



长沙景嘉微电子股份有限公司

2026-004

2026 年 4 月

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人曾万辉、主管会计工作负责人刘奕及会计机构负责人(会计主管人员)邬芳声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

2025 年，公司营业收入为 72,006.46 万元，同比增长 54.41%。公司按客户的交付计划履约执行，推进的部分项目产品已顺利完成验收，其中图形显控领域产品收入增幅较大，从而实现营业收入同比增长。报告期内，为进一步夯实国产化算力底座，公司聚焦打造以“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”为核心的产品矩阵，持续加大研发投入，加快构建覆盖“云一边一端”的算力闭环。受研发项目周期较长、前期投入较大且尚未形成规模收入等因素影响，研发费用持续处于较高水平；加之受回款速度、应收账款规模增加及账龄结构变化等因素影响，对公司当期盈利构成压力。

此外，公司新增控股子公司诚恒微，并纳入公司合并报表范围。目前，诚恒微的业务尚处于发展期，研发投入规模较大，影响归属于上市公司股东的净利润。

本年度报告中涉及未来计划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施 2025 年度权益分派时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 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 .....	11
第四节 公司治理、环境和社会 .....	36
第五节 重要事项 .....	51
第六节 股份变动及股东情况 .....	73
第七节 债券相关情况 .....	80
第八节 财务报告 .....	81

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所签章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券部、深圳证券交易所。

## 释义

释义项	指	释义内容
景嘉微、景嘉股份、公司、本公司	指	长沙景嘉微电子股份有限公司
北麦公司	指	北京麦克斯韦科技有限公司
诚恒微	指	无锡诚恒微电子有限公司
景嘉合创	指	新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）
航空工业	指	中国航空工业集团公司
定型	指	国家军工产品定型机构或公司客户按照规定的权限和程序，对研制、改进、改型和技术革新的军工产品进行考核，确认其达到研制总要求和规定标准的活动
GPU	指	Graphic Processing Unit 的缩写，即图形处理器
FPGA	指	Field Programmable Gate Array 的缩写，即现场可编程逻辑门阵列，是一种可编程逻辑器件
AI SoC	指	Artificial Intelligence System on Chip 的缩写，集成人工智能功能的系统级芯片
JM5400	指	JM5400 型图形处理芯片
JM7 系列	指	JM7 系列图形处理芯片
JM9 系列	指	JM9 系列图形处理芯片
JM11 系列	指	JM11 系列图形处理芯片
景宏系列	指	景宏系列智算模块及整机产品
CH37 系列	指	边缘侧 AI SoC 芯片 CH37 系列芯片
IDH	指	Independent Design House 的缩写，即独立设计公司。
ODM	指	Original Design Manufacturer 的缩写，即原始设计制造商。
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》（2023 年修订）
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》（2019 年修订）
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	景嘉微	股票代码	300474
公司的中文名称	长沙景嘉微电子股份有限公司		
公司的中文简称	景嘉微		
公司的外文名称（如有）	Changsha Jingjia Microelectronics Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	JINGJIA MICRO		
公司的法定代表人	曾万辉		
注册地址	长沙高新开发区岳麓西大道 1698 号麓谷科技创新创业园 B1 栋 902		
注册地址的邮政编码	410205		
公司注册地址历史变更情况	2020 年 10 月 30 日，公司注册地址由“长沙高新开发区麓谷麓景路 2 号”变更为“长沙高新开发区岳麓西大道 1698 号麓谷科技创新创业园 B1 栋 902”		
办公地址	长沙市岳麓区梅溪湖路 1 号		
办公地址的邮政编码	410221		
公司网址	www.jingjiamicro.com		
电子信箱	public@jingjiamicro.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周振武	石焱
联系地址	长沙市岳麓区梅溪湖路 1 号	长沙市岳麓区梅溪湖路 1 号
电话	0731-82737008-8003	0731-82737008-8003
传真	0731-82737002	0731-82737002
电子信箱	public@jingjiamicro.com	public@jingjiamicro.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》、巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	公司证券部、深圳证券交易所

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区金融大街 35 号 1 号楼 805#
签字会计师姓名	杨迪航、邱阳

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国泰海通证券股份有限公司	上海市静安区新闻路 669 号 博华广场 36 楼	张希滕、黄央	2024 年 11 月 7 日至 2026 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	720,064,627.80	466,342,383.04	54.41%	713,248,175.43
归属于上市公司股东的净利润（元）	-164,622,652.17	-165,119,475.55	0.30%	59,681,142.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-189,829,269.54	-204,447,558.23	7.15%	23,007,284.60
经营活动产生的现金流量净额（元）	-50,981,332.49	62,172,006.52	-182.00%	263,525,467.79
基本每股收益（元/股）	-0.32	-0.35	8.57%	0.13
稀释每股收益（元/股）	-0.32	-0.35	8.57%	0.13
加权平均净资产收益率	-2.36%	-4.16%	1.80%	1.79%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	8,094,435,868.53	7,564,814,255.72	7.00%	4,194,391,499.21
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,878,365,249.13	7,070,319,856.48	-2.71%	3,413,715,276.70

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

是 否

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

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	720,064,627.80	466,342,383.04	营业收入
与主营业务无关的业务收入（元）	19,638,629.34	9,078,447.26	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	19,638,629.34	9,078,447.26	租赁收入、销售材料收入及其他收入等
营业收入扣除后金额（元）	700,425,998.46	457,263,935.78	营业收入扣除后金额

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	102,458,287.79	90,765,858.60	301,396,026.87	225,444,454.54

归属于上市公司股东的净利润	-54,850,234.44	-32,759,887.29	15,076,671.97	-92,089,202.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-58,532,877.59	-37,586,721.29	9,860,799.60	-103,570,470.26
经营活动产生的现金流量净额	-42,224,330.36	-14,718,997.59	-88,271,306.25	94,233,301.71

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

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-198,155.25	181,930.10	4,132,294.83	
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）	30,809,392.78	46,499,699.46	39,371,721.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,307,029.27			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	673,623.47	962,749.64		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,639,306.09	-2,192,016.87	-533,030.93	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	338,955.46	827,928.79	508,175.15	
减：所得税影响额	4,290,422.19	6,952,208.44	6,805,302.62	
少数股东权益影响额（税后）	1,794,500.08			
合计	25,206,617.37	39,328,082.68	36,673,858.17	--

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

其他符合非经常性损益定义的损益项目为代扣个人所得税手续费返还。

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

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

#### （一）公司主要产品

公司主要从事高可靠电子产品的研发、生产和销售，产品主要涉及图形显控领域、小型专用化雷达领域、芯片领域和其他。图形显控是公司现有核心业务，也是传统优势业务，小型专用化雷达和芯片是公司未来大力发展的业务方向。

#### 1、图形显控领域产品

公司图形显控领域产品分为图形显控模块产品和加固类产品，目前主要应用于专用市场，未来将不断开拓在通用市场的应用。

图形显控模块是信息融合和显示处理的“大脑”，是公司研发最早、积淀最深，也是目前最核心的产品。公司图形显控模块产品以自主研发的 GPU 芯片为核心，具有高度的自主技术优势。近年来，公司针对不同行业应用需求进行技术革新和产品拓展，在机载领域取得明显的领先优势，同时公司积极向车载、船舶显控和通用市场等更广阔应用领域延伸，产品不仅满足图形显控和科学计算的应用需求，还持续研发并提供相适应的图形显控模块及其配套产品。

基于公司在图形显控领域的技术基础，采用热学设计、力学设计、电磁兼容设计、图形和态势信息数据分析等技术，形成了加固显示器、加固电子盘、加固计算机等在内的加固类产品，具备一定的加固、抗震、加密和信息处理等功能，主要应用于专用领域显示和分析系统。

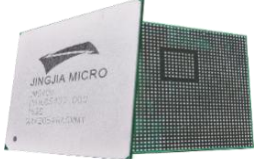
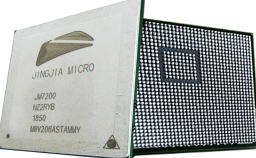
#### 2、小型专用化雷达领域产品

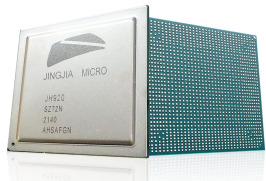
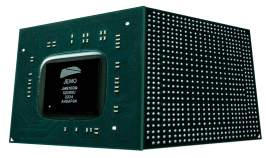
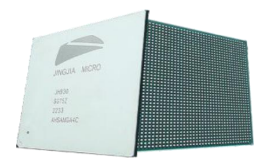
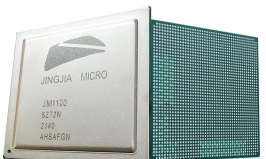
公司在微波射频和信号处理技术领域具有多年的技术积累，综合微波射频方向的专业能力以及信号处理专业方向的优势，成功研发了机载复合告警雷达、便携式无人机探测雷达、多普勒导航雷达、主动防护雷达、测速雷达等一系列小型化、专用化产品，满足客户需求的多样性，增强公司的核心竞争力。公司在巩固原有板块、模块业务的基础上，对产品和进行了梳理与整合，研发了包括自组网在内的系列无线通信领域产品，逐步实现由模块级产品向系统级产品转变的发展战略，持续提升公司的盈利能力与可持续发展能力。

#### 3、芯片领域产品

##### （1）图形处理芯片

公司经过多年的技术钻研，成功自主研发了一系列具有自主知识产权的 GPU 芯片，是公司图形显控模块产品的核心部件并以此在行业内形成了核心技术优势。经过十余年的技术沉淀，公司研发了以 JM5400、JM7 系列、JM9 系列和 JM11 系列为代表的一系列 GPU 芯片，应用领域由图形渲染拓展至计算领域，并与国内主要 CPU 厂商、操作系统厂商、整机厂商、行业应用厂商等开展广泛合作，共同构建国内计算机应用生态。

发布时间	产品系列	产品图	类型	应用范围
2014 年	JM5400		嵌入式 GPU	适用于各类有高可靠性要求的应用领域，满足嵌入式计算机系统图形生成与显示需求。
2018 年	JM7 系列		通用桌面/嵌入式 GPU	既可以应用于高端嵌入式设备中，又可以满足国产自主可控等桌面系统的显示需求。

发布时间	产品系列	产品图	类型	应用范围
2021 年			通用桌面/嵌入式 GPU	满足国产自主可控等桌面系统的显示需求。高端指控、测绘、态势感知等高性能渲染场景显示需求。
2022 年	JM9 系列		通用桌面 GPU	既可以应用于高端嵌入式设备中，又可以满足国产自主可控等通用桌面系统的显示需求。
2022 年			通用桌面 GPU	满足国产自主可控要求的高端指控、测绘、态势感知等高性能渲染场景显示需求。解决方案实现 100%自主可控。
2025 年	JM11 系列		通用桌面/云渲染 GPU	主要面向于图形工作站，态势感知、测绘等高端渲染场景需求，支持云桌面，云游戏等云渲染场景。

公司 JM11 系列图形处理芯片可满足云桌面、云游戏、云渲染、云计算等云端应用场景及地理信息系统、多媒体处理、CAD 辅助设计等高性能渲染应用场景，支持 Windows、Linux 及国产主流操作系统，可广泛应用于服务器、图形工作站、台式机、笔记本等设备。JM11 系列支持硬件虚拟化、透传虚拟化技术，面向虚拟化使用场景可提供丰富的功能和良好的性能，同时进一步增强物理机使用场景下的渲染和计算能力。

## (2) 边端侧 AI SoC 芯片

CH37 系列基于自研架构，采用高集成度单芯片设计，集成 CPU、GPU、NPU、GPGPU、ISP、DSP、VPU 等处理单元，面向算力需求较高的具身智能与边缘计算等通用市场，具有充沛 AI 算力、灵活计算精度以及多模态感知融合等核心优势。

目前，公司坚定看好高性能 GPU 与边端侧 AI SoC 未来广阔的发展前景，凭借深厚的技术积淀与研发优势，加强研发投入，优化研发资源配置，推动“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”双轮驱动战略，全力推进由“专用”到“专用+通用”的发展方向的转型，不断丰富产品类型，加强外部技术合作，完善产业布局，加固公司技术护城河，推动产业化规模，联合行业上下游共同推进国产应用生态建设，增强公司核心竞争力。

## (二) 公司经营模式

### 1、盈利模式

公司在专用市场主要从事装备整机和分系统软硬件的研发和生产，公司通过为客户提供性能先进、稳定可靠、完全满足应用要求的产品，从而获得经营收入和利润。公司根据客户的技术需求开展定向化研发工作，进行严格的性能测试，不断提升产品和服务专业度、精细度，形成了公司核心技术优势。

在通用市场，公司基于广泛的需求分析，通过系统化的产品规划整合战略资源，深化对客户需求的洞察，并将其与产品研发高效协同。公司联合生态伙伴提供有竞争力的解决方案，推动产品规模化应用，实现经营收入及利润的可持续增长。

### 2、研发模式

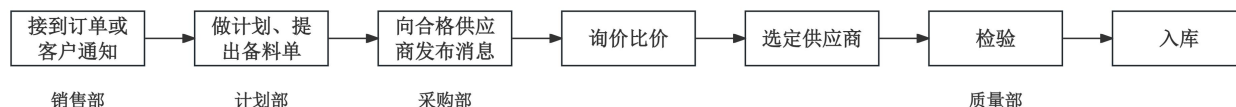
公司根据客户的需求，向客户提供满足不同技术条件的产品，因此定制化程度较高。主要产品的研发流程分为以下四个阶段：论证阶段、方案阶段、工程研制阶段、设计定型阶段。同时公司建立了完善的售后服务系统，在产品交付之后全力配合客户进行调试、检测、维修等，与客户建立了紧密的战略合作关系。

图形显控是公司核心业务，公司在国内图形处理芯片设计领域拥有一定的技术优势。在图形处理芯片设计方面，公

司采用集成电路设计企业国际通行的 Fabless 模式，将研发力量主要投入到集成电路设计和质量把控环节。集成电路产品的生产、封装以及晶圆测试工作全部委托第三方厂商或机构完成。公司在完成集成电路版图的设计后，将版图交由晶圆制造厂商，由晶圆制造厂商按照公司版图生产出对应晶圆后，再交由封装和测试厂商进行晶圆的封装和测试工作，公司取得芯片成品后视芯片订单的具体情况通过自有测试车间或者委托第三方厂商进行测试，最后销售给客户。

### 3、采购模式

为长期、稳定的保障公司质量要求的外购和外协加工需求，公司建立了《合格供方名录》，由公司根据生产经营需要以市场化原则按照相关要求自主选择合格供应商及外协配套厂商，根据客户的需求进行计划性采购。采购流程如下：



在芯片设计领域，公司在 Fabless 模式下，主要负责芯片的设计和部分测试工作，芯片的生产、封装以及晶圆测试工作全部委托第三方厂商或机构完成。

### 4、销售模式

目前公司产品应用领域涵盖专用市场与通用市场，专用市场客户集中度较高，主要为定制化产品，因此公司采用直接销售的方式。通用市场应用领域广阔，客户群体较多，采用直接销售和间接销售方式。公司始终坚持“以客户为中心”，深入了解客户需求，参与客户产品论证、解决客户问题，做好产品的研发和售后保障工作。在通用市场方面，产品由公司检验合格后销售给客户，同时积极做好售后保障工作。

#### （三）国内外主要同行业公司名称

在图形显控领域，GPU 的应用领域十分广泛，包括：个人电脑、工作站和一些移动设备（如平板电脑、智能手机、机载显示、舰载显示、车载显示等），随着信息产业的发展，GPU 应用的细分领域不断延伸。目前国外主要同行业公司有：Intel、NVIDIA、AMD 等，国内主要同行业单位有：中船凌久电子（武汉）有限责任公司等。

在小型专用化雷达领域，因雷达应用范围广泛、种类繁多，雷达领域的系统级和模块级供应商相对较多，国内主要同行业单位有：北京理工雷科电子信息技术有限公司等。

#### （四）下一报告期下游应用领域的宏观需求分析

集成电路产业作为我国目前重点培育和发展的战略性新兴产业，近年来取得了显著的发展成果，在国家大力发展新质生产力的背景下，随着技术升级、应用领域拓展、国产替代加速以及产业链协同发展等趋势的推动，作为我国技术创新发展前沿阵地的集成电路产业，将迎来更加广阔的发展空间和机遇。

## 二、报告期内公司所处行业情况

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

### （一）集成电路行业政策背景

为进一步培育新质生产力、推动集成电路产业高质量发展，国家出台了一系列支持和引导集成电路产业发展的政策法规，设立国家集成电路产业投资基金，从战略高度统筹布局、系统谋划，分别从税收优惠、金融支持、产业链协同发展、技术创新支持等维度多层次、全方位强化政策扶持，为中国集成电路产业加快构建自主可控的现代化产业体系提供了坚实的政策保障。主要内容如下：

序号	发布时间	文件名	发布部门	内容概要
1	2025 年 3 月	《关于做好 2025 年享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作的通知》	国家发展改革委、工业和信息化部、财政部、海关总署、税务总局	延续 2024 年清单制定程序，明确企业需重新申报以享受税收优惠，涵盖集成电路生产、设计、材料等企业类型，强化地方部门联合监管，防止虚假申报。

序号	发布时间	文件名	发布部门	内容概要
2	2025 年 3 月	《2025 年国务院政府工作报告》	国务院	持续推进“人工智能+”行动，将数字技术与制造优势、市场优势更好结合起来，支持大模型广泛应用，大力发展智能网联新能源汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人等新一代智能终端以及智能制造装备。扩大 5G 规模化应用，加快工业互联网创新发展，优化全国算力资源布局，打造具有国际竞争力的数字产业集群。
3	2025 年 4 月	《电子信息制造业数字化转型实施方案》	工业和信息化部、国家发展改革委、国家数据局	聚焦核心数智技术攻关、产业链协同等任务，通过标准建设、资金保障等举措推动集成电路等领域数字化智能化升级，助力产业高端化发展。
4	2025 年 7 月	《关于金融支持新型工业化的指导意见》	中国人民银行、工业和信息化部、国家发展改革委、财政部、金融监管总局、中国证监会、国家外汇局	发挥结构性货币政策工具激励作用，引导银行为集成电路等重点产业链技术攻关提供中长期融资，强化资本市场对产业的支持。
5	2025 年 8 月	《电子信息制造业 2025-2026 年稳增长行动方案》	工业和信息化部、市场监督管理总局	加强高性能人工智能服务器、软硬件协同等攻关，开展 AI 芯片与大模型适应性测试。强化计算等领域芯片、零部件、整机系统等研发应用与配套适配，以保障产业链供应链安全稳定。
6	2025 年 8 月	《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》	国务院	以推动人工智能与经济社会深度融合为目标，重点支持人工智能芯片的攻坚创新与使能软件生态培育，并部署加快超大规模智算集群的技术突破与工程落地。
7	2025 年 9 月	《关于开展 2025 年度享受增值税加计抵减政策的集成电路企业清单制定工作的通知》	工业和信息化部、国家发展改革委、财政部、税务总局	明确享受增值税加计抵减政策的集成电路企业条件，要求企业重新提交申请，地方部门初核后由四部门联合确认清单，规范企业变更申报流程及监管机制。
8	2025 年 10 月	《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》	中国共产党中央委员会	将全链条推动集成电路、基础软件、先进材料等重点领域关键核心技术攻关。同时，加强原始创新和关键核心技术攻关，强化基础研究战略性、前瞻性、体系化布局，通过提高基础研究投入比重和加大长期稳定支持力度，为行业发展提供坚实的技术支撑。

## （二）集成电路行业及公司所处行业发展情况

### 1、集成电路行业发展格局

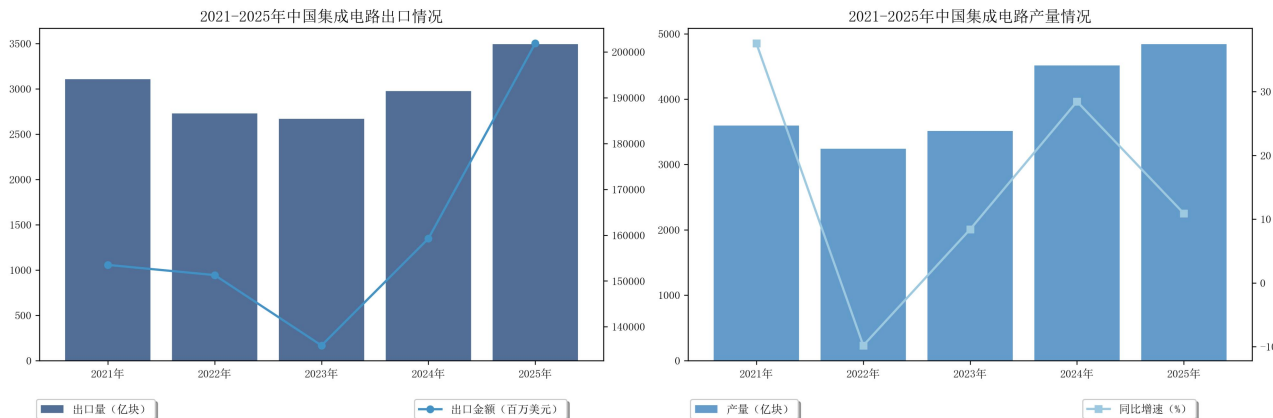
#### （1）全球集成电路行业发展概况

集成电路行业作为现代信息技术产业的基础和核心，已成为关系国民经济和社会发展全局的基础性、先导性和战略性新兴产业，在推动国家经济发展、社会进步、提高人们生活水平以及保障国家安全等方面发挥着广泛而重要的作用，是当前国际竞争的焦点和衡量一个国家或地区现代化程度以及综合国力的重要标志之一。集成电路产业的应用涵盖消费电子、汽车电子、通信与网络、医疗健康、国防军工、人工智能（AI）及工业控制等多个领域，并延伸至众多新兴领域。当前，AI 的快速发展正深刻影响半导体产业格局。随着 AI 应用在各行各业的快速渗透，引发了对 GPU、AI SoC 芯片等高性能计算芯片的强劲需求，有力带动了半导体行业的增长。SIA 数据显示，2025 年全球半导体市场规模为 7,917 亿美元，同比增长 25.60%。随着 AI、物联网（IoT）、6G 通信、自动驾驶等前沿技术的持续演进与深度融合，对集成电路的

创新需求将进一步扩大，为全球集成电路行业的长期增长注入不竭动力。

## （2）我国集成电路行业发展概况

2025 年，我国集成电路产业延续了“自主可控、高端突破、全链协同”的核心导向，有效应对了外部环境的限制，推动产业快速发展。依据中国海关和国家统计局数据，我国集成电路产量及出口量稳步增长，全年集成电路产量 4,842.80 亿块，同比增长 10.90%，出口集成电路 3,494.70 亿块，同比增长 17.43%，出口金额 201,901.00 百万美元，同比增长 26.76%。产量与出口规模的双提升，彰显了我国集成电路产业强劲的发展势头和日益增强的国际市场竞争力。



近年来，生成式 AI 的兴起为人工智能产业带来了巨大发展，人工智能正从需求端、技术端、供给端等多个维度全方位重塑半导体产业。其中，算力需求的爆发式增长，极大地推动了对半导体产业的需求。根据中国半导体行业协会集成电路设计分会理事长魏少军博士《技术创新驱动设计产业升级》的报告，2025 年国内集成电路设计企业有 3,901 家，相较于 2024 年增加了 275 家。在产业营收方面，2025 年中国集成电路设计行业的销售额预计为 8,357.30 亿元，同比增长 29.40%。魏少军博士强调，当前我国半导体市场竞争激烈且格局变化迅速，芯片设计产业需以技术创新驱动转型升级，通过强化高端芯片设计技术攻关、积极响应“人工智能+”行动计划并将 AI 技术融入芯片设计全环节、推动产学研用深度融合构建协同生态，切实破解产业发展痛点。

## 2、公司所处的行业地位

公司所处集成电路产业设计环节，公司自成立以来深耕 GPU 研发领域，经过近二十年的技术沉淀，公司凭借突出的技术优势、领先的全生命周期管理水平、规模化的应用场景等优势成为国内领先的 GPU 设计企业。公司获得国家高新技术企业、国家企业技术中心、国家技术创新示范企业、国家知识产权优势企业、全国电子信息行业创新企业、湖南省企业技术中心、湖南省科技进步一等奖、湖南省“人工智能+”十大重点企业、长沙市 2025 年度科技创新突出贡献企业等多项荣誉称号、奖项，并入选相关榜单。

目前，公司研发了以 JM5400、JM7 系列、JM9 系列和 JM11 系列为代表的一系列 GPU 芯片，应用领域由图形渲染拓展至计算领域。同时，公司进军边端侧 AI SoC 芯片领域，进一步拓展具身智能及边缘计算等通用市场，助力打造具备安全可控性能的国产化算力底座。公司坚定不移地推进“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”双轮驱动战略，构建覆盖“云—边—端”算力闭环，为客户提供高品质、高可靠的产品、解决方案和服务。

## 三、核心竞争力分析

### 1、制定长远发展规划与战略，推动“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”双轮驱动战略

公司根据自身特点，制定了符合自身发展的公司宗旨：以客户为中心，以奋斗者为本，务实高效，持续改进。根据公司发展战略及自身的业务发展需要，系统优化资源配置，深入推进“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”双轮驱动战略，丰富产品矩阵，以构建覆盖“云—边—端”的算力闭环。同时，公司致力于打造安全可控的国产化算力底座，并通过投资等方式深度融合芯片技术与国防、低空经济等应用场景，拓展具身智能及边缘计算等通用市场，形成“芯片—场景—生态”的协同发展模式。

### 2、强大的研发能力，领先的技术优势

公司自成立以来，坚持实施“预研一批、定型一批、生产一批”的滚动式产品发展战略，具有深厚的研发实力积淀。公司作为研发型企业，始终坚持技术创新，一方面，公司通过持续保持高水平的研发投入保障研发实力的提升。2025年，公司持续不断投入研发，投入研发 42,763.38 万元，占营业收入比重为 59.39%，覆盖芯片、模块、整机到系统的全链路设计与研发能力，构建体系化的产业布局。另一方面，公司积极与高校、行业上下游厂商开展合作，共建产业生态。公司与北京大学长沙计算与数字经济研究院共同设立“先进计算”联合实验室，致力于高性能基础计算库等高效基础软件研发，研究新一代国产 GPU 计算体系架构设计，促进国产自主可控计算生态建设和发展创新。

凭借深厚的研发积累，公司荣获国家企业技术中心、国家技术创新示范企业、国家高新技术企业、国家知识产权优势企业、全国电子信息行业创新企业、湖南省企业技术中心、湖南省科技进步一等奖、湖南省“人工智能+”十大重点企业、长沙市 2025 年度科技创新突出贡献企业等多项荣誉称号、奖项，并入选相关榜单。

### 3、建立完善的知识产权体系，鼓励技术研发

为了鼓励发明创造，促进公司研发技术进步，公司建立了完善的知识产权保护体系，并在 GPU、雷达等多领域取得了丰厚的研发成果。

截至报告期末，公司共申请 239 项专利（204 项国家发明专利、31 项实用新型专利、4 项外观专利），其中 130 项发明专利、31 项实用新型专利、4 项外观专利均已授权，登记了 165 项软件著作权，登记了 6 项集成电路布图。健全的知识产权体系在保障公司技术提升的同时，有利于公司在其他领域的产业布局。

### 4、不断强化研发团队，提升整体研发实力

公司研发团队凭借结构多元、高素质的人才队伍，形成了强大的技术创新能力。团队深度融合多层次发展通道与多元化激励机制，构建了结构合理、高效的研发体系，多人获评副高级及省级优秀人才，体现了团队的专业实力与行业认可度。截至报告期末，公司共有员工 1,562 人，其中研发人员 1,060 人，占员工总数比例超过 67.86%。

公司依托核心骨干的深厚积累与持续的人才培养机制，与诚恒微的研发团队携手共进，通过主动引进高端技术人才、推进研发体系改革，提升研发效率与创新活力，持续推动芯片迭代优化以及生态体系建设，加速在具身智能、边缘计算等前沿场景的实际应用，确保在激烈的市场竞争中持续引领技术进步，助力打造具备安全可控性能的国产化算力底座，为企业的高质量发展提供坚实支撑。

### 5、契合市场需求，多层次、滚动式的产品发展战略

为保持公司的行业领先水平以及市场竞争优势，公司持续加大研发投入，基于公司在图形显控领域的核心技术，持续开展图形处理芯片、边缘侧 AI SoC 芯片及相关产品的预先研究、产品开发和技術攻关，同时围绕核心产品和市场需求拓展系统级产品，实现多层次、滚动式的产品发展战略。

以公司在模块、整机方面的综合研发能力为基础，发挥公司人才配置优势，瞄准特定应用，在微波、信号处理技术领域开展持续研发，契合客户的实际需求，开发的部分产品已逐步实现批量交付。

### 6、全方位一体化的管理体系，为服务提质增效

公司正处于快速发展阶段。面对复杂多变的外部市场环境，以及公司销售规模、业务范围及管理维度的变化带来的挑战，对公司内部管理提出了更高的要求。为此，公司聚焦主业，致力于在售前、售中、售后不断优化管理和服务。公司以 ITR 流程为指导，建立了现场服务工程师、公司售后服务部、产品生命周期管理团队三级技术服务保障体系。

为提升管理效率、加强内控管理，公司采取了一系列措施不断完善内控体系：①全面开展管理变革，将 IPD 流程建设的成果与能力转变为公司的组织能力，优化从立项到交付的业务流程，提升产品开发效率和产品质量。②推进 ERP 系统优化，全面升级公司财务和供应链管理体系，实现业务流程标准化、数据一体化、决策智能化，最终实现运营效率和客户价值的双重提升。③贯彻“低成本战略”，通过精益化管理、流程优化和技术升级等措施提升企业产品竞争力。④持续打造组织能力，聚焦赋能管理干部，为公司未来快速发展储备动力，不断提升公司管理成熟度。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

报告期内，公司营业收入为 72,006.46 万元，同比增长 54.41%。公司按客户的交付计划履约执行，推进的部分项目产品已顺利完成验收，其中图形显控领域产品收入增幅较大，从而实现营业收入同比增长。为进一步夯实国产化算力底

座，公司聚焦打造以“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”为核心的产品矩阵，紧扣“十五五”规划，持续加大研发投入，加快构建覆盖“云—边—端”的算力闭环。

未来公司将继续坚持“以客户为中心，以奋斗者为本；务实高效，持续改进”的发展宗旨，致力于信息探测、信息处理和信息传递领域的技术和综合应用，大力开展图形处理芯片、边端侧 AI SoC 芯片及相关产品的开发与技术攻关工作，不断开拓新的应用市场，为客户提供高可靠、高品质、多元化的解决方案、产品和配套服务，不断提升盈利能力。

报告期内，公司主要从以下几方面提升公司综合实力：

#### （一）聚焦战略发展目标，推进产业生态融合

报告期内，公司围绕长期发展战略规划，加快自主研发进程，聚焦底层技术开发，持续推动芯片迭代优化以及生态体系建设，不断提升产业化水平。公司已联合粤港澳大湾区国家技术创新中心、海光产业生态合作组织、长沙市国链安全可靠计算机产业促进中心、长沙高性能计算研究中心、OpenHarmony、openKylin、OurBMC 社区等多家合作伙伴，进一步夯实产品生态基础，携手构建国产软硬件产业生态，吸引更多合作伙伴加入，推动产业链整体发展。

#### （二）布局边端侧 AI SoC 芯片，构建双轮驱动格局

在边端侧 AI SoC 芯片需求爆发式增长的背景下，公司通过增资及签署一致行动协议的形式控股诚恒微，充分释放双方在技术、市场与生态层面的协同潜能，构建“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”双轮驱动的新发展格局。

边端侧是指在靠近数据源或终端设备的网络边缘位置，通过集成计算、存储和网络功能，能够就近处理数据，减少对云端中心的依赖。而边端侧 AI SoC 芯片是专门设计用于在边端设备上直接运行人工智能算法的专用芯片，这类芯片通过优化计算架构和算法，在边端侧实现低延迟、高效率的数据处理，实现云边端按需协同。

诚恒微自主研发的边端侧 AI SoC 芯片 CH37 系列产品采用高集成度的单芯片设计，集成了高端 CPU、GPU、NPU、GPGPU、ISP 等高规格处理单元，以其 64TOPS@INT8 的峰值算力、低功耗、灵活计算精度、高实时与低延迟等特性，精准地切入了端侧 AI 应用的核心需求，为客户提供了可靠、高效的算力解决方案；主要面向算力需求较高的具身智能与边缘计算等通用市场，可以涵盖包括但不限于机器人、AI 盒子、智能终端、智能识别、无人机吊舱等多种场景。

#### （三）丰富产品矩阵，提升产业化能力

公司持续开展图形处理芯片研发，成功研发以 JM5400、JM7 系列、JM9 系列和 JM11 系列为代表的一系列 GPU 芯片，应用领域由图形渲染拓展至计算领域，并与国内主要 CPU 厂商、操作系统厂商、整机厂商、行业应用厂商等开展广泛合作，共同构建国内计算机应用生态。为增强公司产品竞争力，丰富公司产品形态，公司根据市场需求持续开发模块及整机等系列产品，适应客户多样化的需求。

公司 JM11 系列图形处理芯片性能与适配能力较上一代大幅提升，不仅渲染能力更强、应用兼容性更广，还支持硬件虚拟化与透传虚拟化技术，能为虚拟化场景提供丰富功能与良好性能，可满足云桌面、云游戏、云渲染等云端场景及地理信息系统、多媒体处理、工业软件辅助设计等高性能渲染场景需求，同时兼容 Windows、Linux 及国产主流操作系统，广泛适用于服务器、图形工作站、台式机、笔记本等设备，并形成覆盖云桌面、CAD 工业设计软件、BIM 建筑信息模型设计、3D 地理信息渲染、工业数字孪生等场景的完整解决方案，为政务、测绘、电力、气象、金融、教育、医疗等行业提供高性能图形算力底座。

在单台国产服务器中搭载 JM11 系列图形处理芯片，可稳定支持 32 路云桌面并发运行，同时开启无损编码功能，搭配云桌面终端的高清无损解码技术，能确保每路用户都拥有稳定、流畅的高清画面。JM11 系列在广西某地市电力调度系统中成功应用，成为在电网控制系统中做到完全自主可控的 GPU 虚拟化解决方案，实现 32 路 vGPU 虚拟化 3D 图形加速显示，助力国产 GPU 云桌面方案从“能用”到“好用”的跨越。

#### （四）强化研发创新能力，筑牢核心竞争力

技术研发能力是公司经营的有力保障。长期以来，公司持续投入关键技术研发和资源储备，同时持续加强研发管理，优化产品开发流程，努力提升研发效率。依托多年的技术经验、优秀的研发团队和高效的研发能力，及时跟踪前沿技术动态，准确把握产业发展的方向，深入布局图形处理芯片的产业化应用，不断加强公司的技术储备与领先优势。截至报告期末，公司累计申请专利 239 项，其中国家发明专利 204 项、实用新型专利 31 项、外观设计专利 4 项；已获得授权发明专利 130 项、实用新型专利 31 项、外观设计专利 4 项，拥有软件著作权 165 项、集成电路布图设计专有权 6 项。

公司持续通过大规模的研发投入不断升级和开发更先进、应用更广泛的产品。报告期内，投入研发 42,763.38 万元，研发投入占营业收入比重为 59.39%。

## (五) 深化内部管理体系变革，提升运营管理效能

公司目前处于快速发展期，面对复杂多变的外部市场环境及公司销售规模、业务范围、管理维度拓展带来的挑战，对公司内部管理提出了更高的要求。为此，公司聚焦主业，以提升运营效能、强化内控管理为目标，持续优化售前、售中、售后全流程管理与服务，多措并举完善内控体系、深化管理变革，具体如下：一是以 ITR 流程为指导，建立现场服务工程师、公司售后服务部、产品生命周期管理团队三级技术服务保障体系，提升客户服务效率与质量。二是深化管理变革，将 IPD 流程建设成果转化为组织能力，优化从立项到交付的业务流程，提升产品开发效率和产品质量。三是推进 LTC 流程体系变革，以业务成功为目标，围绕“搭框架、炼能力、建流程、优组织”等方面开展系统性建设，形成从线索发现到机会转化再到成功回款的端到端营销流程体系，形成“小前端+大平台”的协同模式，实现营销流程的高效运转和业务价值最大化。

## 2、收入与成本

## (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	720,064,627.80	100%	466,342,383.04	100%	54.41%
分行业					
计算机、通信和其他电子设备制造业	720,064,627.80	100.00%	466,342,383.04	100.00%	54.41%
分产品					
图形显控领域产品	450,508,334.57	62.56%	244,974,787.65	52.53%	83.90%
小型专用化雷达领域产品	126,357,980.92	17.55%	60,675,637.76	13.02%	108.25%
芯片领域产品	130,562,168.50	18.13%	135,206,784.72	28.99%	-3.44%
其他	12,636,143.81	1.76%	25,485,172.91	5.46%	-50.42%
分地区					
国内	720,064,627.80	100.00%	466,342,383.04	100.00%	54.41%
分销售模式					
直接销售	720,064,627.80	100.00%	466,342,383.04	100.00%	54.41%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
计算机、通信和其他电子设备制造业	720,064,627.80	379,041,542.45	47.36%	54.41%	44.38%	3.66%
分产品						
图形显控领域产品	450,508,334.57	194,189,411.76	56.90%	83.90%	47.78%	10.54%
小型专用化雷达领域产品	126,357,980.92	82,182,150.93	34.96%	108.25%	152.29%	-11.35%
芯片领域产品	130,562,168.50	98,090,576.52	24.87%	-3.44%	16.01%	-12.59%
分地区						
国内	720,064,627.80	379,041,542.45	47.36%	54.41%	44.38%	3.66%

分销售模式						
直接销售	720,064,627.80	379,041,542.45	47.36%	54.41%	44.38%	3.66%

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

适用 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
计算机、通信和其他电子设备制造业	销售量	台、套、片	701,976	730,156	-3.86%
	生产量	台、套、片	610,890	763,385	-19.98%
	库存量	台、套、片	702,069	793,155	-11.48%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
计算机、通信和其他电子设备制造业	直接材料	349,860,983.76	92.30%	245,707,740.85	93.59%	42.39%
计算机、通信和其他电子设备制造业	直接人工	8,698,945.56	2.29%	8,058,433.60	3.07%	7.95%
计算机、通信和其他电子设备制造业	折旧	2,855,721.11	0.75%	2,622,405.51	1.00%	8.90%
计算机、通信和其他电子设备制造业	水电费	1,420,612.53	0.37%	1,311,202.76	0.50%	8.34%
计算机、通信和其他电子设备制造业	产品质量保证金	16,002,334.84	4.22%	4,585,840.60	1.75%	248.95%
计算机、通信和其他电子设备制造业	其他	202,944.65	0.07%	246,336.90	0.09%	-17.62%
计算机、通信和其他电子设备制造业	合计	379,041,542.45	100.00%	262,531,960.22	100.00%	44.38%

说明

本年成本较去年同期增加主要原因是收入较上年同期增加，因此对应的成本相应增加。

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	2025 年	2024 年	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
图形显控领域产品	194,189,411.76	450,508,334.57	不适用	131,401,202.47	244,974,787.65	不适用	47.78%	83.90%	不适用
小型专用化雷达领域产品	82,182,150.93	126,357,980.92	不适用	32,574,314.34	60,675,637.76	不适用	152.29%	108.25%	不适用
芯片领域产品	98,090,576.52	130,562,168.50	不适用	84,556,596.53	135,206,784.72	不适用	16.01%	-3.44%	不适用

主营业务成本构成

单位：元

产品名称	成本构成	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
图形显控领域产品	原材料	177,693,323.49	46.88%	122,956,389.82	46.83%	44.52%
图形显控领域产品	加工费	16,496,088.27	4.35%	8,444,812.65	3.22%	95.34%
小型专用化雷达领域产品	原材料	74,474,759.90	19.65%	30,083,352.41	11.46%	147.56%
小型专用化雷达领域产品	加工费	7,707,391.03	2.03%	2,490,961.93	0.95%	209.41%
芯片领域产品	原材料	93,829,394.38	24.75%	80,878,871.55	30.81%	16.01%
芯片领域产品	加工费	4,261,182.14	1.12%	3,677,724.98	1.40%	15.86%
其他	原材料	3,863,505.99	1.02%	11,789,127.07	4.49%	-67.23%
其他	加工费	715,897.25	0.20%	2,210,719.81	0.84%	-67.62%
合计		379,041,542.45	100.00%	262,531,960.22	100.00%	44.38%

同比变化 30%以上

适用 不适用

图形显控领域产品及小型专用化雷达领域产品的原材料成本、加工费成本较上年同期增加较为明显，主要原因是：收入较上年同期大幅增加，因此对应的成本相应增加。

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

是 否

详见本报告“第八节 财务报告”之“十、合并范围的变更之说明”。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

适用 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	464,651,044.96
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	64.53%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	198,019,452.49	27.50%

2	客户二	111,366,944.93	15.47%
3	客户三	57,139,104.61	7.94%
4	客户四	52,553,192.95	7.30%
5	客户五	45,572,349.98	6.32%
合计	--	464,651,044.96	64.53%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	143,118,548.91
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	32.91%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	55,337,727.73	12.72%
2	第二名	37,563,317.84	8.64%
3	第三名	20,999,355.00	4.83%
4	第四名	14,737,372.34	3.39%
5	第五名	14,480,776.00	3.33%
合计	--	143,118,548.91	32.91%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	44,171,996.57	36,225,139.60	21.94%	
管理费用	138,092,130.63	114,760,014.78	20.33%	
财务费用	-23,531,102.20	-9,669,612.21	-143.35%	本报告期内利息收入增加所致
研发费用	427,633,751.31	280,648,594.40	52.37%	子公司业务规模扩大、并表范围的增加等影响所致

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
JM9 系列图形处理芯片	解决国产高性能 GPU 卡脖子问题，填补该领域国内空白，满足高性能计算机、图形工作站、指挥控制、工业制图等领域的应用需求，实现国产高	批量交付使用阶段	突破统一渲染架构，设计实现一款高性能图形处理器芯片，跟国产 CPU、国产 OS 完成适配，实现量产。	通过技术的创新和突破，企业拥有高性能图形处理器的核心技术，为公司在该领域奠定了国内龙头的地位，满足各行业客户的应用需求，增大公

	性能 GPU 零的突破。			司的销售收入。
主动防护系统	主动防护系统是用于保护地面车辆免受外部攻击的一种末端防护系统，能够在复杂环境下全自动工作，适用于地面车辆的防护。	定型阶段	主动防护系统满足用户在复杂环境对地面车辆的全自动保护，避免受到外部攻击，提高生存能力。	通过产品的大量装备，为客户提升地面车辆的生存能力，为公司带来较大的销售收入，支撑公司可持续发展。
景宏系列	实现公司在智算方向业务布局，夯实 GPU 软硬件生态，实现图形和计算方向齐步走的战略目标。	推广应用阶段	推出系列化智算模块产品和配套软件，完成与国产 CPU、国产操作系统的适配，实现在 AI 训练、AI 推理、科学计算和信号处理领域应用落地。	有助于进一步丰富公司面向计算领域的高性能智算产品线，拓宽公司 AI 推理、AI 训练及科学计算等应用领域的市场业务，有利于增强公司核心竞争力，巩固公司在相关领域的市场竞争力与市场占有率，对公司长期发展战略的实施具有推动意义。
JM11 系列图形处理芯片	进一步突破公司在高端 GPU 卡脖子问题，突破云端高端统一渲染架构设计能力，满足云端桌面应用，游戏，渲染，计算场景需求。	小批量交付使用阶段	JM11 系列通过支持硬件虚拟化、透传虚拟化技术，面向虚拟化使用场景可提供满足云桌面、云游戏、云渲染、云计算等云端应用场景及地理信息系统、多媒体处理、CAD 辅助设计等高性能渲染应用场景，同时支持 Windows、Linux 及国产主流操作系统，可广泛应用于服务器、图形工作站、台式机、笔记本等设备。	JM11 系列图形处理芯片的成功研发进一步拓展了公司技术领域，有利于增强公司云边端核心竞争力，将对公司长期发展战略的实施具有推动意义。
高性能通用 GPU 芯片研发及产业化项目-（型号 1）	随着人工智能、数字孪生、工业数字化等新兴技术的发展，用户对面向图形处理应用领域的高性能 GPU 的需求持续增加，在国产化替代的大背景下，激增自主知识产权的高性能图形处理芯片，实现国产替代。	产品研发中	采用新一代 GPU 架构，大幅提升渲染和通用计算性能，覆盖图形工作站和云渲染工作站市场，应用于数字孪生、工业软件、医疗影像、影视编辑等场景。	型号 1 将进一步夯实国产自主 GPU 芯片发展，满足高性能 GPU 芯片应用方向的需要，提升公司在相关领域的市场竞争力，增大公司的销售收入。
高性能通用 GPU 芯片研发及产业化项目-（型号 2）	夯实公司在高性能 GPU 领域的布局，大幅提升计算应用领域的高性能 GPU 的性能和性价比，实现在计算应用领域的大规模商用落地。	产品研发中	开发配套的软件栈，适配推理框架和主流训练，实现推训一体的高效算力利用模式，推进在计算应用领域的大规模商用落地。	型号 2 丰富公司产品矩阵，扩展公司市场地图，实现营收规模和利润增长，提升公司在 GPU 领域的影响力。
通用 GPU 先进架构研发中心建设项目	布局通用 GPU 前沿技术、提升领先优势，吸纳高素质人才，在指令集架构设计、并	建设中	通用 GPU 先进架构研发中心的建设，通过高性能计算核心架构、通用计算库、高	完善公司的研发布局，吸引高素质研发人才，突破关键技术瓶颈，帮助公司巩固

	行技术、存储架构等方面持续迭代，以满足新兴应用领域需求，提升运营效率与核心竞争力，实现可持续发展。		性能 GPU 编译器等核心技术的研究与开发，掌握通用 GPU 先进架构相关前沿核心技术，增强公司在通用 GPU 芯片领域的进一步深度布局。	和提升在图形渲染和计算领域的核心竞争力，支撑公司通用 GPU 芯片领域的高质量发展。
CH37 系列	精准地切入边缘侧 AI 应用的核心需求，为客户提供了可靠、高效的算力解决方案。	小批量量产阶段	CH37 系列产品采用高集成度的单芯片设计，集成了高端 CPU、GPU、NPU、GPGPU、ISP 等高规格处理单元，以其 64TOPS@INT8 的峰值算力、低功耗、灵活计算精度、高实时与低延迟等特性，助力机器人、AI 盒子、智能终端、智能识别、无人机吊舱等多样场景达成 AI 端侧的应用落地。	进一步丰富公司及诚恒微产品线和核心技术储备，有利于增强公司核心竞争力，巩固公司在相关领域的市场竞争力与市场占有率，对公司长期发展战略的实施具有推动意义。
通信数据链	通信数据链传输系统是用于高机动平台之间的视频、图像和文本等多种消息传输远距离大带宽的无线通信系统。该系统具备自组网、抗干扰、抗截获能力，能在负责环境下实现多节点空中组网通信，适用于空中和地面平台之间的远距离互联互通。	产品研发中	通信数据链满足用户在复杂环境下实现远距离、大带宽无线通信，实现综合信息和控制指令的上传下达，提升态势共享和感知能力。	产品交付后能为客户提供机动平台之间的互联互通，提升公司的销售收入，进一步加强公司在“芯片、装备、大模型、智能体”的全栈式“人工智能+国防”能力体系建设。

## 公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,060	586	80.89%
研发人员数量占比	67.86%	61.55%	6.31%
研发人员学历			
本科	517	292	77.05%
硕士	484	256	89.06%
博士及以上	22	13	69.23%
大专	34	22	54.55%
中专/高中	3	3	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	389	232	67.67%
30~40 岁	521	295	76.61%
41~50 岁	142	53	167.92%
大于 50 岁	8	6	33.33%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	427,633,751.31	280,648,594.40	331,233,380.78

研发投入占营业收入比例	59.39%	60.18%	46.44%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

1、公司深度推行多层次职业发展通道与多元化激励机制，在稳定研发核心团队的同时，也积极引进了外部优秀技术人才，使团队结构得到进一步优化，构建了一支结构合理、经验丰富的精锐研发团队，保障研发团队持续高价值创新。

2、报告期内，公司对诚恒微增资并控股，其研发团队已全面融入，这不仅扩充了研发力量，更战略性补强了公司在边端侧 AI SoC 芯片设计等关键领域的核心技术能力。

3、未来，研发团队将充分协同，合理配置研发资源，共同推进公司“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”的双轮驱动战略，加速核心技术的突破与产品落地，为公司的可持续发展提供坚实的技术支撑。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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

在坚持“预研一批、定型一批、生产一批”的滚动式产品发展战略下，公司不断加大对研发的投入，巩固公司在技术研发的领先优势。报告期内，公司研发投入 42,763.38 万元，公司共申请 239 项专利（204 项国家发明专利、31 项实用新型专利、4 项外观专利），其中 130 项发明专利、31 项实用新型专利、4 项外观专利均已授权，登记了 165 项软件著作权，登记了 6 项集成电路布图。公司将持续投入研发，围绕核心产品和市场需求，针对图像处理技术、统一渲染架构、通用计算技术、软件生态、精密伺服控制技术、通信处理技术等技术领域和新产品开发及技术攻关。

## 5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	912,137,252.99	877,460,803.30	3.95%
经营活动现金流出小计	963,118,585.48	815,288,796.78	18.13%
经营活动产生的现金流量净额	-50,981,332.49	62,172,006.52	-182.00%
投资活动现金流入小计	595,241,517.10	22,184,330.97	2,583.16%
投资活动现金流出小计	1,485,892,941.57	570,156,969.45	160.61%
投资活动产生的现金流量净额	-890,651,424.47	-547,972,638.48	-62.54%
筹资活动现金流入小计	320,000,000.00	3,876,761,257.96	-91.75%
筹资活动现金流出小计	89,828,672.62	216,979,468.41	-58.60%
筹资活动产生的现金流量净额	230,171,327.38	3,659,781,789.55	-93.71%
现金及现金等价物净增加额	-711,461,429.58	3,173,981,157.59	-122.42%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额下降 182.00%，主要原因是本报告期子公司业务规模扩大、并表范围增加等所致。

投资活动产生的现金流量净额下降 62.54%，主要原因是本报告期对外投资及募集资金现金管理所致。

筹资活动产生的现金流量净额下降 93.71%，主要原因是本报告期较上年同期吸收投资减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,284,514.13	0.43%	具有重大影响的被投资单位按权益法核算的投资收益、大额存单利息收入等	是
公允价值变动损益	656,815.64	0.22%	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动收益	否
资产减值	-40,770,697.54	-13.75%	公司按会计政策计提的资产减值损失	是
营业外收入	357,155.26	0.12%	公司收到的违约赔偿等	否
营业外支出	2,196,466.17	0.74%	公司对外捐赠的支出、非流动资产毁损报废损失等	否
信用减值损失	-63,394,447.10	-21.38%	公司按会计政策计提的信用减值损失	是

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	3,544,389,261.98	43.79%	4,267,658,397.68	56.41%	-12.62%	
应收账款	636,165,283.29	7.86%	537,273,350.17	7.10%	0.76%	
合同资产	5,546,766.47	0.07%			0.07%	
存货	500,669,745.92	6.19%	647,194,273.44	8.56%	-2.37%	
长期股权投资	392,302,094.93	4.85%	299,902,093.74	3.96%	0.89%	期末较期初同比增加 30.81%，主要原因是本报告期对外投资增加所致。
固定资产	547,019,740.62	6.76%	515,056,892.35	6.81%	-0.05%	
在建工程			10,389,150.83	0.14%	-0.14%	期末较期初同比减少 100.00%，主要原因是本报告期在建工程转固所致。
使用权资产	34,912,549.30	0.43%	33,880,402.45	0.45%	-0.02%	
短期借款	30,005,000.00	0.37%			0.37%	期末较期初同比上升，主要原因是本报告期短期借款增

						加所致。
合同负债	18,398,456.98	0.23%	23,234,881.60	0.31%	-0.08%	
长期借款	281,250,000.00	3.47%			3.47%	期末较期初同比增加，主要原因是本报告期向银行增加借款所致。
租赁负债	33,115,245.75	0.41%	34,383,601.49	0.45%	-0.04%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）		656,815.64			322,000.00 0.00	361,983.37 3.80	110,000.00 0.00	70,084,468.59
4.其他权益工具投资	61,679,591.06		25,679,591.06		1,200,000.00			61,679,591.06
上述合计	61,679,591.06	656,815.64	25,679,591.06		323,200.00 0.00	361,983.37 3.80	110,000.00 0.00	131,764.05 9.65
金融负债	0.00		0.00		0.00			0.00

其他变动的内容

其他变动系合并转入。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限款项 93,467.28 元，其中：政府平台采购保证金 30,367.05 元，国内保函保证金 61,600.23 元，业务冻结资金 1,500.00 元。

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,485,892,941.57	570,156,969.45	160.61%

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

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
湖南钧犀高创二期科技产业基金合伙企业（有限合伙）	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动	增资	234,000,000.00	23.40%	自有资金	湖南钧犀高创私募基金管理有限公司、湖南钧犀创业投资合伙企业（有限合伙）、上海钧犀实业有限公司、长沙市产业投资基金合伙企业（有限合伙）、无锡高新区新动能产业发展基金（有限合伙）、无锡市梅村经济发展有限公司、湖南湘江新区引导四号股权投资合伙企业（有限合伙）、湖南省金芙蓉产业引导基金合伙企业（有限合伙）、湖南战新产业发展基金合伙企业（有限合伙）	不适用	不适用	截至报告期末，公司已出资16,380万元。			否	2024年11月29日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
长沙奇安麒麟创业投资基金合伙企业（有限合伙）	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动	增资	10,000,000.00	2.00%	自有资金	湖南省金芙蓉科创引导基金合伙企业（有限合伙）、湖南麒麟信安科技股份有限公司、共青城孚迪投资合伙企业（有限合伙）、湖南湘江新区引导三号股权投资合伙企业（有限合伙）、长沙市科技成果转化天使投资引导基金合伙企业（有限合伙）、奇安（北京）创业投资基金管理有限公司、长沙奇麟管理咨询合伙企业（有限合伙）	不适用	不适用	截至报告期末，公司暂未出资。			否	2025年08月28日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
无锡诚恒电子有限公司	边缘侧 AI SoC 芯片设计、研发	增资	220,000,000.00	34.65% <sup>1</sup>	自有资金	上海人工智能产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、湖南财信精睿数字产业股权投资合伙企业（有限合伙）、无锡君和星原创业投资合伙企	不适用	不适用	截至报告期末，公司已出资22,000.00万元。			否	2025年09月12日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

	与销 售					业（有限合伙）、湖 南钧犀高创二期科技 产业基金合伙企业 （有限合伙）								cn)
合计	--	--	464, 000, 000. 00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

注 1：公司直接持有诚恒微 34.65%的股权，并通过一致行动关系，合计取得诚恒微 66.93%的表决权，成为诚恒微的控股股东，诚恒微将成为公司的控股子公司，纳入合并报表范围。截至报告期末，由于诚恒微引入投资，公司对其所有者权益份额由 34.65%变更为 33.59%，对其合计表决权比例为 64.89%，未丧失控制权，该部分股份变动尚未完成工商变更。

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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
长沙景美集成电路	子公司	一般项目：集成电路设计；集成电路制造；集	20,000,000.00	945,433,994.73	901,639,351.07	221,591,643.26	61,228,388.81	58,515,641.41

设计有限公司		成电路销售；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电力电子元器件制造；电子专用材料研发；电子专用材料销售；电子产品销售；电子元器件批发；电子专用材料制造；电子元器件零售；电子专用设备销售；人工智能应用软件开发；人工智能公共数据平台；办公设备租赁服务；工业控制计算机及系统制造；工业控制计算机及系统销售；工业自动控制系统装置销售；工业互联网数据服务；软件销售；软件开发；信息安全设备销售；信息技术咨询服务；信息安全设备制造；信息系统运行维护服务；计算机系统服务；计算器设备销售；计算器设备制造；计算机及通讯设备租赁；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；数字视频监控系统销售；互联网设备销售；智能车载设备销售；物联网设备销售；云计算设备销售；云计算装备技术服务；云计算设备制造；卫星遥感数据处理；大数据服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；数字技术服务；智能控制系统集成；信息系统集成服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）						
无锡诚恒微电子有限公司	子公司	一般项目：集成电路设计；集成电路芯片及产品制造；软件开发；信息系统集成服务；数据处理和存储支持服务；计算机系统服务；信息	635,000,000.00	287,370,238.58	215,149,548.98	2,056,603.77	- 209,748,126.93	- 209,728,305.87

		技术咨询服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）						
--	--	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
无锡诚恒微电子有限公司	增资及接受表决权委托	有利于推动公司相关业务的发展

主要控股参股公司情况说明

上述两家重要子公司财务数据直接取自其 2025 年度财务报表数据。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### 1、行业格局与发展趋势

集成电路产业作为战略性、基础性和先导性产业，是数智时代全球科技竞争的焦点，也是推动信息化与工业化深度融合的核心。在全球数字化转型和智能化浪潮的推动下，我国集成电路产业已形成设计、制造和封装及支撑配套业协同发展的完整产业链，并在政策引导和市场需求的驱动下保持着快速增长的态势。

当前，以生成式 AI、大模型、多模态交互为代表的新一代人工智能技术正引领科技变革，对算力的需求呈现爆发式增长。这不仅在数据中心、科学计算等高性能计算领域，催生了对具备强大并行处理能力的 GPU 的巨大需求，使其成为 AI 训练和复杂推理的算力基石；而且在机器人、无人机、智能手机、智能汽车等终端设备上，也使得集成了多种计算单元的 AI SoC 芯片，成为了实现本地化、实时化智能体验的关键。

面对“云一边一端”协同的全场景 AI 时代，市场对覆盖不同计算场景的芯片解决方案提出了迫切需求。在云端，高性能 GPU 是复杂推理任务和大模型训练不可或缺的基础设施；在终端侧，AI SoC 则通过高度集成与优化，将 AI 能力高效部署到千行百业。因此，构建覆盖云端、边缘侧与终端的算力闭环，已成为行业发展的必然趋势。

### 2、公司未来的发展战略和经营计划

#### （1）公司发展战略

基于对行业格局的深刻洞察，公司审时度势，将坚定不移地推进“高性能 GPU+边端侧 AI SoC 芯片”双轮驱动战略，持续加大研发投入，以构建覆盖“云一边一端”的完整算力闭环。同时，公司积极推进“人工智能+国防”全栈体系布局，加强在关键领域的核心技术攻关，不断丰富产品矩阵并拓展具身智能及边缘计算等通用市场，助力打造具备安全可控性能的国产化算力底座。

#### （2）公司经营计划

公司在各具体业务领域的经营计划如下：

##### ①图形显控领域

公司在图形显控领域拥有图形显控模块和加固类产品，其中图形显控模块是本公司最基本也是最具优势产品。未来公司将在现有技术积累的基础上不断加大新产品的研发力度，依托拥有自主知识产权的 GPU 的优势，综合运用系统设计、硬件设计、软件设计、FPGA 设计、加固设计等专业积累，持续提升图形显控模块性能，丰富产品类型。针对新领域的应用需求，研发并提供相适应的图形显控模块及其配套产品，大力推进公司产品在多领域的应用。

##### ②小型专用化雷达领域

雷达领域范围广泛，公司将继续选择小型专用化雷达作为切入点。目前，公司已研制主动防护雷达、测速雷达等，研发了包括自组网在内的系列无线通信领域产品。公司将对已有产品予以拓展研发，发挥公司跨专业互补优势，实现微

波技术、信号处理技术更好的融合，选择公司具有比较优势的其他小型专用化雷达领域加以发展，丰富其相关产品规格，不断推出系统级产品。

### ③ 芯片领域

公司在 GPU 领域不断延伸，以嵌入式 GPU 为起点，逐步拓展至高端嵌入式应用、桌面应用、云桌面及云渲染等业务领域，将持续向人工智能方向迈进。在现有业务方面，公司将加强对现有产品的市场推广，深化在专用市场和通用市场的应用渗透。面向未来，公司将聚焦高性能 GPU 研发，采用新一代 GPU 架构，在渲染领域大幅提升图形和通用计算性能，覆盖图形工作站和云渲染工作站市场。同时，公司将着力构建完善的配套软件栈生态，适配推理框架和主流训练，实现推训一体的高效算力利用模式。通过软硬件协同优化，持续提升每瓦 Token 吞吐量，有效降低 AI 计算成本，加速高性能计算在各领域的规模化商用落地。此外，公司将持续加强与产业链伙伴合作，完善从芯片到应用的全栈解决方案，全面提升在高性能计算和图形渲染领域的核心竞争力，为各行业提供高性价比的算力基础设施。

### ④ 边缘侧 AI SoC 芯片领域

公司将大力加强 CH37 芯片的市场推广工作，打造包括 IDH、ODM、渠道伙伴以及最终客户在内的完善营销体系，同步推进与各类 AI 大模型企业的合作，构建完善的生态体系。公司还将基于产品规划路线图，按计划推进新一代产品的研发，持续跟踪边缘侧推理新范式、新技术与新场景，并与先进工艺与各类先进技术的引入相结合，有节奏地推出有竞争力的产品。同时，公司还会围绕“十五五”规划，针对国家的重点行业和重点投入方向积极参与，争取成为 AI 时代边缘侧基础设施建设的重要参与方。

## 3、可能面对的风险

### （1）宏观经济波动影响

公司所处集成电路产业芯片设计环节，产业整体波动性与宏观经济具有一定的关联性，受国际经济波动的影响，给我国的经济带来一定的不确定性，给公司的发展带来潜在的风险。

### （2）业绩下滑或亏损的风险

公司处于集成电路设计行业，未来若受到经济环境和各种因素的综合影响，下游行业或主要客户发展低迷或发生重大不利变化，下游行业出现周期性波动，公司的销售收入将可能出现较大幅度波动，同时公司业绩还将面临人力成本投入持续上升、市场开拓支出增加、研发支出增长等各方面因素影响，从而使得公司面临经营业绩下滑或亏损的风险。

### （3）专用市场价格审核因素的影响

公司主要从事高可靠电子产品的研发、生产和销售。专用市场的部分项目受客户价格审核因素影响，最终产品审核价格可能存在差额，将导致公司未来收入、利润及毛利率发生一定波动。未来，专用市场价格审核政策进一步调整，可能加剧市场竞争，迫使产品降价以维持订单，从而影响盈利能力。

### （4）客户集中度较高的风险

公司主要业务集中在航空工业少数客户，存在客户集中度高的风险。公司已经与主要客户建立了战略合作伙伴关系，并不断开发新产品，开拓新客户。但是若公司在新业务领域开拓、新产品研发等方面拓展不力，或公司与航空工业下属单位的合作发生重大变化等情形，将会影响公司的正常经营和盈利能力。

### （5）应收账款金额较大风险

随着业务规模的扩大，公司应收账款金额增加较快且周转率较低，公司的应收账款占总资产的比例较高，虽然绝大部分应收账款的账龄在 1 年以内，且应收账款集中在财务状况良好的大型国企，客户信用良好，未曾发生过不能偿还货款的情况。报告期末应收账款总额较大，应收账款增加了公司资金占用，一定程度上影响了公司盈利质量。若国际形势、国家安全环境发生变化，导致公司主要客户经营发生困难，进而推迟付款进度或付款能力受到影响，则将给公司的生产经营带来不利影响。

### （6）技术创新和产品开发的风险

芯片设计属于技术及智力密集型行业，该行业更是涉及算法、系统工程、图像处理等多个专业领域，技术开发和工艺创新是影响企业核心竞争力的关键因素。公司持续开展图形处理芯片、AI SoC 芯片及相关产品研发，若公司不能正确判断未来产品及市场的发展趋势，不能及时掌控行业关键技术的发展动态，不能坚持技术创新或技术创新不能满足市场需求，将存在技术创新迟滞、竞争能力下降的风险。

### （7）对外投资项目实施整合风险

报告期内，公司通过增资扩股的方式实现外延式扩张，推动了边端侧 AI SoC 芯片领域产品的快速落地与战略布局。尽管本次对外投资有助于公司加速技术获取与市场拓展，但后续整合过程仍面临多重挑战。若公司在战略协同、组织管理、财务控制、企业文化和人才团队融合等方面未能实现有效整合，可能导致协同效应不及预期、核心技术团队流失、管理成本攀升及产品销售不及预期等问题，从而对项目预期效益的实现和公司整体经营稳定性带来一定程度的不确定性。

#### （8）市场竞争加剧的风险

经过多年的研发积累，公司在 GPU 设计及特定领域应用方面形成一定的技术、品牌等综合优势。为了扩大公司规模，不断增强公司实力，公司持续拓展新的产品与应用领域。新的产品与应用领域市场竞争激烈，并且存在新的竞争者加入的风险，公司面临的市场竞争将愈加激烈，有可能对公司市场拓展产生不利影响。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年02月21日	公司会议室	实地调研	机构	申万宏源、长江证券、华创证券、鹏华基金等12家机构共16位投资者。（排名不分先后）	主要了解了公司概况及业务发展情况	具体内容详见2025年02月21日在巨潮资讯网披露的《投资者关系管理信息20250221》
2025年04月29日	深圳证券交易所“互动易平台”网站（ <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ）“云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	景嘉微2024年度业绩说明会采用网络远程方式进行，面向全体投资者。	主要了解了公司概况及业务发展情况	具体内容详见2025年04月29日在巨潮资讯网披露的《投资者关系管理信息20250429》
2025年06月20日	公司会议室	实地调研	机构	银河自营、信达澳亚、国联民生、中信证券、鹏华基金等13家机构共15位投资者。（排名不分先后）	主要了解了公司概况及业务发展情况	具体内容详见2025年06月20日在巨潮资讯网披露的《投资者关系管理信息20250620》
2025年08月19日	上海、电话会议	实地调研	机构	长江证券、国泰海通证券、天风证券、西部证券、华创证券、中信证券、山西证券、国联民生证券、兴业证券、百年保险资管、汇添富基金、摩根基金、富国基金、申万菱信、摩根士丹利、银华基金、招商信诺资管、中信保诚基金、中泰自营、金鹰基金、上海孝庸私募基金、健顺投资、创金合信、犁得尔、上海汐泰投资等42家机构共65位投资者。（排名不分先后）	主要了解了公司概况及业务发展情况	具体内容详见2025年08月19日在巨潮资讯网披露的《投资者关系管理信息20250819》
2025年09	公司通过全景网	网络平台线上	其他	投资者网上提问	主要了解了	具体内容详见

月 19 日	“投资者关系互动平台” ( <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> ) 采用网络远程的方式召开业绩说明会	交流			公司概况及业务发展情况	2025 年 09 月 19 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系管理信息 20250919》
2025 年 10 月 31 日	公司会议室	实地调研	机构	宏利基金、华夏基金、浙商证券、国泰海通证券、湖南万泰华瑞、申万宏源、国寿资产 7 家机构共 15 位投资者。 (排名不分先后)	主要了解了公司概况及业务发展情况	具体内容详见 2025 年 10 月 31 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系管理信息 20251031》
2025 年 12 月 16 日	电话会议	电话沟通	机构	中泰证券、华创证券、浙商证券、东北证券、华西证券、国信证券、中金公司、汇添富基金、南方基金、易方达基金、混沌投资、富国基金、东吴基金、新华基金、兴证全球、申万菱信、银华基金、鹏华基金、景顺长城、天弘基金、诺德基金、华夏财富、创金合信、太平养老保险、太平资产、泰康人寿、华宝基金、中金资管、民生加银、中信保诚、永安国富、富荣基金、方圆基金、国投瑞银、国寿资产、高毅资产等 106 家机构共 132 位投资者。 (排名不分先后)	主要了解了公司概况及业务发展情况	具体内容详见 2025 年 12 月 16 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系管理信息 20251216》

### 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为进一步完善公司治理结构，促进公司规范运作，根据《证券法》《公司法》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规、部门规章、规范性文件，公司于 2025 年 4 月 22 日召开第五届董事会第九次会议，审议通过了《关于制定公司治理制度的议案》，制定了《市值管理制度》。

### 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

#### 一、深耕主业，夯实双轮驱动

公司自成立以来深耕 GPU 研发领域，经过二十余年的技术沉淀，公司凭借突出的技术优势、领先的全生命周期管理水平、规模化的应用场景等优势成为国内领先的 GPU 设计企业。

在 GPU 研发领域，公司聚焦底层技术开发，从基础理论开始研究，从数学公式开始推导，在架构设计、算法模型、原理验证、硬件实现、驱动开发等环节全面实现自主研发。公司研发了以 JM5400、JM7 系列、JM9 系列和 JM11 系列为代表的一系列 GPU 芯片，应用领域由图形渲染拓展至计算领域，在专用与通用市场实现广泛应用，获得客户的一致好评，树立了先进、诚信、可靠的优秀企业形象。

公司 JM11 系列推广取得有效进展，性能与适配能力大幅提升。在单台国产服务器搭载 JM11 系列芯片可稳定支持 32 路云桌面并发运行，搭配无损编解码技术，实现高清流畅体验。该产品在广西某地市电力调度系统中成功应用，成为在电网控制系统中做到完全自主可控的 GPU 虚拟化解决方案，实现 32 路 vGPU 虚拟化 3D 图形加速显示，助力国产 GPU 云桌面方案从“能用”到“好用”的跨越。

报告期内，公司进军边缘侧 AI SoC 芯片领域，公司控股子公司诚恒微自主研发的 CH37 系列以其 64TOPS@INT8 的峰值算力、低功耗、高集成的特性，精准地切入了端侧 AI 应用的核心需求，为客户提供了可靠、高效的算力解决方案；主要面向算力需求较高的具身智能与边缘计算等通用市场，可以涵盖包括但不限于机器人、AI 盒子、智能终端、智能识别、无人机吊舱等多种场景。目前，CH37 系列正在持续深化客户导入、推进产品小批量量产、完善软件配套、加大销售推广力度。

公司坚定看好 GPU 与边缘侧 AI SoC 芯片的广阔前景，紧扣“十五五”规划，持续加大研发投入，强化基础研究的前瞻性、战略性、体系化布局。公司将坚定不移地推进“高性能 GPU+边缘侧 AI SoC 芯片”双轮驱动战略，持续加大研发投入，以构建覆盖“云—边—端”算力闭环。同时，公司积极推进“人工智能+国防”全栈体系布局，加强核心技术攻关，丰富产品矩阵，并拓展具身智能及边缘计算等通用市场，助力打造具备安全可控性能的国产化算力底座。

## 二、夯实研发技术，提升核心竞争力

作为国家级高新技术企业，公司始终坚持科技自主创新，持续加大研发投入力度，取得多项自主知识产权，并积极开展前沿技术研究。通过高研发投入的长期支撑，公司构建以“高性能 GPU+边缘侧 AI SoC 芯片”为核心的产品矩阵，不断提升核心竞争力与市场影响力。

第一，在研发投入方面，公司一直保持对研发创新的高投入，坚持自主创新，掌握核心技术，覆盖芯片、模块、整机到系统的全链路设计与研发能力，构建体系化的产业布局。最近三个会计年度，公司累计研发投入 103,951.57 万元，累计研发投入总额占累计营业收入比例为 54.72%。

第二，在研发团队建设方面，公司深度融合多层次发展通道与多元化激励机制，主动引进高端技术人才，持续吸纳在 GPU 架构、AI 算法、驱动开发等核心方向具备深厚积淀的资深工程师与青年骨干。截至报告期末，公司共有员工 1,562 人，其中研发人员 1,060 人，研发人员占员工总数比例为 67.86%，为公司在激烈的市场竞争中实现高质量发展提供坚实的人才支撑。

第三，在知识产权积累方面，截至 2025 年 12 月 31 日，公司共申请 239 项专利（204 项国家发明专利、31 项实用新型专利、4 项外观专利），其中 130 项发明专利、31 项实用新型专利、4 项外观专利均已授权，登记了 165 项软件著作权，登记了 6 项集成电路布图。健全的知识产权体系在保障公司技术提升的同时，有利于公司在其他领域的产业布局。

第四，在公司价值认可方面，公司荣膺“长沙市 2025 年度科技创新突出贡献企业”称号；同时，凭借 JM11 系列产品的卓越性能与技术创新，公司荣获“2025 中国 GPU 芯片创新产品”与“强芯 2025—中国创新 IC——创新突破奖”两项殊荣。此外，公司还成功入选湖南省“人工智能+”十大重点企业名单。

## 三、持续完善公司治理，提升规范运作水平

公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规和中国证券监督管理委员会与深圳证券交易所的有关规定，持续完善《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》，建立健全“权责分明、科学高效、协调运作、有效制衡”的治理架构，提升公司运作规范化水平，有序推进股东会、董事会、管理层的各项工作，同时充分发挥审计委员会、独立董事参与决策、监督制衡、专业咨询的作用，通过实施多项战略不断升级公司管理与技术研发管理机制，切实保障内部控制机制的有效运行，保障全体股东特别是中小股东的合法利益。

同时，公司还制定了《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，建立以业绩为导向、与市场水平相衔接的薪酬体系，激励董事及高级管理人员勤勉尽责，促进公司长期可持续发展；制定《ESG 管理制度》，系统构建环境、社会及治理工作框架，将可持续发展理念融入日常经营，切实提升公司社会责任与风险管理水平。

未来，公司将持续健全、完善法人治理结构和内部控制制度，提高经营管理水平和风险防范能力，不断增强公司核心竞争力、盈利能力和全面风险管理能力，致力于为股东和社会创造更大的价值。

#### **四、合规信息披露，多渠道强化投资者沟通**

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》等相关制度规范要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露公司有关信息，充分维护投资者权益。公司在深圳证券交易所的信息披露考评中已连续五年被评为 A 级，公司凭借在公司治理、信息披露和投资者关系管理等方面的优秀表现连续四年荣获中国上市公司协会颁发的“上市公司董事会办公室优秀实践”奖项，并获得了“2025 年度上市公司董事会优秀实践案例”等荣誉。

公司将持续加强投资者沟通，树立市场信心，为投资者搭建畅通便捷的沟通平台，丰富投资者参与公司的治理机会和渠道，通过接待现场调研、策略会、线上会、网上互动平台、投资者热线等多种渠道和资本市场保持畅通的信息传递，让投资者充分认知公司所处的行业特征、公司业务等有助于投资者决策的信息。切实履行上市公司的责任和义务，增强投资者的信心，维护公司市场形象，共同促进资本市场积极发展。

#### **五、落实股东价值回报机制，共享企业发展成果**

公司坚持以投资者为本，在扎实自身发展根基的同时，牢固树立回报股东意识，重视对投资者的合理、稳定投资回报。公司已在《公司章程》中明确制定了利润分配政策，并结合公司实际情况，制定了三年股东分红回报规划，公司将严格按照其要求进行利润分配。

公司自 2016 年 3 月上市至今，累计现金分红 3.92 亿元，约占期间累计归属于上市公司股东的净利润的 32.00%。公司将在保证正常经营的前提下，结合经营现状和业务发展目标，为股东带来长期的投资回报，与投资者共享发展成果。

未来，公司将继续根据所处发展阶段，统筹好业绩增长与股东回报的动态平衡，持续提升股东回报水平，落实打造“长期、稳定、可持续”的股东价值回报机制，持续增强广大投资者的获得感。

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

公司建立了规范的公司治理结构，股东会、董事会及董事会的专门委员会、独立董事、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规和规范性文件的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策和财务决策均按照《公司章程》及相关内部控制规定的程序和规则运行。截至本报告期末，上述机构和人员规范运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规的要求。

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

是 否

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

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

报告期内，公司根据《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、行政法规，及《公司章程》等规范性文件的规定和要求规范管理、运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东和实际控制人，具有独立完整性的业务和面向市场自主经营的能力。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

### 五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

### 六、董事和高级管理人员情况

#### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
曾万	男	56	董事	现任	2012	2027	18,457				18,457	

辉			长、 总裁		年 04 月 16 日	年 05 月 22 日	,347				,347	
喻丽 丽	女	58	董事	现任	2012 年 04 月 16 日	2027 年 05 月 22 日	133,45 0,847				133,45 0,847	
余圣 发	男	54	副董 事长	现任	2024 年 08 月 27 日	2027 年 05 月 22 日	2,871, 300				2,871, 300	
余圣 发	男	54	高级 副总 裁	现任	2012 年 04 月 16 日	2027 年 05 月 22 日						
郑珊	女	37	董事	现任	2022 年 01 月 17 日	2027 年 05 月 22 日						
张华	女	48	独立 董事	现任	2022 年 01 月 17 日	2027 年 05 月 22 日						
杜四 春	男	51	独立 董事	现任	2023 年 05 月 16 日	2027 年 05 月 22 日						
欧阳 宇翔	男	52	独立 董事	现任	2024 年 05 月 22 日	2027 年 05 月 22 日						
曾巧 巧	女	42	职工 代表 董事	现任	2025 年 09 月 04 日	2027 年 05 月 22 日						
张阳	男	42	副总 裁	现任	2023 年 06 月 19 日	2027 年 05 月 22 日						
周振 武	男	42	副总 裁	现任	2024 年 11 月 29 日	2027 年 05 月 22 日						
周振 武	男	42	董事 会秘 书	现任	2025 年 01 月 09 日	2027 年 05 月 22 日						
刘奕	男	43	财务 总监	现任	2023 年 05 月 31 日	2027 年 05 月 22 日						
刘培 福	男	40	副总 裁	离任	2022 年 11 月 07 日	2025 年 09 月 18 日	29,925		7,400		22,525	个人 资金 需求 减持 股份
合计	--	--	--	--	--	--	154,80	0	7,400	0	154,80	--

							9,419				2,019	
--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

2025年9月18日，公司发布《关于副总裁辞职的公告》（公告编号：2025-050），刘培福先生因个人原因提请辞去公司副总裁职务，辞职后刘培福先生不在公司担任任何职务。按照相关法律法规，辞职报告自送达公司董事会之日起生效。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
周振武	董事会秘书	聘任	2025年01月09日	聘任
刘培福	副总裁	解聘	2025年09月18日	个人原因
曾巧巧	职工代表董事	被选举	2025年09月04日	被选举

## 2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （一）董事会成员：

#### 1、曾万辉先生：

1970年出生，毕业于国防科学技术大学微波与毫米波技术专业，硕士学历，中国国籍，无境外居留权。1995年至2005年在北京新神剑经济技术发展有限公司担任市场部经理，2006年起在公司担任领导职务，现任公司董事长、总裁。

#### 2、余圣发先生：

1972年出生，毕业于国防科学技术大学信息与通信系统专业，硕士学历，中国国籍，无境外居留权。1996年至2006年在国防科学技术大学科研部担任讲师。2007年起在公司工作，现任公司副董事长、高级副总裁、技术委员会委员。

#### 3、喻丽丽女士：

1968年出生，高中学历，中国国籍，无境外居留权。1988年至2006年历任广州市广空汽车配件经营部经理、北京新神剑经济技术发展公司办公室副主任，2006年起在北麦公司担任领导职务，现任公司董事。

#### 4、郑珊女士：

1989年出生，毕业于英国剑桥大学电子工程专业，博士学位，中国国籍，无境外居留权。2019年2月至2021年6月，任北京亦庄国际投资发展有限公司经理；2021年7月至今任华芯投资管理有限责任公司投资二部经理、业务二部高级主管、资深主管，2022年9月至今任上海安路信息科技股份有限公司董事，2025年至今任上海航芯电子科技有限公司董事，2025年8月至今任北京清微智能科技股份有限公司董事，2022年1月至今任公司董事。

#### 5、张华女士：

1978年出生，中国注册会计师，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权。现任湖南信联合会计师事务所执行事务合伙人、长沙芳华财税咨询有限公司执行董事、经理，兼任中广（湖南）置业有限公司财税顾问。2022年1月至今任公司独立董事。

#### 6、杜四春先生：

1975年出生，毕业于湖南大学计算机科学与技术专业，博士学历，中国国籍，无境外永久居留权。现任湖南大学副教授、博士生导师。2023年5月至今任公司独立董事。

#### 7、欧阳宇翔先生：

1974年出生，毕业于湖南大学经济专业，硕士，法律执业资格，中国国籍，无境外永久居留权。现任上海协力（长沙）律师事务所主任，2025年3月至今任绝味食品股份有限公司独立董事，2024年5月至今任公司独立董事。

#### 8、曾巧巧女士：

1984年出生，本科学历，中国国籍，无境外居留权。2018年4月至今在公司工作，2021年4月至2025年9月兼职工代表监事，现任公司财务部出纳主管，兼职工代表董事。

**(二) 公司高管：****1、曾万辉先生：**

现任公司总裁，简历详见本节之“董事会成员”介绍。

**2、余圣发先生：**

现任公司高级副总裁，简历详见本节之“董事会成员”介绍。

**3、张阳先生：**

1984 年出生，毕业于长沙理工大学，电子信息工程专业，本科学历，中国国籍，无境外居留权。2007 年加入长沙景嘉微电子股份有限公司，先后担任产品管理部平台经理、产品管理部总经理、研发中心副主任、研发中心主任、电子事业部总经理、副总经理，现任公司副总裁。

**4、周振武先生：**

1984 年出生，本科学历，管理学专业，中国国籍，无境外居留权。历任国泰海通证券股份有限公司营业部投资顾问、业务总监、营业部总经理，以及国泰海通证券股份有限公司湖南分公司总经理助理及党委委员，现任公司副总裁、董事会秘书。

**5、刘奕先生：**

1983 年出生，毕业于湖南大学，会计学专业，硕士研究生学历，会计师，中国国籍，无境外居留权。曾先后任职于远大科技集团有限公司，湖南运达实业集团有限公司，上海中梁长三角地产集团等企业，现任公司财务总监。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

公司控股股东、实际控制人之一的曾万辉先生兼任董事长和总裁。为保障规范运作，公司已合理划分董事会与总经理的职权。基于其对公司战略的深刻理解及经营效率的考虑，并通过完善的治理结构和内部控制制度，能够有效维护上市公司独立性及中小股东权益。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
曾万辉	北京中娱在线网络科技有限公司	董事			否
曾万辉	北京中房远景信息咨询有限公司	监事			否
喻丽丽	北京中房远景信息咨询有限公司	执行董事、总经理			否
喻丽丽	上海钧犀实业有限公司	董事			否
张华	长沙芳华财税咨询有限公司	执行董事、经理			是
张华	湖南京信联合会计师事务所	执行事务合伙人			是
张华	中广（湖南）置业有限公司	财税顾问			是
杜四春	湖南大学	副教授			是
欧阳宇翔	上海协力（长沙）律师事务所	主任			是
欧阳宇翔	绝味食品股份有限公司	独立董事			是
郑珊	华芯投资管理有限责任公司	投资二部经理			是
郑珊	上海安路信息科技股份有限公司	董事			否
郑珊	上海航芯电子科技股份有限公司	董事			否
郑珊	北京清微智能科技股份有限公司	董事			否
在其他单位任职情况的说明		无。			

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事的报酬由股东会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、高级管理人员报酬由公司支付，其担任的董事职务不另外享有津贴。

公司董事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《董事、高级管理人员薪酬管理制度》等规定，结合其岗位的主要范围、职责、重要性及同行业相关岗位薪酬水平等考核确定并发放。

公司严格按照相关决策程序以及确定依据发放公司董高人员报酬，截至报告期末，公司现任董高人员共计 11 人，离任 1 人。报告期内，公司董高实际支付报酬共计 458.85 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
曾万辉	男	56	董事长、总裁	现任	6.26	否
余圣发	男	54	副董事长、高级副总裁	现任	36.47	否
喻丽丽	女	58	董事	现任	4.75	否
郑珊	女	37	董事	现任	0	否
张华	女	48	独立董事	现任	6	否
杜四春	男	51	独立董事	现任	6	否
欧阳宇翔	男	52	独立董事	现任	6	否
曾巧巧	女	42	职工董事	现任	15.13	否
张阳	男	42	副总裁	现任	116.6	否
周振武	男	42	副总裁、董事会秘书	现任	97.92	否
刘奕	男	43	财务总监	现任	74.44	否
刘培福	男	40	副总裁	离任	89.28	否
合计	--	--	--	--	458.85	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	公司相关薪酬管理制度。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；非独立董事和高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期内无止付追索情况。

其他情况说明

适用 不适用

## 七、报告期内董事履行职责的情况

### 1、董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参	出席股东会次数

	次数		次数			加董事会会议	
曾万辉	4	4	0	0	0	否	2
喻丽丽	4	4	0	0	0	否	2
余圣发	4	4	0	0	0	否	2
郑珊	4	1	3	0	0	否	2
张华	4	4	0	0	0	否	2
杜四春	4	4	0	0	0	否	2
欧阳宇翔	4	4	0	0	0	否	2
曾巧巧	1	1	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无。

## 2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，高度重视公司规范运作，密切关注公司经营情况，严格按照中国证监会、深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，根据公司的实际情况，对公司的治理、经营、战略等方面决策提出了相关的意见。公司董事会及各专门委员会经过充分沟通讨论，对审议的重大事项均形成一致意见。公司全体董事积极了解、密切监督董事会决议的执行状况，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

## 八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	张华、喻丽丽、欧阳宇翔	4	2025年02月24日	1、《关于公司审计部2024年度部门总结及2025年度工作计划的议案》 2、《关于确认公司2024年年度关联交易有效的议案》 3、《关于确认公司2024年年度募集资金的使用情况的议案》 4、《关于确认公司2024年年度提供担保的议案》 5、《关于确认公司2024年年度证券投资与衍生品交易等高风险投资的议案》		总结和指导下内部审计工作；向公司管理层了解2024年度的经营情况和重大事项的进展情况。	

			<p>6、《关于确认公司 2024 年年度提供财务资助的议案》</p> <p>7、《关于确认公司 2024 年年度购买或者出售资产的议案》</p> <p>8、《关于确认公司 2024 年年度对外投资的议案》</p> <p>9、《关于确认公司 2024 年年度对公司大额资金往来以及与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人资金往来情况的议案》</p>			
		2025 年 04 月 21 日	<p>1、《关于公司审计部 2025 年第一季度部门总结及 2025 年度第二季度工作计划的议案》</p> <p>2、《关于&lt;2024 年年度报告&gt;及其摘要的议案》</p> <p>3、《关于&lt;2024 年财务决算报告&gt;的议案》</p> <p>4、《关于公司 2024 年度利润分配方案的议案》</p> <p>5、《关于&lt;2024 年度内部控制评价报告&gt;的议案》</p> <p>6、《关于&lt;2024 年度募集资金存放与使用情况专项报告&gt;的议案》</p> <p>7、《关于&lt;控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明&gt;的议案》</p> <p>8、《关于续聘会计师事务所的议案》</p> <p>9、《关于 2024 年度会计师事务所的履职情况评估报告及审计委员会履行监督职责情况报告的议案》</p> <p>10、《关于 2025 年度日常关联交易预计额度的议案》</p> <p>11、《关于&lt;2025 年第一季度报告&gt;的议案》</p>		<p>总结和指导内部审计工作；向公司管理层了解 2024 年度和 2025 年第一季度的经营情况和重大事项的进展情况；查阅公司的财务报表及经营数据；在 2024 年度报告编制、审计过程中切实履行审计委员会的职责，监督核查披露信息；与注册会计师沟通审计情况，督促会计师事务所在认真审计的情况下及时提交审计报告。</p>	
		2025 年 08 月 15 日	<p>1、《关于公司审计部 2025 年半年度部门总结及 2025 年第三季度工作计划的议案》</p> <p>2、《关于公司 2025 年度半年度财务报告的议案》</p> <p>3、《关于确认公司 2025 年半年度关联交易有效的议案》</p> <p>4、《关于确认公司 2025 年半年度募集资金的存放、使用与管理情况的议案》</p> <p>5、《关于确认公司 2025</p>		<p>总结和指导内部审计工作；向公司管理层了解 2025 年半年度的经营情况和重大事项的进展情况；查阅公司的财务报表及经营数据；在 2025 年半年度报告编制过程</p>	

				<p>年半年度提供担保的议案》</p> <p>6、《关于确认公司 2025 年半年度证券投资与衍生品交易等高风险投资的议案》</p> <p>7、《关于确认公司 2025 年半年度提供财务资助的议案》</p> <p>8、《关于确认公司 2025 年半年度购买或者出售资产的议案》</p> <p>9、《关于确认公司 2025 年半年度对外投资的议案》</p> <p>10、《关于确认公司 2025 年半年度对公司大额资金往来以及与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人资金往来情况的议案》</p>		<p>中切实履行审计委员会的职责，监督核查披露信息。</p>	
			2025 年 10 月 24 日	<p>1、《关于公司审计部 2025 年第三季度部门总结及 2025 年第四季度工作计划的议案》</p> <p>2、《关于公司 2025 年度第三季度财务报告的议案》</p>		<p>总结和指导下内部审计工作；向公司管理层了解 2025 年第三季度的经营情况和重大事项的进展情况；查阅公司的财务报表及经营数据；在 2025 年第三季度报告编制过程中切实履行审计委员会的职责，监督核查披露信息。</p>	
提名委员会	杜四春、喻丽丽、欧阳宇翔	1	2025 年 01 月 08 日	1、《关于聘任公司董事会秘书的议案》		<p>审查高级管理人员任职资格。</p>	
薪酬与考核委员会	欧阳宇翔、喻丽丽、杜四春	2	2025 年 04 月 21 日	<p>1、《关于 2025 年度董事薪酬的议案》</p> <p>2、《关于 2025 年度高级管理人员薪酬的议案》</p> <p>3、《关于 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》</p> <p>4、《关于审查公司董事、高管绩效考核的议案》</p>		<p>审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与考核方案，按照绩效评价标准对董事高级管理人员的工作情况进行评估、审核；根据公司《2024 年限</p>	

						制性股票激励计划（草案）》、《2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》作废第一个归属期的限制性股票激励计划。	
			2025 年 08 月 15 日	1、《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》		根据《2024 年限制性股票激励计划（草案）》、《2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》调整相关事项。	
战略委员会	曾万辉、郑珊、欧阳宇翔	1	2025 年 08 月 15 日	1、《关于公司对外投资的议案》		根据公司战略发展规划推进对外投资。	

## 九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 十、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	801
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	761
报告期末在职工的数量合计（人）	1,562
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,562
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	113
销售人员	62
技术人员	1,060
财务人员	29
行政人员	201

其他	97
合计	1,562
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	26
硕士	530
本科	756
大专	178
中专/高中	59
初中及以下	13
合计	1,562

## 2、薪酬政策

公司薪酬设计基于岗位价值、员工技能及行业水平，在分配上遵循效率优先、兼顾公平原则，强调以奋斗者为本，向贡献者倾斜的激励机制，确保公司实现可持续增长。

## 3、培训计划

公司高度重视人才发展工作，一直将其视为公司持续发展的驱动力，从文化价值观、专业管理能力、学习力各维度建设支撑公司战略发展的人才梯队，聚焦于管理干部队伍、专家队伍、新生队伍三支队伍的培养，持续搭建与完善人才发展体系。

公司秉承人才是干出来的宗旨，以“理论+实战”的方式全面提升员工解决问题的能力。2025 年公司规划并实施了一系列人才发展项目：第一，为打造一支敢打仗、善打仗的干部队伍，依据公司干部任职资格标准，搭建各层级干部应知应会课程。针对各层级领导干部胜任力，分层分级地规划、实施领导干部培养项目，如开展后备干部“景才计划”、基层干部“景锐计划”、中高层干部“景将计划”等。第二，继续深化 IPD 管理变革落地，启动 LTC 流程培训，对核心岗位开展各类训练营培训，通过线下学习、沙盘研讨、行动学习对系统工程师、质量工程师、产品经理、销售经理、项目负责人进行赋能，开展专业化、职业化赋能，提升公司产品和业务的竞争力。第三，定期组织新员工入职培训，为公司输送知识与文化同频的内生式新鲜血液；选拔、培养公司未来的专业带头人，启动并落实“春苗人才”培养项目。

未来，公司将通过构建人才标准、人才培养、人才使用、人才激励的机制，搭建人尽其才的平台与发展通道，持续推动公司人才管理工作。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司未调整利润分配政策，严格执行现金分红政策的相关规定，实施了 2024 年年度权益分派。公司 2024 年年度利润分配方案经 2025 年 5 月 15 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过，2024 年年度权益分派方案为：以实施 2024 年度权益分派时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），共分配现金红利 31,357,153.38 元（含税），本次分配未实施资本公积转增股本、不分红股。公司于 2025 年 5 月完成了上述权益分派实施。

现金分红政策的专项说明

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
鉴于 2025 年度公司净利润为负，同时结合当前整体市场环境、经营情况和公司未来发展战略规划，为满足公司日常经营等需要，保障公司生产经营管理工作的资金需求和中长期发展战略的顺利实施，增强公司抵御风险的能力，实现公司持续、稳定、健康发展，从而更好地维护全体股东的长远利益，公司拟定 2025 年度利润分配方案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

### 1、股权激励

（1）2024 年 6 月 12 日，公司召开第五届董事会第二次会议、第五届监事会第二次会议，审议通过《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，为吸引和留住公司（含子公司）核心骨干人员，充分调动其积极性和创造性，有效提升核心团队凝聚力和企业核心竞争力，有效地将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，公司计划实施 2024 年限制性股票激励计划，本激励计划拟授予激励对象限制性股票共 94.7880 万股，覆盖公司核心骨干员工 439 人。监事会对本次激励计划（草案）、考核管理办法及激励对象名单进行了审核并发表意见。

（2）2024 年 7 月 1 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，同意公司实施 2024 年限制性股票激励计划。

（3）2024 年 7 月 1 日，公司召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》等相关议案，经审议，确定 2024 年 7 月 1 日为授予日，向符合授予条件的 436 名激励对象授予 93.7184 万股限制性股票，授予价格为 55.52 元/股。2024 年限制性股票激励计划主要内容为：

#### ①激励对象的范围

本激励计划涉及的激励对象共计 436 人，为公司的核心骨干人员。

以上激励对象中，不包括景嘉微独立董事、监事、单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女以及外籍员工。本激励计划所有激励对象必须在本激励计划的考核期内与公司、公司分公司或公司控股子公司签署劳动合同或聘用合同。

#### ②激励计划的来源

本激励计划涉及的标的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

#### ③授出权益的数量

本激励计划拟授予激励对象的限制性股票数量为 93.7184 万股。本次授予为一次性授予，无预留权益。截至本激励计划草案公布日，公司全部在有效期内的股权激励计划所涉及的标的股票总数累计未超过公司股本总额的 20%。本激励计划中任何一名激励对象通过全部在有效期内的股权激励计划获授的公司股票数量累计未超过公司股本总额的 1%。

#### ④限制性股票的授予价格

本激励计划限制性股票的授予价格为每股 55.52 元。

(4) 2025 年 4 月 22 日公司召开第五届董事会第九次会议、第五届监事会第九次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》，因部分激励对象离职和第一个归属期公司层面业绩考核不达标，本次共作废 49.7292 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

(5) 2025 年 8 月 17 日公司召开第五届董事会第十次会议、第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，鉴于 2024 年年度权益分配方案已实施完毕，根据公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，应对限制性股票的授予价格进行相应的调整。因此，公司 2024 年限制性股票激励计划授予价格由 55.52 元/股调整为 55.46 元/股。

(6) 2026 年 4 月 22 日公司召开第五届董事会第十二次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划第二个归属期条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》，因部分激励对象离职和第二个归属期公司层面业绩考核不达标，本次共作废 43.9892 万股已授予但尚未归属的限制性股票。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

为了充分调动高级管理人员与核心骨干的积极性，促进公司稳健发展，公司建立了长期有效的人才激励机制与薪酬福利体系，将公司发展战略、经营目标与激励结果结合，实现员工与公司的共同发展。根据公司《薪酬管理制度》的规定，高级管理人员根据公司战略规划分解制定年度绩效目标，以公司战略规划实施情况及高级管理人员绩效目标完成情况为依据进行考核，由董事会审议高级管理人员薪酬方案，由董事会薪酬与考核委员会监督执行。报告期内，公司董事和高级管理人员勤勉尽责，积极落实公司股东会和董事会相关决议，较好地完成了本年度的经营任务。公司各项考核及激励机制、相关奖励制度得到有效执行，起到了应有的激励和约束作用。

## 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

## 十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组

织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
诚恒微	在完成增资后，公司严格遵循相关法规及公司章程的要求，对诚恒微的公司治理、财务管理体系、业务运营及人力资源等进行了全面整合。	已纳入合并报表范围，按公司控股子公司进行管理	无	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

## 十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年04月24日	
内部控制评价报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	①具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷： A.公司董事、高级管理人员的舞弊行为； B.公司更正已发布的财务报告； C.注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报； D.审计委员会和审计部门对内部控制的监督无效。 ②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷： A.未依照公认会计准则选择和应用会计政策； B.未建立反舞弊程序和控制措施； C.对于非常规或特殊业务的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制； D.对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。	①具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷： A.公司经营活动违反国家法律法规； B.公司高级管理人员和高级技术人员流失严重； C.媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除； D.公司重要业务缺乏制度控制或控制体系失效； E.公司内部控制重大或重要缺陷未能得到整改； F.公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。 ②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷： A.公司决策程序导致出现一致失误； B.公司违反企业内部规章，形成损失； C.公司关键岗位业务人员流失严

	③一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	重； D. 媒体出现负面新闻，涉及局部区域； E. 公司重要业务制度或系统存在缺陷； F. 公司内部控制重要缺陷未得到整改。 ③一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	定量标准以利润总额、资产总额、经营收入和所有者权益为衡量指标。①利润总额潜在错报：重大缺陷影响是错报金额 $\geq$ 利润总额的 5%；重要缺陷影响是利润总额 1% $\leq$ 错报 $<$ 利润总额的 5%；一般缺陷是错报 $<$ 利润总额的 1%；②资产总额潜在错报：重大缺陷影响是错报金额 $\geq$ 资产总额的 1%；重要缺陷影响是资产总额 0.3% $\leq$ 错报 $<$ 资产总额的 1%；一般缺陷是错报 $<$ 资产总额的 0.3%；③经营收入潜在错报：重大缺陷影响是错报金额 $\geq$ 经营收入的 1%；重要缺陷影响是经营收入 0.3% $\leq$ 错报 $<$ 经营收入的 1%；一般缺陷是错报 $<$ 经营收入的 0.3%；④所有者权益潜在错报：重大缺陷影响是错报金额 $\geq$ 所有者权益的 1%；重要缺陷影响是所有者权益 0.3% $\leq$ 错报 $<$ 所有者权益的 1%；一般缺陷是错报 $<$ 所有者权益的 0.3%。	给公司带来的直接损失金额，损失金额 $\geq$ 资产总额的 1%的，为重大缺陷；资产总额的 0.3% $\leq$ 损失金额 $<$ 资产总额的 1%的，为重要缺陷；损失金额 $<$ 资产总额的 0.3%的，为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，景嘉微公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

## 十八、社会责任情况

报告期内，公司社会责任履行情况详见公司于 2026 年 4 月 24 日在巨潮资讯网披露的《2025 年度可持续发展报告》。

## 十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司实施乡村振兴相关活动情况详见公司于 2026 年 4 月 24 日在巨潮资讯网披露的《2025 年度可持续发展报告》。

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	曾万辉、喻丽丽	自愿锁定承诺	在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有的公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其持有的公司股份。	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
	余圣发	自愿锁定承诺	在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有的公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其持有的公司股份。	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	景嘉微	上市文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏承诺	如果公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将按届时二级市场交易价格依法回购首次公开发行的全部新股。公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	喻丽丽、曾万辉	上市文件不存在虚假记载、	公司招股说明书有虚假记载	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事	报告期内，承诺人未有违反

		误导性陈述或重大遗漏承诺	载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将以二级市场价格回购已转让的原限售股份。公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。		项发生并履行完毕	承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	饶先宏、田立松、谢新洲、王艳春、匡青松、刘敬、韩淑云、罗莉、胡亚华、余圣发、罗竞成	上市文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏承诺	公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	廖凯	上市文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏承诺	公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2015年03月13日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	景嘉微	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	(1) 迅速提升公司整体实力，扩大业务规模。(2) 加快募投项目的投资进度，加强募集资金管理。(3) 完善公司治理，加大人才引进力度。(4) 加强研发投入，坚持技术创新。(5) 完善利润分配制度，强化投资者回	2016年01月05日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

	喻丽丽、曾万辉、饶先宏、胡亚华、余圣发、廖凯	填补摊薄即期回报承诺	<p>报机制。</p> <p>(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。(2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。</p> <p>(3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>(5) 承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p>	2016年01月05日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	赖湘军	填补摊薄即期回报承诺	<p>(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。(2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。</p> <p>(3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>(5) 承诺拟公布的公司股</p>	2018年03月06日	2018年3月6日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	景嘉微	约束机制承诺	<p>1、如本公司所作出的任何承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外），本公司将采取以下措施：（1）及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因。（2）向本公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（3）将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：</p> <p>（1）及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因。（2）向本公司的投资</p>	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护本公司投资者的权益。如本公司违反上述一项或多项承诺或违反本公司在首次公开发行股票时所作出的其他一项或多项公开承诺，造成投资者损失的，本公司将依法赔偿投资者损失，本公司没有过错的除外。			
	喻丽丽、曾万辉、饶先宏、田立松、胡亚华、余圣发、曹建明、陈宝民、谢成鸿、陈怒兴、路军、刘亚杰、陈菊莲、景嘉合创、谢新洲、王艳春、匡青松、刘敬、韩淑云、罗莉、罗竞成	约束机制承诺	<p>1、如本企业/本人所作出的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关事宜、相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业/本人无法控制的客观原因导致的除外），本企业/本人将采取以下措施：</p> <p>（1）通过景嘉股份及时、充分披露本企业/本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因。（2）向景嘉股份及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护景嘉股份及其投资者的权益。</p> <p>（3）将上述补充承诺或替代承诺提交景嘉股份股东大会审议。</p> <p>（4）本企业/本人违反本企</p>	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			<p>业/本人承诺所得收益将归属于景嘉股份，因此给景嘉股份或投资者造成损失的，将依法对景嘉股份或投资者进行赔偿。</p> <p>2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业/本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本企业/本人将采取以下措施：（1）通过景嘉股份及时、充分披露本企业/本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因。</p> <p>（2）向景嘉股份及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护景嘉股份及其投资者的权益。如本企业/本人违反上述一项或多项承诺或违反在首次公开发行股票时所作出的其他一项或多项公开承诺，造成投资者损失的，本企业/本人将依法赔偿投资者损失，本企业/本人没有过错的除外。</p>			
	廖凯	约束机制承诺	1、如本人所作出的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关事	2015年03月13日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			<p>宣、相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业/本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：（1）通过景嘉股份及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因。（2）向景嘉股份及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护景嘉股份及其投资者的权益。（3）将上述补充承诺或替代承诺提交景嘉股份股东大会审议。（4）本人违反本人承诺所得收益将归属于景嘉股份，因此给景嘉股份或投资者造成损失的，将依法对景嘉股份或投资者进行赔偿。</p> <p>2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）通过景嘉股份及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			因。(2)向景嘉股份及其投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护景嘉股份及其投资者的权益。如本人违反上述一项或多项承诺或违反在首次公开发行股票时所作出的其他一项或多项公开承诺,造成投资者损失的,本人将依法赔偿投资者损失,本人没有过错的除外。			
	喻丽丽、曾万辉、田立松、胡亚华、饶先宏、余圣发	其他承诺	如本人未履行相关承诺事项,致使投资者遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失。如本人未履行相关承诺事项,致使投资者遭受损失的,本人所持有的公司股份的锁定期自动延长,直至本人足额承担应当承担的赔偿责任。并且本人将暂不领取该未履行承诺事项发生之日起公司发放给本人的现金分红和本人应从公司处获得的税后薪酬,由公司将本人未履行承诺事项发生之日起的应领取的现金分红、薪酬予以扣除,用以对投资者的赔偿,直至本人足额承担应当承担的赔偿责任。	2014年04月28日	2016年03月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内,承诺人未有违反承诺的情况,该承诺事项正在履行中
	刘敬、罗莉、	其他承诺	如本人未履行	2014年04月	2016年03月	报告期内,承

	罗竞成		相关承诺事项，致使投资者遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将暂不领取该未履行承诺事项发生之日起本人应从公司处获得的税后薪酬，由公司将本人未履行承诺事项发生之日起的应领取的薪酬予以扣除，用以对投资者的赔偿，直至本人足额承担应当承担的赔偿责任。	28 日	31 日至承诺事项发生并履行完毕	诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	廖凯	其他承诺	如本人未履行相关承诺事项，致使投资者遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将暂不领取该未履行承诺事项发生之日起本人应从公司处获得的税后薪酬，由公司将本人未履行承诺事项发生之日起的应领取的薪酬予以扣除，用以对投资者的赔偿，直至本人足额承担应当承担的赔偿责任。	2015 年 03 月 13 日	2016 年 03 月 31 日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	韩淑云、谢新洲、王艳春、匡青松	其他承诺	如本人未履行相关承诺事项，致使投资者遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2014 年 04 月 28 日	2016 年 03 月 31 日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	喻丽丽、曾万辉	其他承诺	针对本次非公开发行摊薄即期回报的风险，作为填补回报措施相关责任主体之一，承诺不越权干预公司经	2018 年 12 月 28 日	自 2018 年 12 月 28 日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			营管理活动，不侵占公司利益。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则作出相关处罚或采取相关管理措施。			
	喻丽丽、曾万辉、饶先宏、赖湘军、廖凯	其他承诺	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、承诺对个人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2018年12月28日	自2018年12月28日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	喻丽丽、曾万辉	填补摊薄即期回报承诺	1、本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益； 2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺	2023年05月31日	自2023年5月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			<p>并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；</p> <p>3、本人承诺自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>4、本人承诺作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。</p>			
	喻丽丽、曾万辉、余圣发、郑珊、赖湘军、张华、杜四春、胡亚华、刘培福、廖凯、刘奕	填补摊薄即期回报承诺	<p>1、本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动；</p> <p>4、本人承诺</p>	2023年05月31日	自2023年5月31日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			<p>由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>7、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。</p>			
	<p>财通基金管理有限公司、董易、葛卫东、郭伟松、国泰基金管理有限公司、华安证券资产管理有限公司、华泰资产管理有限公司（华泰优</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>向特定对象发行 A 股股票的发行对象本次认购的股票自新增股份上市之日起 6 个月内不得转让。锁定期届满后，按中国证监会及深圳证</p>	<p>2024 年 10 月 22 日</p>	<p>2024 年 11 月 7 日至 2025 年 5 月 6 日</p>	<p>已履行完毕。</p>

	颐股票专项型养老金产品-中国农业银行股份有限公司)、华夏基金管理有限公司、建信基金管理有限责任公司、诺德基金管理有限公司、青岛鹿秀投资管理有限公司-鹿秀驯鹿95号私募证券投资基金、饶先宏、申万宏源证券有限公司、田万彪、文萍、吴晓琪、徐澍地、张怀斌、张宇、中国国际金融股份有限公司		券交易所的有关规定执行。本次向特定对象发行股票完成后，上述锁定期内，由于公司派息、送股、资本公积转增股本等原因增持的公司股份，亦应遵守上述锁定期约定。			
承诺是否按时履行			是			
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划			无此情况。			

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

适用 不适用

## 3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司新增控股子公司诚恒微，并纳入公司合并报表范围。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨迪航、邱阳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1, 4

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘任中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）为 2025 年度内部控制审计机构，聘期 1 年，审计费用为 10 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

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
未达到重大	3,340.61	否	部分案件已	尚处于进展	不适用		不适用

诉讼披露标准的其他诉讼			起诉尚未开庭审理；部分已判决	阶段，单项金额对公司影响较小			
-------------	--	--	----------------	----------------	--	--	--

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
长沙超创电子科技有限公司	实际控制人控制的企业	采购商品或接受技术服务	采购商品或接受技术服务	参照市场价格	参照市场价格	140.20	43.73%	200.00	否	分期付款	未偏离市场价	2025年04月24日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》（公告编号：2025-020）
宁波麦思捷科技有限公司	公司参股的企业	采购商品或接受技术服务	采购商品或接受技术服务	参照市场价格	参照市场价格	180.40	56.72%	500.00	否	分期付款	未偏离市场价	2025年04月24日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>

													.com. cn 《关于 2025 年度 日常 关联 交易 预计 额度 的公 告》 (公 告编 号: 2025- 020)
北京 振华 领创 科技 有限 公司	公 司 参 股 的 企 业	采 购 商 品 或 接 受 技 术 服 务	采 购 商 品 或 接 受 技 术 服 务	参 照 市 场 价 格	参 照 市 场 价 格	0.00	0.00%	1,000. 00	否	分 期 付 款	未 偏 离 市 场 价	2025 年 04 月 24 日	巨潮 资讯 网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http:// www. cninfo .com. cn</a> 《关于 2025 年度 日常 关联 交易 预计 额度 的公 告》 (公 告编 号: 2025- 020)
西 安 华 腾 微 波 有 限 责 任 有 限 公 司	实 际 控 制 人 控 制 的 企 业	采 购 商 品 或 接 受 技 术 服 务	采 购 商 品 或 接 受 技 术 服 务	参 照 市 场 价 格	参 照 市 场 价 格	0.00	0.00%	2,000. 00	否	分 期 付 款	未 偏 离 市 场 价	2025 年 04 月 24 日	巨潮 资讯 网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http:// www. cninfo .com. cn</a> 《关于 2025 年度 日常 关联 交易 预计

													额度的公告》 (公告编号: 2025-020)
长沙超创电子科技有限公司	实际控制人控制的企业	销售商品或提供技术服务	销售商品或提供技术服务	参照市场价格	参照市场价格	33.44	100.00%	200.00	否	分期付款	未偏离市场价	2025年04月24日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》 (公告编号: 2025-020)
长沙超创电子科技有限公司	实际控制人控制的企业	向关联方提供场地租赁	向关联方提供场地租赁	参照市场价格	参照市场价格	94.81	100.00%	115.00	否	分期付款	未偏离市场价	2025年04月24日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》 (公告编号: 2025-020)
合计				--	--	448.85	--	4,015.00	--	--	--	--	--

大额销货退回的详细情况	不适用
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	报告期内发生的日常关联交易未超过 2025 年日常关联交易预计额度。公司与上述关联方日常关联交易的实际发生额与预计金额存在差异，主要原因系公司与关联方日常关联交易的发生基于实际市场需求和业务发展情况，同时公司将根据实际情况，对相关交易进行适当调整。上述差异均属于正常经营行为，对公司日常经营及业绩不会产生重大影响。公司日常关联交易符合公司实际生产经营情况，交易定价公允、合理，未损害公司及全体股东利益，特别是中小股东的利益。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

**(2) 承包情况**□适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

**(3) 租赁情况** 适用 □ 不适用

租赁情况说明

1、本公司全资子公司因运营需要，于相关地点租赁办公室供经营所需，此部分均已签署房屋租赁合同。

2、公司充分利用公司资产，将空置的办公场地对外出租，此部分均已签署房屋租赁合同。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用  不适用

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

**2、重大担保**□适用  不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

**3、委托他人进行现金资产管理情况****(1) 委托理财情况**□适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

**(2) 委托贷款情况**□适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

**4、其他重大合同**□适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

**十六、募集资金使用情况** 适用 □ 不适用**1、募集资金总体使用情况** 适用 □ 不适用

单位：万元

募集	募集	证券	募集	募集	本期	已累	报告	报告	累计	累计	尚未	尚未	闲置
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

年份	方式	上市日期	资金总额	资金净额(1)	已使用募集资金总额	计使用募集资金总额(2)	期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	期内变更用途的募集资金总额	变更用途的募集资金总额	变更用途的募集资金总额比例	使用募集资金总额	使用募集资金用途及去向	两年以上募集资金金额
2024年	向特定对象发行股票	2024年11月07日	383,345.93	382,692.31	1,799.37	1,799.37	0.47%	0	0	0.00%	383,831.06	截至2025年12月31日,尚未使用的募集资金仍存放在募集资金专户或进行现金管理。	0
合计	--	--	383,345.93	382,692.31	1,799.37	1,799.37	0.47%	0	0	0.00%	383,831.06	--	0

募集资金总体使用情况说明:

经中国证券监督管理委员会《关于同意长沙景嘉微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》(证监许可〔2024〕841号)同意注册,公司向特定对象发行人民币普通股(A股)共计63,986,969股,每股面值人民币1元,每股发行价格人民币59.91元,募集资金总额为人民币3,833,459,312.79元,扣除各项发行费用(不含税金额)人民币6,536,203.01元后,实际募集资金净额为人民币3,826,923,109.78元。上述募集资金于2024年10月23日全部到账,并经中瑞诚会计师事务所(特殊普通合伙)审验,出具了中瑞诚验字[2024]第404826号《验资报告》。

截至2025年12月31日已使用募集资金1,799.37万元,利息收入2,938.12万元,尚未使用的募集资金合计383,831.06万元存放在募集资金专户或者进行现金管理,并将按计划投入募投项目。

## 2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位:万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														

2024 年向 特定 对象 发行 股票	2024 年 11 月 07 日	高性能通用 GPU 芯片研发及产业化项目	研发项目	否	302,890.2	302,890.2	444.11	444.11	0.15%	2028 年 09 月 30 日	0	0	不适用	否
2024 年向 特定 对象 发行 股票	2024 年 11 月 07 日	通用 GPU 先进架构研发中心建设项目	生产建设	否	94,476	79,802.11	1,355.26	1,355.26	1.70%	2028 年 09 月 30 日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	397,366.2	382,692.31	1,799.37	1,799.37	--	--	0	0	--	--
超募资金投向														
不适用														
合计				--	397,366.2	382,692.31	1,799.37	1,799.37	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）							不适用							
项目可行性发生重大变化的情况说明							不适用							
超募资金的金额、用途及使用进展情况							不适用							
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形							不适用							
募集资金投资项目实施地点变更情况							不适用							
募集资金投资项目实施方式调整情况							不适用							
募集资金投资项目先期投入及置换情况							适用 公司于 2025 年 8 月 17 日分别召开第五届董事会第十次会议和第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用自有资金支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司及全资子公司长沙景美集成电路设计有限公司、无锡锦之源电子科技有限公司在向特定对象发行股票募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）“通用 GPU 先进架构研发中心建设项目”“高性能通用 GPU 芯片研发及产业化项目”实施期间，使用自有资金支付募投项目所需资金，后续定期以募集资金进行等额置换，即从募集资金专户划转等额资金至公司自有账户，该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。保荐人国泰海通证券股份有限公司对本事项出具了同意的核查意见。报告期内，公司使用募集资金置换部分以自有资金先行支付的募投项目部分款项的金额为 1,025.51 万元。							
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况							不适用							
项目实施出现募集资金结余的金额及原因							不适用							
尚未使用的募集资金用途及去向							截至 2025 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金及产生的利息存放在募集资金专户或进行现金管理。							
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况							无。							

### 3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

### 4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

#### (1) 保荐机构

经核查，保荐机构认为，公司 2025 年度募集资金存放、管理和使用情况符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 13 号——保荐业务》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《长沙景嘉微电子股份有限公司募集资金管理制度》等法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情形，发行人募集资金使用不存在违反国家反洗钱相关法律法规的情形。综上，保荐机构对公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况无异议。

#### (2) 审计机构

我们认为，景嘉微公司管理层编制的《2025 年度募集资金存放、管理与使用情况的专项报告》符合《上市公司募集资金监管规则》（证监会公告〔2025〕10 号）和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作（2025 年修订）》（深证上〔2025〕481 号）的规定，如实反映了景嘉微公司募集资金 2025 年度存放、管理与使用情况。

## 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	180,144,733	34.47%				-63,999,563	-63,999,563	116,145,170	22.22%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	180,144,733	34.47%				-63,999,563	-63,999,563	116,145,170	22.22%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	180,144,733	34.47%				-63,999,563	-63,999,563	116,145,170	22.22%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	342,474,490	65.53%				63,999,563	63,999,563	406,474,053	77.78%
1、人民币普通股	342,474,490	65.53%				63,999,563	63,999,563	406,474,053	77.78%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	522,619,223	100.00%				0	0	522,619,223	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、公司收到中国证监会出具的《关于同意长沙景嘉微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可（2024）841号）同意注册，向特定对象发行人民币普通股（A股）共计63,986,969股，并于2024年11月7日在深圳证券交易所创业板上市，新增股份自上市之日起6个月内不得转让。上述新增股份已于2025年5月7日解除限售上市流通。

2、由于高管任期届满前离职，导致高管锁定股发生变化。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
喻丽丽	100,088,135			100,088,135	高管锁定股。	按照高管锁定股份规定解除限售。
曾万辉	13,843,010			13,843,010	高管锁定股。	按照高管锁定股份规定解除限售。
余圣发	2,153,475			2,153,475	高管锁定股。	按照高管锁定股份规定解除限售。
刘培福	22,444	81		22,525	高管任期届满前离职形成的高管锁定股。	高管任期届满前离任后，相关股份按规定予以锁定。
廖凯	50,700		12,675	38,025	高管任期届满前离职形成的高管锁定股。	高管任期届满前离任后，相关股份按规定予以锁定。
财通基金管理有限公司	7,363,544		7,363,544	0	向特定对象发行限售股。	2025年5月7日
董易	934,735		934,735	0	向特定对象发行限售股。	2025年5月7日
葛卫东	10,015,022		10,015,022	0	向特定对象发行限售股。	2025年5月7日
郭伟松	3,505,257		3,505,257	0	向特定对象发行限售股。	2025年5月7日
国泰基金管理有限公司	500,751		500,751	0	向特定对象发行限售股。	2025年5月7日
华安证券资产管理有限公司	500,751		500,751	0	向特定对象发行限售股。	2025年5月7日

华泰资产管理 有限公司（华 泰优颐股票专 项型养老金产 品-中国农业银 行股份有限公 司）	500,751		500,751	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
华夏基金管理 有限公司	500,751		500,751	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
建信基金管理 有限责任公司	834,585		834,585	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
诺德基金管理 有限公司	8,803,204		8,803,204	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
青岛鹿秀投资 管理有限公司- 鹿秀驯鹿 95 号 私募证券投资 基金	534,134		534,134	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
饶先宏	11,684,192		11,684,192	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
申万宏源证券 有限公司	3,672,174		3,672,174	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
田万彪	517,442		517,442	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
文萍	2,003,004		2,003,004	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
吴晓琪	500,751		500,751	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
徐澍地	2,003,004		2,003,004	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
张怀斌	2,503,755		2,503,755	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
张宇	1,000,000		1,000,000	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
中国国际金融 股份有限公司	6,109,162		6,109,162	0	向特定对象发行 限售股。	2025年5月7日
合计	180,144,733	81	63,999,644	116,145,170	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

### 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	92,377	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	91,666	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
喻丽丽	境内自然人	25.54%	133,450,847	0	100,088,135	33,362,712	不适用	0	
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	国有法人	5.00%	26,130,861	-1,692,112	0	26,130,861	不适用	0	
曾万辉	境内自然人	3.53%	18,457,347	0	13,843,010	4,614,337	质押	3,000,000	
新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.87%	15,000,000	0	0	15,000,000	质押	9,225,000	
饶先宏	境内自然人	2.24%	11,684,192	-2,064,153	0	11,684,192	不适用	0	
胡亚华	境内自然人	1.99%	10,422,210	-427,424	0	10,422,210	不适用	0	
中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.25%	6,544,937	-289,824	0	6,544,937	不适用	0	
中国农业银行股份有限公司一中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.02%	5,341,160	1,699,041	0	5,341,160	不适用	0	
中国建设银行股份有限公司一华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.83%	4,323,985	-193,515	0	4,323,985	不适用	0	
中国国际金融股份有限公司	国有法人	0.72%	3,756,969	-2,710,294	0	3,756,969	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）				不适用。					
上述股东关联关系或一致行动的说明				喻丽丽和曾万辉为夫妻关系，曾万辉为新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人，喻丽丽、饶先宏、胡亚华为新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人，喻丽					

	丽、曾万辉、饶先宏、胡亚华、新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）存在关联关系。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用。		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
喻丽丽	33,362,712	人民币普通股	33,362,712
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	26,130,861	人民币普通股	26,130,861
新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）	15,000,000	人民币普通股	15,000,000
饶先宏	11,684,192	人民币普通股	11,684,192
胡亚华	10,422,210	人民币普通股	10,422,210
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	6,544,937	人民币普通股	6,544,937
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	5,341,160	人民币普通股	5,341,160
曾万辉	4,614,337	人民币普通股	4,614,337
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	4,323,985	人民币普通股	4,323,985
中国国际金融股份有限公司	3,756,969	人民币普通股	3,756,969
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	喻丽丽和曾万辉为夫妻关系，曾万辉为新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人，喻丽丽、饶先宏、胡亚华为新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人，喻丽丽、曾万辉、饶先宏、胡亚华、新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）存在关联关系。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
喻丽丽	中国	否
曾万辉	中国	否

主要职业及职务	报告期内，曾万辉先生担任公司董事长、总裁；喻丽丽女士担任公司董事。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

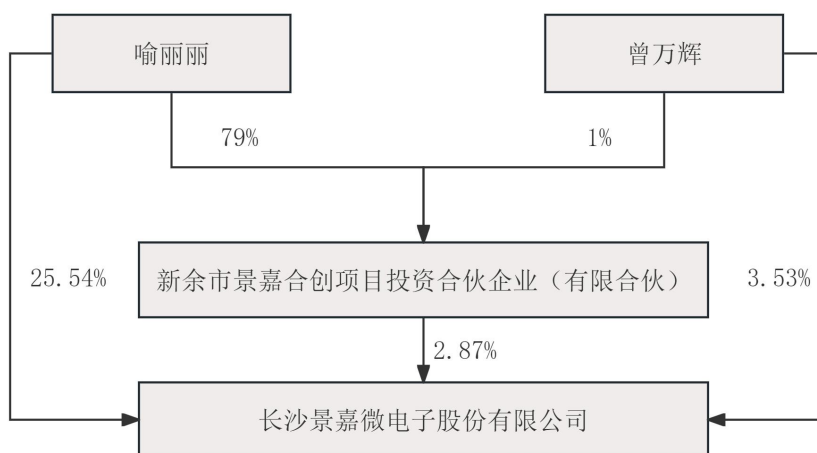
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
喻丽丽	本人	中国	否
曾万辉	本人	中国	否
主要职业及职务	报告期内，曾万辉先生担任公司董事长、总裁；喻丽丽女士担任公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

## 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

## 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 22 日
审计机构名称	中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中瑞诚审字[2026]第 611420 号
注册会计师姓名	杨迪航、邱阳

#### 审计报告正文

#### 一、审计意见

我们审计了长沙景嘉微电子股份有限公司（以下简称“景嘉微”或“公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了景嘉微 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
如财务报表附注四、28 所述的会计政策和财务报表附注六、注释 41，公司的销售收入主要来源于产品销售，公司以客户验收确认单或客户取得产品的控制权时签收单确认收入。2025 年度，景嘉微确认的营业收入为 72,006.46 万元，其中产品销售收入为 70,042.60 万元。因收入系景嘉微的关键绩效指标之一，从而存在公司管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将其作为关键审计事项。	<p>针对收入确认，实施了下列主要审计程序：</p> <p>（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；</p> <p>（2）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价景嘉微的收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；</p> <p>（3）对产品销售收入进行测试：检查相关收入确认的支持性文件，如销售订单、出货单、货运单据、客户验收确认单或客户取得产品控制权时签收单记录等；</p> <p>（4）选取样本对本期交易金额进行函证；</p> <p>（5）对于资产负债表日前后的产品销售收入进行截止性测试，将收入确认记录与出货单、签收单及其他支持性凭证进行核对，评估相关产品销售收入是否确认在恰当的会计期间。</p>
应收账款的可收回性	
如财务报表附注四、11 及财务报表附注六、注释 4 所述，截至 2025 年 12 月 31 日，景嘉微应收账款账面余额 78,234.54 万元，坏账准备金额 14,618.02 万元，应收账款净额 63,616.53 万元，占合并资产负债表资产总额 7.86 %。应收账款金额重大，且应收账款可收回性涉及重大管理层判断，我们将应收账款可收回性确定为关键审计事项。	<p>针对应收账款的可收回性，实施了下列主要审计程序：</p> <p>（1）了解、评估并测试与应收账款预期信用损失的计量相关的内部控制；</p> <p>（2）复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；</p> <p>（3）复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；</p> <p>（4）检查预期信用损失的计量模型，评估模型中重大假设和关键</p>

	<p>参数的合理性以及信用风险组合划分方法的恰当性；</p> <p>(5) 检查管理层预估的应收账款可收回金额、客户的历史付款情况、期后回款等，并考虑前瞻性、估计预期损失率，测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否正确；</p> <p>(6) 选取样本对应收账款进行函证；</p> <p>(7) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的充分合理性。</p>
<p>存货可变现净值</p>	
<p>如财务报表附注四、13 及财务报表附注六、注释 7 所述截至 2025 年 12 月 31 日，景嘉微存货余额为 63,532.22 万元，跌价准备为 13,465.25 万元，账面价值为 50,066.97 万元，占合并资产负债表资产总额 6.19%。公司期末对存货进行全面清查后，按照存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。</p>	<p>针对存货跌价准备，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解、评价和测试管理层与存货跌价准备的计提相关内部控制关键控制点设计是否合理，是否有效执行；</p> <p>(2) 针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；</p> <p>(3) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；</p> <p>(4) 结合存货监盘，检查存货的数量及状况，并关注是否存在不能正常出售和使用的存货；</p> <p>(5) 结合产品市场情况及存货实际周转天数，分析库龄较长的存货的可变现净值情况，评估存货跌价准备是否合理；</p> <p>(6) 检查与可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>

**四、其他信息**

景嘉微管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

**五、管理层和治理层对财务报表的责任**

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

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

治理层负责监督景嘉微的财务报告过程。

**六、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6、就景嘉微中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

中瑞诚会计师事务所  
(特殊普通合伙)  
中国·北京

中国注册会计师：杨迪航  
(项目合伙人)  
中国注册会计师：邱阳  
二〇二六年四月二十二日

## 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：长沙景嘉微电子股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,544,389,261.98	4,267,658,397.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	70,084,468.59	
衍生金融资产		
应收票据	137,697,607.22	181,062,946.13
应收账款	636,165,283.29	537,273,350.17
应收款项融资		
预付款项	12,555,545.99	18,280,288.44
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,488,369.23	20,227,756.49
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	500,669,745.92	647,194,273.44
其中：数据资源		
合同资产	5,546,766.47	

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,165,117,773.77	430,528,550.42
流动资产合计	6,079,714,822.46	6,102,225,562.77
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	392,302,094.93	299,902,093.74
其他权益工具投资	61,679,591.06	61,679,591.06
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	547,019,740.62	515,056,892.35
在建工程		10,389,150.83
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	34,912,549.30	33,880,402.45
无形资产	537,433,714.62	186,063,142.64
其中：数据资源		
开发支出		23,556,758.04
其中：数据资源		
商誉	10,260,483.57	
长期待摊费用	13,813,408.94	14,899,338.47
递延所得税资产	280,698,073.32	205,167,243.17
其他非流动资产	136,601,389.71	111,994,080.20
非流动资产合计	2,014,721,046.07	1,462,588,692.95
资产总计	8,094,435,868.53	7,564,814,255.72
流动负债：		
短期借款	30,005,000.00	
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	82,377,818.17	91,600,089.12
应付账款	215,175,973.18	169,929,500.47
预收款项		
合同负债	18,398,456.98	23,234,881.60
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	112,324,836.33	54,406,521.31
应交税费	23,234,709.44	12,377,379.97
其他应付款	5,274,308.72	5,969,618.42
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	21,995,514.00	50,038,703.88
其他流动负债	3,079,759.41	2,666,440.72
流动负债合计	511,866,376.23	410,223,135.49
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	281,250,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	33,115,245.75	34,383,601.49
长期应付款	186,361.21	
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,288,250.27	6,933,311.24
递延收益	111,763,202.32	42,954,351.02
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	433,603,059.55	84,271,263.75
负债合计	945,469,435.78	494,494,399.24
所有者权益：		
股本	522,619,223.00	522,619,223.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,374,245,479.96	5,369,200,281.76
减：库存股		
其他综合收益	21,827,652.40	22,847,652.40
专项储备		
盈余公积	165,674,697.23	165,674,697.23
一般风险准备		
未分配利润	793,998,196.54	989,978,002.09
归属于母公司所有者权益合计	6,878,365,249.13	7,070,319,856.48
少数股东权益	270,601,183.62	
所有者权益合计	7,148,966,432.75	7,070,319,856.48
负债和所有者权益总计	8,094,435,868.53	7,564,814,255.72

法定代表人：曾万辉

主管会计工作负责人：刘奕

会计机构负责人：邬芳

## 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	3,292,224,093.96	4,074,557,581.29
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	131,893,374.22	175,189,287.32
应收账款	569,934,604.27	481,525,109.35
应收款项融资		
预付款项	5,334,906.62	12,534,587.38
其他应收款	45,023,913.14	18,213,067.33
其中：应收利息		
应收股利		
存货	713,802,144.67	812,943,336.07
其中：数据资源		
合同资产	3,938,836.77	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,129,801,793.29	409,812,721.32
流动资产合计	5,891,953,666.94	5,984,775,690.06
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	771,274,225.47	414,213,054.59
其他权益工具投资	61,679,591.06	61,679,591.06
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	494,471,461.10	505,768,642.74
在建工程		10,389,150.83
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	175,279,729.40	139,028,016.83
其中：数据资源		
开发支出		23,556,758.04
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,531,022.19	5,686,256.63
递延所得税资产	184,581,638.73	132,401,099.52
其他非流动资产	96,957,357.90	2,561,042.43
非流动资产合计	1,787,775,025.85	1,295,283,612.67
资产总计	7,679,728,692.79	7,280,059,302.73

流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	81,696,596.17	75,763,225.68
应付账款	775,428,221.02	558,115,329.11
预收款项		
合同负债	64,174,392.94	30,212,658.81
应付职工薪酬	48,773,944.97	36,136,406.14
应交税费	12,487,857.83	4,818,898.02
其他应付款	18,963,862.16	24,814,786.12
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	15,396,736.06	46,024,597.22
其他流动负债	8,342,671.08	3,927,645.64
流动负债合计	1,025,264,282.23	779,813,546.74
非流动负债：		
长期借款	281,250,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	186,361.21	
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	111,763,202.32	40,954,351.02
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	393,199,563.53	40,954,351.02
负债合计	1,418,463,845.76	820,767,897.76
所有者权益：		
股本	522,619,223.00	522,619,223.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,379,915,942.71	5,376,187,071.54
减：库存股		
其他综合收益	21,827,652.40	22,847,652.40
专项储备		
盈余公积	164,674,670.27	164,674,670.27
未分配利润	172,227,358.65	372,962,787.76
所有者权益合计	6,261,264,847.03	6,459,291,404.97
负债和所有者权益总计	7,679,728,692.79	7,280,059,302.73

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	720,064,627.80	466,342,383.04
其中：营业收入	720,064,627.80	466,342,383.04
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	978,444,962.93	696,726,603.18
其中：营业成本	379,041,542.45	262,531,960.22
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,036,644.17	12,230,506.39
销售费用	44,171,996.57	36,225,139.60
管理费用	138,092,130.63	114,760,014.78
研发费用	427,633,751.31	280,648,594.40
财务费用	-23,531,102.20	-9,669,612.21
其中：利息费用	4,213,973.29	4,465,723.82
利息收入	27,840,075.31	14,233,176.58
加：其他收益	65,989,304.88	88,329,583.16
投资收益（损失以“-”号填列）	1,284,514.13	-6,110,652.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,368,430.06	-6,124,402.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-254,908.33	
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）	656,815.64	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-63,394,447.10	-26,389,712.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-40,770,697.54	-52,206,948.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,849.57	570,731.41
三、营业利润（亏损以“-”号填	-294,612,995.55	-226,191,218.68

列)		
加：营业外收入	357,155.26	52,067.40
减：营业外支出	2,196,466.17	2,632,885.58
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-296,452,306.46	-228,772,036.86
减：所得税费用	-69,853,704.62	-63,652,561.31
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-226,598,601.84	-165,119,475.55
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-226,598,601.84	-165,119,475.55
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	-164,622,652.17	-165,119,475.55
2.少数股东损益	-61,975,949.67	
六、其他综合收益的税后净额	-1,020,000.00	-819,085.94
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,020,000.00	-819,085.94
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,020,000.00	-819,085.94
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	-1,020,000.00	-819,085.94
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-227,618,601.84	-165,938,561.49
归属于母公司所有者的综合收益总额	-165,642,652.17	-165,938,561.49
归属于少数股东的综合收益总额	-61,975,949.67	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.32	-0.35
（二）稀释每股收益	-0.32	-0.35

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：曾万辉

主管会计工作负责人：刘奕

会计机构负责人：邬芳

## 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	595,262,020.62	352,514,028.28
减：营业成本	440,307,859.97	286,806,944.69
税金及附加	9,692,366.38	9,128,832.43
销售费用	35,242,708.89	31,473,393.37
管理费用	89,012,575.06	91,367,223.89
研发费用	228,671,610.31	197,990,149.16
财务费用	-24,913,473.48	-8,647,636.90
其中：利息费用	2,379,744.57	2,671,212.87
利息收入	27,362,961.74	11,396,481.06
加：其他收益	47,287,728.44	71,765,732.29
投资收益（损失以“-”号填列）	4,590,232.21	-6,051,091.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,542,000.97	-6,064,841.79
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-254,908.33	
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）	588,973.25	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-56,841,986.24	-18,450,094.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-31,129,421.20	-32,244,558.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,849.57	352,493.91
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-218,254,250.48	-240,232,396.73
加：营业外收入	321,009.02	49,922.09
减：营业外支出	2,143,595.41	2,629,159.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-220,076,836.87	-242,811,633.98
减：所得税费用	-50,698,561.14	-53,659,049.46
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-169,378,275.73	-189,152,584.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-169,378,275.73	-189,152,584.52
（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	-1,020,000.00	-819,085.94
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,020,000.00	-819,085.94
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	-1,020,000.00	-819,085.94
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	-170,398,275.73	-189,971,670.46
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	693,209,315.83	759,040,394.68
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	32,359,198.69	56,359,853.99
收到其他与经营活动有关的现金	186,568,738.47	62,060,554.63
经营活动现金流入小计	912,137,252.99	877,460,803.30
购买商品、接受劳务支付的现金	407,338,170.08	404,091,758.63
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	366,588,829.51	259,731,358.60
支付的各项税费	81,795,580.96	70,064,882.07

支付其他与经营活动有关的现金	107,396,004.93	81,400,797.48
经营活动现金流出小计	963,118,585.48	815,288,796.78
经营活动产生的现金流量净额	-50,981,332.49	62,172,006.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	588,872,262.69	8,880,000.00
取得投资收益收到的现金	6,366,166.61	9,324,628.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,087.80	3,979,702.12
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	595,241,517.10	22,184,330.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	75,163,458.65	210,156,969.45
投资支付的现金	1,345,000,000.00	60,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	65,729,482.92	
支付其他与投资活动有关的现金		300,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,485,892,941.57	570,156,969.45
投资活动产生的现金流量净额	-890,651,424.47	-547,972,638.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	20,000,000.00	3,876,761,257.96
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	20,000,000.00	
取得借款收到的现金	300,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	320,000,000.00	3,876,761,257.96
偿还债务支付的现金	49,750,000.00	151,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,675,863.46	57,815,829.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	6,402,809.16	7,363,639.34
筹资活动现金流出小计	89,828,672.62	216,979,468.41
筹资活动产生的现金流量净额	230,171,327.38	3,659,781,789.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-711,461,429.58	3,173,981,157.59
加：期初现金及现金等价物余额	4,255,757,224.28	1,081,776,066.69
六、期末现金及现金等价物余额	3,544,295,794.70	4,255,757,224.28

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	614,744,878.43	688,929,240.13
收到的税费返还	19,201,410.95	45,891,132.81
收到其他与经营活动有关的现金	182,284,157.11	21,897,946.20
经营活动现金流入小计	816,230,446.49	756,718,319.14
购买商品、接受劳务支付的现金	236,731,978.87	415,814,036.54
支付给职工以及为职工支付的现金	204,376,750.11	177,168,054.70
支付的各项税费	43,711,552.38	43,569,269.46
支付其他与经营活动有关的现金	107,451,429.14	63,216,648.09

经营活动现金流出小计	592,271,710.50	699,768,008.79
经营活动产生的现金流量净额	223,958,735.99	56,950,310.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	308,888,888.89	8,880,000.00
取得投资收益收到的现金	5,655,806.67	7,784,987.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,087.80	3,679,413.97
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	314,547,783.36	20,344,401.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	159,805,831.60	120,347,658.22
投资支付的现金	1,365,900,000.00	70,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		300,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,525,705,831.60	490,347,658.22
投资活动产生的现金流量净额	-1,211,158,048.24	-470,003,256.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		3,876,761,257.96
取得借款收到的现金	300,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	300,000,000.00	3,876,761,257.96
偿还债务支付的现金	49,750,000.00	151,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,566,699.91	57,815,829.07
支付其他与筹资活动有关的现金	9,769.05	2,665,567.38
筹资活动现金流出小计	83,326,468.96	212,281,396.45
筹资活动产生的现金流量净额	216,673,531.04	3,664,479,861.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-770,525,781.21	3,251,426,915.29
加：期初现金及现金等价物余额	4,062,656,407.89	811,229,492.60
六、期末现金及现金等价物余额	3,292,130,626.68	4,062,656,407.89

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	522,619,223.00				5,369,200.28		22,847,652.40		165,674,697.23		989,978,002.09		7,070,319.85	7,070,319.85	
加：会计政策变															



益的金额															
4. 其他					6,36							6,36		6,36	
					4,37							4,37		4,37	
					6.90							6.90		6.90	
(三) 利润分配										-		-		-	
										31,3		31,3		31,3	
										57,1		57,1		57,1	
										53.3		53.3		53.3	
										8		8		8	
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										-		-		-	
										31,3		31,3		31,3	
										57,1		57,1		57,1	
										53.3		53.3		53.3	
										8		8		8	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补															

亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	522,619,223.00				5,374,245.479.96		21,827.652.40		165,674,697.23		793,998,196.54		6,878,365,249.13	270,601,183.62	7,148,966,432.75

上期金额

单位：元

项目	2024 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												小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	457,567,139.00				1,556,673,354.01		23,666,738.34		165,674,697.23		1,210,133,348.12		3,413,715,276.70		3,413,715,276.70	
加：会计政策变																

更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	457, 567, 139. 00				1,55 6,67 3,35 4.01		23,6 66,7 38.3 4		165, 674, 697. 23		1,21 0,13 3,34 8.12		3,41 3,71 5,27 6.70		3,41 3,71 5,27 6.70
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	65,0 52,0 84.0 0				3,81 2,52 6,92 7.75		- 819, 085. 94				- 220, 155, 346. 03		3,65 6,60 4,57 9.78		3,65 6,60 4,57 9.78
(一) 综 合收 益总 额							- 819, 085. 94				- 165, 119, 475. 55		- 165, 938, 561. 49		- 165, 938, 561. 49
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本	65,0 52,0 84.0 0				3,81 2,52 6,92 7.75								3,87 7,57 9,01 1.75		3,87 7,57 9,01 1.75
1. 所 有者 投入 的普 通股	65,0 52,0 84.0 0				3,80 9,88 9,95 2.08								3,87 4,94 2,03 6.08		3,87 4,94 2,03 6.08
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					1,31 9,17 8.70								1,31 9,17 8.70		1,31 9,17 8.70

益的金额														
4. 其他					1,317,796.97							1,317,796.97		1,317,796.97
(三) 利润分配										-55,035,870.48		-55,035,870.48		-55,035,870.48
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										-55,035,870.48		-55,035,870.48		-55,035,870.48
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补														

亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	522,619,223.00				5,369,200.28	1.76	22,847,652.40		165,674,697.23		989,978,002.09		7,070,319.85	6.48	7,070,319.85

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	522,619,223.00				5,376,187,071.54		22,847,652.40		164,674,670.27	372,962,787.76		6,459,291,404.97
加：会												

计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	522,619,223.00				5,376,187,071.54		22,847,652.40		164,674,670.27	372,962,787.76		6,459,291,404.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,728,871.17		-1,020,000.00			-200,735,429.11		-198,026,557.94
（一）综合收益总额							-1,020,000.00			169,378,275.73		170,398,275.73
（二）所有者投入和减少资本					3,728,871.17							3,728,871.17
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益					-1,319,178.70							-1,319,178.70

的金额												
4. 其他					5,048,049.87							5,048,049.87
(三) 利润分配										-		-
1. 提取盈余公积										31,357,153.38		31,357,153.38
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
3. 其他										31,357,153.38		31,357,153.38
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额												

结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	522,619,223.00				5,379,915,942.71		21,827,652.40		164,674,670.27	172,227,358.65		6,261,264,847.03

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	457,567,139.00				1,563,660,143.79		23,666,738.34		164,674,670.27	617,151,242.76		2,826,719,934.16
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												

二、本年期初余额	457,567,139.00				1,563,660,143.79		23,666,738.34		164,674,670.27	617,151,242.76		2,826,719,934.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	65,052,084.00				3,812,526,927.75		-819,085.94			-244,188,455.00		3,632,571,470.81
（一）综合收益总额							-819,085.94			189,152,584.52		-189,971,670.46
（二）所有者投入和减少资本	65,052,084.00				3,812,526,927.75							3,877,579,011.75
1. 所有者投入的普通股	65,052,084.00				3,809,889,952.08							3,874,942,036.08
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,319,178.70							1,319,178.70
4. 其他					1,317,796.97							1,317,796.97
（三）利润分配										-55,035,870.48		-55,035,870.48
1. 提												

取盈 余公 积													
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配												- 55,035 ,870.4 8	- 55,035 ,870.4 8
3. 其 他													
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转													
1. 资 本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)													
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)													
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损													
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益													
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益													

6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	522,619,223.00				5,376,187,071.54		22,847,652.40		164,674,670.27	372,962,787.76		6,459,291,404.97

### 三、公司基本情况

长沙景嘉微电子股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“景嘉微”）是由长沙景嘉微电子有限公司整体变更而成立的股份有限公司。2006年4月5日取得长沙市工商行政管理局核发的企业法人营业执照。2007年7月，长沙景嘉微电子有限公司名称变更为“长沙景嘉微电子有限公司”，截至2025年12月31日，各股东持股情况如下：

股东名称	股份数	持股比例（%）
无限售条件流通股	<b>406,474,053.00</b>	<b>77.78</b>
有限售条件流通股小计	<b>116,145,170.00</b>	<b>22.22</b>
其中：喻丽丽	100,088,135	19.15
曾万辉	13,843,010	2.65
余圣发	2,153,475	0.41
廖凯	38,025	0.01
刘培福	22,525	0.00
合计	<b>522,619,223.00</b>	<b>100.00</b>

公司注册地址：长沙高新开发区岳麓西大道 1698 号麓谷科技创新创业园 B1 栋 902。

公司经营范围：主要从事高可靠电子产品的研发、生产和销售，产品主要涉及图形显控领域、小型专用化雷达领域、芯片领域和其他。

公司无上级母公司或最终母公司，公司实际控制人为曾万辉、喻丽丽夫妇，公司现任法定代表人为曾万辉。

本财务报告由本公司董事会于 2026 年 4 月 22 日批准报出。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体，以取得控制权之日起纳入合并范围，详见“九、合并范围的变更”和“十、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

### 3、记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 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：

### 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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 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
----	-------

重要的其他应收款	单项金额超过 5,000 万元
重要合营企业或联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团总资产的 10%
重要的在建工程	单项在建工程金额超过集团总资产的 1%
重要的或有事项	预计对利润影响金额超过 1,000 万元以上
重要的日后事项/其他重要事项	预计对利润影响金额超过 1,000 万元以上
重要的非全资子公司	资产总额超过集团总资产总额的 15%

## 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) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

### (2) 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

### (3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- 2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- 3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- 4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- 5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本

之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

#### （4）为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

### （2）合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

#### ①增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### ②处置子公司或业务

##### I一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

#### II 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

#### ③ 购买子公司少数股权

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

#### ④ 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

### （1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

#### ①分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收款项融资、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1）对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2）对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

#### ②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

#### ③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

#### ④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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

#### ⑤指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

#### (2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### 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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

## ②其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

## (3) 金融资产和金融负债的终止确认

①金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

## ②金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

## (4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条 1）、2 之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

①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) 被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金融资产）之和。

②金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### （5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

#### （6）金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、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以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未

来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### ①信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### ②已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

#### ③预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

#### ④减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

#### (7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 11、应收票据

见本附注五、12、应收账款。

## 12、应收账款

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

单独评估信用风险的应收款项，如：单项金额重大的增值税垫付款；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计提坏账准备
账龄组合	账龄	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

## 13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、10、金融工具。

## 14、存货

#### (1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、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。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

#### (2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

### （3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### （4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### （5）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。
- 3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

## 15、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10、（6）金融工具减值。

## 16、长期股权投资

### （1）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五、6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

### 2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### （2）后续计量及损益确认

#### ①成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

## ②权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

## (3) 长期股权投资核算方法的转换

### ①公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

### ②公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

### ③权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### ④成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

#### ⑤成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

#### (4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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) 在合并财务报表中，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，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。

#### (5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影

响：1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；3) 与被投资单位之间发生重要交易；4) 向被投资单位派出管理人员；5) 向被投资单位提供关键技术资料。

## 17、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2) 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

### (3) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	50.00	5.00	1.90
机器设备	年限平均法	5.00-10.00	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5.00	5.00	19.00
电子设备及其他	年限平均法	5.00-10.00	0.00-5.00	10.00-19.00

#### ①固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

#### ②固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

#### ③固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 18、在建工程

### (1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

#### (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 19、借款费用

#### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

#### (2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

#### (3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

#### (4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 20、使用权资产

本公司对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) 本公司发生的初始直接费用；

4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 21、无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、专利及专利使用权等。

### (1) 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

### (2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

#### ①使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50.00
专利及专利使用权	7.00、10.00
软件	10.00

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

#### ②截至本期末本公司无使用寿命不确定或尚未达到可使用状态的无形资产。

### (3) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### (4) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

## 22、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。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。

## 24、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## 25、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

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

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

## 26、预计负债

### （1）预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本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本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

### （2）预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

## 27、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- （1）扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- （2）取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- （3）在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- （4）在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- （5）根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

## 28、股份支付

### （1）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### （2）权益工具公允价值的确定方法

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

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

### （3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

### （4）会计处理方法

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

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

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

## 29、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入，是指企业在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

### （1）收入的确认

本公司的收入主要包括产品销售收入、研究开发收入等。

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

（2）本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

①本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2）客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

3）本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

②对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

1）本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

3）本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

5）客户已接受该商品。

6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

产品销售收入确认的具体政策为：本公司销售产品于发出商品后，根据客户的验收确认单或客户取得产品控制权货物签收单进行收入确认。

研究开发收入的具体确认方法为：与军方或科研院所等客户签订了合同；已按照合同约定的进度完成相应的研究开发节点任务；已将研究开发形成的节点成果提交给委托方并经对方验收确认；相关的经济利益很可能流入公司；成本可靠计量。节点成果未通过评审确认时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入。

### （3）收入的计量

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

#### ①可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，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确认收入极可能不会发生重大转回的金额。本公司在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及其比重。

#### ②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品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。

#### ③非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

#### ④应付客户对价

针对应付客户对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

本公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。本公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。

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

### 30、合同成本

#### （1）合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

#### （2）合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

#### （3）合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

#### （4）合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 31、政府补助

#### （1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

#### （2）政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### （3）会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，政府补助业务采用总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## 32、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

### （1）确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：1）该交易不是企业合并；2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

### （2）确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- 1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- 2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- 3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## 33、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

#### （1）租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

#### （2）租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- 1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- 2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- 3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

(3) 本公司作为承租人的会计处理

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

①短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

②使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注五、20 和 27。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

①租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

②对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

③对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

### 34、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

### 35、其他

无

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13.00%、6.00%、0.00%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%、15.00%、20.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育附加	应缴流转税税额	2.00%
土地使用税	按土地使用权面积	8.00 元/m <sup>2</sup>
房产税	按房产原值的 80.00%、租金收入	1.20%、12.00%

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
长沙潜之龙智能科技有限公司、湖北景嘉楚拓微电子有限公司、无锡锦之源电子科技有限公司、无锡诚恒微电子有限公司	25.00%
长沙景嘉微电子股份有限公司（母公司）、北京麦克斯韦科技有限公司、长沙景美集成电路设计有限公司	15.00%
长沙诚拙微电子有限公司（孙公司）、拙恒微（上海）微电子有限公司（孙公司）	20.00%

### 2、税收优惠

#### (1) 企业所得税

本公司属高新技术企业软件企业，于 2024 年 11 月 1 日再次取得高新技术企业证书，证书编号 GR202443000241，资格有效期三年。根据企业所得税法的规定，公司 2024 年至 2026 年按应纳税所得额的 15.00% 计缴企业所得税。

本公司之子公司北京麦克斯韦科技有限公司于 2024 年再次取得高新技术企业证书，证书编号 GR202411001078，资格有效期三年。根据企业所得税法的规定，北京麦克斯韦科技有限公司 2024 年至 2026 年按应纳税所得额的 15.00% 计缴企业所得税。

本公司之子公司长沙景美集成电路设计有限公司于 2025 年再次取得高新技术企业证书，证书编号 GR202543001209，资格有效期三年。根据企业所得税法的规定，长沙景美集成电路设计有限公司 2025 年至 2027 年按应纳税所得额的 15.00% 计缴企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（〔2023〕7 号），本公司及子公司开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100.00% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起按照无形资产成本的 200.00% 在税前摊销。

根据财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）的规定：“三、对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。”本期孙公司长沙诚拙微电子有限公司、拙恒微（上海）微电子有限公司适用上述政策。

## （2）增值税

根据财政部、国家税务总局有关文件，本公司部分合同产品享受免征增值税政策，对已征收入库的上述应予免征的增值税税款，可抵减纳税人以后月份应缴纳的增值税税款或者办理税款退库；公司其他产品硬件销售收入按适用税率计算销项税扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税；本公司及子公司长沙景美集成电路设计有限公司软件开发收入按适用税率缴纳增值税，依据财政部、国家税务总局及海关总署的财税〔2000〕25 号文件、财税〔2011〕100 号和国发〔2011〕4 号文件，本公司自行开发生生产的软件产品或集成电路产品销售自 2000 年 7 月 1 日起按适用税率征收增值税后，对其实际税负超过 3.00% 部分享受即征即退的政策。2013 年 8 月 1 日，湖南省启动营业税改增值税试点，对于公司研发和技术服务收入改为缴纳增值税，适用现代服务业 6.00% 的增值税率。根据《财政部国家税务总局关于在全国开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点税收政策的通知》（财税〔2013〕37 号）之附件 3《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定》，技术开发的书面合同经纳税人所在地省级科技主管部门认定，并报主管国家税务局备查的收入可免征增值税。

本公司之子公司北京麦克斯韦科技有限公司销售商品或提供劳务收入按适用税率计算销项税并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税；技术服务收入缴纳增值税，适用现代服务业 6.00% 的增值税率，但技术开发的书面合同经纳税人所在地省级科技主管部门认定，并报主管国家税务局备查的收入可免征增值税。

根据财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告（〔2023〕第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。

## 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
库存现金	21,400.00	10,900.00
银行存款	3,544,274,394.70	4,255,746,324.28
其他货币资金	93,467.28	11,901,173.40
合计	3,544,389,261.98	4,267,658,397.68

其他说明：

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限款项 93,467.28 元，其中：政府平台采购保证金 30,367.05 元，国内保函保证金 61,600.23 元，业务冻结资金 1,500.00 元。

## 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	70,084,468.59	
其中：		
理财产品	70,084,468.59	
其中：		
合计	70,084,468.59	

其他说明：

## 3、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	8,639,777.84	20,813,582.00
商业承兑票据	129,057,829.38	160,249,364.13
合计	137,697,607.22	181,062,946.13

## (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	177,006,570.90	100.00%	39,308,963.68	22.21%	137,697,607.22	211,744,173.91	100.00%	30,681,227.78	14.49%	181,062,946.13
其中：										
银行承兑汇票	8,639,777.84	4.88%			8,639,777.84	20,813,582.00	9.83%			20,813,582.00
商业承兑汇票	168,366,793.06	95.12%	39,308,963.68	23.35%	129,057,829.38	190,930,591.91	90.17%	30,681,227.78	16.07%	160,249,364.13
合计	177,006,570.90	100.00%	39,308,963.68	22.21%	137,697,607.22	211,744,173.91	100.00%	30,681,227.78	14.49%	181,062,946.13

按组合计提坏账准备：39,308,963.68 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

商业承兑汇票	168,366,793.06	39,308,963.68	23.35%
合计	168,366,793.06	39,308,963.68	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	30,681,227.78	8,627,735.90				39,308,963.68
合计	30,681,227.78	8,627,735.90				39,308,963.68

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## 4、应收账款

### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	537,935,156.41	378,839,691.45
1 至 2 年	115,667,454.09	188,287,477.59
2 至 3 年	91,052,294.29	52,247,991.70
3 年以上	37,690,533.43	9,717,527.40
3 至 4 年	37,690,533.43	9,717,527.40
合计	782,345,438.22	629,092,688.14

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	782,345,438.22	100.00%	146,180,154.93	18.68%	636,165,283.29	629,092,688.14	100.00%	91,819,337.97	14.60%	537,273,350.17
其中：										
账龄组	782,345,438.22	100.00%	146,180,154.93	18.68%	636,165,283.29	629,092,688.14	100.00%	91,819,337.97	14.60%	537,273,350.17

合	438.22		154.93		283.29	688.14		37.97		350.17
合计	782,345,438.22	100.00%	146,180,154.93	18.68%	636,165,283.29	629,092,688.14	100.00%	91,819,337.97	14.60%	537,273,350.17

按组合计提坏账准备：146,180,154.93 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提预期信用损失的应收账款	782,345,438.22	146,180,154.93	18.68%
合计	782,345,438.22	146,180,154.93	

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	
按组合计提预期信用损失的应收账款	91,819,337.97	54,240,698.96			120,118.00 <sup>1</sup>	146,180,154.93
合计	91,819,337.97	54,240,698.96			120,118.00	146,180,154.93

注 1：其他系合并转入

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	223,933,265.59	122,820.00	224,056,085.59	28.43%	50,524,505.06
第二名	209,755,309.48	1,154,211.15	210,909,520.63	26.76%	35,490,134.89
第三名	54,973,587.80	1,379,064.18	56,352,651.98	7.15%	7,917,497.97
第四名	40,412,736.72	42,500.00	40,455,236.72	5.13%	3,167,012.40
第五名	39,160,930.75	1,154,650.00	40,315,580.75	5.11%	7,667,079.81
合计	568,235,830.34	3,853,245.33	572,089,075.67	72.58%	104,766,230.13

## 5、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	5,870,215.33	323,448.86	5,546,766.47			
合计	5,870,215.33	323,448.86	5,546,766.47			

## (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	5,870,215.33	100.00%	323,448.86	5.51%	5,546,766.47					
其中：										
质保金组合	5,870,215.33	100.00%	323,448.86	5.51%	5,546,766.47					
合计	5,870,215.33	100.00%	323,448.86	5.51%	5,546,766.47					

按组合计提坏账准备：323,448.86 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提减值准备	5,870,215.33	323,448.86	5.51%
合计	5,870,215.33	323,448.86	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	323,448.86			
合计	323,448.86			---

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,488,369.23	20,227,756.49
合计	7,488,369.23	20,227,756.49

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

增值税代垫款		13,775,531.06
出资款		
保证金及其他	11,449,989.81	9,852,526.20
办公楼租金押金	86,020.00	72,864.84
合计	11,536,009.81	23,700,922.10

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,566,845.64	4,660,087.38
1 至 2 年	2,472,829.51	15,879,530.46
2 至 3 年	475,100.00	2,649,094.28
3 年以上	3,021,234.66	512,209.98
3 至 4 年	3,021,234.66	512,209.98
合计	11,536,009.81	23,700,922.10

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						13,775,531.06	58.12%	673,623.47	4.89%	13,101,907.59
其中：										
按组合计提坏账准备	11,536,009.81	100.00%	4,047,640.58	35.09%	7,488,369.23	9,925,391.04	41.88%	2,799,542.14	28.21%	7,125,848.90
其中：										
账龄组合	11,536,009.81	100.00%	4,047,640.58	35.09%	7,488,369.23	9,925,391.04	41.88%	2,799,542.14	28.21%	7,125,848.90
合计	11,536,009.81	100.00%	4,047,640.58	35.09%	7,488,369.23	23,700,922.10	100.00%	3,473,165.61	14.65%	20,227,756.49

按单项计提坏账准备：0 元

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
单项计提预期信用损失的应收账款	13,775,531.06	673,623.47				单独评估信用风险
合计	13,775,531.06	673,623.47				

按组合计提坏账准备：4,047,640.58 元

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提预期信用损失的应收账款	11,536,009.81	4,047,640.58	35.09%
合计	11,536,009.81	4,047,640.58	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,922,273.60	313,312.01	237,580.00	3,473,165.61
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,484,991.83	62,747.71		2,547,739.54
本期转回	1,931,676.97	90,050.33		2,021,727.30
其他变动	48,462.73 <sup>1</sup>			48,462.73
2025 年 12 月 31 日余额	3,524,051.19	286,009.39	237,580.00	4,047,640.58

注 1：其他变动系合并转入

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提的坏账准备	673,623.47		673,623.47			
按组合计提的坏账准备	2,799,542.14	2,547,739.54	1,348,103.83		48,462.73 <sup>1</sup>	4,047,640.58
合计	3,473,165.61	2,547,739.54	2,021,727.30		48,462.73	4,047,640.58

注 1：其他系合并转入

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	1,777,207.75	4 年以内	15.41%	1,773,772.75
第二名	代扣代缴款	1,023,432.99	1 年以内	8.87%	56,391.16
第三名	保证金	579,320.56	2 年以内	5.02%	63,261.64
第四名	预支安家费	500,000.00	3 年以内	4.33%	205,350.00

第五名	预支安家费	500,000.00	2 年以内	4.33%	82,450.00
合计		4,379,961.30		37.96%	2,181,225.55

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,831,585.72	94.23%	17,624,015.25	96.41%
1 至 2 年	524,651.24	4.18%	470,313.13	2.57%
2 至 3 年	19,497.48	0.16%	22,401.90	0.12%
3 年以上	179,811.55	1.43%	163,558.16	0.90%
合计	12,555,545.99		18,280,288.44	

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

期末预付款项余额前五名合计金额 6,948,224.45 元，占预付款项期末余额合计数的 55.34%。

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	251,254,510.69	67,692,510.31	183,562,000.38	310,890,014.91	41,762,937.61	269,127,077.30
在产品	88,781,897.84	17,442,906.93	71,338,990.91	115,786,984.08	18,386,573.35	97,400,410.73
库存商品	164,811,193.22	25,604,637.79	139,206,555.43	128,590,143.68	18,684,430.99	109,905,712.69
发出商品	130,474,607.20	23,912,408.00	106,562,199.20	189,624,867.82	18,863,795.10	170,761,072.72
合计	635,322,208.95	134,652,463.03	500,669,745.92	744,892,010.49	97,697,737.05	647,194,273.44

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	41,762,937.61	27,108,542.36		1,178,969.66		67,692,510.31

在产品	18,386,573.35			943,666.42		17,442,906.93
库存商品	18,684,430.99	8,189,177.94		1,268,971.14		25,604,637.79
发出商品	18,863,795.10	6,090,484.68		1,041,871.78		23,912,408.00
合计	97,697,737.05	41,388,204.98		4,433,479.00		134,652,463.03

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	158,988,294.61	125,356,755.71
所得税预缴税额	333,517.80	905,234.41
其他	2,474,572.47	4,252,810.30
大额存单	1,003,321,388.89	300,013,750.00
合计	1,165,117,773.77	430,528,550.42

其他说明：

## 10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
湖南云箭智能科技有限公司				1,200,000.00	163,630.52	2,163,630.52		
I 公司	30,405,459.79	30,405,459.79			405,459.78			
宁波麦思捷科技有限公司	31,274,131.27	31,274,131.27			27,274,131.28			
合计	61,679,591.06	61,679,591.06		1,200,000.00	27,843,221.58	2,163,630.52		

## 11、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													
湖南钧犀	85,066,067.0			8,888,888.89	-7,908.							76,169,269.7	

高创 科技产业 基金合伙 企业（有 限合伙）	4				44						1	
北京 振华 领创 科技有 限公司	21,917 ,879.1 3				- 3,151, 276.76		5,048, 049.87				23,814 ,652.2 4	
扬州 健行 电子 科技有 限公司	5,451, 584.31				270,97 2.86						5,722, 557.17	
湖南 钧矽 高创 私募 股权基 金管理 有限公 司	1,405, 791.20				- 616.30						1,405, 174.90	
湖南 钧犀 高创 二期 科技产 业基金 合伙企 业（有 限合伙）	59,396 ,234.6 8	103,80 0,000. 00			- 653,17 2.33						162,54 3,062. 35	
上海 埃威 信息 科技有 限公司	74,146 ,901.9 9				- 4,032, 192.72		190,72 9.73				69,923 ,979.5 4	
湖南 星河 睿智 企业管 理合伙 企业（有 限合伙）	23,333 ,781.3 3				- 3,831. 32						23,329 ,950.0 1	

深圳中集弘远先进智造私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	29,183,854.06				209,594.95						29,393,449.01	
小计	299,902,093.74		103,800,000.00	8,888,888.89	-7,368,430.06		5,048,049.87	190,729.73			392,302,094.93	
合计	299,902,093.74		103,800,000.00	8,888,888.89	-7,368,430.06		5,048,049.87	190,729.73			392,302,094.93	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明：

本期长期股权投资追加投资 103,800,000.00 元，收回投资成本 8,888,888.89 元，发放现金股利 190,729.73 元，确认投资收益-7,368,430.06 元，其他权益变动 5,048,049.87 元。

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	547,019,740.62	515,056,892.35
合计	547,019,740.62	515,056,892.35

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	390,828,322.32	30,927,499.95	5,212,291.84	301,570,078.58	728,538,192.69
2.本期增加金额		36,360,211.90		51,000,218.04	87,360,429.94
(1) 购		359,339.80		28,760,721.88	29,120,061.68

置					
(2) 在建工程转入				10,389,150.83	10,389,150.83
(3) 企业合并增加		36,000,872.10		11,850,345.33	47,851,217.43
3.本期减少金额		32,566.37	242,442.00	2,689,401.57	2,964,409.94
(1) 处置或报废		32,566.37	242,442.00	2,689,401.57	2,964,409.94
4.期末余额	390,828,322.32	67,255,145.48	4,969,849.84	349,880,895.05	812,934,212.69
二、累计折旧					
1.期初余额	38,056,893.91	22,876,909.97	4,333,186.54	148,214,309.92	213,481,300.34
2.本期增加金额	9,491,752.68	5,455,718.26	269,646.22	39,979,221.46	55,196,338.62
(1) 计提	9,491,752.68	4,005,788.41	269,646.22	37,559,512.88	51,326,700.19
合并转入		1,449,929.85		2,419,708.58	3,869,638.43
3.本期减少金额		30,938.05	230,319.90	2,501,908.94	2,763,166.89
(1) 处置或报废		30,938.05	230,319.90	2,501,908.94	2,763,166.89
4.期末余额	47,548,646.59	28,301,690.18	4,372,512.86	185,691,622.44	265,914,472.07
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	343,279,675.73	38,953,455.30	597,336.98	164,189,272.61	547,019,740.62
2.期初账面价值	352,771,428.41	8,050,589.98	879,105.30	153,355,768.66	515,056,892.35

## (2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

电子设备及其他	46,323,293.32
房屋及建筑物	26,406,977.45
合计	72,730,270.77

**(3) 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
房屋及建筑物	135,082,843.19	尚未办理竣工决算
合计	135,082,843.19	

其他说明：

**13、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程		10,389,150.83
合计		10,389,150.83

**(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
电子工业设备测试系统				10,389,150.83		10,389,150.83
合计				10,389,150.83		10,389,150.83

**(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
电子工业设备测试系统	11,739,740.44	10,389,150.83		10,389,150.83			88.50%	100.00%				自有资金
合计	11,739,740.44	10,389,150.83		10,389,150.83								

**(3) 在建工程的减值测试情况**

□适用 □不适用

## 14、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	43,418,481.40	43,418,481.40
2.本期增加金额	7,599,234.27	7,599,234.27
(1) 租赁	5,054,396.99	5,054,396.99
(2) 合并转入增加	2,544,837.28	2,544,837.28
3.本期减少金额		
(1) 租赁到期		
(2) 其他减少		
4.期末余额	51,017,715.67	51,017,715.67
二、累计折旧		
1.期初余额	9,538,078.95	9,538,078.95
2.本期增加金额	6,567,087.42	6,567,087.42
(1) 计提	5,365,358.74	5,365,358.74
(2) 合并转入增加	1,201,728.68	1,201,728.68
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	16,105,166.37	16,105,166.37
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	34,912,549.30	34,912,549.30
2.期初账面价值	33,880,402.45	33,880,402.45

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

## 15、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专利及专利使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	66,129,035.00			201,711,169.23	5,820,000.00	273,660,204.23
2.本期增加金额				159,897,907.03	241,571,641.42	401,469,548.45
(1) 购置				31,231,384.76		31,231,384.76
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加				105,109,764.23	241,571,641.42	346,681,405.65
(4) 开发支出转入				23,556,758.04		23,556,758.04
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	66,129,035.00			361,609,076.26	247,391,641.42	675,129,752.68
二、累计摊销						
1.期初余额	15,540,323.22			70,706,889.73	1,349,848.64	87,597,061.59
2.本期增加金额	1,322,580.70			39,484,500.02	9,291,895.75	50,098,976.47
(1) 计提	1,322,580.70			29,808,533.08	9,291,895.75	40,423,009.53
(2) 合并转入				9,675,966.94		9,675,966.94
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	16,862,903.92			110,191,389.75	10,641,744.39	137,696,038.06
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	49,266,131.08			251,417,686.51	236,749,897.03	537,433,714.62
2.期初账面价值	50,588,711.78			131,004,279.50	4,470,151.36	186,063,142.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

## (3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 16、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
无锡诚恒微电子有限公司		10,260,483.57				10,260,483.57
合计		10,260,483.57				10,260,483.57

### (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

项目	无锡诚恒微电子有限公司
资产组或资产组组合的账面价值	375,505,616.99
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	29,615,460.42
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	405,121,077.41
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

#### (4) 商誉减值测试的过程与方法、结论

根据公司聘请的沃克森（北京）国际资产评估有限公司于 2026 年 4 月 21 日出具的《长沙景嘉微电子股份有限公司拟进行商誉减值测试涉及的无锡诚恒微电子有限公司包含商誉资产组可收回金额资产评估报告》（沃克森评报字（2026）第 0735 号），无锡诚恒微电子有限公司资产组可收回金额不低于包含商誉的资产组的账面价值，商誉未发生减值。资产组及资产组组合的可收回金额按照公允价值减去处置费用后的净额计算。资产评估采用市场法计算无锡诚恒微电子有限公司包含商誉资产组的公允价值，进而计算包含商誉资产组公允价值减去处置费用的净额。

#### 17、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
办公楼装修	14,757,162.67	2,837,081.98	3,907,066.60		13,687,178.05
其他	142,175.80		15,944.91		126,230.89
合计	14,899,338.47	2,837,081.98	3,923,011.51		13,813,408.94

其他说明：

#### 18、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	324,299,839.68	48,800,935.54	223,532,449.66	33,604,397.09
内部交易未实现利润	276,457,989.88	43,969,882.25	273,999,674.36	43,601,134.93
可抵扣亏损	1,284,437,018.13	229,926,118.49	774,923,472.99	122,040,698.10
因计提产品保修费用确认的预计负债	16,257,942.23	2,715,695.97	5,045,727.42	2,637,972.52
租赁负债	39,015,248.56	6,098,848.33	38,065,742.32	5,709,861.35
股权激励			1,292,773.61	193,916.04
递延收益	111,763,202.32	16,764,480.35	42,954,351.02	6,443,152.65
其他	2,000,000.00	300,000.00	800,000.00	120,000.00
合计	2,054,231,240.80	348,575,960.93	1,360,614,191.38	214,351,132.68

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	233,652,713.23	58,413,178.31		
公允价值变动	27,679,591.07	4,151,938.66	27,679,591.07	4,151,938.66
使用权资产	33,714,697.78	5,312,770.64	33,546,338.97	5,031,950.85
合计	295,047,002.08	67,877,887.61	61,225,930.04	9,183,889.51

## (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	-67,877,887.61	280,698,073.32	-9,183,889.51	205,167,243.17
递延所得税负债	-67,877,887.61		-9,183,889.51	

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,511,603.15	123,489.45
可抵扣亏损	303,721,072.43	28,248,432.02
合计	305,232,675.58	28,371,921.47

## (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
2026 年		200,725.81	
2027 年	4,851,003.19	5,988,291.04	
2028 年	15,052,086.76	13,450,142.00	
2029 年	22,357,893.69	8,609,273.17	
2030 年	261,460,088.79		
合计	303,721,072.43	28,248,432.02	

## 19、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
预付固定资产款	74,439,066.23		74,439,066.23	119,998.34		119,998.34
预付软件款	51,390,015.95		51,390,015.95	111,802,126.80		111,802,126.80
预付装修款	167,889.91		167,889.91	71,955.06		71,955.06
预付投资款	10,240,000.00		10,240,000.00			

其他	364,417.62		364,417.62			
合计	136,601,389.71		136,601,389.71	111,994,080.20		111,994,080.20

## 20、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	93,467.28	93,467.28	政府平台采购保证金 30,367.05 元，国内保函保证金 61,600.23 元，业务冻结资金 1,500.00 元。		11,901,173.40	11,901,173.40	政府平台采购保证金 30,345.33 元，国内保函保证金 60,930.00 元，业务冻结资金 11,809,898.07 元。	
合计	93,467.28	93,467.28			11,901,173.40	11,901,173.40		

## 21、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	8,000,000.00	
信用借款	22,000,000.00	
应计利息	5,000.00	
合计	30,005,000.00	

短期借款分类的说明：

无锡诚恒微电子有限公司 2025 年 5 月 28 日与招商银行长沙分行签订贷款合同，借款金额 800.00 万元，借款期限 2025 年 5 月 28 日至 2026 年 5 月 27 日止，保证借款。招商银行长沙分行信用证，金额 2,200 万元，到期日为 2026 年 7 月 3 日。

## 22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	43,877,388.37	65,041,155.25
银行承兑汇票	38,500,429.80	26,558,933.87
合计	82,377,818.17	91,600,089.12

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 23、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	166,556,123.90	144,577,044.44
1-2年（含2年）	30,557,778.67	7,658,248.00
2-3年（含3年）	3,222,515.60	6,761,523.14
3年以上	14,839,555.01	10,932,684.89
合计	215,175,973.18	169,929,500.47

### (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
深圳鹏润建设集团有限公司	5,120,793.68	工程尚未结算
合计	5,120,793.68	

## 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	5,274,308.72	5,969,618.42
合计	5,274,308.72	5,969,618.42

### (1) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	1,165,373.16	1,302,720.05
建信融通		324,089.65
其他	4,108,935.56	4,342,808.72
合计	5,274,308.72	5,969,618.42

## 25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	2,796,146.67	18,287,876.90
1-2年（含2年）	13,494,933.93	3,680,606.47
2-3年（含3年）	840,978.15	525,690.27
3年以上	1,266,398.23	740,707.96
合计	18,398,456.98	23,234,881.60

## 26、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	54,287,384.53	390,410,004.82	332,807,550.93	111,889,838.42
二、离职后福利-设定提存计划	119,136.78	18,044,906.18	17,729,045.05	434,997.91
三、辞退福利		914,737.62	914,737.62	
合计	54,406,521.31	409,369,648.62	351,451,333.60	112,324,836.33

## (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	51,625,999.47	354,088,019.71	297,853,985.20	107,860,033.98
2、职工福利费		5,255,685.14	5,250,387.14	5,298.00
3、社会保险费	67,712.59	10,172,607.96	9,994,805.14	245,515.41
其中：医疗保险费	65,202.31	9,363,553.29	9,193,240.61	235,514.99
工伤保险费	2,510.28	809,054.67	801,564.53	10,000.42
4、住房公积金	11,069.00	13,199,518.99	13,140,552.99	70,035.00
5、工会经费和职工教育经费	2,582,603.47	7,694,173.02	6,567,820.46	3,708,956.03
合计	54,287,384.53	390,410,004.82	332,807,550.93	111,889,838.42

## (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	115,082.00	17,335,235.57	17,030,789.01	419,528.56
2、失业保险费	4,054.78	709,670.61	698,256.04	15,469.35
合计	119,136.78	18,044,906.18	17,729,045.05	434,997.91

## 27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,437,832.33	4,839,716.32
企业所得税	2,819,342.33	4,175,330.91
个人所得税	3,619,292.84	1,970,897.89
城市维护建设税	1,033,326.60	658,611.93
教育费附加及地方教育附加	738,090.44	470,437.09

其他	586,824.90	262,385.83
合计	23,234,709.44	12,377,379.97

## 28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	15,000,000.00	46,000,000.00
一年内到期的长期应付款	204,173.56	
一年内到期的租赁负债	6,598,777.94	4,014,106.66
一年内到期的长期借款利息	192,562.50	24,597.22
合计	21,995,514.00	50,038,703.88

## 29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,391,799.41	2,666,440.72
商票背书支付的应付账款	687,960.00	
合计	3,079,759.41	2,666,440.72

## 30、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	281,250,000.00	
合计	281,250,000.00	

长期借款分类的说明：

公司 2025 年 9 月 18 日与中国建设银行长沙河西支行签订借款合同，借款金额 30,000.00 万元，借款期限 2025 年 9 月 18 日至 2028 年 9 月 18 日止，年利率 2.34%，信用借款。期末借款本金 296,250,000.00 元，其中一年内到期借款本金 15,000,000.00 元。

## 31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	45,717,732.83	45,823,787.28
未确认融资费用	-6,003,709.14	-7,426,079.13
一年内到期的租赁负债	-6,598,777.94	-4,014,106.66
合计	33,115,245.75	34,383,601.49

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 1,722,297.93 元。

### 32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	186,361.21	
合计	186,361.21	

#### (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
长期应付款	186,361.21	

其他说明：

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
软件购置款		186,361.21		186,361.21	分期购买
合计		186,361.21		186,361.21	

### 33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,288,250.27	6,933,311.24	产品质量保证金
合计	7,288,250.27	6,933,311.24	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本公司按照营业收入的 0.80% 计提产品质量保证金。本公司每年定期复核产品质量保证金的计提比例，以决定将计入每个报告期产品质量保证金的估计数额是否合理。

### 34、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	42,954,351.02	95,880,000.00	27,071,148.70	111,763,202.32	详见下表
合计	42,954,351.02	95,880,000.00	27,071,148.70	111,763,202.32	

其他说明：

单位：元

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	加：其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
国家补助项目 C	17,274,375.31			11,648,410.93		5,625,964.38	与资产相关
国家补助项目 B	6,215,346.78			4,415,967.72		1,799,379.06	与资产相关
长沙市财政局高新分局高技术研究专项资金	5,570,545.60			1,609,828.01		3,960,717.59	与资产相关
**通信系统研制及产业化	540,750.00			300,000.00		240,750.00	与资产相关

2020年湖南省第二批制造强省专项资金	320,000.00			320,000.00			与资产相关
**模拟系统研制	160,000.00			160,000.00			与资产相关
2023年第八批创新型省份建设专项资金	1,500,000.00			205,146.02		1,294,853.98	与资产相关
经济发展局**产业发展专项资金	3,000,000.00			376,442.13		2,623,557.87	与资产相关
2023年第四批先进制造业建设专项资金	3,333,333.33			800,000.00		2,533,333.33	与资产相关
2024年省重点研发计划项目款	1,500,000.00			232,773.07		1,267,226.93	与资产相关
2024年第三批湖南省先进制造业高地建设专项资金	1,540,000.00			1,540,000.00			与资产相关
2024年度第八批创新型省份建设专项资金	2,000,000.00			2,000,000.00			与资产相关
湖南湘江新区管委会经济发展局		23,710,000.00		3,185,015.29		20,524,984.71	与资产相关
湘江新区管委会科技创新和产业促进局制造业新型技术改造城市试点奖补		6,500,000.00		277,565.53		6,222,434.47	与资产相关
湘江新区管委会科技创新和产业促进局关于下达长沙市科技重大专项项目资金		1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
湘江新区管委会经济发展局长财建指(2025)56号关于下达扶持企业专项资金		64,020,000.00				64,020,000.00	与资产相关
长财教指(2025)56号关于下达2025年度第七批创新型省份建设专项资金		650,000.00				650,000.00	与资产相关
<b>合计</b>	<b>42,954,351.02</b>	<b>95,880,000.00</b>	<b>-</b>	<b>27,071,148.70</b>	<b>-</b>	<b>111,763,202.32</b>	<b>-</b>

### 35、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	522,619,223.00						522,619,223.00

## 36、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）	5,363,405,086.32			5,363,405,086.32
其他资本公积	5,795,195.44	6,364,376.90	1,319,178.70	10,840,393.64
合计	5,369,200,281.76	6,364,376.90	1,319,178.70	5,374,245,479.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 2024年6月13日第五届董事会第二次会议决议，审议通过了《关于公司〈2024年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，拟向激励对象授予第二类限制性股票，拟授予激励对象的限制性股票数量为94.7880万股，激励计划限制性股票的授予价格为每股55.52元。本期为授予的限制性股票第二个归属期，因业绩未达标，冲销累计计提的股权激励费用1,319,178.70元，减少资本公积-其他资本公积1,319,178.70元。

2) 公司联营企业北京振华领创科技有限公司本期按权益法增加资本公积-其他资本公积5,048,049.87元。因子公司少数股东增资，股权被稀释但不丧失控制权增加资本公积1,316,327.03元。

## 37、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	22,847,652.40	- 1,200,000.00			- 180,000.00	- 1,020,000.00		21,827,652.40
其他权益工具投资公允价值变动	22,847,652.40	- 1,200,000.00			- 180,000.00	- 1,020,000.00		21,827,652.40
其他综合收益合计	22,847,652.40	- 1,200,000.00			- 180,000.00	- 1,020,000.00		21,827,652.40

## 38、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	114,643,711.67			114,643,711.67
任意盈余公积	51,030,985.56			51,030,985.56
合计	165,674,697.23			165,674,697.23

## 39、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	989,978,002.09	1,210,133,348.12
调整后期初未分配利润	989,978,002.09	1,210,133,348.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-164,622,652.17	-165,119,475.55
应付普通股股利	31,357,153.38	55,035,870.48
期末未分配利润	793,998,196.54	989,978,002.09

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细说明：

## 40、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	700,425,998.46	367,161,540.11	457,263,935.78	258,887,225.95
其他业务	19,638,629.34	11,880,002.34	9,078,447.26	3,644,734.27
合计	720,064,627.80	379,041,542.45	466,342,383.04	262,531,960.22

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

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	720,064,627.80	营业收入	466,342,383.04	营业收入
营业收入扣除项目合计金额	19,638,629.34	租赁收入、销售材料收入及其他收入等	9,078,447.26	租赁收入、销售材料收入及咨询服务费收入等
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	2.73%		1.95%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入	16,691,225.87	出租房屋收入 9,584,966.45 元，销售材料收入 5,061,665.43 元，其他收入 2,044,593.99 元。	8,369,468.59	出租房屋收入 1,742,176.28 元，销售材料收入 5,545,512.62 元，咨询服务费收入 1,081,779.69 元。

主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。				
3.本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	2,947,403.47	贸易收入	708,978.67	贸易收入
与主营业务无关的业务收入小计	19,638,629.34	租赁收入、销售材料收入及其他收入等	9,078,447.26	租赁收入、销售材料收入及咨询服务费收入等
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	不适用	0.00	不适用
营业收入扣除后金额	700,425,998.46	营业收入扣除后金额	457,263,935.78	营业收入扣除后金额

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 294,355,760.55 元。

#### 41、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	4,424,920.61	4,059,934.37
房产税	4,173,367.35	4,276,529.88
土地使用税	315,537.12	315,537.12
印花税	960,931.37	678,656.40
教育费附加及地方教育附加	3,161,863.72	2,899,848.62
其他	24.00	
合计	13,036,644.17	12,230,506.39

#### 42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	74,055,872.97	52,091,050.99
业务招待费	3,810,009.55	3,800,220.79
折旧与摊销费	19,595,342.74	23,799,356.17
中介咨询费	13,506,836.65	11,383,807.13
办公费	3,917,901.81	2,943,321.70
差旅费	4,168,141.48	2,917,549.32
低值易耗品	809,623.24	388,993.93
水电燃气费	4,099,882.96	3,556,450.11
租赁费	1,030,745.58	1,282,995.91
物业费	3,975,288.85	3,689,697.08
交通费	563,913.25	621,635.19
修理费	119,129.12	1,599,907.59
其他	8,439,442.43	6,685,028.87
合计	138,092,130.63	114,760,014.78

## 43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,294,257.29	17,152,275.26
差旅费	11,396,218.28	9,298,270.52
业务招待费	8,995,552.36	6,111,826.37
中介咨询费	1,032,852.89	735,034.46
广告宣传费	135,582.85	162,583.28
租赁费	983,838.33	742,019.25
办公费	559,818.55	301,630.91
交通费	341,193.25	237,376.38
其他	432,682.77	1,484,123.17
合计	44,171,996.57	36,225,139.60

## 44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	284,094,225.22	180,467,657.19
折旧与摊销费	64,276,588.19	50,855,781.16
原材料试制费	39,283,221.51	47,028,169.26
委托试制费	27,271,461.52	2,107,075.47
其他	12,708,254.87	189,911.32
合计	427,633,751.31	280,648,594.40

## 45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,213,973.29	4,465,723.82
其中：租赁利息支出	1,722,297.93	1,815,576.34
减：利息收入	27,840,075.31	14,233,176.58
银行手续费	94,999.82	97,840.55
合计	-23,531,102.20	-9,669,612.21

## 46、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
税收返还	31,365,549.11	53,160,587.51
国家补助项目 C	11,648,410.92	11,648,410.92
2023 年度企业研发财政奖补资金		5,873,800.00
国家补助项目 B	4,415,967.72	4,974,721.88
2023 年第二批湖南省先进制造业高地建设专项资金		2,000,000.00
2023 年第二批湖南省**产业发展专项资金	376,442.14	
湖南湘江新区管委会经济发展局补助资金	3,185,015.29	
增值税加计抵减	2,841,384.51	1,645,850.84
湘江新区管委会科技创新和产业促进局 2023 年第八批创新型省份建设专项资金	205,146.02	
重点研发计划专项资金	1,609,828.01	1,609,828.00

2022 年度长沙市软件和信息技术服务业专项资金		1,200,000.00
湘江新区管委会科技创新和产业促进局制造业新型技术改造城市试点奖补	277,565.53	
2024 年第三批湖南省先进制造业高地建设专项资金	2,340,000.00	
2022 年人工智能专项资金		950,000.00
个税手续费返还	338,955.46	827,928.79
2022 年度湖南省工业企业技术改造经济贡献增量奖补资金		815,400.00
2023 年度湖南省制造业关键产品-揭榜挂帅	800,000.00	666,666.67
2024 年省重点研发计划项目款	232,773.07	550,000.00
2024 年度第一批企业招用脱贫劳动力社保补贴资金		352,263.60
2021 年移动互联网及区块链产业发展专项（扶持）资金		762,679.05
2023 年专精特新小巨人奖补	500,000.00	
2025 年度第一批企业招用脱贫劳动力社保补贴资金	36,795.36	
2020 年湖南省第二批制造强省专项资金	320,000.00	320,000.00
**通信系统研制及产业化	300,000.00	300,000.00
**模拟系统研制	160,000.00	160,000.00
专精特新补贴		200,000.00
2022 年长沙市新一代半导体和集成电路产业发展专项资金		150,000.00
2024 年度第八批创新型省份建设专项资金	2,640,000.00	
重点人群退税款		85,150.00
高新企业新迁入石景山补贴	100,000.00	
无锡市新吴区人民政府梅村街道办事处开发建设资金	2,000,000.00	
企业申报高新技术企业奖		30,000.00
稳岗补贴	77,010.13	13,091.90
其他零星补贴	218,461.61	33,204.00
合计	65,989,304.88	88,329,583.16

#### 47、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	656,815.64	
合计	656,815.64	

#### 48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-7,368,430.06	-6,124,402.37
处置金融工具取得的投资收益	650,213.63	
大额存单利息收入	8,257,638.89	13,750.00
信用证贴现	-254,908.33	
合计	1,284,514.13	-6,110,652.37

#### 49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-8,627,735.90	15,060,061.70
应收账款坏账损失	-54,240,698.96	-40,954,362.38
其他应收款坏账损失	-526,012.24	-495,411.66

合计	-63,394,447.10	-26,389,712.34
----	----------------	----------------

## 50、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	-40,447,248.68	-52,206,948.40
十一、合同资产减值损失	-323,448.86	
合计	-40,770,697.54	-52,206,948.40

## 51、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
固定资产处置利得	1,849.57	355,410.39
使用权资产处置利得		215,321.02
合计	1,849.57	570,731.41

## 52、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
违约赔偿收入	305,000.00	13,000.00	305,000.00
其他	52,155.26	39,067.40	52,155.26
合计	357,155.26	52,067.40	357,155.26

## 53、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	1,310,000.00	2,000,000.00	1,310,000.00
非流动资产毁损报废损失	200,004.82	388,801.31	200,004.82
其他	686,461.35	244,084.27	686,461.35
合计	2,196,466.17	2,632,885.58	2,196,466.17

## 54、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	5,497,125.53	10,288,492.31
递延所得税费用	-75,350,830.15	-73,941,053.62
合计	-69,853,704.62	-63,652,561.31

**(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	-296,452,306.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	-44,467,845.97
子公司适用不同税率的影响	-3,894,445.79
调整以前期间所得税的影响	-3,883,498.66
非应税收入的影响	722,076.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,347,691.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-427,474.66
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	23,592,356.27
研发费用加计扣除数	-48,842,563.55
所得税费用	-69,853,704.62

**55、其他综合收益**

详见附注八、38、其他综合收益。

**56、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	27,840,075.31	14,233,176.58
政府补助	100,252,267.10	18,120,838.29
收回往来款等	58,119,240.80	29,654,472.36
营业外收入	357,155.26	52,067.40
合计	186,568,738.47	62,060,554.63

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

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
费用性支出	98,517,708.54	72,962,951.31
往来款	6,881,835.04	6,437,846.17
捐赠	1,310,000.00	2,000,000.00
其他支出	686,461.35	
合计	107,396,004.93	81,400,797.48

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

**(2) 与投资活动有关的现金**

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
		300,000,000.00
合计		300,000,000.00

**(3) 与筹资活动有关的现金**

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权分红手续费及自派保证金	9,769.05	32,240.64
支付租赁负债本金及利息	6,393,040.11	5,177,422.84
支付非公开发行费用		2,153,975.86
合计	6,402,809.16	7,363,639.34

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 □不适用

**57、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	-226,598,601.84	-165,119,475.55
加：资产减值准备	104,165,144.64	78,596,660.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	51,326,700.19	53,079,375.01
使用权资产折旧	5,365,358.74	5,013,537.73
无形资产摊销	40,423,009.53	20,731,881.08
长期待摊费用摊销	3,923,011.51	3,377,385.89
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）	-1,849.57	-570,731.41
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	200,004.82	388,801.31
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-656,815.64	
财务费用（收益以“－”号填列）	4,213,973.29	4,465,723.82

投资损失（收益以“－”号填列）	-1,284,514.13	6,110,652.37
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-75,530,830.15	-64,072,741.78
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		-10,012,856.42
存货的减少（增加以“－”号填列）	107,670,199.20	-62,262,795.52
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-111,891,879.05	255,781,583.89
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	48,834,934.67	-64,798,717.92
其他	-1,139,178.70	1,463,723.28
经营活动产生的现金流量净额	-50,981,332.49	62,172,006.52
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,544,295,794.70	4,255,757,224.28
减：现金的期初余额	4,255,757,224.28	1,081,776,066.69
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	-711,461,429.58	3,173,981,157.59

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	220,000,000.00
其中：	
无锡诚恒微电子有限公司	220,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	154,270,517.08
其中：	
无锡诚恒微电子有限公司	154,270,517.08
其中：	
无锡诚恒微电子有限公司	
取得子公司支付的现金净额	65,729,482.92

## （3）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	3,544,295,794.70	4,255,757,224.28
其中：库存现金	21,400.00	10,900.00

可随时用于支付的银行存款	3,544,274,394.70	4,255,746,324.28
三、期末现金及现金等价物余额	3,544,295,794.70	4,255,757,224.28

## 58、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			5.97
其中：美元	0.85	7.0288	5.97
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

(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

## 59、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

单位：元

项目	本期金额
当期确认的短期租赁费用	1,867,083.91
低价值资产租赁费	147,500.00
租赁负债的利息费用	1,722,297.93
与租赁相关的现金流出总额	6,393,040.11

涉及售后租回交易的情况

不适用

## (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

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
经营租赁收入	9,584,966.45	
合计	9,584,966.45	

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

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	284,094,225.22	180,467,657.19
折旧与摊销费	64,276,588.19	50,855,781.16
原材料试制费	39,283,221.51	47,028,169.26
委托试制费	27,271,461.52	2,107,075.47
其他	12,708,254.87	189,911.32
合计	427,633,751.31	280,648,594.40
其中：费用化研发支出	427,633,751.31	280,648,594.40

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
无锡诚恒微电子有限公司	2025年10月09日	220,000,000.00	34.6457%	增资	2025年10月09日	取得控制权时点	0.00	94,830,714.54	-

其他说明：

公司通过货币资金对无锡诚恒微电子有限公司投资 22,000.00 万元，持有无锡诚恒微电子有限公司 34.6457% 的股份，按照股东协议，在投资交易完成后，无锡诚恒微电子有限公司另一股东无锡君和星原创业投资合伙企业（有限合伙）

（持股比例 32.2835%）在行使股东权利时与公司保持一致行动。无锡诚恒微电子有限公司董事会设 3 名成员，其中公司 1 名，无锡君和星原创业投资合伙企业（有限合伙）1 名。故认定公司能够控制无锡诚恒微电子有限公司，将其纳入合并范围。

## （2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	220,000,000.00
--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	220,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	209,739,516.43
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	10,260,483.57

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

	无锡诚恒微电子有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	154,270,517.08	154,270,517.08
应收款项		
存货	1,592,920.36	1,592,920.36
固定资产	43,981,579.00	43,181,719.10
无形资产	337,005,438.71	95,433,797.29
交易性金融资产	110,000,000.00	110,000,000.00
应收账款	2,059,882.00	2,059,882.00
预付账款	536,901.51	536,901.51
其他应收款	82,038,076.47	82,038,076.47
其他流动资产	11,011,516.24	11,011,516.24
其他非流动资产	167,889.91	167,889.91
使用权资产	11,842,826.52	11,842,826.52
长期待摊费用	56,769.32	56,769.32
负债：		
借款		
应付款项		

递延所得税负债		
短期借款	30,010,000.00	30,010,000.00
应付账款	94,281,556.94	94,281,556.94
应付职工薪酬	7,234,307.81	7,234,307.81
应交税费	1,645,640.70	1,645,640.70
其他应付款	4,040,433.79	4,040,433.79
租赁负债	11,968,401.13	11,968,401.13
净资产	605,383,976.75	363,012,475.43
减：少数股东权益	395,644,460.32	237,244,262.23
取得的净资产	209,739,516.43	125,768,213.20

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：

## 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	
北京麦克斯韦科技有限公司	45,500,000.00	北京市	北京市	电子产品研发及销售	100.00%		同一控制下企业合并
长沙景美集成电路设计有限公司	20,000,000.00	长沙市	长沙市	电子产品研发及销售	100.00%		投资设立
长沙潜之龙智能科技有限公司	20,000,000.00	长沙市	长沙市	电子产品研发及销售	100.00%		投资设立
湖北景嘉楚拓微电子有限公司	50,000,000.00	武汉市	武汉市	电子产品研发及销售	100.00%		投资设立
无锡锦之源电子科技有限公司	60,000,000.00	无锡市	无锡市	电子产品研发及销售	100.00%		投资设立
无锡诚恒微电子有限公司	635,000,000.00	无锡市	无锡市	电子产品研发及销售	33.5878%	0.00%	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
无锡诚恒微电子有限公司	2025 年 12 月 22 日	34.6457%	33.5878%

### (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

	无锡诚恒微电子有限公司
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	-1,316,327.03
差额	1,316,327.03
其中：调整资本公积	1,316,327.03
调整盈余公积	
调整未分配利润	

## 3、投资性主体

无

## 4、在合营企业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	
1、北京振华领创科技有限公司	北京市	北京市	科学研究和技术服务	16.45%		权益法
2、扬州健行电子科技有限公司	江苏省	扬州市	科学研究和技术服务	20.00%		权益法
3、湖南钧犀高创科技产业基金合伙企业（有限合伙）	湖南省	长沙市	资本市场服务	44.44%		权益法
4、湖南钧矽高创私募股权基金管理有限公司（原湖南景嘉高创人工智能产业私募股权基金管理有限公司）	湖南省	长沙市	资本市场服务	9.50%		权益法
5、上海埃威信息科技有限公司	上海市	上海市	科学研究和技术服务	28.50%		权益法
6、湖南星河睿智企业管理合伙企业（有限合伙）	湖南省	长沙市	资本市场服务	46.81%		权益法
7、深圳中集弘远先进智造私募	广东省	深圳市	资本市场服务	30.00%		权益法

股权投资基金合伙企业（有限合伙）						
8、湖南钧犀高创二期科技产业基金合伙企业（有限合伙）	湖南省	长沙市	资本市场服务	23.40%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

公司持有北京振华领创科技有限公司 16.45%股份，并委派一名董事，对北京振华领创科技有限公司具有重大影响，故采用权益法核算。公司持有湖南钧矽高创私募股权基金管理有限公司 9.50%股份，并委派一名董事，对湖南钧矽高创私募股权基金管理有限公司具有重大影响，故采用权益法核算。

## （2）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	392,302,094.93	299,902,093.74
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-7,368,430.06	-6,124,402.37
--综合收益总额	-7,368,430.06	-6,124,402.37

其他说明：

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	42,954,351.02	95,880,000.00		27,071,148.70		111,763,202.32	与资产相关
合计	42,954,351.02	95,880,000.00		27,071,148.70		111,763,202.32	

## 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	39,200,397.03	87,501,654.37

其他说明

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
税收返还	31,365,549.11	其他收益	31,365,549.11
湖南湘江新区管委会经济发展局补助资金	23,710,000.00	递延收益	3,185,015.29
湘江新区管委会科技创新和产业促进局制造业新型技术改造城市试点奖补	6,500,000.00	递延收益	277,565.53
湘江新区管委会科技创新和产业促进局关于下达长沙市科技重大专项项目资金	1,000,000.00	递延收益	
湘江新区管委会经济发展局长财建指（2025）56 号关于下达扶持企业专项资金	64,020,000.00	递延收益	
长财教指（2025）56 号关于下达 2025 年度第七批创新型省份建设专项资金	650,000.00	递延收益	
2023 年专精特新小巨人奖补	500,000.00	其他收益	500,000.00
2025 年第二批湖南省先进制造业高地建设专项资金	800,000.00	其他收益	800,000.00
2024 年度第八批创新型省份建设专项资金	640,000.00	其他收益	640,000.00
2025 年度第一批企业招用脱贫劳动力社保补贴资金	36,795.36	其他收益	36,795.36
高新企业新迁入石景山补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
无锡市新吴区人民政府梅村街道办事处开发建设资金	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
稳岗补贴	77,010.13	其他收益	77,010.13
其他政府补助	218,461.61	其他收益	218,461.61
合计	131,617,816.21		39,200,397.03

## 十二、与金融工具相关的风险

## 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具是货币资金。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

## 1) 金融工具分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①各类金融资产期末余额

单位：元

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	3,544,389,261.98			3,544,389,261.98
交易性金融资产		70,084,468.59		70,084,468.59

应收票据	137,697,607.22			137,697,607.22
应收账款	636,165,283.29			636,165,283.29
其他应收款	7,488,369.23			7,488,369.23
其他流动资产	1,003,321,388.89			1,003,321,388.89
其他权益工具投资			61,679,591.06	61,679,591.06
合计	5,329,061,910.61	70,084,468.59	61,679,591.06	5,460,825,970.26

## ②各类金融资产期初余额

单位：元

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	4,267,658,397.68			4,267,658,397.68
应收票据	181,062,946.13			181,062,946.13
应收账款	537,273,350.17			537,273,350.17
其他应收款	20,227,756.49			20,227,756.49
其他权益工具投资			61,679,591.06	61,679,591.06
合计	5,006,222,450.47		61,679,591.06	5,067,902,041.53

## (2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

## ①各类金融负债期末余额

单位：元

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		30,005,000.00	30,005,000.00
应付票据		82,377,818.17	82,377,818.17
应付账款		215,175,973.18	215,175,973.18
其他应付款		5,274,308.72	5,274,308.72
一年内到期的非流动负债		21,995,514.00	21,995,514.00
长期借款		281,250,000.00	281,250,000.00
租赁负债		33,115,245.75	33,115,245.75
合计		669,193,859.82	669,193,859.82

## ②各类金融负债期初余额

单位：元

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付票据		91,600,089.12	91,600,089.12
应付账款		169,929,500.47	169,929,500.47
其他应付款		5,969,618.42	5,969,618.42
一年内到期的非流动负债		50,038,703.88	50,038,703.88
长期借款			
租赁负债		34,383,601.49	34,383,601.49
合计		351,921,513.38	351,921,513.38

## 2) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括应收账款、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉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、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。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。

截至 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

项目	账面余额	减值准备
应收票据	177,006,570.90	39,308,963.68
应收账款	782,345,438.22	146,180,154.93
其他应收款	11,536,009.81	4,047,640.58
合计	970,888,018.93	189,536,759.19

## 3) 流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量，管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

金融负债按未折现的剩余合同义务现金流量所作的到期期限分析：

单位：元

金融负债项目	期末余额			
	1 年以内	1 年到 3 年	3 年以上	合计
应付票据	82,377,818.17			82,377,818.17
应付账款	215,175,973.18			215,175,973.18
其他应付款	5,274,308.72			5,274,308.72
一年内到期的非流动负债	21,995,514.00			21,995,514.00
长期借款	6,901,050.00	292,243,125.00		299,144,175.00
租赁负债		21,333,184.70	17,725,324.20	39,058,508.90
合计	331,724,664.07	313,576,309.70	17,725,324.20	663,026,297.97

接上表：

单位：元

金融负债项目	期初余额			
	1 年以内	1 年到 3 年	3 年以上	合计
应付票据	91,600,089.12			91,600,089.12
应付账款	169,929,500.47			169,929,500.47
其他应付款	5,969,618.42			5,969,618.42
一年内到期的非流动负债	50,038,703.88			50,038,703.88
长期借款				
租赁负债		16,685,590.50	23,481,367.84	40,166,958.34

合计	317,537,911.89	16,685,590.50	23,481,367.84	357,704,870.23
----	----------------	---------------	---------------	----------------

4) 市场风险

(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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，从而对本公司的财务业绩产生不利影响。公司管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前归还贷款、拓展新的融资渠道等安排来降低利率风险。

(2) 汇率风险

无。

(3) 权益工具投资价格风险

无。

### 十三、资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。2025 年度和 2024 年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本公司采用杠杆比率来管理资本，杠杆比率是指净负债和调整后资本加净负债的比率。本公司于资产负债表日的杠杆比率如下：

单位：元

项目	期末余额或期末比率	期初余额或期初比率
净负债小计	-4,791,632,110.44	-4,715,980,528.15
调整后资本	6,878,365,249.13	7,070,319,856.48
净负债和资本合计	2,086,733,138.69	2,354,339,328.33
杠杆比率	-2.30	-2.00

### 十四、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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产	70,084,468.59			70,084,468.59
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	70,084,468.59			70,084,468.59

(4) 理财产品	70,084,468.59			70,084,468.59
(三) 其他权益工具投资			61,679,591.06	61,679,591.06
持续以公允价值计量的资产总额	70,084,468.59		61,679,591.06	131,764,059.65
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

本公司持续第一层次公允价值计量项目主要为理财产品，理财产品的公允价值按 2025 年最后一个交易日理财产品的净值乘以持有份额进行计量。

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

因公司权益工具投资的被投资单位的经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按照投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

# 十五、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
不适用					

本企业的母公司情况的说明

公司股东主要为自然人股东，无上级母公司，公司实际控制人为曾万辉、喻丽丽夫妇。期末曾万辉、喻丽丽夫妇直接持有公司 29.07% 的股份，并通过控制新余市景嘉合创项目投资合伙企业（有限合伙）（原：乌鲁木齐景嘉合创股权投资合伙企业（有限合伙））间接持有公司 2.87% 的股份。

本企业最终控制方是曾万辉、喻丽丽夫妇。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、4、在合营企业或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京振华领创科技有限公司	联营企业
扬州健行电子科技有限公司	联营企业
湖南钧犀高创科技产业基金合伙企业（有限合伙）	联营企业
湖南钧矽高创私募股权基金管理有限公司	联营企业
上海埃威信息科技有限公司	联营企业
湖南星河睿智企业管理合伙企业（有限合伙）	联营企业

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
长沙超创电子科技有限公司 <sup>1</sup>	实际控制人参股的企业
长沙超集光电科技有限公司	实际控制人参股的企业（长沙超创电子科技有限公司）之子公司
西安华腾微波有限公司	实际控制人参股的企业
北京远望智库科技咨询有限公司	实际控制人参股的企业
湖南云箭智能科技有限公司	公司的参股企业
宁波麦思捷科技有限公司	公司的参股企业
I 公司	公司的参股企业

注 1：长沙超创电子科技有限公司于 2025 年 10 月起不再为公司关联方。

#### 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
宁波麦思捷科技有限公司	购买商品	1,695,191.09			12,216,902.72
北京振华领创科技有限公司	购买商品				1,724,137.93
上海埃威信息科技有限公司	购买商品	12,607.07			
长沙超创电子科技有限公司	购买商品	854,392.00			3,060,735.04
扬州健行电子科技有限公司	购买商品				181,132.08
长沙超集光电科技有限公司	购买商品				330,275.23
合计		2,562,190.16			17,513,183.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
长沙超创电子科技有限公司	销售商品	295,921.97	569,904.30
长沙超创电子科技有限公司	物业服务	272,362.82	883,069.05
上海埃威信息科技有限公司	销售商品	227,877.30	
北京振华领创科技有限公司	咨询服务		56,603.77
西安华腾微波有限责任公司	咨询服务		47,169.81
合计		796,162.09	1,556,746.93

##### （2）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
长沙超创电子科技有限公司	房屋	526,458.72	457,981.68
合计		526,458.72	457,981.68

##### （3）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬 <sup>1</sup>	4,670,345.26	3,605,323.43

注 1：本期关键管理人员报酬中包含 2025 年离任的监事报酬。

## 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	长沙超创电子科技有限公司			5,255,456.22	1,271,978.14
应收账款	上海埃威信息科技有限公司	5,479,174.40	5,029,003.59	5,595,006.40	3,431,129.15

### (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	长沙超创电子科技有限公司		4,253,239.23
应付账款	北京振华领创科技有限公司	1,774,137.93	2,084,137.93
应付账款	宁波麦思捷科技有限公司	11,620,043.60	9,816,076.00
其他应付款	长沙超创电子科技有限公司		50,000.00

## 十六、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
管理人员及骨干员工							468,592.00	5,566,872.96
合计							468,592.00	5,566,872.96

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
无				

### 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	根据布莱克-斯科尔模型来计算期权理论价值
可行权权益工具数量的确定依据	公司采用获授限制性股票额度基数与对应年度个人绩效考核系统的乘积确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-1,319,178.70

### 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
生产人员	-16,719.72	
销售人员	-105,702.04	
研发人员	-887,728.24	
管理人员	-309,028.70	
合计	-1,319,178.70	

## 十七、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 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1) 本公司与湖南中盛工程有限公司诉讼四项，全部系建设工程施工合同纠纷，截至 2025 年 12 月 31 日，三项均已生效判决，三项中其中两项涉及公司需向湖南中盛工程有限公司执行，相关工程款的金额已暂估确认应付账款。三项中一项，涉及湖南中盛工程有限公司需向公司执行。另外一项，一审已判决，双方均已上诉。

2) 截至资产负债表日，本公司不存在其他需要披露的重要或有事项。

## 十八、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

与未决诉讼仲裁相关的资产负债表日后事项，详见本财务报表附注十七、2 之说明。

## 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）	475,590,414.08	328,257,495.74
1至2年	99,448,515.11	167,765,554.57
2至3年	80,288,726.94	56,645,982.12
3年以上	43,884,773.85	9,693,227.40
3至4年	43,884,773.85	9,693,227.40
合计	699,212,429.98	562,362,259.83

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	699,212,429.98	100.00%	129,277,825.71	18.49%	569,934,604.27	562,362,259.83	100.00%	80,837,150.48	14.37%	481,525,109.35
其中：										
账龄组合	699,212,429.98	100.00%	129,277,825.71	18.49%	569,934,604.27	562,362,259.83	100.00%	80,837,150.48	14.37%	481,525,109.35
合计	699,212,429.98	100.00%	129,277,825.71	18.49%	569,934,604.27	562,362,259.83	100.00%	80,837,150.48	14.37%	481,525,109.35

按组合计提坏账准备：129,277,825.71 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提预期信用损失的应收账款	699,212,429.98	129,277,825.71	18.49%
合计	699,212,429.98	129,277,825.71	

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	
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	80,837,150.48	48,440,675.23				129,277,825.71
合计	80,837,150.48	48,440,675.23				129,277,825.71

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	202,805,796.10	1,030,317.35	203,836,113.45	28.98%	33,979,510.76
第二名	186,080,675.95	122,820.00	186,203,495.95	26.47%	40,991,721.62
第三名	51,801,337.00	944,900.00	52,746,237.00	7.50%	7,718,784.51
第四名	39,160,930.75	1,076,850.00	40,237,780.75	5.72%	7,662,793.03
第五名	40,012,127.72		40,012,127.72	5.69%	3,142,597.10
合计	519,860,867.52	3,174,887.35	523,035,754.87	74.36%	93,495,407.02

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	45,023,913.14	18,213,067.33
合计	45,023,913.14	18,213,067.33

**(1) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
增值税垫付款		13,775,531.06
保证金及其他	46,816,794.53	6,488,444.74
合计	46,816,794.53	20,263,975.80

**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）	43,728,191.16	3,417,700.86
1 至 2 年	1,561,828.49	15,644,530.46
2 至 3 年	465,100.00	815,124.88

3 年以上	1,061,674.88	386,619.60
3 至 4 年	1,061,674.88	386,619.60
合计	46,816,794.53	20,263,975.80

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						13,775,531.06	67.98%	673,623.47	4.89%	13,101,907.59
其中：										
按组合计提坏账准备	46,816,794.53	100.00%	1,792,881.39	3.83%	45,023,913.14	6,488,444.74	32.02%	1,377,285.00	21.23%	5,111,159.74
其中：										
账龄组合	46,816,794.53	100.00%	1,792,881.39	3.83%	45,023,913.14	6,488,444.74	32.02%	1,377,285.00	21.23%	5,111,159.74
合计	46,816,794.53	100.00%	1,792,881.39	3.83%	45,023,913.14	20,263,975.80	100.00%	2,050,908.47	10.12%	18,213,067.33

按组合计提坏账准备：1,792,881.39 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备的其他应收款	46,816,794.53	1,792,881.39	3.83%
合计	46,816,794.53	1,792,881.39	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	1,478,643.57	184,718.66	387,546.24	2,050,908.47
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	783,712.07	62,747.71		846,459.78
本期转回	1,014,436.53	90,050.33		1,104,486.86
2025 年 12 月 31 日余额	1,247,919.11	157,416.04	387,546.24	1,792,881.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提的坏账准备	673,623.47		673,623.47			0.00
按组合计提的坏账准备	1,377,285.00	846,459.78	430,863.39			1,792,881.39
合计	2,050,908.47	846,459.78	1,104,486.86			1,792,881.39

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	26,332,000.00	1 年以内	56.24%	
第二名	往来款	14,244,570.00	2 年以内	30.43%	
第三名	预支安家费	500,000.00	3 年以内	1.07%	205,350.00
第四名	预支安家费	500,000.00	2 年以内	1.07%	82,450.00
第五名	代扣代缴款	464,716.66	1 年以内	0.99%	25,605.89
合计		42,041,286.66		89.80%	313,405.89

## 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	501,619,509.10		501,619,509.10	240,975,498.23		240,975,498.23
对联营、合营企业投资	269,654,716.37		269,654,716.37	173,237,556.36		173,237,556.36
合计	771,274,225.47		771,274,225.47	414,213,054.59		414,213,054.59

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
长沙景美集成电路设计有限公司	20,224,961.17			224,961.17			20,000,000.00	
北京麦克斯韦科技有限公司	53,891,412.65			4,622.87			53,886,789.78	
长沙潜之龙智能科	132,835,200.40			2,481.08			132,832,719.32	

技有限公司									
湖北景嘉楚拓微电子有限公司	30,023,924.01		10,000,000.00	23,924.01				40,000,000.00	
无锡锦之源电子科技有限公司	4,000,000.00		30,900,000.00					34,900,000.00	
无锡诚恒微电子有限公司			220,000,000.00					220,000,000.00	
合计	240,975,498.23		260,900,000.00	255,989.13				501,619,509.10	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
湖南钧犀高创科技产业基金合伙企业（有限合伙）	85,066,067.04			8,888,888.89	-7,908.44						76,169,269.71	
北京振华领创科技有限公司	21,917,879.13				-3,151,276.76		5,048,049.87				23,814,652.24	
扬州健行电子科技有限公司	5,451,584.31				270,972.86						5,722,557.17	
湖南钧矽高创私募	1,405,791.20				-616.30						1,405,174.90	

股权基金 管理有限公司												
湖南 钧犀 高创 二期 科技 产业 基金 合伙 企业 (有 限合 伙)	59,396 ,234.6 8		103,80 0,000. 00		- 653,17 2.33						162,54 3,062. 35	
小计	173,23 7,556. 36		103,80 0,000. 00	8,888, 888.89	- 3,542, 000.97		5,048, 049.87				269,65 4,716. 37	
合计	173,23 7,556. 36		103,80 0,000. 00	8,888, 888.89	- 3,542, 000.97		5,048, 049.87				269,65 4,716. 37	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

#### 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	573,022,273.62	426,445,247.77	339,548,520.02	279,299,723.84
其他业务	22,239,747.00	13,862,612.20	12,965,508.26	7,507,220.85
合计	595,262,020.62	440,307,859.97	352,514,028.28	286,806,944.69

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 290,504,018.55 元。

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,542,000.97	-6,064,841.79
大额存单利息收入	8,257,638.89	13,750.00

处置金融工具取得的投资收益	129,502.62	
信用证贴现	-254,908.33	
合计	4,590,232.21	-6,051,091.79

## 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	-198,155.25	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	30,809,392.78	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,307,029.27	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	673,623.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,639,306.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	338,955.46	
减：所得税影响额	4,290,422.19	
少数股东权益影响额（税后）	1,794,500.08	
合计	25,206,617.37	--

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

其他符合非经常性损益定义的损益项目为代扣个人所得税手续费返还。

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	-2.36%	-0.32	-0.32
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.72%	-0.36	-0.36

### 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

无