

珠海全志科技股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-0822-005



2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张建辉、主管会计工作负责人藏伟及会计机构负责人(会计主管人员)藏伟声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

利润依赖政府补助风险：

公司计入当期损益的政府补助超过当期利润总额绝对值的 30%，且上述政府补助中部分不具有可持续性。长期来看，若公司未来年度不再具备相关优惠政策的补助条件或政府补助金额发生较大变动时，公司将面临政府补助降低而影响损益的风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	27
第五节 环境和社会责任.....	29
第六节 重要事项.....	30
第七节 股份变动及股东情况.....	36
第八节 优先股相关情况.....	41
第九节 债券相关情况.....	42
第十节 财务报告.....	43

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告文本。
- 二、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 2024 年半年度财务报表。
- 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原稿。
- 四、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部办公室。

珠海全志科技股份有限公司

法定代表人：张建辉

2024 年 8 月 21 日

释义

释义项	指	释义内容
全志科技、本公司、公司	指	珠海全志科技股份有限公司
深圳芯智汇	指	深圳芯智汇科技有限公司，本公司之全资子公司
全志在线	指	深圳全志在线有限公司，本公司之全资子公司
西安全志	指	西安全志科技有限公司，本公司之全资子公司
广州芯之联	指	广州芯之联科技有限公司，本公司之全资子公司
上海全志芯	指	上海全志芯科技有限公司，本公司之全资子公司
成都全志	指	成都全志科技有限公司，本公司之全资子公司
香港全胜	指	All Winner HongKong Limited，即全胜（香港）有限公司，本公司之全资子公司
香港全通	指	香港全通科技有限公司，香港全胜之全资子公司
澳门全志	指	澳门全志科技有限公司，香港全胜、香港全通之全资子公司
横琴全志	指	全志科技（珠海横琴）有限公司，全志科技、澳门全志之全资子公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
元/万元	指	人民币元/万元
IC、集成电路	指	Integrated Circuit，简称 IC，中文指集成电路，是采用一定的工艺将一个电路中所需的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等元件及布线连在一起，制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构。在工业和社会生活中应用广泛
SoC	指	System on Chip，即片上系统、系统级芯片，是将系统关键部件集成在一块芯片上，可以实现完整系统功能的芯片电路
应用处理器芯片	指	Multimedia Application Processor，即多媒体应用处理器，简称 MAP 是在低功耗 CPU 的基础上扩展音视频功能和专用接口的超大规模集成电路
智能电源管理芯片、PMU	指	又称 PMIC，电源芯片的一种，是指在集成多路转换器的基础上还包含智能通路管理、高精度电量计算以及智能动态功耗管理功能的器件。与传统的电源芯片相比，智能电源管理芯片不仅可将若干分立器件整合在一起，只需更少的组件以适应缩小的板级空间，还可实现更高的电源转换效率和更低的待机功耗，因此在智能终端及其他消费类电子产品中得到广泛应用
智能终端	指	能够运行通用操作系统，具有丰富多媒体处理和人机交互能力的电子设备，如平板电脑、智能手机、智能电视、智能监控、物联网终端、行车记录仪、学生电脑等
平板电脑	指	应用处理器芯片处理器性能较强、具有良好图形处理功能、集成无线局域网（WLAN）或 4G/5G 网络等无线联网模块、可快速开机、具备持续在线能力的电子设备
互联网机顶盒、OTT	指	一种连接电视机与互联网的设备，其搭载智能操作系统，让传统电视机升级为智能化、网络化电视，收看网络电视节目，并可以由用户自行安装和卸载软件、游戏等应用程序
人工智能、AI	指	是对人的意识、思维的信息过程的模拟，并生产出一种新的能以人类智能相似的方式做出反应的智能机器，该领域的研究包括机器人、语言识别、图像识别和自然语言处理等
RTOS	指	（RealTime Operation System）实时操作系统，是嵌入式设备常用的一种内核，主要特点是能提供及时响应和高可靠性。RTOS 一般体量较小，便于运行在 MCU 类硬件平台上

RISC V	指	是一个基于精简指令集（Reduced Instruction Set Computer RISC）原则的开源指令集架构（Instruction Set Architecture ISA）V 表示为第五代 RISC。RISC V 开源采用宽松的 BSD 协议，企业完全自由免费使用，同时也允许企业添加自有指令集拓展而不必开放共享以实现差异化发展
ADC	指	Analog to Digital Converter 模数转换器，把连续的模拟信号转变为离散的数字信号的器件
生成式人工智能	指	生成式人工智能（GAI）是利用复杂的算法、模型和规则，从大规模数据集中学习，以创造新的原创内容的人工智能技术

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	全志科技	股票代码	300458
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	珠海全志科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	全志科技		
公司的外文名称（如有）	Allwinner Technology Co., Ltd.		
公司的法定代表人	张建辉		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡霄鹏	王艺霖
联系地址	珠海市高新区唐家湾镇科技二路9号	珠海市高新区唐家湾镇科技二路9号
电话	0756-3818276	0756-3818276
传真	0756-3818300	0756-3818300
电子信箱	ir@allwinnertech.com	ir@allwinnertech.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司报告期内，因 2023 年限制性股票激励计划已完成第二类限制性股票首次授予部分第一个归属期事项，公司的注册资本和股份总数发生变动。2024 年 6 月，公司在巨潮资讯网上披露《关于完成工商变更登记的公告》。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,062,684,065.76	675,590,524.76	57.30%
归属于上市公司股东的净利润（元）	119,066,305.92	-16,987,459.52	800.91%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	81,279,409.83	-36,087,688.05	325.23%
经营活动产生的现金流量净额（元）	36,007,628.07	33,477,444.45	7.56%
基本每股收益（元/股）	0.19	-0.03	733.33%
稀释每股收益（元/股）	0.19	-0.03	733.33%
加权平均净资产收益率	3.98%	-0.58%	4.56%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,693,069,208.98	3,532,312,526.95	4.55%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,013,037,183.27	2,962,908,198.69	1.69%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	58,710.48	
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	16,404,149.94	

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)		
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	19,238,689.51	
委托他人投资或管理资产的损益	2,659,375.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-151,290.83	
减：所得税影响额	422,738.58	
合计	37,786,896.09	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 主要业务

公司目前的主营业务为智能应用处理器 SoC、高性能模拟器件和无线互联芯片的研发与设计。主要产品为智能应用处理器 SoC、高性能模拟器件和无线互联芯片。公司产品满足工业、车载、消费领域的应用需求，产品广泛适用于智能硬件、智能机器人、智能家电、智能物联网、智能汽车电子、平板电脑、网络机顶盒以及电源模拟器件、无线通信模组等多个产品市场。

(二) 主要经营模式

采购及生产模式，公司采用 Fabless 模式，负责集成电路的设计，而集成电路的制造、封装和测试均通过委外方式完成。公司向晶圆代工厂采购晶圆，向集成电路封装、测试企业采购封装、测试服务。

销售模式，经由测试合格的芯片交给公司后，公司将芯片产品销售给方案商和整机厂商。方案商采购芯片成品，经过二次开发后再销售给整机厂商，整机厂商生产各类终端电子产品。

研发模式，公司坚持自主研发关键核心技术，择优整合行业成熟 IP 资源，及时为目标市场客户提供有特色竞争力的产品组合。在优先保障公司现有产品技术研发的同时，进行下一代产品的技术储备。

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

(三) 经营情况

1. 主要芯片产品的类别

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》的定义，公司所处行业属于“C 制造业-39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。根据国民经济行业分类与代码（GB/T4754-2017），公司所经营的产品和服务属于“65 软件和信息技术服务业-652 集成电路设计”。根据《国家重点支持的高新技术领域》的定义，公司所处的技术领域属于“一、电子信息-（二）微电子信息-2 集成电路产品设计技术”。

2. 国内外主要同行业公司

国内外主要同行业公司：联发科、晶晨股份、瑞芯微等。

3. 主要芯片产品包的基础架构

公司一直致力于为客户提供系统级的 SoC 产品包，为了提高研发交付能力和加快产品迭代速度，坚持不断建设和完善各种技术平台和产品平台，通过多年积累打造了 4 个平台：

（1）SoC 设计平台：包括工艺技术平台（成熟工艺、先进工艺）、数模混合 IP、编解码及显示 IP 技术、SoC 多核异构及总线，系统低功耗等技术。

（2）硬件系统平台：形成了 SOC 配套系列芯片，包括电源管理芯片、无线互联芯片、音频处理芯片，以及完整的硬件系统设计，包括信号和电源完整性、热设计、可制造性设计的板级设计技术。

（3）软件开发平台：提供 RTOS/Linux/Android 等多种操作系统平台的完整支持，以及国产主流操作系统的生态适配；同时结合产品应用，形成了相应的中间件、应用软件交付。

（4）服务支撑平台：针对服务赋能，提供了技术支持服务、开放合作生态和质量体系服务等支撑功能，同时针对下游客户输出了高效的工具链支撑。

整个 SoC 产品包的基础架构示意图如下：



4. 公司主要芯片产品下游应用领域及应用示例

产品大类	产品系列	主要型号产品	主要应用领域	应用示例
智能终端应用处理器芯片	A 系列	A33、A100、A133、A133P、A523、A527	平板电脑, 教育平板、Chromebook、电子相册、支付设备、游戏机、电子书等	Aura、Multilazer 等海外品牌的平板; 台电、小霸王等国内教育品牌的平板; 希沃随身听力机;
	F 系列	F1C100S、F1C200S、F133	车载仪表/播放器、人机交互智能控制 HMI、视频机等	JVC&Kenwood 后装车机、钉钉拍车载智慧屏; Insta360 G03 拇指相机; 爱玛电动车仪表、小牛两轮车仪表盘; 贝斯特电梯面板 HMI、富士康产检设备 HMI; 公牛智能开关面板; 芯焯热敏标签打印机;
	H 系列	H133、H313、H616、H618、H700、H713、	智能机顶盒、智能投影、商业显示、云解码、开发板、多屏互动等	腾讯-创维极光盒子、天猫魔盒; longTV 等海外运营商机顶盒; 飞利浦等国内外品牌投影仪; 创维投影、绿联办公投屏等; 创维小湃拍拍 4K 高清投屏器; Orangepi、Nanopi 等开源社区开发板;
	R 系列	R16、R128、R328、R329、R818、MR133、MR813、MR527	智能音箱、智能家电、扫地机器人、3D 打印机、词典笔等	石头、云鲸、小米、追觅、美的、海尔等品牌扫地机; 美的、海尔等品牌的智能空调及线控器; 小米、海尔等品牌的智能冰箱; 天猫精灵、小米、小度等品牌的智能音箱; 绿米、欧瑞博智能面板; 创想三维 3D 打印机、小米喷墨打印机等; 辞海、优学派、作业帮词典笔、作业帮智能书桌; 小米 CyberDog 仿生机器人;
	T 系列	T3、T5、T7、T113、T527	智能座舱、辅助驾驶、智慧工业、行业智能、智能电网等	吉利领克全景系统、红旗全景系统、五菱中控车机等; 南瑞继保电力二次保护设备、汇川工业人机交互/PLC 等; 国网电力集中器/能源控制器、南网电力网关; 西门子工业 HMI; 昆仑通态工业 HMI; 三旺工业网关;
	TV 系列	TV303	智能电视	视源电视板卡;
	V 系列	V3、V316、V526、V533、V536、V553、	智能安防摄像机、低功耗电池摄像机、多目枪	创维小湃超高清摄像机; 普维多目枪球摄像机;

		V851S、V853	球摄像头、智能门锁、行车记录仪、运动相机、智能扫描笔及泛视觉 AI 产品等	EKEN 低功耗门铃、低功耗摄像机等； PAPAGO 智能行车记录仪； 捷渡车载智慧屏； 喵宝智能学习打印机； 共享单车 AI 识别摄像头； 得力智能考勤机等； 普维云多目安防摄像机；
	其他	B300、D1、B810	电子书、视频一体机、开发板等	小米多看电纸书、Risc-V 开发板等；
智能电源管理芯片	AXP 系列	AXP2101、AXP2601、 AXP313、AXP323、 AXP707、AXP717 AXP858(车规级)、AXP8191(车规级)	提供智能的供电、电池管理、电量计量等功能，与主控芯片配套使用	-
无线通信产品	XR 系列	XR819、XR829、 XR872、XR875	无线数传、智能家居、智能早教机、儿童机器人、智能机器人、低功耗 IPC、无线图传、智能门铃等；	小谷智慧点读笔； 作业帮智能文具盒； TP-Link 无线智能可视门铃、360 低功耗门铃、Anker 低功耗门铃等；
信号链芯片	AC 系列	AC107、AC108、 AC101、AC203	提供高集成度的语音信号编解码、信号转换等功能，与主控芯片配套使用	可穿戴设备。

5. 新技术的发展情况和未来趋势

(1) 人工智能技术的快速发展

人工智能，一般而言是对人的意识和思维过程的模拟，但随着技术的发展，目前已逐渐超出类人的概念，例如把对结构的认知抽象、识别和匹配成各种模式的机器思维，利用机器学习和数据分析方法，补充和增强人类的思维能力。AI 作为一个重要的生产力工具，通过与各行各业结合，赋能各行各业。目前在自动驾驶、智能家居、安防监控、医疗设备、机器人技术、智慧教育等行业中，人工智能的技术创新和应用落地已成为行业智能化的重要推手。

近年来，生成式 AI 技术成为人工智能领域中的一大亮点，随着诸如 ChatGPT、DALL-E、Stable Diffusion 等大模型的诞生，在文本、图像、代码、音频、视频以及 3D 模型等多模态应用领域展现出了惊人的创造力和应用潜力。而 Google Bard、Midjourney、Adobe Firefly 等应用的推出，进一步展示了大模型在多模态数据处理上的强大能力。特别是新一代的文生视频模型，如 Sora 和 EMO，在内容生产领域（包括影视、动漫、教育等）带来了革命性的变化，使得内容创作更加高效、个性化和智能化，并极大地推动了人机协作的进一步发展。

随着端侧算力的增强和大模型算法的裁剪优化，以及用户对响应速度、使用成本和安全隐私和个性化的需求，大模型应用正在迅速往端侧迁移并进行适配，形成云、边、端的多层次应用组合。以 AI 手机和 AI PC 为代表的端侧产品形态，目前已催生了众多新兴的硬件产品和多样化的软件应用。随着相关技术的迭代创新，端侧 AI 的发展将覆盖从行业设备到消费电子产品的各类形态中，这为硬件、芯片和软件解决方案带来了新的需求和技术革新的挑战。

对于端侧 AI 的产品落地，必须具备三个要素：算法、数据、算力。近年来的 AI 蓬勃发展，主要是得益于大数据的累积以及 AI 专用算力的大幅增强。过去 10 年，AI 领域的主要算力载体是国外芯片厂商提供的 GPU 设备，广泛应用于与 AI 相关的云端产品。端侧 AI 算力载体已从 CPU、GPU、DSP 演变至 ASIC 架构，推动了语音识别、人脸识别、图文识别、目标检测、超分辨率、ADAS 等深度学习技术的广泛应用。随着端侧 AI 和大模型的落地需求迅速增长，这为端侧硬件的处理器在高性能计算、异构算力协同和功耗管理等方面提出了更高的要求和挑战。从算法层面看，Transformer 神经网络结构已逐渐成主流，众多大模型算法正向端侧算力迁移并落地，这要求从算法和算力架构的结合出发，实现产品成本和系统能效之间的平衡。

(2) 高性能计算需求提升

对于端侧 AI 的落地需求，对 SoC 芯片高性能计算提出了新的提升需求，主要体现在以下方面：

通用算力和专用算力的持续升级：随着端侧产品功能的整合和集成度的提高，以及用户需求的持续增加，对 SoC 芯片所提供的 CPU 和 GPU 等传统通用算力，以及 NPU 等 AI 专用算力，提出了升级的需求，从而加快了端侧芯片向更加先进的工艺迭代。

异构协同的架构挑战：端侧 SoC 芯片的计算单元通常包括 CPU、GPU、NPU、VPU 和 DSP 等加速单元，在不同的应用场

景下，需要这些计算单元实现协同计算和数据共享，对于 SoC 的整体系统架构提出了新的挑战；另外还需要在系统设计上匹配多通道、大容量以及高带宽的存储资源和系统总线，才足以支撑不断增长的计算性能和更优秀的运行表现。

能耗的有效管理与控制：无论是云端训练还是端侧推理，所需要计算规模和系统数量都是空前的，对能源的消耗也在快速增长之中，从而对能源的生产、传输和应用领域产生了深远的影响，同时对配套能源的控制、管理以及能源效率的发挥都提出了更高的要求和挑战，也促生了更多的市场机会。

(3) 工业控制智能化

智能制造是建设制造强国的主攻方向，其发展水平直接关系到我国制造业的质量与未来在全球的地位。随着国内制造业向高端化、智能化和绿色化转型，以及数字化、网络化和智能化的发展趋势，这些趋势对智慧工厂、行业智能、智能设备和工业软件系统提出了新的要求。

在技术领域，人工智能、5G、大数据、边缘计算、实时系统等都面临着新的需求，而在产品形态上，正逐步向深度集成和融合的系统化方向发展，例如：基于多核高性能的 64 位 CPU，构建异构实时多系统架构，通过整合 PCIe、CAN 和千兆以太网等工业级接口，确保控制层的高速连接和组网能力，此外，引入 NPU 等专用 AI 算力，进一步增强了工业视觉检测和识别的准确性和效率。

(4) 汽车智能化

随着汽车行业在智能化、电动化及网联化方面的快速发展，整车电子电气（EE）架构已经从传统的分布式电子控制单元（ECU）架构，升级到了集中式的域控制器架构。这一技术变革对车规级 SoC 提出了更高的性能要求，并促进了其在智能驾驶和智能座舱领域的广泛应用。

根据罗兰贝格预计，2030 年全球智能座舱在乘用车的渗透率最终将达到 87%左右，而中国市场将达到 90%左右。

智能座舱平台的持续发展对算力提出了更高的要求。随着技术的进步，座舱平台正在向纯智能座舱、集成多域功能的座舱、以及舱泊一体、舱行泊一体、舱驾一体的中央计算平台等方向发展。OEM 主机厂和 Tier1 供应商正在积极布局这些新兴技术路径，以满足不同车型和市场需求。随着制程工艺的提升，SoC 芯片等硬件的性能不断增强，为智能座舱提供了强大的算力支持。同时，集成了更多功能模块和传感器的 SoC 芯片将进一步增强智能座舱的集成度和性能。

在软件系统方面，在娱乐、交互、个性化和信息安全功能等方面的需求正促进其持续迭代。随着 4K/8K 高清显示和 3D 沉浸式体验等技术的普及，座舱的智能化水平和用户体验将得到显著提升。在交互方式上，通过支持语音、手势和触控等多种方式，以提供更便捷的操作体验。在场景应用上，通过感知用户的驾驶状态和需求，能够自动调整座舱内的环境、娱乐和导航等功能，从而为用户提供更加个性化的驾驶体验。在这个演进过程中，软件系统的可靠性以及对用户数据隐私的保护安全性也变得尤为重要，提出了更高的要求。

6. 在研项目

序号	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
1	8K 视频解码 AI SoC	在先进工艺下研发支持 AI 加速、8K 视频解码的芯片	量产阶段	实现通用算力、AI 算力的多核异构；支持 8K 级视频解码；支持多路大屏显示；工业车规级质量设计。	支撑公司在工业控制、流媒体播放器、大屏显示、智能汽车电子领域的发展。
2	先进工艺高可靠性车规设计	可通过车规认证	试量产阶段	研发先进工艺下的高可靠性车规设计。	支持公司智能汽车电子、工业控制领域产品研发需求。
3	高级安全 SoC 系统设计	可防护物理攻击的安全架构	试量产阶段	基于通用处理器架构，设计相关 IP 和 SoC 系统架构，实现安全启动、固件防修改、安全 TEE 环境、防物理旁路攻击等安全防护功能。	支撑公司在工业控制、智能车载系统、流媒体播放器领域的发展。
4	先进工艺高性能车规 SoC	面向车载领域的高性能 AI 应用处理器芯片	研发阶段	采用先进工艺、高可靠性芯片设计，内置高性能处理器和高性能 AI 模块，支持多种通用接口，支持视频编解码和显示输出。	支撑公司在智能汽车电子的高性能 AI 领域、智能驾驶领域的发展。
5	先进工艺高性能通用 SoC 平台	研发先进工艺的通用智能处理平台芯片	研发阶段	采用先进工艺，内置高性能处理器和高性能 AI 模块，支持多种显示接口和通用接口，支持视频编解码和显示输出。	支撑公司在智能家居、智能教育领域的发展。
6	智慧屏幕芯片	研发用于智慧显示领域的芯片	研发阶段	基于 ARM 处理器平台，集成高画质显示引擎，支持主流显示接口，支持多种视频解码	支撑公司在智能电视、智能投影、智能显示领域的发

				格式和视频标准。	展。
7	智能机器人芯片	研发用于智能机器人领域的芯片	试量产阶段	基于多核异构架构，内置通用处理器、高性能 AI 模块和实时处理器，支持丰富的控制接口。	支撑公司在智能机器人、工业机器人领域的发展。
8	全集成的视觉 AIOT 芯片	研发集成 WiFi 通讯模块的视觉 AIOT 芯片	研发阶段	基于高集成度的数模混合架构，内置 WiFi 通讯模块，支持高性能摄像头输入、录制和处理功能。	支撑公司在视觉 AIOT 领域的发展。

（四）报告期内经营情况

公司坚持在新技术、新芯片、新应用上持续高强度的投入，不断在智能汽车电子、工业控制、消费电子等领域积极拓展新市场、新客户、新应用，公司新产品及新方案顺利量产，推动公司业绩增长。报告期内，公司实现营业收入 106,268.41 万元，比上年同期增长 57.30%，归属上市公司股东的净利润 11,906.63 万元，比上年同期增长 800.91%。

1. 用技术创新提升产品竞争力

（1）持续打造高性能通用异构计算平台

随着人工智能技术的快速发展，各类终端对高算力、异构算力、高效的需求日益增长，公司积极打造序列化的通用异构计算平台，以推动各领域的全面智能化。

在异构算力上，公司通过持续优化总线、调度算法和操作系统，实现了 CPU、GPU、NPU、DSP 和 RISC-V 协处理器复杂异构芯片的量产。在工艺制程技术上，公司通过不断升级优化，完成了 22nm 工艺的全面切换和 12nm 的流片，开始探索更先进制程的 IP 和设计技术，并拓展新的应用领域。

在产品矩阵上，为满足智能车载、工业控制、消费电子等主流智能终端产品的算力档位需求，公司推出了八核异构通用计算平台 A527 系列，在相关领域实现方案交付并量产。同时，搭载 Cortex-A76 大核处理器的八核通用计算平台 A733 已完成流片，进一步承接更高算力应用的需求。

（2）完善 AI 算法及应用落地

随着人工智能算法的逐步成熟，为各类传统智能终端带来了新的发展机遇。公司围绕视觉、语音、行车、人机交互等典型场景，通过自研和生态伙伴合作的方式，积极储备和适配各类 AI 算法，并探索 AI 算法在各细分领域的应用落地，通过推动硬件、软件和算法升级，持续改善场景体验，推动各领域的进步和创新。

在视觉类应用的低光场景下，为解决低光拍摄和录制问题，研发了全新一代 AI-ISP 降噪算法，配合深度优化的软件，实现 AI 降噪功能的高效运行，并在相同信噪比情况下，实现 2~4 倍感光度提升，同时搭配了人脸检测、人形侦测、人脸识别、人形追踪等检测类和识别算法应用，在客户的产品上实现了量产落地。

在网络视觉类应用中，针对网络传输的低码率需求，在 H.265 编码器上采用了 AI 智能编码技术，在典型场景下可取得大于 10% 的码率下降，降低网络传输和云端存储的成本，提升了 IPC、智能门锁等应用方案的竞争力。

在大屏显示场景下，通过软硬结合，研发了高效的 AI 超分辨率（AI-SR）算法，在低 NPU 算力上，即可实现 2~4 倍 AI 超分效果，对比传统超分辨率（SR）显示算法改善显著，能大幅改善低分辨率视频和图像的显示效果，提升用户体验。

（3）升级核心技术完善细分领域产品系列

在通用计算平台基础上，公司围绕细分领域客户的痛点，持续升级核心技术和完善各细分领域的产品系列。

在工业控制领域，公司推出了面向智能工业应用的 T536 和面向视觉 AI 扫地机机器人的 MR536。两款产品重点针对工业和机器人应用中的外设接口及实时控制需求，进一步丰富了各类工业控制所需的外设接口，通过优化异构处理器架构和操作系统实现更可靠的实时控制，另外，相关产品均集成 3T 的 NPU 算力，满足 AI 场景的算力要求，加速工业和机器人的 AI 智能化。

在智慧视觉领域，公司针对安防产品推出新一代低功耗无线全集成安防芯片 V821。相关产品在原有安防产品技术上进一步优化 ISP 和编码器，提升了图像的画质表现，并首次在安防产品上集成自研 Wi-Fi 技术，大幅降低了客户产品集成的成本与难度；结合一芯多目和低功耗的特性，提升了安防产品解决方案的竞争力并完善了安防产品矩阵。

在智能解码显示领域，智能投影市场需求快速增长，对主控芯片在解码画质等方面提出更高的要求。公司基于智慧屏芯片 H713，深度优化画质调校和完善投影产品包，利用高画质 PQ 引擎，使得产品画质获得显著提升。

（4）SoC 周边芯片配套，提升方案竞争力

随着公司产品下游应用领域的不断扩展，相关应用场景对公司套片产品包中配套芯片的需求不断提升，公司持续投

入研发资源，推出相关产品。

在充电设备领域，公司针对日益增长的快充应用场景，整合相关快充技术，推出了 18W 快充解决方案。同时，为满足充电设备长时待机的需求，进一步推出了超低功耗电量计芯片 AXP2602，将充电设备的关机功耗控制在微安级。

在智能汽车电子领域，随着公司新一代车规级芯片的推出，为满足相关主控的配套需求，利用自身不断提升的车规设计和质量体系，推出了高可靠性和稳定性的车规级电源管理芯片 AXP8191。

2. 深耕应用市场，完善产业布局

报告期内，公司在主要应用市场业务开展情况如下：

(1) 机器人与工业控制

智能工业市场，工业智能化和国产化已成为国内制造业转型升级的方向。为推动扫地机等机器人产品的 AI 智能化，解决当前家用扫地机避障能力不足的痛点，公司基于八核 AI 机器人芯片 MR527 和行业头部客户深度开发具备视觉避障功能的扫地机产品。MR527 通过端侧 CPU 和 NPU 算力共同赋能，为视觉感知算法提供更强的 AI 端侧算力，进一步实现了更多障碍物的识别，有效改善了扫地机产品的避障能力，目前搭载该芯片的高端扫地机已对外发布并大规模量产。未来公司将积极与行业头部客户开发更多具备全局地图构建和导航、精准避障性能的扫地机产品。

同时随着智慧工业场景的多传感器、多外设和实时控制的需求持续增长，公司积极投入研发工业接口、异构系统、高可靠性和系统安全等关键技术，围绕应用场景进行了针对性优化，推出智能工业应用的 T536 和面向视觉 AI 扫地机机器人的 MR536，目前已完成行业头部客户的送样。未来公司将以在激光、视觉、TOF 等传感器技术的开发经验为依托，融合 AI 算力和异构系统，在机器人和工业领域不断发力，并积极探索四足机器人、人形机器人、AI 型工业控制器、AI 型工业网关等产品，加速工业智能化的进程。

(2) 发挥算力及性价比，布局车载驾舱

智能汽车电子市场，全车智能化成为各大汽车公司发展的主要方向，相关智能模块快速普及。公司布局了智能车载信息娱乐系统、全数字仪表、AR-HUD、智能激光大灯、智能辅助预警等多种智能模块解决方案，并积极和国内头部车企研发相关产品，其中搭载公司芯片的 AR-HUD 和智能激光大灯模块已在国内头部车企大规模量产。同时，为满足智能车载信息娱乐系统、全数字仪表等智能化模块应用需求，公司推出了基于车规级八核异构通用计算平台 T527V 的产品方案，当前产品已在车载后装市场量产，并已与前装定点客户进入产品开发阶段。未来公司将逐步完善车规产品的系列化矩阵，完善汽车智能化解决方案，为全车智能化的进程助力。

(3) 围绕平台芯片，深耕平板及行业应用

通用智能终端市场，安卓生态的持续演进牵引了智能终端的发展，同时随着 AI 技术的成熟，也在推动智能终端向“AI+”方向不断进步和创新。公司紧跟安卓最新生态的升级迭代，推出 A523/A527 系列高性能八核架构计算平台，不断提升系统安全性及产品体验，研发一系列人脸解锁、美颜相机、人像虚化、手势拍照、笑脸抓拍等算法，在摄影场景推动“AI+”，并在智能平板应用上成功量产落地。经过上半年的积极推广，相关产品已稳定量产，并获得海内外众多终端平板品牌的认可和青睐。

针对行业智能终端普遍存在开发周期长、对产品包稳定性要求高的特点，为降低客户研发成本、缩短上市时间，公司在智能平板产品包成熟稳定量产的基础上，完成了 A523/A527 系列在 ARM PC、移动屏、收银设备、商业显示等智能终端产品的方案交付，为客户提供了稳定且多样化的产品包解决方案，并已导入多家行业头部客户。未来公司将进一步和客户及算法提供商深度联动，持续完善 AI 算法部署，探索 AI 在细分场景的创新和落地，推动行业智能终端产品的“AI+”升级。

(4) 解码与家庭娱乐

智能投影市场，随着单片 LCD 投影光机技术逐步成熟，流明度持续提升，进一步缩小了同价位电视产品体验差距，同时其便携的优点，在卧室、租房、酒店、出行等场景深受广大消费者喜爱，推动市场持续增长。公司基于智慧屏芯片 H713 系列，针对单片 LCD 光机特点进行深度优化和调校，配合客户共同提升了智能投影产品的画质体验，获得终端消费者高度认可，成为主流的智能投影主控芯片供应商。

(5) 智慧视觉与安防应用

智慧视觉与安防市场，公司围绕“看得清，看的远，看得懂”的场景痛点，持续优化技术和解决方案。“多目”能大幅改善 IPC 的场景体验，公司推出包含“一芯双目”、“一芯三目”、“一芯四目”在内的“一芯多目”系列解决方

案。

同时为满足低光场景下的拍摄和录制需求，公司利用 AI-ISP 等端侧 AI 技术落地成果，提升视觉产品夜视降噪效果和感光度，实现智慧视觉产品的黑光全彩功能，并在客户端实现量产。

在低功耗 IPC 场景，通过启动性能优化与方案集成，实现新一代 AOV (Always On Video) 技术在产品方案上的应用，在无供电无网络环境下，解决了 IPC 传统唤醒方式带来的误检、漏检痛点，实现仅通过内置电池和太阳能供电，即可提供纯视觉的低功耗全录制功能。相关技术的相继落地，进一步推进 V851 系列在多目 IPC、电池 IPC、智能门锁、智能行车等多个领域量产。未来公司将围绕智能视觉领域行业上下游生态形成更紧密的互动及合作，依托公司生态布局，挖掘客户和行业痛点，持续打造技术品牌，助力行业发展。

二、核心竞争力分析

1. 市场优势

公司秉承“通过价值创新，提升生活品质”的使命，通过以 SoC、PMU、WIFI、ADC 等芯片产品组成的套片组合为基础，结合智能技术服务平台的支持，快速响应用户需求，为客户提供优质低成本智能芯片及解决方案。公司通过多元化产品布局，以大视频为基础构建智能应用平台，通过 AI 全面赋能，在 AIOT、智能汽车电子、智能工业、智慧视觉、智慧大屏等应用市场积极布局，经过多年的业务拓展与积累，公司与包括小米、腾讯、阿里、百度、石头、追觅、云鲸、美的、海尔、视源、创维、安克创新、汇川、西门子、国网、南网、长安、一汽、上汽、吉利、红旗、五菱、公牛、涂鸦、台电在内的多家行业头部客户开展深入合作并配合客户在算力、算法、产品、服务等方面进行整合，聚焦 AI 语音、AI 视觉应用的完整链条，实现各类智能化产品量产落地并成为相关细分市场的主要供应商。

2. 质量优势

公司坚持以“生死”的高度抓质量，以先进标准牵引，持续保持在质量上的高投入，积累了丰富的质量管理经验，夯实了质量技术能力，形成了全业务流程的工业级和车规级品质交付能力，解决包交付品质满足不同市场的质量等级要求，处于业内领先水平，得到客户的高度认可，并已与多家行业头部客户建立了战略合作伙伴关系。在智能汽车电子市场、工控市场、智能硬件和智能家居市场，公司产品得到广泛应用，产品质量表现得到客户的广泛赞誉和行业的广泛认可。

公司导入了 ISO 26262 功能安全体系，并获德国莱茵 TÜV 颁发的“ISO 26262 功能安全管理体系最高等级 ASIL D 认证”证书，为公司拓展车规级应用领域的业务提供强力保障。通过应用 IATF 16949 车规质量管理体系，进一步提升了公司的质量管理能力，保障产品和服务的高品质交付。

公司坚持质量品牌建设，持续打造全志质量口碑，取得了丰硕的成果。获得了“全国半导体行业质量领先品牌”、“全国汽车电子行业质量领先品牌”、“全国工业电子行业质量领先品牌”、“全国产品和服务质量诚信示范企业”、“全国质量检验稳定合格产品”，多次获得南粤之星金奖等诸多质量荣誉。公司将继续围绕“质量竞争力领先”的质量战略，坚持质量技术与质量管理双轮驱动，打造端到端的质量技术和质量管理的核心竞争力。

3. 研发优势

公司坚持“SoC+”和“智能大视频”的行业定位，将“技术竞争力领先”作为重要的战略任务，围绕 MANS 战略路线持续进行技术领域的布局 and 投入，为产品创新和市场推广打好坚实的基础并提供驱动力。首先，坚持在超高清视频编解码、智能视频分析、高精度信号处理、高效 SoC 系统架构、数模混合设计、高速总线、低功耗、无线互联等核心技术方向上持续精进，坚持核心技术 IP 的自主研发，并取得了一系列重要的技术创新和成果；其次，持续完善和提升技术平台的构建能力和规划能力，包括 SoC 设计技术平台、板级设计技术平台、软件开发技术平台与产品开发平台的纵向整合能力和横向扩展能力，根据产品需求和技术洞见形成技术平台的规划与沉淀，致力于为客户打造完整、稳定、可快速量产的产品包。在丰富的技术储备和统一的产品集成开发模式下，公司可快速推出 SoC、PMU、WIFI、ADC 等高品质产品，搭配自主研发的通用操作系统 Melis、Tina，以及对 Android、OpenHarmony 系统的快速适配与优化完善，可向客户提供 SoC+ 的套片组合解决方案，大幅降低客户研发成本。

长期以来，公司始终把创新放在发展的核心地位，积极推进重大关键核心技术研发，着力把技术优势转化为产品优势、效益优势、竞争优势；同时，重视技术创新成果的知识产权积累，已经获得包括《视频解码数据存储方法及运动向

量数据的计算方法》、《一种 OFDM 系统同步跟踪方法和装置》、《时钟占空比较准及倍频电路》、《一种动态调节电压和频率的电路控制系统和方法》、《一种可变帧率的编码方法及装置、计算机装置及计算机可读存储介质》在内的国际专利授权；以及《神经网络的动态裁剪方法、装置及存储介质》、《驾驶员人脸检测方法、计算机装置及计算机可读存储介质》、《倒车冷启动影像快速显示方法、计算机装置及计算机可读存储介质》、《一种显示流压缩编码器以及显示引擎》、《一种硬件加速器的加速方法》、《一种基于光流算法的运动控制方法及系统》、《图像去噪方法、计算机装置及计算机可读存储介质》、《人脸图像质量评估方法、计算机装置及计算机可读存储介质》、《全志人脸识别系统软件》等在内的多项专利授权、计算机软件著作权、集成电路布图设计权。

4. 人才组织优势

公司继续坚持以文化价值观和奋斗机制为牵引导向，结合中长期战略目标和外部环境，不断强化组织和人才核心竞争力。公司通过打造组织高效高质人才供应链，提升关键人才专业水平的高度和厚度；注重关键人才发展与组织工作安排方向的匹配度，提高关键人才的敬业度和稳定度；公司积极践行文化价值观，完善多元化激励管理机制和考评机制，激发人才活力，提高人才效能；持续推动流程机制建设，提升组织能力和效率。强化人才梯队建设，由各专业领域资深专家领军，在产品、项目、技术三个维度不断强化建设高战斗力、能打胜仗的多地域多层次网状人才梯队，持续提升组织整体竞争力，为公司的持续发展奠定坚实的人才基础。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,062,684,065.76	675,590,524.76	57.30%	主要系报告期内下游客户需求增长及新产品量产致使营业收入比上年同期增加
营业成本	712,284,967.90	462,617,094.12	53.97%	主要系报告期内营业收入增加所致
销售费用	23,573,019.09	23,238,204.30	1.44%	
管理费用	27,293,202.40	25,753,817.02	5.98%	
财务费用	-22,949,446.95	-33,399,349.58	31.29%	主要系报告期内汇兑收益比上年同期减少所致
所得税费用	-479,583.75	1,269,199.58	-137.79%	主要系报告期内收到计提的定期存款利息冲减递延所得税费用所致
研发投入	264,069,593.32	228,828,685.16	15.40%	
经营活动产生的现金流量净额	36,007,628.07	33,477,444.45	7.56%	
投资活动产生的现金流量净额	-162,481,469.54	-247,412,990.61	34.33%	主要系报告期内收回投资收到的现金比上年同期增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-10,218,296.77	268,189,801.75	-103.81%	主要系报告期内收到其他与筹资活动有关的现金比上年同期减少所致
现金及现金等价物净增加额	-137,644,271.16	58,575,469.24	-334.99%	主要系报告期内筹资活动产生的现金流量净额比上年同期减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
智能终端应用处理器芯片	911,212,079.19	618,755,950.17	32.10%	70.39%	69.86%	0.21%
分地区						
境内	808,898,855.24	530,238,904.11	34.45%	77.55%	73.28%	1.62%
境外	253,470,210.52	181,476,459.04	28.40%	15.21%	15.87%	-0.41%
按销售渠道分类						
直销	164,406,443.92	121,838,941.23	25.89%	21.88%	19.26%	1.62%
分销	897,962,621.84	589,876,421.92	34.31%	66.08%	63.65%	0.98%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“集成电路业务”的披露要求：

产品的产销情况

单位：元

产品名称	本报告期			上年同期			同比增减		
	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率
智能终端应用处理器芯片	618,755,950.17	911,212,079.19		364,267,115.54	534,790,178.92		69.86%	70.39%	

主营业务成本构成

单位：元

产品名称	成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能终端应用处理器芯片	原材料	418,682,941.79	67.67%	259,329,502.05	71.19%	61.45%
智能终端应用处理器芯片	加工费	155,619,074.62	25.15%	82,341,474.17	22.60%	88.99%
智能终端应用处理器芯片	其他	44,453,933.76	7.18%	22,596,139.32	6.21%	96.73%

同比变化 30%以上

适用 不适用

智能终端应用处理器芯片营业收入和营业成本比上年同期增长分别为 70.39%、69.86%，主要系报告期内智能终端应用处理器芯片出货量增长所致。智能终端应用处理器芯片原材料成本、加工费成本、其他成本比上年同期增长分别为 61.45%、88.99%、96.73%，主要系报告期内智能终端应用处理器芯片出货量增长所致。

研发投入情况

报告期内研发投入 26,406.96 万元，占营业收入比例为 24.85%，比上年同期增长 15.40%。

截止 2024 年 6 月 30 日，公司及子公司累计获得国内外授权专利 417 项，其中国内专利 402 项，PCT 专利 15 项；获得计算机软件著作权 128 项；获得集成电路布图设计权 112 项。

报告期内，新申请专利 24 项，新获得专利授权 31 项；新获得计算机软件著作权证书 6 项；新获得集成电路布图设计权 8 项。

报告期内获得的知识产权列表：

	报告期内新增		累计数量	
	申请数	授权数	申请数	授权数
发明专利	22	30	743	402
实用新型专利	2	1	16	14
外观设计专利	0	0	1	1
集成电路布图设计权	6	8	114	112
软件著作权	6	6	131	128
合计	36	45	1005	657

研发人员学历构成、研发人员年龄构成比例

学历构成	
学历构成类别	人数（人）
博士	1
硕士	262
本科	326
大专及以下	21
合计	610
研发人员年龄构成	
年龄结构类别	人数（人）
30 岁以下（不含 30 岁）	315
30 岁-40 岁（含 30 岁、不含 40 岁）	264
40 岁及以上	31
合计	610

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-2,414,589.49	-2.04%	主要系处置交易性金融资产产生损失	否
公允价值变动损益	24,312,654.57	20.50%	主要系非流动金融资产公允价值变动收益	否
资产减值	-576,378.58	-0.49%	计提存货跌价损失	否
营业外收入	18,800.34	0.02%	主要系违约金收入	否
营业外支出	190,281.46	0.16%	主要系税款滞纳金	否
其他收益	42,324,351.74	35.69%	主要系收到的政府补助	增值税即征即退具有可持续性，除此之外其他政府补助不具有可持续性。

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,804,470,458.08	48.86%	1,796,633,894.04	50.86%	-2.00%	
应收账款	55,692,949.74	1.51%	55,862,561.94	1.58%	-0.07%	
存货	598,694,384.76	16.21%	435,374,140.93	12.33%	3.88%	主要系报告期内备货增加所致
投资性房地产	14,133,531.66	0.38%	14,690,686.95	0.42%	-0.04%	
固定资产	106,205,176.13	2.88%	113,316,752.49	3.21%	-0.33%	
使用权资产	2,776,624.07	0.08%	2,809,333.32	0.08%	0.00%	
短期借款	251,158,000.00	6.80%	188,206,841.81	5.33%	1.47%	
合同负债	20,360,428.32	0.55%	14,293,901.91	0.40%	0.15%	
租赁负债	707,233.54	0.02%	560,314.20	0.02%		
交易性金融资产	151,529,658.62	4.10%	81,856,000.00	2.32%	1.78%	
其他权益工具投资	492,787,843.22	13.34%	522,503,622.19	14.79%	-1.45%	
其他非流动金融资产	198,351,159.31	5.37%	193,774,551.96	5.49%	-0.12%	
无形资产	82,143,257.96	2.22%	111,257,983.50	3.15%	-0.93%	
应付账款	227,940,210.86	6.17%	193,160,793.78	5.47%	0.70%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	81,856,000.00	1,028,892.51			580,454,167.82	511,809,401.71		151,529,658.62
4. 其他权益工具投资	522,503,622.19		281,709,845.73		3,000,000.00		17,978,112.11	492,787,843.22
5. 其他非流动金融资产	193,774,551.96	23,283,762.06				18,707,154.71		198,351,159.31

金融资产小计	798,134,174.15	24,312,654.57	281,709,845.73		583,454,167.82	530,516,556.42	17,978,112.11	842,668,661.15
上述合计	798,134,174.15	24,312,654.57	281,709,845.73		583,454,167.82	530,516,556.42	17,978,112.11	842,668,661.15
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他权益工具投资本期收回投资款，在其他变动列示-17,978,112.11 元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,700,386,385.05	1,700,386,385.05	定期存款及计提的利息、定期存款质押、受让大额存单支付的利息
合计	1,700,386,385.05	1,700,386,385.05	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,000,000.00	20,000,000.00	-85.00%

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

本报告期内，公司以现金方式投资珠海燧景科技有限公司 300 万元。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	80,000.00	1,028.89		580,454	511,809	1,630,48		151,529	自有资金

	00.00	2.51		167.82	401.71	3.06		658.62	
其他	68,450,531.80	23,283,762.06			18,707,154.71	4,045,072.55	-	198,351,159.31	自有资金
其他	226,056,109.60		281,709,845.73	3,000,000.00			17,978,112.11	492,787,843.22	自有资金
合计	374,506,641.40	24,312,654.57	281,709,845.73	583,454,167.82	530,516,556.42	2,414,589.49	17,978,112.11	842,668,661.15	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	45,100	15,136.82	0	0
合计		45,100	15,136.82	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
交通银行股份有限公司	银行	交银理财稳选精选资产1年封闭式2号（粤享）理财产品	8,000	自有资金	2023年05月22日	2024年05月23日	债权类资产	到期还本付息	3.92%		129.6	已收回		是	是	
交通银行	银行	交银理财稳享固收	1,500	自有	2024年01	2024年02	债权类资产	到期	2.31%		3.27	已收回		是	是	

股份有限公司		精选日日开理财产品 B		资金	月 09 日	月 20 日		还本付息									
交通银行股份有限公司	银行	交银理财稳享固收精选日日开理财产品 B	2,000	自有资金	2024 年 01 月 08 日	2024 年 02 月 23 日	债权类资产	到期还本付息	2.16%		4.13	已收回		是	是		
交通银行股份有限公司	银行	交银理财稳享固收精选日日开理财产品 B	2,300	自有资金	2024 年 03 月 04 日	2024 年 06 月 26 日	债权类资产	到期还本付息	1.90%		9.24	已收回		是	是		
交通银行股份有限公司	银行	交银理财稳享固收精选日日开理财产品 B	1,800	自有资金	2024 年 04 月 15 日	2024 年 06 月 26 日	债权类资产	到期还本付息	1.90%		5.54	已收回		是	是		
平安银行股份有限公司	银行	平安银行对公结构性存款（100%保本挂钩利率）14 天型产品	5,000	自有资金	2024 年 03 月 26 日	2024 年 07 月 30 日	商品及金融衍生品类资产	14 天结息	1.88%			未收回		是	是		
招商银行股份有限公司	银行	招商银行点金系列看涨两层区间 61 天结构性存款	3,000	自有资金	2024 年 03 月 27 日	2024 年 05 月 27 日	商品及金融衍生品类资产	到期还本付息	2.70%		12.77	已收回		是	是		
交通银行股份有限公司	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 24 天（挂钩汇率看涨）	7,000	自有资金	2024 年 04 月 01 日	2024 年 04 月 25 日	商品及金融衍生品类资产	到期还本付息	1.65%		7.16	已收回		是	是		
交通银行股份有限公司	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 24 天（挂钩汇率看涨）	1,000	自有资金	2024 年 04 月 01 日	2024 年 04 月 25 日	商品及金融衍生品类资产	到期还本付息	1.65%		1.02	已收回		是	是		
交通银行股份有限公司	银行	交银理财稳享固收精选日日开理财产品 B	2,500	自有资金	2024 年 04 月 02 日	2024 年 07 月 18 日	债权类资产	到期还本付息	1.86%		4.03	1,136.82 万元未收回		是	是		
交通银行	银行	交银理财稳享固收	1,500	自有	2024 年 04 月	2024 年 12 月	债权类资产	到期	1.85%			未收回		是	是		

股份有限公司		精选日日开理财产品 B		资金	月 30 日	月 31 日		还本付息							
兴业银行股份有限公司	银行	兴业银行企业金融人民币结构性存款产品	2,000	自有资金	2024年06月03日	2024年06月28日	商品及金融衍生品类资产	到期还本付息	2.65%	3.42	已收回		是	是	
交通银行股份有限公司	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 92 天（挂钩汇率看跌）	5,000	自有资金	2024年06月11日	2024年09月11日	商品及金融衍生品类资产	到期还本付息	2.45%		未收回		是	是	
兴业银行股份有限公司	银行	兴业银行企业金融人民币结构性存款产品	2,500	自有资金	2024年06月18日	2024年07月26日	商品及金融衍生品类资产	到期还本付息	2.43%		未收回		是	是	
合计			45,100	--	--	--	--	--	0	180.18	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广州芯之联	子公司	集成电路设计、软件开发	60,000,000.00	340,256,153.93	297,353,095.99	185,839,387.52	54,231,516.66	54,231,516.66
横琴全志	子公司	集成电路设计、软件开发	52,294,756.00	125,633,009.63	87,041,979.74	119,390,070.82	28,035,329.37	28,035,937.96
西安全志	子公司	集成电路设计、软件开发	100,000,000.00	202,136,060.99	191,202,455.82	55,397,463.35	24,537,247.46	24,537,247.46
深圳芯智汇	子公司	集成电路设计、软件开发	60,000,000.00	168,279,383.40	130,132,595.17	89,021,928.86	14,987,737.60	14,863,843.14

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

广州芯之联、横琴全志、西安全志主要从事智能终端 SoC 芯片的研发、销售及相关方案的开发；深圳芯智汇主要从事智能电源管理芯片的研发、销售及相关方案的开发。

报告期内，广州芯之联营业收入 18,583.94 万元，比上年同期增长 105.95%；净利润 5,423.15 万元，比上年同期增长 95.33%。

报告期内，横琴全志营业收入 11,939.01 万元，比上年同期增长 960.79%；净利润 2,803.59 万元，比上年同期增长 815.07%。

报告期内，西安全志营业收入 5,539.75 万元，比上年同期增长 95.10%；净利润 2,453.72 万元，比上年同期增长 847.08%。

报告期内，深圳芯智汇营业收入 8,902.19 万元，比上年同期增长 50.26%；净利润 1,486.38 万元，比上年同期增长 264.77%。

以上子公司营业收入的增长，主要系市场需求回暖，新产品陆续量产，致使下游应用领域营业收入同比大幅增长；营业收入的增长带动了净利润的增长。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 市场风险

IC 产品及技术更新换代速度快、市场竞争激烈，如果未来公司产品不能满足市场发展需要、竞争产品大量推广、下游客户经营不善或受各种重大突发事件影响等情形，将减少公司产品的市场需求。智能终端市场发展日新月异，产品换代、技术升级、用户需求和市场竞争状况不断演变，给 IC 设计企业的技术研发和市场推广带来较大不确定性。随着公司自身发展的需要，公司持续会推出新的产品种类、拓宽产品应用领域。但是，新产品能否顺利推出取决于市场的接受程度、市场成长周期和公司的营销成效等因素，如果新产品在推出时不能适销对路、市场成长不及预期，或者消费者的需求偏好发生变化，公司将面临该产品市场拓展不利的局面。此外，行业技术发展水平、国家产业政策、国内外市场环境若发生不利变化，也将对公司生产经营造成不利影响。公司将加强市场信息及客户需求收集，密切关注市场发展动向，制定有前瞻性的产品规划及市场推广计划。

2. 技术研发风险

公司研发所涉及的技术升级和产品研发规划是在综合判断行业发展趋势、公司现有技术储备基础上做出的，但如果行业实际发展状况脱离公司预期，或者公司技术研发遭遇技术瓶颈甚至失败、产品性能不及预期，将对公司产品的竞争力带来不利影响。公司将加强客户需求调研、严格执行研发项目立项的制度，提升研发效率，保证研发资源的合理利用。

3. 管理风险

随着公司业务不断拓展，公司资产规模和业务规模都将进一步扩大。如果公司管理人员的储备、管控体系的调整不能适应公司业务快速发展的要求，将对公司的整体运营造成不利影响。此外，公司技术研发、市场等人员的需求都将在现有基础上持续提升，公司面临增强现有人才队伍结构以及引进新的高端人才的双重任务，存在一定的人力资源不足风险，可能对技术研发、产品设计进度和市场推广产生不利影响。公司将不断加强人员的培训力度，内部提拔的同时，通过多渠道引进外部人才，充分利用外部培训机构资源，持续提升管理效率，适应公司发展需求。

4. 毛利率下滑风险

公司所处的集成电路设计行业具有竞争激烈、产品更新换代较快的特点。摩尔定律表明芯片产品在性能大幅度提升同时，产品价格下降。对于集成电路设计公司而言，为了保持相对稳定的毛利率水平，通常通过不断推出性价比更高的新产品，提升新产品的销售比例来获取较高的毛利率，从而弥补老产品毛利率下降的空间。在激烈的市场竞争环境下，若公司新产品未能满足消费者需求偏好转换，下游市场需求尚未释放，新产品未能大量出货，将导致公司综合毛利率下滑。同时，公司采用 Fabless 模式，IC 产品上游的原材料晶圆工艺越先进，供应的集中度越高，晶圆价格受供求关系影响显著，晶圆价格的波动也会直接影响本公司的毛利率水平。公司将加强成本费用的管理，不断开发新产品，开拓新的应用领域，同时对现有产品挖潜增效，努力提高公司产品整体的毛利率水平。

5. 汇率风险

受国际收支状况、政治局势、宏观经济等相关因素影响，近年人民币兑美元汇率变化较大，由于公司产品出口比例较高，收款方式以美元进行结算，美元资产占流动资产比例较高，因此人民币的汇兑损失有可能对公司净利润产生影响。在实际经营过程中，公司将增强对汇率风险的防范意识，采取外汇套期保值和适时结汇，努力规避或降低汇率风险，以减少汇率变化对公司运营的影响。

6. 库存风险

随着公司在多个下游应用领域相关业务规模的扩张，产品线以及产品型号的进一步丰富，公司为保障客户需求，需储备一定的安全库存。如未来出现不可预测的市场需求的较大变化，导致市场需求出现急剧的上升或下降，则可能使公司出现一定的库存管理风险。公司将密切关注产业链供需情况变化，及时根据市场与生产情况进行产销协同。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年04月03日	微信小程序“全志科技IR”	网络平台线上交流	其他	网上提问投资者	公司2023年度经营情况，2024年4月3日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网
2024年05月22日	公司	实地调研	机构	英安投资 聚亿基金 海泽投资 大唐基金 华泰证券 暴龙资本 高维投资 穗景资产 弘瀚私募 和善资管 鼎华投资 中科氢投 谢诺投资 玄甲基金	公司介绍及经营情况，2024年5月22日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	26.47%	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 22 日	2023 年度股东大会决议

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2023 年 1 月 12 日，公司分别召开了第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第二十一次会议，审议并通过《关于公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理方案的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事对本次股权激励计划的相关事项发表了独立意见。

(2) 公司对授予的激励对象名单的姓名和职务在公司内部进行了公示，公示期为自 2023 年 1 月 13 日起至 2023 年 1 月 23 日止。在公示期内，公司监事会未收到关于本次拟激励对象的异议，并于 2023 年 1 月 31 日披露了《监事会关于公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

(3) 2023 年 2 月 6 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过《关于公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理方案的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司 2023 年限制性股票激励计划获得批准。并披露了《关于 2023 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(4) 经公司股东大会授权，2023 年 2 月 13 日，公司分别召开第四届董事会第二十三次会议、第四届监事会第二十二次会议，审议并通过《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见。监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行审核并发表了核查意见。

(5) 经公司股东大会授权，2023 年 9 月 13 日，公司分别召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议，审

议并通过《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，董事会同意授予 7 名激励对象 33.30 万股预留限制性股票，限制性股票的预留授予日为 2023 年 9 月 13 日。公司独立董事对此发表了独立意见。监事会对预留授予限制性股票的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

(6) 经公司股东大会授权，2024 年 5 月 8 日，公司分别召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第八次会议，审议并通过《关于调整 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票的首次授予价格的议案》、《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》、《关于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》等议案，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

(7) 经公司股东大会授权，2024 年 6 月 3 日，公司分别召开第五届董事会第九次会议、第五届监事会第九次会议，审议并通过《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》等议案，监事会对本次限制性股票解除限售的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司始终坚持依法依规经营，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢，诚信纳税，发展就业岗位，努力为社会和股东创造价值，积极承担社会责任。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
全志科技诉珠海亿智电子科技有限公司与其员工杨少军等四名自然人侵害技术秘密及专利权属纠纷案	11,244.48	否	一审已判决, 我司已提起上诉, 上诉受理中	一审判决驳回我司诉讼请求, 我司已提起上诉, 上诉受理中	不适用		
全志科技诉深圳市路盛达科技有限公司、深圳市偶家科技有限公司买卖合同纠纷案	890.82	否	执行程序中	我司二审胜诉, 执行中	已收回116.81万元欠款		
深圳道可视科技有限公司诉珠海全志科技股份有限公司、深圳混沌芯元科技有限公司买卖合同纠纷案	30	否	一审已判决, 二审审理中	一审判决我司胜诉, 无须承担任何责任, 由深圳混沌芯元科技有限公司承担全部责任。	不适用		

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	租赁房屋地址	面积 (M ²)	租赁期限
1	香港全胜	TheSunbeam Manufacturing Co., Ltd.	香港九龙广东道 1155 号日昇广场 8 楼 805 室	117.4	2022. 11. 01- 2024. 10. 31
2	香港全胜		香港九龙广东道 1155 号日昇广场 13 楼 1301 室	107.49	2023. 10. 01- 2025. 09. 30
3	上海全志芯	盛衡信息技术（上海）有限公司	上海市浦东新区盛荣路 88 弄 4 号 603 室	590.51	2022. 02. 15- 2024. 02. 14
4	上海全志芯		上海市浦东新区盛荣路 88 弄 1 号 311 室	186	2023. 10. 15- 2025. 10. 14
5	广州芯之联	广州广胜电子有限公司	广州市黄埔区科学城科学大道 18 号 A 栋广州芯大厦九层 904 房	282.34	2024. 06. 01- 2026. 06. 30

6	广州芯之联		广州市黄埔区科学城科学大道 18 号 A 栋广州芯大厦 306 房	366	2022.01.16-2024.06.30
7	广州芯之联		广州市黄埔区科学城科学大道 18 号 A 栋广州芯大厦 903 房	233.73	2024.07.01-2026.06.30
8	成都全志	成都环亚峰汇商业管理有限公司	成都市金牛区金科南路 169 号 1 栋 1 层 1 号 12 层 1206 号	1216.27	2022.05.01-2024.04.30
9	成都全志	全诚搜办置业（成都）有限公司	成都市高新区天府二街 269 号无国界大厦 26 栋 3 楼 03 号房	386.6	2022.03.21-2024.03.25
10	成都全志	成都环亚峰汇商业管理有限公司	成都市金牛区金科南路 169 号 1 栋 12 层 1220 号	45	2024.03.01-2024.10.31
11	成都全志	四川臻途科技有限公司	成都市高新区天府二街 269 号 26 栋 24 层 2401 号	457.71	2024.03.02-2026.03.13
12	全志科技（珠海横琴）有限公司	三一（珠海）投资有限公司	珠海市横琴新区环岛东路 3242 号 18 层 1802-1803	598.8	2024.01.01-2025.06.29
13	中兰环保科技股份有限公司	深圳芯智汇	深圳市南山区蛇口工业大道联合大厦 5 楼	821.04	2021.04.16-2024.07.31
14	西安市高新区好客士便利店	西安全志	西安市高新区天谷八路软件新城 A7 栋西侧 108 房	85	2023.07.01-2026.07.15
15	周丛	西安全志	西安市高新区天谷八路软件新城 A7 栋 1 楼西侧东南角 108 房	85	2024.05.10-2026.07.15

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

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
广州芯之联	2021 年 03 月 31 日	9,713.1	2021 年 04 月 14 日	14,856.53	连带责任担保	无	无	2021.03.31-2024.03.31	是	否
广州芯之联	2021 年 09 月 30 日	9,702	2021 年 11 月 05 日	26,148.51	连带责任担保	无	无	2021.09.30-2024.09.30	否	否
香港全胜	2022 年 06 月 17 日	999.77	2022 年 06 月 28 日	819.18	连带责任担保	无	无	2022.06.17-2024.06.16	是	否
香港全胜	2023 年 04 月 17 日	10,410	2023 年 07 月 26 日	2,956.69	连带责任担保	无	无	2023.04.17-2026.04.16	否	否
香港全	2023 年	3,470			连带责	无	无	2023.04.17-	否	否

胜	04月17日				任担保			2026.04.16		
广州芯之联	2023年10月24日	1,000	2023年11月09日	71.77	连带责任担保	无	无	2023.10.24-2026.10.23	否	否
横琴全志	2023年12月29日	10,665.6	2024年02月05日	9,427.99	连带责任担保	无	无	2023.12.29-2026.12.28	否	否
广州芯之联	2024年03月30日	10,658.85			连带责任担保	无	无	2024.03.30-2027.03.29	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		10,658.85		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		20,389.3				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		45,906.45		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		15,395.75				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		10,658.85		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		20,389.3				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		45,906.45		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		15,395.75				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				5.11%						
其中:										
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				658.11						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				658.11						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	115,729,003	18.32%	0	0	0	-153,450	-153,450	115,575,553	18.25%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	115,729,003	18.32%	0	0	0	-153,450	-153,450	115,575,553	18.25%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	115,729,003	18.32%	0	0	0	-153,450	-153,450	115,575,553	18.25%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	516,020,689	81.68%	1,571,640	0	0	153,450	1,725,090	517,745,779	81.75%
1、人民币普通股	516,020,689	81.68%	1,571,640	0	0	153,450	1,725,090	517,745,779	81.75%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	631,749,692	100.00%	1,571,640	0	0	0	1,571,640	633,321,332	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1. 由于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票首次授予部分第一个归属期归属条件成就，股本发生变动。
2. 由于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就，股本中有限售条件股份、无限售条件股份发生变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司董事会、股东大会审议通过相关议案。

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述股份变动已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了相关登记手续。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

影响指标	2024 年 1-6 月	
	股本变动前	股本变动后
基本每股收益（元/股）	0.19	0.19
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.19
影响指标	2024 年 6 月 30 日	
	股本变动前	股本变动后
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	4.73	4.76

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
限制性股票 （2023 年激励计划第一类 限制性股票）	900,000	193,200	0	706,800	股权激励限售股	分三期解锁。
合计	900,000	193,200	0	706,800	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其衍生 证券名称	发行日期	发行价格 （或利率）	发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止 日期	披露索引	披露日期
股票类								
限制性股票 （2023 年激励 计划第二类）	2024 年 05 月 31 日	16.76	1,571,640	2024 年 05 月 31 日	1,571,640		巨潮资讯 网	2024 年 05 月 29 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

报告期内，完成 2023 年限制性股票激励计划中第二类限制性股票首次授予部分的归属事项。

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		89,625	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（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
张建辉	境内自然人	8.70%	55,095,389	0	41,321,542	13,773,847	不适用	0
丁然	境内自然人	7.84%	49,654,879	0	37,241,159	12,413,720	不适用	0
侯丽荣	境内自然人	7.63%	48,340,870	0	36,255,652	12,085,218	不适用	0
龚晖	境内自然人	6.37%	40,323,170	0	0	40,323,170	不适用	0
蔡建宇	境内自然人	3.98%	25,233,970	0	0	25,233,970	不适用	0
PAN YA LING	境外自然人	1.81%	11,478,539	-20,000	0	11,478,539	不适用	0
唐立华	境内自然人	1.73%	10,950,083	0	0	10,950,083	不适用	0
李龙生	境内自然人	1.46%	9,274,871	-300,000	0	9,274,871	不适用	0
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.95%	6,027,101	-1,111,844	0	6,027,101	不适用	0
查一丁	境内自然人	0.87%	5,505,164	5,505,164	0	5,505,164	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）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东之间不存在其他关联关系，且不存在一致行动人的情况。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
龚晖	40,323,170	人民币普通股	40,323,170
蔡建宇	25,233,970	人民币普通股	25,233,970
张建辉	13,773,847	人民币普通股	13,773,847
丁然	12,413,720	人民币普通股	12,413,720
侯丽荣	12,085,218	人民币普通股	12,085,218
PAN YA LING	11,478,539	人民币普通股	11,478,539
唐立华	10,950,083	人民币普通股	10,950,083
李龙生	9,274,871	人民币普通股	9,274,871
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	6,027,101	人民币普通股	6,027,101
查一丁	5,505,164	人民币普通股	5,505,164
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	报告期内，公司前 10 名股东与前 10 名无限售流通股股东之间不存在关联关系或一致行动。未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	7,138,945	1.13%	365,300	0.06%	6,027,101	0.95%	141,100	0.02%

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
叶茂	董事、总经理	现任	0	0	0	0	94,200	18,000	112,200
藏伟	财务总监	现任	0	0	0	0	30,000	9,000	39,000
合计	--	--	0	0	0	0	124,200	27,000	151,200

注：叶茂、藏伟所获限制性股票均为 2023 年限制性股票激励计划中第二类限制股票的第一期归属。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：珠海全志科技股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,804,470,458.08	1,796,633,894.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	151,529,658.62	81,856,000.00
衍生金融资产		
应收票据	8,013,184.89	3,754,911.52
应收账款	55,692,949.74	55,862,561.94
应收款项融资		
预付款项	1,577,653.87	561,429.20
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	474,509.01	584,872.50
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	598,694,384.76	435,374,140.93
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	91,576,460.09	53,982,607.74
流动资产合计	2,712,029,259.06	2,428,610,417.87
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	492,787,843.22	522,503,622.19
其他非流动金融资产	198,351,159.31	193,774,551.96
投资性房地产	14,133,531.66	14,690,686.95
固定资产	106,205,176.13	113,316,752.49
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,776,624.07	2,809,333.32
无形资产	82,143,257.96	111,257,983.50
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	469,600.09	469,600.09
长期待摊费用	421,061.87	500,449.91
递延所得税资产	12,593,627.61	13,371,471.42
其他非流动资产	71,158,068.00	131,007,657.25
非流动资产合计	981,039,949.92	1,103,702,109.08
资产总计	3,693,069,208.98	3,532,312,526.95
流动负债：		
短期借款	251,158,000.00	188,206,841.81
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	227,940,210.86	193,160,793.78
预收款项	3,612.50	3,612.50
合同负债	20,360,428.32	14,293,901.91
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	46,475,564.20	58,792,266.91
应交税费	8,270,525.86	9,975,955.06
其他应付款	69,392,584.37	45,791,390.75
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,836,963.50	2,023,790.88
其他流动负债	1,614,192.80	481,005.54
流动负债合计	627,052,082.41	512,729,559.14
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	707,233.54	560,314.20
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,266,483.75	6,672,517.73
递延所得税负债	45,006,226.01	49,441,937.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	52,979,943.30	56,674,769.12
负债合计	680,032,025.71	569,404,328.26
所有者权益：		
股本	633,321,332.00	631,749,692.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	456,503,828.05	422,452,009.83
减：库存股	6,871,700.00	9,027,650.00
其他综合收益	255,220,609.56	267,174,885.32
专项储备		
盈余公积	182,960,203.80	182,960,203.80
一般风险准备		
未分配利润	1,491,902,909.86	1,467,599,057.74
归属于母公司所有者权益合计	3,013,037,183.27	2,962,908,198.69
少数股东权益		
所有者权益合计	3,013,037,183.27	2,962,908,198.69
负债和所有者权益总计	3,693,069,208.98	3,532,312,526.95

法定代表人：张建辉 主管会计工作负责人：藏伟 会计机构负责人：藏伟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,564,610,026.94	1,523,739,025.38
交易性金融资产	75,019,589.04	81,856,000.00

衍生金融资产		
应收票据	7,093,257.69	3,754,911.52
应收账款	44,728,622.76	49,448,026.36
应收款项融资		
预付款项	1,232,322.09	262,382.14
其他应收款	52,250.00	
其中：应收利息		
应收股利		
存货	430,371,299.85	332,876,577.94
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	86,234,912.93	50,533,327.23
流动资产合计	2,209,342,281.30	2,042,470,250.57
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	268,745,867.61	262,745,867.61
其他权益工具投资	492,787,843.22	522,503,622.19
其他非流动金融资产	188,678,831.00	184,102,223.65
投资性房地产		
固定资产	56,540,375.08	61,390,676.50
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	82,013,052.94	111,069,158.23
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	421,061.87	500,449.91
递延所得税资产	8,021,735.26	8,109,429.00
其他非流动资产	71,158,068.00	131,007,657.25
非流动资产合计	1,168,366,834.98	1,281,429,084.34
资产总计	3,377,709,116.28	3,323,899,334.91
流动负债：		
短期借款	171,158,000.00	149,997,696.53
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	80,000,000.00	30,000,000.00
应付账款	173,728,623.83	183,917,455.74
预收款项		
合同负债	7,121,231.55	2,276,421.90
应付职工薪酬	24,812,773.40	29,915,868.77
应交税费	2,018,437.72	2,099,708.42
其他应付款	291,907,748.52	231,263,258.17
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	912,135.29	282,310.03
流动负债合计	751,658,950.31	629,752,719.56
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,266,483.75	6,672,517.73
递延所得税负债	44,617,833.96	49,039,256.95
其他非流动负债		
非流动负债合计	51,884,317.71	55,711,774.68
负债合计	803,543,268.02	685,464,494.24
所有者权益：		
股本	633,321,332.00	631,749,692.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	456,503,828.05	422,452,009.83
减：库存股	6,871,700.00	9,027,650.00
其他综合收益	254,788,530.59	266,802,761.34
专项储备		
盈余公积	182,960,203.80	182,960,203.80
未分配利润	1,053,463,653.82	1,143,497,823.70
所有者权益合计	2,574,165,848.26	2,638,434,840.67
负债和所有者权益总计	3,377,709,116.28	3,323,899,334.91

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	1,062,684,065.76	675,590,524.76

其中：营业收入	1,062,684,065.76	675,590,524.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,007,841,848.71	711,449,787.29
其中：营业成本	712,284,967.90	462,617,094.12
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,570,512.95	4,411,336.27
销售费用	23,573,019.09	23,238,204.30
管理费用	27,293,202.40	25,753,817.02
研发费用	264,069,593.32	228,828,685.16
财务费用	-22,949,446.95	-33,399,349.58
其中：利息费用	3,480,343.03	2,018,426.36
利息收入	27,465,464.29	27,457,778.55
加：其他收益	42,324,351.74	23,911,956.68
投资收益（损失以“—”号填列）	-2,414,589.49	-1,325,144.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	24,312,654.57	403,047.95
信用减值损失（损失以“—”号填列）	191,047.23	108,683.76
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-576,378.58	-2,897,431.92
资产处置收益（损失以“—”号填列）	78,900.77	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	118,758,203.29	-15,658,151.02
加：营业外收入	18,800.34	38,839.01
减：营业外支出	190,281.46	98,947.93
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	118,586,722.17	-15,718,259.94
减：所得税费用	-479,583.75	1,269,199.58

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	119,066,305.92	-16,987,459.52
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	119,066,305.92	-16,987,459.52
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	119,066,305.92	-16,987,459.52
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	-11,954,275.76	2,738,983.11
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-11,954,275.76	2,738,983.11
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-12,014,230.75	3,802,336.91
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-12,014,230.75	3,802,336.91
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	59,954.99	-1,063,353.80
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	59,954.99	-1,063,353.80
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	107,112,030.16	-14,248,476.41
归属于母公司所有者的综合收益总额	107,112,030.16	-14,248,476.41
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.19	-0.03
（二）稀释每股收益	0.19	-0.03

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：张建辉 主管会计工作负责人：藏伟 会计机构负责人：藏伟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	676,041,022.95	490,503,008.24
减：营业成本	535,381,480.40	373,768,438.21
税金及附加	1,370,674.47	2,384,734.01
销售费用	10,274,196.11	7,980,578.32

管理费用	16,326,930.76	16,037,918.05
研发费用	182,309,631.58	158,504,530.19
财务费用	-21,372,291.62	-33,060,210.38
其中：利息费用	3,358,239.04	1,030,388.88
利息收入	24,610,487.90	26,724,780.61
加：其他收益	30,396,056.08	19,590,374.15
投资收益（损失以“—”号填列）	-2,774,104.85	-1,325,144.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	24,130,227.81	403,047.95
信用减值损失（损失以“—”号填列）	187,806.90	34,627.88
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-272,378.38
资产处置收益（损失以“—”号填列）	32,316.02	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	3,722,703.21	-16,682,453.52
加：营业外收入	18,800.34	28,500.01
减：营业外支出	176,580.67	96,647.61
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	3,564,922.88	-16,750,601.12
减：所得税费用	-1,163,361.04	396,280.74
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	4,728,283.92	-17,146,881.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	4,728,283.92	-17,146,881.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-12,014,230.75	3,802,336.91
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-12,014,230.75	3,802,336.91
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-12,014,230.75	3,802,336.91
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-7,285,946.83	-13,344,544.95
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,196,659,828.78	723,401,955.50
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	47,769,008.71	46,274,584.25
收到其他与经营活动有关的现金	72,567,874.95	82,238,548.74
经营活动现金流入小计	1,316,996,712.44	851,915,088.49
购买商品、接受劳务支付的现金	987,857,950.35	327,256,023.06
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	182,389,960.91	183,787,645.54
支付的各项税费	23,628,977.98	22,086,316.35
支付其他与经营活动有关的现金	87,112,195.13	285,307,659.09
经营活动现金流出小计	1,280,989,084.37	818,437,644.04
经营活动产生的现金流量净额	36,007,628.07	33,477,444.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,109,060,835.58	257,730,785.68
取得投资收益收到的现金		611,264.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	82,200.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,109,143,035.58	258,342,050.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,993,425.12	25,080,272.58
投资支付的现金	1,264,631,080.00	480,396,767.35

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		278,001.00
投资活动现金流出小计	1,271,624,505.12	505,755,040.93
投资活动产生的现金流量净额	-162,481,469.54	-247,412,990.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	26,340,686.40	23,875,449.56
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	201,049,000.00	130,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		313,000,000.00
筹资活动现金流入小计	227,389,686.40	466,875,449.56
偿还债务支付的现金	138,200,000.00	80,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	98,126,575.31	95,820,328.20
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,281,407.86	22,265,319.61
筹资活动现金流出小计	237,607,983.17	198,685,647.81
筹资活动产生的现金流量净额	-10,218,296.77	268,189,801.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-952,132.92	4,321,213.65
五、现金及现金等价物净增加额	-137,644,271.16	58,575,469.24
加：期初现金及现金等价物余额	241,728,344.19	1,151,386,244.25
六、期末现金及现金等价物余额	104,084,073.03	1,209,961,713.49

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	748,585,770.33	601,162,116.41
收到的税费返还	35,662,466.27	40,533,862.27
收到其他与经营活动有关的现金	129,107,164.04	148,146,456.19
经营活动现金流入小计	913,355,400.64	789,842,434.87
购买商品、接受劳务支付的现金	687,220,248.64	284,209,881.35
支付给职工以及为职工支付的现金	94,184,435.81	95,136,552.89
支付的各项税费	4,523,698.53	6,238,669.97
支付其他与经营活动有关的现金	86,462,646.82	303,766,958.32
经营活动现金流出小计	872,391,029.80	689,352,062.53
经营活动产生的现金流量净额	40,964,370.84	100,490,372.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	979,020,686.49	257,730,785.68
取得投资收益收到的现金		611,264.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	82,200.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	979,102,886.49	258,342,050.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,923,655.12	25,044,173.58
投资支付的现金	1,014,631,080.00	422,330,550.00
取得子公司及其他营业单位支付的现		

金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		278,001.00
投资活动现金流出小计	1,021,554,735.12	447,652,724.58
投资活动产生的现金流量净额	-42,451,848.63	-189,310,674.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	26,340,686.40	23,875,449.56
取得借款收到的现金	121,049,000.00	70,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		313,000,000.00
筹资活动现金流入小计	147,389,686.40	406,875,449.56
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	80,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	98,058,239.20	95,716,399.58
支付其他与筹资活动有关的现金		20,000,000.00
筹资活动现金流出小计	198,058,239.20	195,716,399.58
筹资活动产生的现金流量净额	-50,668,552.80	211,159,049.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-68,035.95	6,680,577.51
五、现金及现金等价物净增加额	-52,224,066.54	129,019,325.57
加：期初现金及现金等价物余额	116,195,242.66	1,030,449,231.38
六、期末现金及现金等价物余额	63,971,176.12	1,159,468,556.95

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年年末 余额	631,749,692.00				422,452,009.83	9,027,650.00	267,174,885.32		182,960,203.80		1,467,599,057.74		2,962,908,198.69		
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	631,749,692.00				422,452,009.83	9,027,650.00	267,174,885.32		182,960,203.80		1,467,599,057.74		2,962,908,198.69		
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号	1,571,640				34,051,81	-2,155,	-11,954				24,303,85		50,128,98	50,128,98	

填列)	.00				8.2 2	950 .00	,27 5.7 6				2.1 2		4.5 8		
(一) 综合收益总额							- 11, 954 ,27 5.7 6				119 ,06 6,3 05. 92		107 ,11 2,0 30. 16		107,1 12,03 0.16
(二) 所有者投入和减少资本	1,5 71, 640 .00				34, 051 ,81 8.2 2								35, 623 ,45 8.2 2		35,62 3,458 .22
1. 所有者投入的普通股	1,5 71, 640 .00				24, 769 ,04 6.4 0								26, 340 ,68 6.4 0		26,34 0,686 .40
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,2 82, 771 .82								9,2 82, 771 .82		9,282 ,771. 82
4. 其他															
(三) 利润分配						- 77, 250 .00					- 94, 762 ,45 3.8 0		- 94, 685 ,20 3.8 0		- 94,68 5,203 .80
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配						- 77, 250 .00					- 94, 762 ,45 3.8 0		- 94, 685 ,20 3.8 0		- 94,68 5,203 .80
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						- 2,078,700.00							2,078,700.00		2,078,700.00
四、本期期末余额	633,321,332.00				456,503,828.05	6,871,700.00	255,220,609.56		182,960,203.80		1,491,902,909.86		3,013,037,183.27		3,013,037,183.27

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	630,016,738.00				378,284,068.39	3,934,700.00	238,182,671.91		182,960,203.80		1,532,090,278.4		2,957,599,260.94		2,957,599,260.94
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	630,016,738.00				378,284,068.39	3,934,700.00	238,182,671.91		182,960,203.80		1,532,090,278.4		2,957,599,260.94		2,957,599,260.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	1,865,954				40,179,82	6,196,850	2,738,983				-111,59		-73,008		-73,008,557.0

填列)	.00				6.1 1	.00	.11					6,4 70. 22	,55 7.0 0	0
(一) 综合收益总额							2,7 38, 983 .11					- 16, 987 ,45 9.5 2	- 14, 248 ,47 6.4 1	- 14,248 ,476.4 1
(二) 所有者投入和减少资本	1,8 65, 954 .00				40, 179 ,82 6.1 1	7,5 68, 600 .00							34, 477 ,18 0.1 1	34,477 ,180.1 1
1. 所有者投入的普通股	1,8 65, 954 .00				22, 009 ,49 5.5 6	7,5 68, 600 .00							16, 306 ,84 9.5 6	16,306 ,849.5 6
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					18, 170 ,33 0.5 5								18, 170 ,33 0.5 5	18,170 ,330.5 5
4. 其他														
(三) 利润分配						- 99, 750 .00						- 94, 609 ,01 0.7 0	- 94, 509 ,26 0.7 0	- 94,509 ,260.7 0
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配						- 99, 750 .00						- 94, 609 ,01 0.7 0	- 94, 509 ,26 0.7 0	- 94,509 ,260.7 0
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						-						1,272,000.00		1,272,000.00
四、本期期末余额	631,882,692.00				418,463,894.50	10,131,550.00	240,921,655.02	182,960,203.80		1,420,493,802.00		2,884,590,703.94		2,884,590,703.94

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	631,749,692.00				422,452,009.83	9,027,650.00	266,802,761.34		182,960,203.80	1,143,497,823.70		2,638,434,840.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	631,749,692.00				422,452,009.83	9,027,650.00	266,802,761.34		182,960,203.80	1,143,497,823.70		2,638,434,840.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,571,640.00				34,051,818.22	-2,155,950.00	-12,014,230.75			-90,034,169.88		-64,268,992.41
(一) 综合收益总额							12,014,230.75			4,728,283.00		7,285,913.75

							4,230 .75			92		46.83
(二) 所有者投入和减少资本	1,571,640.00				34,051,818.22							35,623,458.22
1. 所有者投入的普通股	1,571,640.00				24,769,046.40							26,340,686.40
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,282,771.82							9,282,771.82
4. 其他												
(三) 利润分配						-77,250.00				-94,762,453.80		-94,685,203.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配						-77,250.00				-94,762,453.80		-94,685,203.80
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							-2,078,700.00					2,078,700.00
四、本期期末	633,3				456,5	6,871	254,7		182,9	1,053		2,574,1

余额	21,332.00				03,828.05	,700.00	88,530.59		60,203.80	,463,653.82		65,848.26
----	-----------	--	--	--	-----------	---------	-----------	--	-----------	-------------	--	-----------

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	630,016,738.00				378,284,068.39	3,934,700.00	237,283,811.85		182,960,203.80	1,291,248,659.61		2,715,858,781.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	630,016,738.00				378,284,068.39	3,934,700.00	237,283,811.85		182,960,203.80	1,291,248,659.61		2,715,858,781.65
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,865,954.00				40,179,826.11	6,196,850.00	3,802,336.91			-111,755,892.56		-72,104,625.54
（一）综合收益总额							3,802,336.91			-17,146,881.86		-13,344,544.95
（二）所有者投入和减少资本	1,865,954.00				40,179,826.11	7,568,600.00						34,477,180.11
1. 所有者投入的普通股	1,865,954.00				22,009,495.56	7,568,600.00						16,306,849.56
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					18,170,330.55							18,170,330.55
4. 其他												
（三）利润分配						-99,750.00				94,609,010.70		94,509,260.70
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的						-99,750.00				94,609,010.70		94,509,260.70

分配										.70		
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						-						
						1,272						1,272.00
						,000.00						
四、本期期末余额	631,882.69				418,463.89	10,131,550.00	241,086.14		182,960.20	1,179,492,767.05		2,643,754,156.11

三、公司基本情况

珠海全志科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）由张建辉、丁然、龚晖、唐立华、侯丽荣、蔡建宇等发起设立，于 2011 年 6 月 1 日在珠海市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省珠海市。公司现持有统一社会信用代码为 91440400666520715X 的营业执照，注册资本 633,321,332.00 元，股份总数 633,321,332 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 115,575,553 股；无限售条件的流通股份 A 股 517,745,779 股。公司股票已于 2015 年 5 月 15 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属集成电路设计行业。主要经营活动为集成电路的研发和销售。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 21 日第五届董事会第十次会议批准对外报出。

本公司将广州芯之联科技有限公司（以下简称广州芯之联公司）、深圳芯智汇科技有限公司（以下简称深圳芯智汇公司）、全胜（香港）有限公司（以下简称全胜香港公司）、西安全志科技有限公司（以下简称西安全志公司）、香港全通科技有限公司（以下简称香港全通公司）、深圳全志在线有限公司（以下简称全志在线公司）、上海全志芯科技有限公司（以下简称上海全志芯公司）、成都全志科技有限公司（以下简称成都全志公司）、澳门全志科技有限公司（以下简称澳门全志公司）和全志科技（珠海横琴）有限公司（以下简称横琴全志公司）共 10 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报告十之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，全胜（香港）有限公司、香港全通科技有限公司和澳门全志科技有限公司境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的投资活动现金流量	公司将单笔投资活动现金流量金额超过资产总额 10%的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量。
重要的子公司	公司将收入总额超过集团总收入的 15%的子公司确定为重要子公司。
重要的承诺事项	公司将承诺的金额超过资产总额 0.3%的承诺事项认定为重

	要承诺事项。
重要的或有事项	公司将或有事项金额超过资产总额 0.3%的或有事项认定为重要或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.3%的资产负债表日后事项认定为重要资产负债表日后事项。

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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中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。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2)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；(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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，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。

2) 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

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 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。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②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。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。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，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

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. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，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、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期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未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，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. 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，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司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额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 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. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6 个月以内 (含, 下同)	1.00	5.00
6 个月-1 年	5.00	5.00

1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

13、应收账款

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 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. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6 个月以内 (含, 下同)	1.00	5.00
6 个月-1 年	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

14、应收款项融资

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来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. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6 个月以内 (含, 下同)	1.00	5.00
6 个月-1 年	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

16、合同资产

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，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等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	25 年	5%	3.8%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	31.67%-19%
办公设备	年限平均法	3-5 年	5%	31.67%-19%
运输工具	年限平均法	5 年	5%	19%

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；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的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

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

1. 无形资产包括土地使用权、专利授权及软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
专利授权	预计使用年限、授权年限	直线法
软件	2-3 年	直线法
土地使用权	50 年	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、光罩费、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、专利授权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

2. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益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

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。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 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；

2) 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;

3) 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

向职工提供的辞退福利, 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) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; (2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利, 符合设定提存计划条件的, 按照设定提存计划的有关规定进行会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 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. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务, 履行该义务很可能导致经济利益流出公司, 且该义务的金额能够可靠的计量时, 公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量, 并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

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. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，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，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 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) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 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；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，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，但包含可变对价的交易价格，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。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。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。

3. 收入确认的具体方法

公司芯片产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时按照合同约定的价格确认商品销售收入。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时按照合同约定的价格确认商品销售收入。

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

38、合同成本

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

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

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 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。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

2. 公司作为出租人

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

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的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

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的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

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会〔2023〕21号）（以下简称“《准则解释17号》”），《准则解释17号》要求“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”内容自2024年1月1日起施行。其中“关于售后租回交易的会计处理”内容允许企业自发布年度提前执行，公司自2023年起提前执行“关于售后租回交易的会计处理”规定；2024年1月1日开始执行“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”规定	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	

公司自2024年1月1日开始执行“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%

城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	免税、10%、15%、16.5%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.20%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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
本公司、深圳芯智汇科技有限公司	10%
西安全志科技有限公司、全志科技（珠海横琴）有限公司	15%
全胜（香港）有限公司、香港全通科技有限公司	16.50%
澳门全志科技有限公司、广州芯之联科技有限公司	免税
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 增值税

根据国务院《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》（国发〔2000〕18号）和财政部、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），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按适用税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司、深圳全志在线有限公司、深圳芯智汇科技有限公司、西安全志科技有限公司、广州芯之联科技有限公司和全志科技（珠海横琴）有限公司享受软件产品增值税实际税负超过3%的部分即征即退的税收优惠政策。

2. 企业所得税

(1) 本公司

本公司于2023年12月28日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202344005948），税收优惠期限为2023年1月1日至2025年12月31日，此外根据财政部、税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财税〔2020〕45号），国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按10%的税率征收企业所得税，本公司为享受财税〔2020〕45号文件规定的税收优惠政策的软件、集成电路企业，因此2024年半年度享受10%所得税优惠税率。

(2) 深圳芯智汇科技有限公司

深圳芯智汇科技有限公司于2022年12月19日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202244208188），税收优惠期限为2022年1月1日至2024年12月31日，此外根据财政部、税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财税〔2020〕45号），国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按10%的税率征收企业所得税，深圳芯智汇科技有限公司为享受财税〔2020〕45号文件规定的税收优惠政策的软件、集成电路企业，因此2024年半年度享受10%所得税优惠税率。

(3) 西安全志科技有限公司

西安全志科技有限公司于2022年10月12日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202261000304），税收优惠期限为2022年1月1日至2024年12月31日，因此2024年半年度享受15%所得税优惠税率。

(4) 广州芯之联科技有限公司

广州芯之联科技有限公司于2022年12月22日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202244009768），税收优惠期限为2022年1月1日至2024年12月31日，此外根据财政部、税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财税〔2020〕45号），国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按10%的税率征收企业所得税，广州芯之联

科技有限公司为享受财税〔2020〕45号文件规定的税收优惠政策的软件、集成电路企业，2022年为公司获利年度的第一年，因此2024年半年度享受免征企业所得税。

(5) 澳门全志科技有限公司

根据澳门特别行政区公布的《2024年财政年度预算案》规定，应纳税收益（所得额）在澳门币60万元（含）以下的免税，澳门币60万元以上的部分适用的税率为12%。澳门全志科技有限公司2024年应纳税收益在澳门币60万（含）以下，因此2024年半年度享受免征企业所得税。

(6) 全志科技（珠海横琴）有限公司

全志科技（珠海横琴）有限公司根据《财政部 税务总局关于横琴粤澳深度合作区企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2022〕19号），对设在横琴粤澳深度合作区符合条件的产业企业，减按15%的税率征收企业所得税，因此2024年半年度享受15%所得税优惠税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	1,648,867,625.25	1,744,083,862.87
其他货币资金	155,602,832.83	52,550,031.17
合计	1,804,470,458.08	1,796,633,894.04
其中：存放在境外的款项总额	13,720,226.82	24,605,281.17

其他说明

所有权或使用权受到限制的货币资金：

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,700,386,385.05	1,700,386,385.05	定期存款及计提的利息、定期存款质押、受让大额存单支付的利息。
合计	1,700,386,385.05	1,700,386,385.05	

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	151,529,658.62	81,856,000.00
其中：		
理财产品	151,529,658.62	81,856,000.00
其中：		
合计	151,529,658.62	81,856,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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	8,013,184.89	3,754,911.52
合计	8,013,184.89	3,754,911.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	8,013,184.89	100.00%			8,013,184.89	3,754,911.52	100.00%			3,754,911.52
其中：										
银行承兑汇票	8,013,184.89	100.00%			8,013,184.89	3,754,911.52	100.00%			3,754,911.52
合计	8,013,184.89	100.00%			8,013,184.89	3,754,911.52	100.00%			3,754,911.52

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

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）	56,255,504.81	56,426,830.24
3 年以上	7,031,766.21	7,031,766.21
5 年以上	7,031,766.21	7,031,766.21
合计	63,287,271.02	63,458,596.45

(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	7,031,766.21	11.11%	7,031,766.21	100.00%	0.00	7,031,766.21	11.08%	7,031,766.21	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	56,255,504.81	88.89%	562,555.07	1.00%	55,692,949.74	56,426,830.24	88.92%	564,268.30	1.00%	55,862,561.94

账款										
其中：										
合计	63,287,271.02	100.00%	7,594,321.28	12.00%	55,692,949.74	63,458,596.45	100.00%	7,596,034.51	11.97%	55,862,561.94

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备的应收账款

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
深圳市路盛达科技有限公司	6,713,766.21	6,713,766.21	6,713,766.21	6,713,766.21	100.00%	逾期后长期未回收，收回的可能性很低
深圳市偶家科技有限公司	318,000.00	318,000.00	318,000.00	318,000.00	100.00%	逾期后长期未回收，收回的可能性很低
合计	7,031,766.21	7,031,766.21	7,031,766.21	7,031,766.21		

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	56,255,504.81	562,555.07	1.00%
合计	56,255,504.81	562,555.07	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	7,031,766.21					7,031,766.21
按组合计提坏账准备	564,268.30	-1,713.23				562,555.07
合计	7,596,034.51	-1,713.23				7,594,321.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	12,541,514.34		12,541,514.34	19.82%	125,415.15
第二名	8,562,775.40		8,562,775.40	13.53%	85,627.75
第三名	7,693,868.00		7,693,868.00	12.16%	76,938.68
第四名	7,525,903.60		7,525,903.60	11.89%	75,259.03
第五名	6,713,766.21		6,713,766.21	10.61%	6,713,766.21
合计	43,037,827.55		43,037,827.55	68.01%	7,077,006.82

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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按组合计提坏账准备类别个数：0

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	

2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
-------------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

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

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

(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
----	------

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	474,509.01	584,872.50

合计	474,509.01	584,872.50
----	------------	------------

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,662,568.09	3,827,786.24

员工备用金	54,421.94	
合计	3,716,990.03	3,827,786.24

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）	235,735.67	84,135.27
6 个月以内	152,950.50	
6 个月-1 年	82,785.17	84,135.27
1 至 2 年	276,690.39	559,738.14
2 至 3 年	3,077.56	2,359.33
3 年以上	3,201,486.41	3,181,553.50
3 至 4 年	2,642.82	1,631.20
4 至 5 年	3,148.75	74,556.96
5 年以上	3,195,694.84	3,105,365.34
合计	3,716,990.03	3,827,786.24

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,716,990.03	100.00%	3,242,481.02	87.23%	474,509.01	3,827,786.24	100.00%	3,242,913.74	84.72%	584,872.50
其中：										
合计	3,716,990.03	100.00%	3,242,481.02	87.23%	474,509.01	3,827,786.24	100.00%	3,242,913.74	84.72%	584,872.50

按组合计提坏账准备类别名称：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	235,735.67	11,786.79	5.00%
1-2 年	276,690.39	27,669.04	10.00%
2-3 年	3,077.56	1,538.78	50.00%
3 年以上	3,201,486.41	3,201,486.41	100.00%
合计	3,716,990.03	3,242,801.02	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,206.77	55,973.81	3,182,733.16	3,242,913.74
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-1,379.97	1,379.97		
——转入第三阶段		-1,708.54	1,708.54	
本期计提	8,959.99	-29,684.74	20,292.03	-432.72
2024 年 6 月 30 日余额	11,786.79	27,669.04	3,203,025.19	3,242,481.02

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

	账龄	预期信用损失率
第一阶段	1 年以内	5%
第二阶段	1-2 年	10%
	2-3 年	50%
第三阶段	3 年以上	100%

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	
按组合计提坏账准备	3,242,913.74	-432.72				3,242,481.02
合计	3,242,913.74	-432.72				3,242,481.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	2,850,720.00	3 年以上	76.69%	2,850,720.00
第二名	押金保证金	273,004.50	1-2 年	7.34%	27,300.45
第三名	押金保证金	178,966.31	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3 年以上	4.81%	171,819.00
第四名	押金保证金	94,316.00	3 年以上	2.54%	94,316.00
第五名	押金保证金	80,000.00	1 年以内	2.15%	4,000.00
合计		3,477,006.81		93.53%	3,148,155.45

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	1,572,249.48	99.66%	553,108.42	98.52%
1 至 2 年	5,404.39	0.34%	8,320.78	1.48%
合计	1,577,653.87		561,429.20	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例
第一名	754,105.89	47.80%
第二名	168,563.48	10.68%
第三名	139,312.10	8.83%
第四名	123,441.00	7.82%
第五名	104,835.75	6.65%
小计	1,290,258.22	81.78%

其他说明：

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
库存商品	223,108,960.74	32,585,430.00	190,523,530.74	161,246,690.48	35,857,942.05	125,388,748.43
发出商品				318.35		318.35
委托加工物资	436,668,922.28	28,498,068.26	408,170,854.02	338,174,849.33	28,189,775.18	309,985,074.15
合计	659,777,883.02	61,083,498.26	598,694,384.76	499,421,858.16	64,047,717.23	435,374,140.93

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	35,857,942.05	208,230.67		3,480,742.72		32,585,430.00
委托加工物资	28,189,775.18	368,147.91		59,854.83		28,498,068.26
合计	64,047,717.23	576,378.58		3,540,597.55		61,083,498.26

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因：

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
库存商品	以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
委托加工物资	以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用或售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

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

(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
待抵扣进项税额	31,864,370.84	16,627,149.97
预付利息费用		168,327.77
产能保证金	59,712,089.25	37,187,130.00
合计	91,576,460.09	53,982,607.74

其他说明：

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

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

(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

(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)	
2024 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

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

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

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债	期末余额	期初余额
-----	------	------

权项目	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
-----	----	------	------	-----	------	----	------	------	-----	------

(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)	
2024 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

(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
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

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

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	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	期末余额	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
无锡志芯集成电路投资中心（有限合伙）	102,698,876.79		1,813,466.11	81,451,931.05			86,830,131.66	非交易性权益工具投资
青岛华晟君辉投资合伙企业（有限合伙）	49,443,383.99		16,268,612.20		3,425,228.21		33,174,771.79	非交易性权益工具投资
无锡临创志芯股权投资合伙企业（有限合伙）	85,554,277.66		3,598,445.72	21,955,831.94			78,032,998.85	非交易性权益工具投资
深圳安创科技股权投资合伙企业（有限合伙）	7,504,375.03			7,504,375.03			7,504,375.03	非交易性权益工具投资

深圳前海熠芯投资合伙企业（有限合伙）	5,665,334.67			5,665,334.67			5,665,334.67	非交易性权益工具投资
合肥东芯通信股份有限公司	41,883,844.20			21,513,065.43			41,883,844.20	非交易性权益工具投资
上海齐感电子科技有限公司	25,510,050.08			20,510,050.08			25,510,050.08	非交易性权益工具投资
微位（深圳）网络科技有限公司	4,885,409.70			3,075,971.40			4,885,409.70	非交易性权益工具投资
安徽云塔电子科技有限公司	22,998,800.00		121,207.10	12,877,592.90			22,877,592.90	非交易性权益工具投资
英彼森半导体（珠海）有限公司	33,810,185.46			30,810,185.46			33,810,185.46	非交易性权益工具投资
芜湖宏景电子股份有限公司	22,766,151.72			12,766,151.72			22,766,151.72	非交易性权益工具投资
重庆希微科技有限公司	26,118,675.09			21,118,675.09			26,118,675.09	非交易性权益工具投资
深圳优普莱等离子体技术有限公司	30,171,198.37			25,171,198.37			30,171,198.37	非交易性权益工具投资
芯象半导体科技（北京）有限公司	6,170,933.28			1,483,433.28			6,170,933.28	非交易性权益工具投资
深圳锐视智芯科技有限公司	7,574,155.94			5,419,243.04			7,574,155.94	非交易性权益工具投资
开放智能机器（上海）有限公司					500,000.00			非交易性权益工具投资
珠海燧景科技有限公司	10,000,000.00	6,666,666.67		6,666,666.67			19,666,666.67	非交易性权益工具投资
爱科微半导体（上海）有限公司	39,747,970.21	397,397.60		7,645,367.81			40,145,367.81	非交易性权益工具投资
合计	522,503,622.19	7,064,064.27	21,801,731.13	285,635,073.94	3,925,228.21		492,787,843.22	

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

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
无锡志芯集成电路投资中心（有限合伙）		81,451,931.05			非交易性权益工具投资	
青岛华晟君辉投资合伙企业（有限合伙）			3,425,228.21		非交易性权益工具投资	
无锡临创志芯股权投资合伙企业（有限合伙）		21,955,831.94			非交易性权益工具投资	
深圳安创科技股权投资合伙企业（有限合伙）		7,504,375.03			非交易性权益工具投资	
深圳前海熠芯投资合伙企业（有限合伙）		5,665,334.67			非交易性权益工具投资	
合肥东芯通信股份有限公司		21,513,065.43			非交易性权益工具投资	
上海齐感电子信息科技有限公司		20,510,050.08			非交易性权益工具投资	
微位（深圳）网络科技有限公司		3,075,971.40			非交易性权益工具投资	
安徽云塔电子科技有限公司		12,877,592.90			非交易性权益工具投资	
英彼森半导体（珠海）有限公司		30,810,185.46			非交易性权益工具投资	
芜湖宏景电子股份有限公司		12,766,151.72			非交易性权益工具投资	
重庆希微科技有限公司		21,118,675.09			非交易性权益工具投资	
深圳优普莱等离子体技术有限公司		25,171,198.37			非交易性权益工具投资	
芯象半导体科技（北京）有限公司		1,483,433.28			非交易性权益工具投资	
深圳锐视智芯科技有限公司		5,419,243.04			非交易性权益工具投资	
开放智能机器（上海）有限公司			500,000.00		非交易性权益工具投资	
珠海燧景科技有限公司		6,666,666.67			非交易性权益工具投资	
爱科微半导体（上海）有限公司		7,645,367.81			非交易性权益工具投资	

其他说明：

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因

公司持有对无锡志芯集成电路投资中心（有限合伙）、青岛华晟君辉投资合伙企业（有限合伙）、无锡临创志芯股权投资合伙企业（有限合伙）、深圳安创科技股权投资合伙企业（有限合伙）、深圳前海熠芯投资合伙企业（有限合伙）、合肥东芯通信股份有限公司、上海齐感电子信息科技有限公司、微位（深圳）网络科技有限公司、安徽云塔电子科技有限公司、英彼森半导体（珠海）有限公司、芜湖宏景电子股份有限公司、重庆希微科技有限公司、深圳优普莱等

离子体技术有限公司、芯象半导体科技（北京）有限公司、深圳锐视智芯科技有限公司、开放智能机器（上海）有限公司、珠海燧景科技有限公司、爱科微半导体（上海）有限公司的股权投资属于非交易性权益工具投资，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

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	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(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	

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

长期应收款核销说明：

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												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	198,351,159.31	193,774,551.96
合计	198,351,159.31	193,774,551.96

其他说明：

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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				

1. 期初余额	23,161,841.24			23,161,841.24
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	23,161,841.24			23,161,841.24
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	8,471,154.29			8,471,154.29
2. 本期增加金额	557,155.29			557,155.29
(1) 计提或摊销	557,155.29			557,155.29
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	9,028,309.58			9,028,309.58
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	14,133,531.66			14,133,531.66
2. 期初账面价值	14,690,686.95			14,690,686.95

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(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

(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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	106,205,176.13	113,316,752.49
合计	106,205,176.13	113,316,752.49

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备	办公设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	128,713,922.21	117,132,464.52	4,805,738.54	8,681,881.21	259,334,006.48
2. 本期增加金额		1,636,537.19	32,860.80		1,669,397.99
(1) 购置		1,636,537.19	32,860.80		1,669,397.99
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		314,907.39	33,921.37	808,546.74	1,157,375.50
(1) 处置或报废		314,907.39	33,921.37	808,546.74	1,157,375.50
4. 期末余额	128,713,922.21	118,454,094.32	4,804,677.97	7,873,334.47	259,846,028.97
二、累计折旧					
1. 期初余额	41,735,822.04	92,800,083.01	4,436,490.75	7,044,858.19	146,017,253.99
2. 本期增加金额	2,655,341.64	5,792,783.24	65,829.76	206,402.08	8,720,356.72
(1) 计提	2,655,341.64	5,792,783.24	65,829.76	206,402.08	8,720,356.72

3. 本期减少金额		296,413.17	32,225.30	768,119.40	1,096,757.87
(1) 处置或报废		296,413.17	32,225.30	768,119.40	1,096,757.87
4. 期末余额	44,391,163.68	98,296,453.08	4,470,095.21	6,483,140.87	153,640,852.84
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	84,322,758.53	20,157,641.24	334,582.76	1,390,193.60	106,205,176.13
2. 期初账面价值	86,978,100.17	24,332,381.51	369,247.79	1,637,023.02	113,316,752.49

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	489,242.58

(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
房屋建筑物	22,549,535.91	科研用地，办理独立的产权证需要一定的程序，正在积极办理中

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(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

其他说明：

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	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	6,899,054.12	6,899,054.12
2. 本期增加金额	1,527,074.92	1,527,074.92
租入	1,527,074.92	1,527,074.92
3. 本期减少金额	3,505,121.42	3,505,121.42
处置	3,505,121.42	3,505,121.42
4. 期末余额	4,921,007.62	4,921,007.62
二、累计折旧		
1. 期初余额	4,089,720.80	4,089,720.80
2. 本期增加金额	1,300,082.61	1,300,082.61
(1) 计提	1,300,082.61	1,300,082.61
3. 本期减少金额	3,245,419.86	3,245,419.86
(1) 处置	3,245,419.86	3,245,419.86
4. 期末余额	2,144,383.55	2,144,383.55
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2,776,624.07	2,776,624.07
2. 期初账面价值	2,809,333.32	2,809,333.32

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

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	专利授权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	5,666,100.87			515,152,423.49	247,548,082.80	768,366,607.16
2. 本期增加金额				20,046,383.40	26,447.34	20,072,830.74
(1) 购置				20,046,383.40	26,447.34	20,072,830.74
(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	5,666,100.87			535,198,806.89	247,574,530.14	788,439,437.90
二、累计摊销						
1. 期初余额	1,293,759.51			437,862,274.89	217,952,589.26	657,108,623.66
2. 本期增加金额	56,661.00			35,274,723.71	13,856,171.57	49,187,556.28
(1) 计提	56,661.00			35,274,723.71	13,856,171.57	49,187,556.28
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	1,350,420.51			473,136,998.60	231,808,760.83	706,296,179.94
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	4,315,680.36			62,061,808.29	15,765,769.31	82,143,257.96
2. 期初账面价值	4,372,341.36			77,290,148.60	29,595,493.54	111,257,983.50

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

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		
全胜（香港）有限公司	111,466.98					111,466.98
深圳芯智汇科技有限公司	358,133.11					358,133.11
合计	469,600.09					469,600.09

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

合计						
----	--	--	--	--	--	--

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

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
维保费	500,449.91	56,322.00	135,710.04		421,061.87
合计	500,449.91	56,322.00	135,710.04		421,061.87

其他说明

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	61,083,498.26	6,706,546.80	63,861,664.41	7,075,570.73
内部交易未实现利润	14,440,511.90	1,904,983.11	16,924,090.71	2,444,534.85
信用减值损失	8,111,437.27	812,365.97	8,391,944.28	845,630.68
递延收益	7,266,483.75	726,648.38	6,672,517.73	667,251.77
股权激励	20,973,873.00	2,097,387.30	19,980,574.61	1,998,057.46
租赁负债	2,544,197.05	345,696.05	2,584,105.08	340,425.93

合计	114,420,001.23	12,593,627.61	118,414,896.82	13,371,471.42
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(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
其他权益工具投资公允价值变动	269,213,151.54	26,921,315.15	296,447,512.59	29,644,751.26
货币资金公允价值变动	49,814,521.83	4,523,011.09	68,799,132.51	6,643,736.50
交易性金融资产公允价值变动	161,458.62	1,958.90	1,856,000.00	185,600.00
其他非流动金融资产公允价值变动	131,715,488.51	13,171,548.82	125,651,691.85	12,565,169.19
使用权资产	2,776,624.07	388,392.05	2,809,333.32	402,680.24
合计	453,681,244.57	45,006,226.01	495,563,670.27	49,441,937.19

(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		12,593,627.61		13,371,471.42
递延所得税负债		45,006,226.01		49,441,937.19

(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	3,381,757.78	3,476,319.54
可抵扣亏损	702,472,020.37	834,380,071.10
合计	705,853,778.15	837,856,390.64

(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
2027年	13,177,838.17	19,193,516.27	
2028年	13,431,873.83	33,064,405.49	
2029年	20,568,663.41	20,568,663.41	
2030年	19,849,203.36	19,849,203.36	
2031年	10,163,232.44	10,163,232.44	
2032年	237,401,000.00	263,230,963.01	
2033年	377,332,954.25	468,310,087.12	
2034年	10,547,254.91		
合计	702,472,020.37	834,380,071.10	

其他说明

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	248,000.00		248,000.00	385,500.00		385,500.00
产能保证金	71,266,400.00	356,332.00	70,910,068.00	131,278,550.00	656,392.75	130,622,157.25
合计	71,514,400.00	356,332.00	71,158,068.00	131,664,050.00	656,392.75	131,007,657.25

其他说明：

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	152,773,643.83	152,773,643.83	质押	定期存款质押	51,204,328.77	51,204,328.77	质押	定期存款质押
货币资金	1,544,796,201.28	1,544,796,201.28	定期存款，使用受限	定期存款，使用受限定期存款本金及计提利息	1,502,376,653.74	1,502,376,653.74	定期存款，使用受限	定期存款，使用受限定期存款本金及计提利息
货币资金	2,816,539.94	2,816,539.94	定期存款，使用受限	受让大额存单支付的利息部分	1,324,567.34	1,324,567.34	定期存款，使用受限	受让大额存单支付的利息部分
合计	1,700,386,385.05	1,700,386,385.05			1,554,905,549.85	1,554,905,549.85		

其他说明：

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	121,158,000.00	49,928,110.42
信用借款	130,000,000.00	138,278,731.39
合计	251,158,000.00	188,206,841.81

短期借款分类的说明：

上述质押借款系公司以定期存款质押方式向银行申请贷款。

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

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，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
材料采购款	227,940,210.86	193,160,793.78
合计	227,940,210.86	193,160,793.78

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	69,392,584.37	45,791,390.75
合计	69,392,584.37	45,791,390.75

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付权利金、授权费	53,875,204.33	31,881,706.88
限制性股票回购义务	6,893,450.00	9,049,400.00
市场开发技术服务费		671,072.92
订货保证金	5,117,949.69	860,328.00
其他	3,505,980.35	3,328,882.95
合计	69,392,584.37	45,791,390.75

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

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
预收租金款项	3,612.50	3,612.50
合计	3,612.50	3,612.50

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	20,360,428.32	14,293,901.91
合计	20,360,428.32	14,293,901.91

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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	58,758,021.13	159,855,311.29	172,878,952.00	45,734,380.42
二、离职后福利-设定提存计划	34,245.78	12,170,118.97	12,170,118.97	34,245.78
三、辞退福利		1,289,618.30	582,680.30	706,938.00
合计	58,792,266.91	173,315,048.56	185,631,751.27	46,475,564.20

(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	57,443,954.05	143,664,370.81	156,851,352.44	44,256,972.42
2、职工福利费	1,296,968.98	3,302,073.76	3,136,922.05	1,462,120.69
3、社会保险费	17,098.10	4,919,479.12	4,921,289.91	15,287.31
其中：医疗保险费	16,878.92	4,562,364.18	4,564,174.97	15,068.13
工伤保险费	219.18	163,382.86	163,382.86	219.18
生育保险费		193,732.08	193,732.08	0.00
4、住房公积金		7,969,387.60	7,969,387.60	0.00
合计	58,758,021.13	159,855,311.29	172,878,952.00	45,734,380.42

(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	32,875.92	11,566,544.97	11,566,544.97	32,875.92
2、失业保险费	1,369.86	603,574.00	603,574.00	1,369.86
合计	34,245.78	12,170,118.97	12,170,118.97	34,245.78

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,826,087.22	5,371,465.08
个人所得税	3,045,896.65	3,094,748.67
城市维护建设税	297,003.75	453,901.59
教育费附加	127,287.32	194,529.26
地方教育附加	84,858.22	129,686.16
印花税	364,934.77	175,229.00
水利建设基金	3,158.53	2,129.11
房产税	508,403.16	531,345.07
土地使用税	12,896.24	22,921.12
合计	8,270,525.86	9,975,955.06

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,836,963.50	2,023,790.88
合计	1,836,963.50	2,023,790.88

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,614,192.80	481,005.54
合计	1,614,192.80	481,005.54

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	721,422.04	569,339.48
租赁负债未确认融资费用	-14,188.50	-9,025.28
合计	707,233.54	560,314.20

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

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	6,672,517.73	25,453,600.00	24,859,633.98	7,266,483.75	尚未结转至损益
合计	6,672,517.73	25,453,600.00	24,859,633.98	7,266,483.75	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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	631,749,692.00	1,571,640.00				1,571,640.00	633,321,332.00

其他说明：

发行新股：根据公司 2023 年第一次临时股东大会决议和第五届董事会第八次会议，收到 2023 年限制性股票激励计划中第二类首次授予部分的股权激励投资款对应增加股本 1,571,640 股，增加资本公积（股本溢价）24,769,046.40 元，已经由天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具《验资报告》（天健验〔2024〕3-13 号）。

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

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）	388,369,984.31	36,089,400.66		424,459,384.97
其他资本公积	34,082,025.52	9,282,771.82	11,320,354.26	32,044,443.08
合计	422,452,009.83	45,372,172.48	11,320,354.26	456,503,828.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1) 资本公积（股本溢价）本期增加：①增加股本溢价 24,769,046.40 元，详见第十节之七、合并财务报表项目注释之 53；②限制性股票 30%达到解锁条件，由其他资本公积转至股本溢价 11,320,354.26 元。
- 2) 资本公积（其他资本公积）本期增加：根据限制性股票期末预计可行权数量确认股份支付费用，增加其他资本公积 9,282,771.82 元。
- 3) 资本公积（其他资本公积）本期减少系限制性股票 30%达到解锁条件，由其他资本公积转至股本溢价。

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
限制性股票	9,027,650.00		2,155,950.00	6,871,700.00
合计	9,027,650.00		2,155,950.00	6,871,700.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少：2023 年实施的限制性股票激励计划第一类限制性股票激励总股份的 30%部分符合解禁条件，依据解禁限制性股票数量减少库存股 2,078,700 元；根据公司 2023 年度权益分派的实施，减少库存股 77,250.00 元。

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	266,802,761.34	- 14,737,666.86			- 2,723,436.11	- 12,014,230.75		254,788,530.59
其他权益工具投资公允价值变动	266,802,761.34	- 14,737,666.86			- 2,723,436.11	- 12,014,230.75		254,788,530.59
二、将重分类进损	372,123.98	59,954.99				59,954.99		432,078.97

益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	372,123.98	59,954.99				59,954.99		432,078.97
其他综合收益合计	267,174,885.32	14,677,711.87			2,723,436.11	11,954,275.76		255,220,609.56

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：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	182,960,203.80			182,960,203.80
合计	182,960,203.80			182,960,203.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	1,467,599,057.74	1,532,090,278.84
调整后期初未分配利润	1,467,599,057.74	1,532,090,278.84
加：本期归属于母公司所有者的净利润	119,066,305.92	-16,987,459.52
应付普通股股利	94,762,453.80	94,609,010.70
期末未分配利润	1,491,902,909.86	1,420,493,808.62

调整期初未分配利润明细：

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

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	1,062,369,065.76	711,715,363.15	675,315,295.40	462,059,938.83
其他业务	315,000.00	569,604.75	275,229.36	557,155.29
合计	1,062,684,065.76	712,284,967.90	675,590,524.76	462,617,094.12

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	1,062,369,065.76	711,715,363.15					1,062,369,065.76	711,715,363.15
其中：								
芯片产品	1,062,369,065.76	711,715,363.15					1,062,369,065.76	711,715,363.15
按经营地区分类								
其中：								
境内	808,898,855.24	530,238,904.11					808,898,855.24	530,238,904.11
境外	253,470,210.52	181,476,459.04					253,470,210.52	181,476,459.04
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：								
在某一时点确认收入	1,062,369,065.76	711,715,363.15					1,062,369,065.76	711,715,363.15
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	164,406,443.92	121,838,941.23					164,406,443.92	121,838,941.23
分销	897,962,621.84	589,876,421.92					897,962,621.84	589,876,421.92
合计	1,062,369,065.76	711,715,363.15					1,062,369,065.76	711,715,363.15

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	公司提供的质量保证类型及
----	-----------	---------	-------------	----------	--------------	--------------

					户的款项	相关义务
--	--	--	--	--	------	------

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 14,293,901.91 元。

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，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,132,253.90	2,185,799.21
教育费附加	485,251.66	936,705.57
房产税	510,789.40	506,017.04
土地使用税	12,896.24	12,896.24
车船使用税	8,280.00	8,280.00
印花税	1,097,540.62	137,167.87
地方教育附加	323,501.13	624,470.34
合计	3,570,512.95	4,411,336.27

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,032,257.15	15,524,120.90
办公费	2,283,727.60	2,901,617.25
中介咨询费	1,267,952.38	1,556,368.81
折旧摊销费	2,355,095.65	2,199,897.14
股份支付	1,627,200.13	1,943,694.62
租赁物业水电费	394,324.19	351,583.64
交通差旅费	258,378.14	255,350.44
其他	1,074,267.16	1,021,184.22
合计	27,293,202.40	25,753,817.02

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,842,573.85	9,874,393.70
市场开发技术服务费	848,190.24	1,032,442.09
市场推广费	9,672,512.62	7,448,772.71
股份支付	829,587.09	2,086,283.08
差旅费	980,004.85	1,209,714.56
业务招待费	359,510.91	607,891.05
折旧	581,907.55	561,556.30
租赁物业水电费	213,176.57	285,871.50
其他	245,555.41	131,279.31
合计	23,573,019.09	23,238,204.30

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	145,440,217.56	136,539,580.31
无形资产摊销	48,871,115.45	45,087,724.13
研发材料	5,366,610.50	5,398,384.51
折旧	7,309,801.31	7,485,400.26
股份支付	6,825,984.60	14,140,352.85
光罩	36,682,536.49	6,102,534.48
实验验证费	5,961,396.62	4,693,756.12
租赁物业水电费	1,661,192.21	1,986,007.37
技术服务费	4,491,472.33	5,652,928.13
其他	1,459,266.25	1,742,017.00
合计	264,069,593.32	228,828,685.16

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,480,343.03	2,018,426.36
减：利息收入	27,465,464.29	27,457,778.55
汇兑损益	941,460.93	-8,027,122.36
银行手续费	94,213.38	67,124.97
合计	-22,949,446.95	-33,399,349.58

其他说明

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
与资产相关的政府补助	9,949,157.58	772,933.00
与收益相关的政府补助	30,960,836.76	22,432,592.96
代扣个人所得税手续费返还	554,425.97	706,430.72
增值税加计抵减	859,931.43	0.00
合计	42,324,351.74	23,911,956.68

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

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	1,028,892.51	403,047.95
其他非流动金融资产	23,283,762.06	
合计	24,312,654.57	403,047.95

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2,414,589.49	-1,325,144.96
合计	-2,414,589.49	-1,325,144.96

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	191,047.23	108,683.76
合计	191,047.23	108,683.76

其他说明

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	-576,378.58	-2,897,431.92
合计	-576,378.58	-2,897,431.92

其他说明：

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
固定资产处置收益	32,316.02	
使用权资产处置收益	46,584.75	

合计	78,900.77	
----	-----------	--

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
罚没收入	18,000.00	38,000.00	18,000.00
其他	800.34	839.01	800.34
合计	18,800.34	38,839.01	18,800.34

其他说明：

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
对外捐赠		80,000.00	
非流动资产毁损报废损失	20,190.29	17,932.20	20,190.29
其他	170,091.17	1,015.73	170,091.17
合计	190,281.46	98,947.93	190,281.46

其他说明：

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	446,932.10	170.07
递延所得税费用	-926,515.85	1,269,029.51
合计	-479,583.75	1,269,199.58

(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	118,586,722.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,858,672.22
子公司适用不同税率的影响	-5,443,733.08
调整以前期间所得税的影响	446,932.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	16,927.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,780,690.90
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,422,308.84
所得税费用	-479,583.75

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注第十节之七、合并财务报表项目注释之 57。

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
利息收入	2,432,949.93	4,985,173.48
政府补助	31,017,373.54	16,782,708.94
收回产能保证金	37,374,000.00	57,357,450.00
其他	1,743,551.48	3,113,216.32
合计	72,567,874.95	82,238,548.74

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售、管理、研发费用	86,847,890.58	59,149,518.39
银行手续费	94,213.38	67,124.97
支付产能保证金		226,010,000.00
其他	170,091.17	81,015.73
合计	87,112,195.13	285,307,659.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财等投资变现收回	1,076,420,641.31	184,976,597.31
权益性投资变现收回	32,640,194.27	72,754,188.37
合计	1,109,060,835.58	257,730,785.68

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付期权、远期结售汇保证金		278,001.00
合计		278,001.00

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
理财产品等投资	1,261,631,080.00	460,396,767.35
权益性投资	3,000,000.00	20,000,000.00
合计	1,264,631,080.00	480,396,767.35

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回借款及票据保证金		313,000,000.00
合计		313,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付借款保证金		20,000,000.00
支付租赁费	1,281,407.86	2,265,319.61
合计	1,281,407.86	22,265,319.61

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	188,206,841.81	201,268,000.00	3,247,279.70	141,564,121.51		251,158,000.00
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	2,584,105.08		1,544,138.14	1,281,407.86	302,638.32	2,544,197.04
合计	190,790,946.89	201,268,000.00	4,791,417.84	142,845,529.37	302,638.32	253,702,197.04

(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

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	119,066,305.92	-16,987,459.52
加：资产减值准备	385,331.35	2,788,748.16
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,277,512.01	8,566,505.37
使用权资产折旧	1,300,082.61	2,004,587.79
无形资产摊销	49,187,556.28	45,337,440.67
长期待摊费用摊销	135,710.04	552,414.36
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）	-78,900.77	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	20,190.29	17,932.20
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-24,312,654.57	-403,047.95
财务费用（收益以“-”号填列）	-20,610,710.40	-27,875,334.48
投资损失（收益以“-”号填列）	2,414,589.49	1,325,144.96
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	777,843.81	1,645,645.85
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,712,275.07	-413,048.85
存货的减少（增加以“-”号填列）	-163,943,711.12	168,457,125.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	15,820,757.90	86,543,473.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	48,280,000.30	-238,082,683.60
其他		
经营活动产生的现金流量净额	36,007,628.07	33,477,444.45
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	104,084,073.03	1,209,961,713.49
减：现金的期初余额	241,728,344.19	1,151,386,244.25
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	-137,644,271.16	58,575,469.24

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(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	104,084,073.03	241,728,344.19
可随时用于支付的银行存款	104,071,423.97	241,707,209.13
可随时用于支付的其他货币资金	12,649.06	21,135.06
三、期末现金及现金等价物余额	104,084,073.03	241,728,344.19

(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

(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
货币资金	152,773,643.83	20,163,068.49	定期存款质押
货币资金	1,544,796,201.28	381,079,428.09	定期存款本金及计提利息
货币资金	2,816,539.94	41,416.66	受让大额存单支付的利息部分
货币资金		278,000.00	外汇期权保证金
合计	1,700,386,385.05	401,561,913.24	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

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：

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			149,230,708.36
其中：美元	20,893,780.63	7.1268	148,905,795.79
欧元			
港币	332,232.82	0.91268	303,222.25
澳门元	24,489.47	0.8857	21,690.32
应收账款			9,640,631.10
其中：美元	1,352,729.29	7.1268	9,640,631.10
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			3,046,940.54
其中：美元	400,000.00	7.1268	2,850,720.00
港币	214,993.80	0.91268	196,220.54
应付账款			85,456,098.94
其中：美元	11,990,809.19	7.1268	85,456,098.94
其他应付款			7,804,135.04
其中：美元	1,040,375.53	7.1268	7,414,548.33
欧元	41,021.44	7.6617	314,293.97
港币	82,496.32	0.91268	75,292.74
短期借款			71,268,000.00
其中：美元	10,000,000.00	7.1268	71,268,000.00

其他说明：

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

适用 不适用

公司子公司全胜香港公司、香港全通公司经营地为香港，记账本位币为港币；子公司澳门全志经营地为澳门，记账本位币为澳门元；报告期内记账本位币均未发生变化。

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

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	315,000.00	
合计	315,000.00	

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

(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、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	145,440,217.56	136,539,580.31
无形资产摊销	48,871,115.45	45,087,724.13
研发材料	5,366,610.50	5,398,384.51
折旧	7,309,801.31	7,485,400.26
股份支付	6,825,984.60	14,140,352.85
光罩	36,682,536.49	6,102,534.48
实验验证费	5,961,396.62	4,693,756.12
租赁物业水电费	1,661,192.21	1,986,007.37
技术服务费	4,491,472.33	5,652,928.13

其他	1,459,266.25	1,742,017.00
合计	264,069,593.32	228,828,685.16
其中：费用化研发支出	264,069,593.32	228,828,685.16

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		
合计								

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

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

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

其他说明：

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	

--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

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：

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：

6、其他

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	
全胜（香港）有限公司	8,617.61	香港	香港	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳芯智汇科技有限公司	60,000,000.00	深圳	深圳	集成电路设计、软件开发	100.00%		非同一控制下企业合并
香港全通科技有限公司	8,993.60	香港	香港	贸易		100.00%	设立
西安全志科技有限公司	100,000,000.00	西安	西安	集成电路设计、软件开发	100.00%		设立
深圳全志在线有限公司	20,000,000.00	深圳	深圳	集成电路设计、软件开发	100.00%		设立
广州芯之联科技有限公司	60,000,000.00	广州	广州	集成电路设计、软件开发	100.00%		设立
上海全志芯科技有限公司	30,000,000.00	上海	上海	集成电路设计、软件开发	100.00%		设立
成都全志科	30,000,000.00	成都	成都	集成电路设	100.00%		设立

技有限公司				计、软件开发			
澳门全志科技 有限公司	41,240.00	澳门	澳门	集成电路设计、贸易		100.00%	设立
全志科技 (珠海横琴) 有限公司	52,294,756.00	珠海	珠海	集成电路设计、软件开发	60.00%	40.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

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

单位:元

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

其他说明:

(4) 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

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

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

购买成本/处置对价	
-----------	--

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

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		

财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	974,898.15	11,133,600.00		9,949,157.58		2,159,340.57	与资产相关
递延收益	5,697,619.58	14,320,000.00		14,910,476.40		5,107,143.18	与收益相关
小计	6,672,517.73	25,453,600.00		24,859,633.98		7,266,483.75	

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	40,909,994.34	23,205,525.96

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一)信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1)信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2)违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第十节第七项合并财务报表项目注释之 4、5、8、13、30 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 68.01%（2023 年 12 月 31 日：67.33%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。公司货币资金充足，远大于金融负债，不存在流动性风险。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	251,158,000.00	256,273,370.13	256,273,370.13		
应付账款	227,940,210.86	227,940,210.86	227,940,210.86		
其他应付款	69,392,584.37	69,392,584.37	69,392,584.37		
一年内到期的非流动负债	1,836,963.50	1,915,840.24	1,915,840.24		
租赁负债	707,233.54	721,422.04		721,422.04	
小 计	551,034,992.27	556,243,427.64	555,522,005.60	721,422.04	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	188,206,841.81	190,544,102.37	190,544,102.37		
应付账款	193,160,793.78	193,160,793.78	193,160,793.78		
其他应付款	45,791,390.75	45,791,390.75	45,791,390.75		
一年内到期的非流动负债	2,023,790.88	2,103,046.85	2,103,046.85		
租赁负债	560,314.20	569,339.48		569,339.48	
小 计	429,743,131.42	432,168,673.23	431,599,333.75	569,339.48	

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第十节第七项合并财务报表项目注释之 81、外币货币性项目。

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				
套期类别				

其他说明

(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

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		151,529,658.62	198,351,159.31	349,880,817.93
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		151,529,658.62	198,351,159.31	349,880,817.93
（2）权益工具投资			198,351,159.31	198,351,159.31
（4）理财产品		151,529,658.62		151,529,658.62
（三）其他权益工具投资			492,787,843.22	492,787,843.22
持续以公允价值计量的资产总额		151,529,658.62	691,139,002.53	842,668,661.15
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

被投资单位的理财产品按照相关市场上可观察到的产品净值作为计量依据确认公允价值。

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

被投资单位报告期内有交易的，以最近一次交易价格作为公允价值，无交易的，被投资单位经营情况、财务状况未发生重大变动，按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

本公司股权较为分散，第一大股东张建辉的持股比例为 8.70%，不存在单一股东可以控制股东大会或董事会以及公司财务和经营决策的情形，且股东之间不存在一致行动关系，公司不存在控股股东。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节之十、在其他主体中的权益。

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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
SENSLAB HK LIMITED	参股公司
上海齐感电子信息科技有限公司	参股公司
英彼森半导体（珠海）有限公司	参股公司
珠海妙存科技有限公司	持有公司 5%以上股份股东有重大影响的公司

其他说明

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
SENSLAB HK LIMITED	技术服务费			否	6,252.10

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
上海齐感电子科技有限公司	货物		2,566,046.39
英彼森半导体（珠海）有限公司	货物	2,601.00	153,909.08
珠海妙存科技有限公司	货物/技术服务	2,539,989.13	9,749,753.72

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

		生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额
--	--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,864,745.17	2,316,679.38

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	珠海妙存科技有限公司			4,250,000.00	42,500.00

(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
合同负债	英彼森半导体（珠海）有限公司	448,086.30	488,086.30
合同负债	珠海妙存科技有限公司	290,559.58	
其他流动负债	英彼森半导体（珠海）有限公司	58,251.22	63,451.22

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			183,900	2,709,684.00	183,900	2,709,684.00	6,500	108,940.00
研发人员			1,419,540	23,023,490.40	1,419,540	23,023,490.40	163,100	2,464,756.00
销售人员			161,400	2,609,064.00	161,400	2,609,064.00	29,500	494,420.00
合计			1,764,840	28,342,238.40	1,764,840	28,342,238.40	199,100	3,068,116.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☑适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	17.06 元/股	32 个月和 39 个月		
研发人员	17.06 元/股	32 个月和 39 个月		
销售人员	17.06 元/股	32 个月和 39 个月		

其他说明

(1) 2020 年限制性股票激励计划

1) 基本情况

根据公司 2020 年第四届董事会第六次会议审议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，董事会同意授予 8 名激励对象 39 万股第一类限制性股票，授予价格 16.96 元/股，授予 103 名激励对象 246 万股第二类限制性股票，授予价格 27.13 元/股，限制性股票的授予日为 2020 年 12 月 11 日。根据公司 2021 年第四届董事会第十三次会议审议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，授予 49 名激励对象 45.00 万股第二类限制性股票，预留限制性股票的授予日为 2021 年 11 月 26 日，授予日价格 57.83 元/股。

2) 时间安排

①解除限售期安排

解除限售期安排	解除限售时间	解除限售数量占比

第一个解除限售期	自授予登记完成之日起 16 个月后的首个交易日至授予登记完成之日起 28 个月内的最后一个交易日止	30%
第二个解除限售期	自授予登记完成之日起 28 个月后的首个交易日至授予登记完成之日起 40 个月内的最后一个交易日止	30%
第三个解除限售期	自授予登记完成之日起 40 个月后的首个交易日至授予登记完成之日起 52 个月内的最后一个交易日止	40%

②归属安排

归属安排	归属时间	归属权益数量占比
第一个归属期	自授予登记完成之日起 16 个月后的首个交易日至授予登记完成之日起 28 个月内的最后一个交易日止	30%
第二个归属期	自授予登记完成之日起 28 个月后的首个交易日至授予登记完成之日起 40 个月内的最后一个交易日止	30%
第三个归属期	自授予登记完成之日起 40 个月后的首个交易日至授予登记完成之日起 52 个月内的最后一个交易日止	40%

3) 行权要求

解除限售期/归属期	业绩考核要求
第一个解除限售/归属期	以 2019 年扣除非经常性损益的净利润为基准，2021 年扣除非经常性损益的净利润增长率不低于 15%；
第二个解除限售/归属期	以 2019 年扣除非经常性损益的净利润为基准，2022 年扣除非经常性损益的净利润增长率不低于 25%；
第三个解除限售/归属期	以 2019 年扣除非经常性损益的净利润为基准，2023 年扣除非经常性损益的净利润增长率不低于 50%；

①公司层面业绩考核要求

注：以上“扣除非经常性损益的净利润”、“扣除非经常性损益的净利润增长率”以不计算股份支付费用的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润作为计算依据

②个人层面业绩考核要求

根据个人的绩效考评评价指标确定考核评级，原则上绩效考核评级划分为 A 及以上、B、C 及以下三个档次，考核评级表适用于考核对象：

考核评级	A 及以上	B	C 及以下
解除限售/归属比例	1.00	0.80	0

激励对象当年实际解除限售/归属的限制性股票数量=个人当年计划解除限售/归属的数量×个人层面解除限售/归属比例。激励对象当期计划解除限售/归属的限制性股票因考核原因不能解除限售/归属或不能完全解除限售/归属的，由公司回购/作废失效，不可递延至以后年度。

(2) 2023 年限制性股票激励计划

1) 基本情况

根据公司 2023 年第四届董事会第二十三次会议审议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，董事会同意授予 14 名激励对象 71 万股第一类限制性股票，授予 264 名激励对象 595.70 万股第二类限制性股票，限制性股票的授予日为 2023 年 2 月 13 日，第一类限制性股票的授予价格为 10.66 元/股，第二类限制性股票的首次授予价格为 17.06 元/股。根据公司 2023 年第五届董事会第三次会议审议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，董事会同意授予 7 名激励对象 33.30 万股第二类限制性股票，限制性股票的预留授予日为 2023 年 9 月 13 日，授予日价格 17.06 元/股。

2) 时间安排

①第一类限制性股票解除限售安排

限售安排	解除限售时间	解除限售数量占第一类限制性股票总量的比例
第一个解除限售期	自授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日至授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日止	30%

第二个解除限售期	自授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日止	30%
第三个解除限售期	自授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日止	40%

②第二类限制性股票归属安排

归属安排	归属时间	归属权益数量占第二类限制性股票总量的比例
第一个归属期	自授予之日起 12 个月后的首个交易日起至授予之日起 24 个月内的最后一个交易日止	30%
第二个归属期	自授予之日起 24 个月后的首个交易日起至授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止	30%
第三个归属期	自授予之日起 36 个月后的首个交易日起至授予之日起 48 个月内的最后一个交易日止	40%

3) 行权要求

①公司层面业绩考核要求

归属期	业绩考核目标
第一个归属期	以 2022 年度营业收入为基数，2023 年度营业收入增长率不低于 10%；
第二个归属期	以 2022 年度营业收入为基数，2024 年度营业收入增长率不低于 20%；
第三个归属期	以 2022 年度营业收入为基数，2025 年度营业收入增长率不低于 50%；

②个人层面绩效考核要求

根据个人的绩效考评评价指标确定考核评级，原则上绩效考核评级划分为 S、A、B、C、D 五个档次，考核评级表适用于考核对象：

考核结果	卓越	优秀	良好	合格	不合格
考核评级	S	A	B	C	D
归属比例	100%	100%	80%	0%	0%

激励对象当年实际解除限售/归属的限制性股票数量=个人当年计划解除限售/归属的数量×个人层面解除限售/归属比例。

激励对象当期计划解除限售/归属的限制性股票因考核原因不能解除限售/归属或不能完全解除限售/归属的，由公司回购/作废失效，不可递延至以后年度。

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	授予日股票公允价值与授予价款的差，B-S 期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股价、授予价格，历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	详见行权条件
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	58,760,099.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,282,771.82

其他说明

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
管理人员	1,627,200.13	
研发人员	6,825,984.60	
销售人员	829,587.09	
合计	9,282,771.82	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

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

截至资产负债表日，本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

截至资产负债表日，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

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要业务为生产和销售芯片产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见第十节之七、合并财务报表项目注释之 61。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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）	44,952,838.69	49,693,569.19
3 年以上	7,031,766.21	7,031,766.21
5 年以上	7,031,766.21	7,031,766.21
合计	51,984,604.90	56,725,335.40

(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	7,031,766.21	13.53%	7,031,766.21	100.00%		7,031,766.21	12.40%	7,031,766.21	100.00%	
其中：										
按单项计提坏账准备	7,031,766.21	13.53%	7,031,766.21	100.00%		7,031,766.21	12.40%	7,031,766.21	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收	44,952,838.69	86.47%	224,215.93	0.50%	44,728,622.76	49,693,569.19	87.60%	245,542.83	0.49%	49,448,026.36

账款										
其中：										
按组合计提坏账准备	44,952,838.69	86.47%	224,215.93	0.50%	44,728,622.76	49,693,569.19	87.60%	245,542.83	0.49%	49,448,026.36
合计	51,984,604.90	100.00%	7,255,982.14	13.96%	44,728,622.76	56,725,335.40	100.00%	7,277,309.04	12.83%	49,448,026.36

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市路盛达科技有限公司	6,713,766.21	6,713,766.21	6,713,766.21	6,713,766.21	100.00%	逾期后长期未回收，收回的可能性很低
深圳市偶家科技有限公司	318,000.00	318,000.00	318,000.00	318,000.00	100.00%	逾期后长期未回收，收回的可能性很低
合计	7,031,766.21	7,031,766.21	7,031,766.21	7,031,766.21		

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联往来组合	22,531,245.63		
账龄组合	22,421,593.06	224,215.93	1.00%
合计	44,952,838.69	224,215.93	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	7,031,766.21					7,031,766.21
按组合计提坏账准备	245,542.83	-21,326.90				224,215.93
合计	7,277,309.04	-21,326.90				7,255,982.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	20,883,842.13		20,883,842.13	40.17%	
第二名	7,525,903.60		7,525,903.60	14.48%	75,259.03
第三名	6,713,766.21		6,713,766.21	12.91%	6,713,766.21
第四名	4,572,368.00		4,572,368.00	8.80%	45,723.68
第五名	2,896,769.40		2,896,769.40	5.57%	28,967.69
合计	42,592,649.34		42,592,649.34	81.93%	6,863,716.61

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	52,250.00	
合计	52,250.00	

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

核销说明：

其他说明：

(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
员工备用金	50,000.00	
押金保证金	2,855,720.00	2,833,080.00
合计	2,905,720.00	2,833,080.00

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）	55,000.00	
6 个月以内	55,000.00	
3 年以上	2,850,720.00	2,833,080.00
5 年以上	2,850,720.00	2,833,080.00
合计	2,905,720.00	2,833,080.00

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	
其中：										
按组合计提坏	2,905,720.00	100.00%	2,853,470.00	98.20%	52,250.00	2,833,080.00	100.00%	2,833,080.00	100.00%	0.00

账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	2,905,720.00	100.00%	2,853,470.00	98.20%	52,250.00	2,833,080.00	100.00%	2,833,080.00	100.00%	0.00
合计	2,905,720.00	100.00%	2,853,470.00	98.20%	52,250.00	2,833,080.00	100.00%	2,833,080.00	100.00%	0.00

按组合计提坏账准备类别名称：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
6 个月以内	55,000.00	2,750.00	5.00%
3 年以上	2,850,720.00	2,850,720.00	100.00%
合计	2,905,720.00	2,853,470.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额			2,833,080.00	2,833,080.00
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,750.00		17,640.00	20,390.00
2024 年 6 月 30 日余额	2,750.00		2,850,720.00	2,853,470.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

	账龄	预期信用损失率
第一阶段	1 年以内	5%
第二阶段	1-2 年	10%
	2-3 年	50%
第三阶段	3 年以上	100%

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	
按组合计提坏账准备	2,833,080.00	20,390.00				2,853,470.00
合计	2,833,080.00	20,390.00				2,853,470.00

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	2,850,720.00	3年以上	98.11%	2,850,720.00
第二名	员工备用金	30,000.00	6个月以内	1.03%	1,500.00
第三名	员工备用金	20,000.00	6个月以内	0.69%	1,000.00
第四名	押金保证金	5,000.00	6个月以内	0.17%	250.00
合计		2,905,720.00		100.00%	2,853,470.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	268,745,867.61		268,745,867.61	262,745,867.61		262,745,867.61
合计	268,745,867.61		268,745,867.61	262,745,867.61		262,745,867.61

(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	其他		

					准备			
全胜（香港）有限公司	8,617.61						8,617.61	
深圳芯智汇科技有限公司	14,782,300.00						14,782,300.00	
西安全志科技有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
深圳全志在线有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
广州芯之联科技有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
上海全志芯科技有限公司	15,000,000.00						15,000,000.00	
成都全志科技有限公司	21,000,000.00		6,000,000.00				27,000,000.00	
全志科技（珠海横琴）有限公司	31,954,950.00						31,954,950.00	
合计	262,745,867.61		6,000,000.00				268,745,867.61	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

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	676,041,022.95	535,381,480.40	490,503,008.24	373,768,438.21
合计	676,041,022.95	535,381,480.40	490,503,008.24	373,768,438.21

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	676,041,022.95	535,381,480.40					676,041,022.95	535,381,480.40
其中：								
芯片产品	676,041,022.95	535,381,480.40					676,041,022.95	535,381,480.40
按经营地区分类								
其中：								
境内	463,534,316.01	361,350,866.51					463,534,316.01	361,350,866.51
境外	212,506,706.94	174,030,613.89					212,506,706.94	174,030,613.89
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：								
在某一时点确认收入	676,041,022.95	535,381,480.40					676,041,022.95	535,381,480.40
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	92,888,582.18	72,237,559.09					92,888,582.18	72,237,559.09
分销	583,152,4	463,143,9					583,152,4	463,143,9

	40.77	21.31					40.77	21.31
合计	676,041,022.95	535,381,480.40					676,041,022.95	535,381,480.40

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 2,276,421.90 元。

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，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2,774,104.85	-1,325,144.96
合计	-2,774,104.85	-1,325,144.96

6、其他

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
非流动性资产处置损益	58,710.48	
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）	16,404,149.94	
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	19,238,689.51	

委托他人投资或管理资产的损益	2,659,375.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-151,290.83	
减：所得税影响额	422,738.58	
合计	37,786,896.09	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.98%	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.71%	0.13	0.13

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他