

公司代码：603893

公司简称：瑞芯微



瑞芯微电子股份有限公司
2024 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人励民、主管会计工作负责人王海闽及会计机构负责人（会计主管人员）谢金娥声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的对经营情况、未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，公司不存在对生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告第三节“管理层讨论与分析”中详细描述了公司可能面对的风险，敬请投资者予以关注。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	20
第五节	环境与社会责任.....	23
第六节	重要事项.....	24
第七节	股份变动及股东情况.....	37
第八节	优先股相关情况.....	40
第九节	债券相关情况.....	41
第十节	财务报告.....	42

备查文件目录	《2024年半年度财务报表》
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
瑞芯微、公司、本公司、发行人、母公司	指	瑞芯微电子股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	励民
大基金	指	国家集成电路产业投资基金股份有限公司
香港瑞芯微	指	瑞芯微电子（香港）有限公司
瑞芯微（北京）	指	瑞芯微（北京）集成电路有限公司
上海翰迈	指	上海翰迈电子科技有限公司
杭州拓欣	指	杭州拓欣科技有限公司
润科欣	指	厦门市润科欣投资管理合伙企业（有限合伙）
腾兴众和	指	厦门腾兴众和投资合伙企业（有限合伙）
普芯达	指	厦门普芯达投资合伙企业（有限合伙）
芯翰	指	厦门芯翰投资合伙企业（有限合伙）
上海武岳峰	指	上海武岳峰集成电路股权投资合伙企业（有限合伙）
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
A股	指	在中国境内上市的人民币普通股
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《瑞芯微电子股份有限公司章程》
股东大会	指	瑞芯微电子股份有限公司股东大会
董事会	指	瑞芯微电子股份有限公司董事会
监事会	指	瑞芯微电子股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
芯片、IC、集成电路	指	Integrated Circuit，是采用一定的工艺，将一个电路中所需的晶体管、电阻、电容和电感等元件及布线连在一起，制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构
AIoT	指	Artificial Intelligence & Internet of Things，即人工智能物联网
SoC	指	System on Chip，即片上系统、系统级芯片，是将系统关键部件集成在一块芯片上，可以实现完整系统功能的芯片电路
Fabless	指	无生产线的IC设计企业，仅从事集成电路的研发设计和销售，而将晶圆制造、封装和测试环节交由代工厂商完成
CPU	指	Central Processing Unit，即中央处理单元
GPU	指	Graphics Processing Unit，即图形处理单元
NPU	指	Neural-Network Processing Unit，即神经网络处理单元
ISP	指	Image Signal Processing，即影像视觉处理
晶圆	指	半导体集成电路制作所用的硅晶片，由于其形状为圆形，所以称为晶圆。在其上可加工制作成各种电路元件结构，成为有特定电性功能的IC产品
IP核	指	Intellectual Property Core，即知识产权核，指已验证、可重复利用、具有某种确定功能的芯片设计模块

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	瑞芯微电子股份有限公司
公司的中文简称	瑞芯微
公司的外文名称	Rockchip Electronics Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Rockchip
公司的法定代表人	励民

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林玉秋	翁晶
联系地址	福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园A区18号楼	福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园A区18号楼
电话	0591-86252506	0591-86252506
传真	0591-86252506	0591-86252506
电子信箱	ir@rock-chips.com	ir@rock-chips.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	福州市鼓楼区软件大道89号18号楼
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园A区18、20、21号楼
公司办公地址的邮政编码	350003
公司网址	www.rock-chips.com
电子信箱	ir@rock-chips.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《证券日报》《中国证券报》《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券投资部
报告期内变更情况查询索引	无

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	瑞芯微	603893	不适用

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,248,602,239.84	852,643,448.14	46.44
归属于上市公司股东的净利润	182,772,073.78	24,799,813.66	636.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	176,853,597.59	14,998,381.10	1,079.15
经营活动产生的现金流量净额	634,777,727.99	197,631,250.41	221.19
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,184,672,367.57	3,060,740,090.06	4.05
总资产	3,799,515,966.45	3,507,219,550.74	8.33

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.44	0.06	633.33
稀释每股收益(元/股)	0.44	0.06	633.33
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.42	0.04	950.00
加权平均净资产收益率(%)	5.79	0.84	增加4.95个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	5.60	0.51	增加5.09个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-37,408.89	
计入当期损益的政府补助,但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	2,934,522.40	
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	3,873,936.14	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		

对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	161,069.37	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,013,642.83	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	5,918,476.19	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司所处行业基本情况

公司为集成电路设计企业，根据中国证监会《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》的行业划分，属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）。

集成电路产业链主要包括半导体材料及设备，集成电路设计、制造和封装测试等，是典型的资金密集型、技术密集型和人才密集型的高科技产业。作为信息技术产业的核心，集成电路行业是关系国民经济和社会发展的战略性、基础性和先导性产业，是引领新一轮科技革命和产业变革

的关键力量，是新质生产力发展的重要驱动力。

1、行业发展情况

在经历 2023 年市场需求走弱、行业景气度下降后，2024 年全球半导体行业有望全面复苏。根据世界半导体贸易统计组织（WSTS）的最新预测，将 2024 年全球半导体市场增长 13.1% 上调至 16.0%，预计市场规模达到 6,112 亿美元。根据国家统计局数据显示，2024 年上半年中国集成电路产量为 2,071 亿块，同比增长 28.9%。此外，根据国家海关总署统计，2024 年 1-6 月，中国集成电路进口数量 2,589 亿块，进口金额 1,791 亿美元，同比分别增长 14.1% 和 10.8%；出口数量 1,393 亿块，出口金额 764 亿美元，同比分别增长 9.5% 和 21.6%。

2、行业主要政策情况

近几年我国集成电路发展迅速，国家持续通过加大投入、推动技术创新、完善产业生态等措施，努力提升国内集成电路产业的竞争力。2024 年上半年，国家有关部门在鼓励创新、促进投资、拉动消费、财税优惠等方面出台多项政策支持行业发展，主要如下：

2024 年 1 月，工信部等七部委联合印发《关于推动未来产业创新发展的实施意见》，围绕技术供给、产品打造、主体培育、丰富场景、支撑体系等方面构建未来产业的发展生态。其中，重点提出要突破下一代智能终端，包括发展适应通用智能趋势的工业终端、面向数字生活新需求的消费级终端、智能适老的医疗健康终端和具备爆发潜能的超级终端。

2024 年 3 月，国家发改委等五部委联合印发《关于做好 2024 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有关要求的通知》，明确了对重点集成电路设计领域和重点软件领域企业提供税收优惠政策。

2024 年 3 月，国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，提出要实施设备更新、消费品以旧换新、回收循环利用、标准提升四大行动。随后《以标准提升牵引设备更新和消费品以旧换新行动方案》《推动消费品以旧换新行动方案》《推动工业领域设备更新实施方案》《推动文化和旅游领域设备更新实施方案》《交通运输大规模设备更新行动方案》《关于实施设备更新贷款财政贴息政策的通知》等多项方案政策先后出台，旨在通过促进投资和消费，提振市场需求，推动各产业链升级发展。

2024 年 5 月，中央网信办、市场监管总局和工信部联合印发《信息化标准建设行动计划（2024-2027 年）》，提出围绕集成电路关键领域，加大先进计算芯片、新型存储芯片关键技术标准攻关，推进人工智能芯片、车用芯片、消费电子用芯片等应用标准研制。

（二）公司的主要业务及经营模式

公司是国内领先的芯片设计企业，主营业务为智能应用处理器 SoC 及周边配套芯片的设计、研发与销售。公司采用 Fabless 经营模式，即公司集中资源投入到芯片研发和创新设计，完成设计后委托专业的晶圆制造企业和封装测试企业进行芯片的生产、封装和测试，取得芯片成品后进行对外销售并向客户提供技术服务。

（三）公司的市场地位

公司是国内人工智能物联网 AIoT SoC 芯片的领先者，获得高新技术企业、国家企业技术中心的认定。公司深耕大规模集成电路设计二十余年，拥有深厚的技术底蕴和丰富的行业市场经验，基于 AIoT 的各种技术、产品、场景优势布局，围绕“大音频、大视频、大感知、大软件”的技术发展方向不断创新，保持核心技术水平的领先性，持续深耕 AIoT 市场各应用领域，致力于为

下游客户提供多层次、多平台、多场景的专业解决方案，赋能百行百业的数字化、智能化升级。

（四）公司的主要产品

公司的主要产品为智能应用处理器芯片，是 SoC 的一种，属于系统级的超大规模数字 IC，具有设计难度大、行业门槛高的特点，需要设计公司具备强劲的软硬件综合研发能力。SoC 通常内置 CPU 和 GPU，并根据使用场景的需要增加 ISP、NPU、多媒体视频编解码器及音频处理器等处理内核。此外，在芯片内部还配备有闪存接口、动态存储器接口、显示接口、网络接口以及各种高速、低速外部设备接口，以及负责各个处理器和外部接口的数据传输的高速总线。除了提供上述硬件参考设计外，完整的 SoC 系统解决方案还需要提供相应的软件参考设计，包括驱动软件、各类型操作系统（Linux、Android、ChromeOS、国产 OS 等）的移植、针对性的算法、中间件和上层应用软件适配等，并通过严格的可靠性、兼容性测试。

除各类型智能应用处理器芯片外，公司主要产品还包括电源管理芯片、接口转换芯片、无线连接芯片、快充协议芯片等数模混合芯片，以及模组等其他产品。

1、智能应用处理器芯片

（1）人工智能应用处理器：公司的人工智能应用处理器芯片包含 RK3588 系列、RK3576 系列、RK3568 系列、RK3562 系列、RV1109/RV1126 系列、RV1106/RV1103 系列等，内置不同性能层次的 CPU、GPU 内核，以及从 0.2TOPs 到 6TOPs 的不同算力的自研 NPU，充分满足不同市场、不同水平的算力需求。同时，客户基于公司自研 NPU 可以在不同算力平台之间实现 AI 算法快速移植、更新迭代，从而帮助客户有效缩短产品研发周期、节省研发投入，快速推出不同市场定位、不同性能层次的产品，助力客户迅速扩张。

此外，根据产品应用特点，公司还推出工业规格及车用规格等专用版本，例如可在高低温环境下良好运行的 RK3588J、RK3568J，具有可靠性高、抗干扰性强、可扩展性好等特点；以及广泛应用于汽车智能座舱的 RK3588M，具有强劲的运算处理能力，结合强大的多媒体能力和丰富的外设接口，单芯片能够实现“一芯带七屏”、AVM（全景环视影像）等功能，报告期内荣获深圳市汽车电子行业协会颁发的“2023 年度汽车电子科学技术奖”、“卓越创新产品奖”。

（2）传统智能应用处理器：公司的传统智能应用处理器芯片包含 RK3399 系列、RK3288 系列、RK3368 系列、RK3326 系列、RK3528 系列等，根据产品定位分别搭载了不同性能层次的 CPU、GPU 内核，具有不同水平的处理能力，可以满足下游各领域产品的差异化需求。

2、数模混合芯片

公司的数模混合芯片主要包括电源管理芯片、接口转换芯片、无线连接芯片、快充协议芯片等产品。其中，电源管理芯片通常与公司的智能应用处理器芯片配套，为下游客户提供完整的硬件设计方案；接口转换芯片、无线连接芯片等与公司的智能应用处理器芯片灵活搭配，有力增强了公司整体解决方案的竞争力。此外，公司也积极开拓该类芯片的外部市场，实现规模效益。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

（一）坚持“IP 芯片化”，持续迭代自研核心 IP，构建核心技术领先优势

公司坚持“IP 芯片化”发展，基于“大音频、大视频、大感知、大软件”的核心技术方向，持续更新迭代自研的 NPU、ISP、高清视频编解码、视频输出处理、视频后处理等核心 IP，通过

芯片落地具体场景应用，并从场景应用及生态客户反馈中把握未来的技术需求和 IP 迭代方向，实现芯片产品的准确定义和快速开发，形成公司独特的技术优势。

在人工智能领域，公司 NPU IP 从 2018 年至今历经多次迭代，对神经网络模型的支持和计算单元的利用效率不断提升，能够高效支持各种主流边端模型的本地化部署，赋能多场景边缘侧、端侧的 AIoT 产品应用。例如 RK3588、RK3576 采用高性能 CPU 和 GPU 内核并带有 6T NPU 处理单元，针对端侧主流的 2B 参数数量级别的模型运行速度能达到每秒生成 10 token 以上，满足小模型在边、端侧部署的需求。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司共申请了 1,233 项专利（其中包括 1,175 项发明专利，41 项实用新型专利，17 项外观设计专利）、258 项软件著作权以及 66 项布图设计权，已获得授权 702 项专利（其中包括 644 项发明专利，41 项实用新型专利，17 项外观设计专利）、256 项软件著作权以及 63 项布图设计权。具体情况如下：

表 1：报告期内公司知识产权情况

知识产权情况	报告期内新增		累计数量	
	申请数	授权数	申请数	授权数
发明专利	48	23	1,175	644
实用新型专利	0	0	41	41
外观设计专利	0	1	17	17
小计	48	24	1,233	702
专利合作协定	0	-	3	-
软件著作权	9	9	258	256
布图设计权	2	0	66	63
合计	59	33	1,560	1,021

（二）打造芯片“雁形方阵”，提供多样化解决方案，夯实芯片布局优势

公司致力于打造芯片“雁形方阵”，不断完善“头雁”带动“两翼”向前发展的全系列芯片产品布局。其中旗舰芯片 RK3588 为“头雁”，具备性能强、通用性高、IP 集成丰富的特点，带领公司的芯片平台在 AIoT 各领域持续突破；不同性能、算力水平的 IoT 平台和 AIoT 算力平台排列组成“两翼”，覆盖下游不同领域、不同层次的算力需求，为客户提供多样化的产品解决方案。

公司的智能应用处理器芯片具备良好的兼容性和可扩展性，可支持 Android、Linux、RTOS、AAOS 及多种国产操作系统和 Linux 的各种延伸版本，有利于不同产品应用领域的拓展和二次开发。在此基础上，公司与合作伙伴共同深入挖掘各种场景差异化应用，协助客户实现深度开发和定制化功能，提升智能硬件产品竞争力。

（三）持续布局 AI 算法，提升产品用户体验，塑造产品竞争优势

在 AI 技术带来的全面变革下，AI 将在各种场景、各种产品应用中发挥价值，解决场景痛点、提升用户体验。公司依托 AIoT 的长期深耕积累，在 AI 技术的场景、应用、软件、生态等领域拥有坚实基础。针对 AIoT 场景化、细碎化的特点，公司配合生态伙伴及下游客户，在公司自研的 NPU 上，高效支持各类视频、视觉、音频、文本等 AI 算法的设计及部署，助力客户实现 AI 技术在各类 AIoT 产品中快速落地，提升产品竞争力和用户体验。

此外，公司也持续布局了丰富多样的 AI 算法，通过向客户展示多样化的 AI 应用解决方案，帮助客户直观地感知 AI 技术应用、更好地开发芯片价值。例如在视频领域，公司的视频超分(SR)、

动态补偿 (MEMC)、AI 画质增强 (AI PQ) 等技术能够极大提升视频整体画质效果；在视觉领域，公司的 AI ISP、全时录像 (AOV)、预录 (pre-roll)、快速启动、AI 视觉检测、3D 深度增强等技术能够更好地提升 ISP 效果，降低摄像头使用场景下的功耗，对特定区域、目标进行识别分析等；在音频领域，公司的 AI 降噪、防啸叫、人声分离、人声增强等技术能够识别和消除噪声，突出特定音频效果；在文本领域，公司的文本图像处理算法可以实现文本检测、多国语言识别、实时翻译等功能。

(四) 发展 AIoT 百行百业，携手客户聚合突破，增强产品线及客户优势

公司致力于发展 AIoT 的百行百业，产品线覆盖汽车电子、机器视觉、工业应用、教育办公、商业金融、智能家居以及消费电子等下游众多领域，是国内 AIoT 产品线布局最丰富的厂商之一。依托丰富的产品矩阵和软件算法布局，公司能够为终端市场提供更具针对性的芯片产品和解决方案，满足百行百业的差异化需求，实现 AIoT 各产品线的相互联动、全面发展。

公司凭借完善的芯片矩阵、丰富的产品线布局和优质的客户服务水平，在国内外积累了良好的品牌口碑，与数千家终端客户建立了长期合作关系，例如阿里、安克创新、比亚迪、百度、步步高、潮流、创维、鼎桥、广汽、汇川、科沃斯、LG、联想、美的、美团、南京新联电子、OPPO、锐明视讯、商米、Shark、视源、SONY、腾讯、网易、小米、星网锐捷、亿联、宇视、中国电信、中国联通、中国移动等（按字母排序，排名不分先后）。一方面，公司积极协助客户新品研发，增强与客户在数据、场景等领域的合作，助力客户产品在各种应用场景快速落地；另一方面，雄厚的客户资源帮助公司及时掌握行业发展趋势，准确把握市场需求，深入理解产品的痛点，提高产品定义和解决方案竞争力。

此外，公司通过建设和完善开源社区、举办瑞芯微开发者大会、组织人工智能技术及产品交流会等多种方式，积极与产业链伙伴开展合作，共建行业生态。2024 年 3 月，公司举办的第八届开发者大会吸引了近三千名业内企业代表、开发者等参加，通过 13 大芯片应用展区和 46 家生态合作伙伴展区，全方位展示基于瑞芯微平台的数百款 AIoT 产品以及公司的新产品、新技术。目前，瑞芯微开发者大会已发展成为行业盛会，加深了公司与合作伙伴的联系，促进了行业生态建设，实现合作共赢、聚合突破、共谋发展。

(五) 完善的人才培养体系，健全的考核激励机制，稳定的人才团队优势

人才是公司发展的第一动力，我们欢迎更多优秀人才加入瑞芯微。公司拥有一支以芯片设计、算法研究为特长的研发团队，核心骨干成员均有多年从业经验。截至 2024 年 6 月 30 日，公司共有员工 956 人，其中研发人员 740 人，占比 77.41%；公司本科及以上学历 883 人，占比 92.36%；40 岁以下员工 748 人，占比 78.24%；人员结构整体呈现高学历、年轻化、专业化的特点。

公司为员工提供具有针对性的培养方案，采取内外部培训、线上线下培训相结合的方式，促进员工和企业共同成长。同时，公司多年保持高额研发投入，SoC 芯片制程、核心技术不断升级，产品应用随着市场和技术的发展不断拓宽，依托实战锻造研发团队，为员工特别是年轻人才提供了广阔的成长舞台和发展机会。此外，公司还建立了科学的绩效考核体系、完善的员工福利体系和富有竞争力的“薪资+奖金+福利+股票”的综合薪酬体系。近年来公司先后实施了四期股权激励计划，累计向核心技术人员、技术骨干人员、业务骨干人员等授予相应权益近千人次，充分激发了各级员工的积极性，增强了公司凝聚力，助力公司持续快速发展。

三、经营情况的讨论与分析

(一) 经营业绩说明

1、2024 年上半年，市场景气度同比明显复苏，特别 AIoT 各产品线同步迎来群体性增长。以 RK3588、RK356X、RV1103/1106 系列为代表的各 AIoT 算力平台持续放量，其中旗舰芯片 RK3588 增长尤其迅速，作为国内外销售的国产领先 AIoT 芯片，在各领域持续体现旗舰价值。报告期内，公司实现收入 12.49 亿元，同比增长 46.44%；实现净利润 1.83 亿元，同比大幅增长 636.99%。

上半年公司发布了新款先进制程中高端 AIoT 处理器 RK3576、新款智能音频处理器 RK2118 等一系列芯片，公司 AIoT 芯片“雁形方阵”布局基本形成。经过与目标场景头部客户的紧密配合，快速完成研发、量产工作，新产品 RK3576、RK2118 等将在下半年逐步形成新的增长点。

2、报告期内，公司毛利率较 2023 年同期上涨 1.99 个百分点至 35.91%，但距离目标水平仍有空间。通过产品结构的调整和供应链的支持，公司毛利率预计将逐步提升。

3、报告期内，公司存货从 2023 年 6 月底的 15.07 亿元连续 4 个季度下降至 2024 年 6 月底的 10.31 亿元。同时，公司经营性现金流延续 2023 年的改善趋势，2024 年上半年实现净流入 6.35 亿元，接近 2023 年全年水平。

4、公司通过持续、稳定、高强度的研发投入以巩固核心技术、产品的领先优势，连续 10 年保持研发投入占营收比重约 20%。2024 年上半年，公司研发费用 2.60 亿元，占营业收入的 20.84%。

(二) 保持新品研发、推出节奏，不断完善 AIoT 芯片平台布局

公司作为国内 AIoT SoC 领先者，基于 AIoT 的各种技术、产品、场景优势布局，保持快速的新品研发、技术迭代周期，为下游客户提供多场景计算的 AIoT SoC 系列芯片平台。报告期内，公司正式发布了新一代中高端 AIoT 处理器 RK3576、新款 AI 音频专用处理器 RK2118 等多款芯片，并推进多款芯片的研发工作。

1、RK3576：作为公司最新一代中高端 AIoT 处理器，RK3576 采用先进制程设计，搭载公司自研 6TOPs 算力的最新一代 NPU，支持 Transformer 模型架构相关算子，同时还升级了 ISP、视频编解码、视频后处理等其他自有 IP，支持 4K@120Hz 超清显示，最高 8K 解码能力，具有优异的性能表现，可广泛应用于智能座舱、平板电脑、电纸书、交互大屏、投影仪、网络存储设备、云电脑、智慧收银、机器视觉、工业应用等市场的主流产品设备。

2024 年 3 月，RK3576 在第八届瑞芯微开发者大会上正式发布；2024 年第二季度，公司已与部分目标场景的头部客户共同快速完成终端产品的研发、量产工作，为 2024 下半年的大规模量产奠定良好基础。

2、RK2118：作为公司最新款 AI 音频专用处理器，RK2118 集成了多核高性能 DSP，搭载音频专用 NPU，并内置丰富的数字音频接口和音频硬件加速单元，结合瑞芯微自研 AI 降噪、语音交互、人声分离等 AI 音频算法，为车载音频、Soundbar、智能音箱、会议音箱、无线麦克风、专业拾音设备等产品带来全新用户体验。RK2118 的推出进一步完善公司音频产品线，契合客户对音频产品 AI 升级的需求。目前在车载音频领域，公司正全力配合头部车企的上车测试工作；在传统音频领域，公司积极推进和一线音频大厂的合作项目落地。

3、除上述新品外，报告期内公司另有多款芯片在研。其中：

(1) 完成新一代经济型智能视觉处理器 RV1103B/C 的设计并成功流片。RV1103B/C 具有更高集成度、更低功耗，主要应用于主流性价比摄像头产品，预计将于 2024 年下半年推向市场。

(2) 完成新款通用 SoC 处理器 RK3506 的设计并成功流片。RK3506 主要应用于工业 HMI、PLC 控制器、智能家居中控、家电显控等产品，预计将于 2024 年下半年推向市场。

(3) 为了更好地满足边缘侧、端侧设备的 AI 算力升级需求，助力人工智能技术在各行各业的落地应用，公司正全力推进 AI 算力协处理器的研发工作。

此外，公司围绕“阴阳互辅”的发展战略，积极推进音频 CODEC 芯片、音频功放芯片等项目的研发，以及视频接口芯片 RK628F、无线连接芯片 RK960 的量产工作。

(三) 加强重点领域的市场推广，持续渗透 AIoT 各产品线

公司在 AIoT 的百行百业中，以机器视觉和汽车电子作为公司 AIoT 的核心支柱产业。报告期内公司聚焦于战略重点领域、以及百行百业中 AIoT 需求快速增长的领域，在这些领域持续投入资源，继续为更多的客户提供合适的产品和解决方案，提升市场渗透率。

1、汽车电子：报告期内，公司在汽车电子领域的前装五大产品线齐头并进，取得了多项突破进展。在智能座舱领域，基于 2023 年的良好开局，RK3588M 市场认可度进一步提高，定点客户和项目数量均大幅增加；在仪表盘、多媒体中控领域，公司 RK3568M、RK3358M 等产品获得更多车厂、车型落地；在车载视觉领域，公司 RV 系列芯片在行车记录仪、MDVR、CMS/DMS、流媒体后视镜等领域持续拓展，满足乘用车和商用车的不同需求；在车载音频领域，公司全力推进最新一代音频 DSP 芯片 RK2118M 上车测试，并快速推进音频 CODEC、音频功放芯片的研发工作，为全面拓展车载音频市场做好准备；在车载视频传输领域，针对汽车市场对于长距离视频传输和超高清视频显示的需求，公司不断升级迭代接口芯片，致力于向客户提供性能优异的芯片产品。

2、机器视觉：报告期内，公司正式推出 RK3576 并完成 RV1103B/C 的设计工作，进一步完善了机器视觉领域不同性能产品的梯队布局。同时，公司结合自研 AI ISP、超级编码、全时录像 (AOV)、预录 (pre-roll)、快速启动、AI 视觉检测、双目/多目拼接等 AI 算法和核心技术，针对多场景差异化的应用需求，与客户共同推出了丰富多样的机器视觉应用解决方案，获得下游客户广泛认可。报告期内，公司在各类 IPC、智能门铃门锁、词典笔、机器人、扫地机、打猎机、行车记录仪、3D 打印机、工业相机等多产品线取得显著进展。

3、运营商：报告期内，公司凭借 AIoT 长期积累的场景应用和技术优势，结合运营商领域长期经营布局的先发优势，携手客户、运营商在智慧办公、智慧家居等场景拓展更多产品线，覆盖 AI IPC、机顶盒、云终端、NAS、移动屏、智能音箱等各类智能终端应用，先后荣获“云电脑时代创新领航者 TOP10”、“AI 创新领航伙伴奖”等荣誉。

4、音频：公司依托多年来在音频领域的技术积累，布局了 RK2108、RK3308、RK3562 等多款音频芯片，广泛应用于 Soundbar、智能音箱、会议音箱、无线麦克风、专业拾音设备等。报告期内，公司进一步补齐音频产品矩阵，发布新款 AI 音频专用处理器 RK2118 并持续推进音频 CODEC、音频功放芯片的研发工作；在算法层面，公司从拾音端、播放端同时入手，进一步完善 AI 降噪、防啸叫、AI 语音交互、AI 人声分离/乐声分离等 AI 技术并积极与各目标应用领域头部客户对接，推进 AI 音频解决方案的产品化落地。

5、工业及机器人：从 RK3588J 到 RK3399K、RK3568J、RK3288K、RK3562J、RK3358J、RK3308J，公司以多性能层次的 AIoT 平台服务智慧工业、智慧电力，产品应用覆盖 HMI、PLC 控制、边缘网关、边缘计算、工业平板、工业视觉检测、工业机器人等各类型工业设备，以及电

力集中器、能源控制器、专变采集器、电力继电保护、高性能电力网关、可视化电路巡检等各类电力终端设备。报告期内，公司工业产品解决方案成功拓展数家行业标杆客户，市场影响力进一步提升。

此外在机器人领域，公司产品在送餐机器人、教育机器人、娱乐机器人、工业机器人、物流搬运机器人、服务机器人、陪护机器人、扫地机器人、智能割草机器人等各类机器人中广泛应用，市场份额稳步增长。

6、教育、办公及消费电子：公司在教育、办公及消费电子等领域耕耘多年，拥有深厚的客户基础，产品广泛应用于 AI 学习机、词典笔、会议大屏、云终端、电纸书、视频会议一体机、家用 IPC、扫地机、数码相框、闺蜜机等各类电子设备。报告期内，公司依托从 0.2TOPs 到 6TOPs 不同算力水平的多场景计算 AIoT 平台布局以及视频、视觉、音频等 AI 算法布局，积极加强与各领域客户的场景合作，深入理解场景需求，着力解决各类终端产品的痛点、卖点和难点，提升用户体验。

（四）加强内部治理，肃清市场乱象，推进公司高质量可持续发展

公司因应 AIoT 的发展趋势，建立了以产品线为导向的新营销体系，旨在加强技术、销售、市场各团队之间的协同效应，提高公司在重点领域的推广效率和市场份额。

2024 年上半年，公司继续深化营销体系改革、做好规范化运营，在对内、对外的核查过程中发现了一些销售乱象，例如低价转卖公司产品、不良品流通到市场等。这些问题扰乱公司产品的市场秩序，对当前的公司经营造成了一定的不利影响。

公司始终坚持规范运作和合规经营，在 2024 年第二季度已针对上述问题查补漏洞，积极整改。公司将进一步加强内部治理管控，坚决肃清市场乱象，在更完善、更规范的管理运作下，实现更健康、更高质量的发展。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,248,602,239.84	852,643,448.14	46.44
营业成本	800,215,802.58	563,418,023.29	42.03
销售费用	26,460,236.54	20,615,439.91	28.35
管理费用	44,080,839.64	49,624,854.71	-11.17
财务费用	-28,016,293.43	-10,530,750.61	不适用
研发费用	260,216,572.75	260,251,287.57	-0.01
经营活动产生的现金流量净额	634,777,727.99	197,631,250.41	221.19
投资活动产生的现金流量净额	-182,281,813.09	-75,325,461.38	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-6,433,858.03	13,224,742.37	-148.65

营业收入变动原因说明：主要是市场销售回暖，本报告期芯片销售收入增长

营业成本变动原因说明：主要是芯片销售收入增长相应成本增加

销售费用变动原因说明：主要是销售收入增长，销售人员有所增加，职工薪酬增加

管理费用变动原因说明：主要是股份支付和折旧及长期待摊费用减少

财务费用变动原因说明：主要是本报告期利息收入增加及汇兑损益影响

研发费用变动原因说明：基本与上年同期持平。本期股权激励股份支付费用减少，研发基础投入增加

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是市场销售回暖，本期营业收入增加，销售商品、提供劳务收到的现金增加

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期投资银行理财产品的现金流量净额减少

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期吸收投资收到的现金比上年同期减少

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,469,543,606.95	38.68	1,013,376,095.39	28.89	45.01	主要系本期营业收入增长，收到货款增加所致
交易性金融资产	312,747,973.65	8.23	227,215,060.57	6.48	37.64	主要系本期购买银行理财产品增加所致
应收账款	303,805,670.18	8.00	294,252,306.47	8.39	3.25	主要系本期销售增加所致
预付款项	19,277,210.24	0.51	21,080,496.35	0.60	-8.55	主要系预付货款的标的货物交付所致
其他应收款	28,801,144.55	0.76	10,523,454.12	0.30	173.69	主要系本期应收税务局增值税即征即退款增加所致
存货	1,031,377,667.76	27.14	1,250,873,653.82	35.67	-17.55	主要系本期芯片销售增长及库存水位下降所致
其他流动资产	4,948,076.92	0.13	35,806,531.45	1.02	-86.18	主要系待抵扣进项税额减少所致
固定资产	31,609,799.09	0.83	40,433,289.19	1.15	-21.82	主要系本期固定

						资产正常折旧所致
使用权资产	16,172,558.40	0.43	13,472,565.34	0.38	20.04	主要系本期房屋租赁到期续签所致
无形资产	91,765,843.55	2.42	127,820,661.61	3.64	-28.21	主要系本期IP摊销所致
长期待摊费用	55,741,306.93	1.47	37,481,867.75	1.07	48.72	主要系本期购买光罩增加
其他非流动资产	24,048,314.27	0.63	25,294,028.44	0.72	-4.92	主要系本期采购光罩交付所致
应付票据	55,907,997.51	1.47	34,670,453.65	0.99	61.26	主要系本期增加银行承兑汇票所致
应付账款	327,497,908.20	8.62	274,767,114.79	7.83	19.19	主要系截止报告期末，应付供应商货款有所增加所致
合同负债	8,387,545.18	0.22	7,551,905.49	0.22	11.07	主要系预收合同货款增加所致
应付职工薪酬	58,086,188.40	1.53	40,725,729.78	1.16	42.63	主要系本期计提奖金所致
应交税费	15,246,208.82	0.40	9,021,758.12	0.26	68.99	主要系本期销售增长应交增值税增加所致
其他应付款	104,583,137.93	2.75	23,289,247.70	0.66	349.06	主要系本期应付股利增加所致
一年内到期的非流动负债	14,056,830.86	0.37	30,533,929.20	0.87	-53.96	主要是本期一年内到期的应付款项减少所致
其他流动负债	248,694.98	0.01	28,467.10	0.00	773.62	主要系预收合同货款的销项税额增加所致
租赁负债	7,659,602.23	0.20	2,894,454.85	0.08	164.63	主要系本期房屋租赁到期续签所致
长期应付款	5,938,997.63	0.16	5,765,912.86	0.16	3.00	无明显变动
实收资本(或股本)	418,175,600.00	11.01	418,102,100.00	11.92	0.02	主要系本期员工股权激励所致
资本公积	1,496,560,302.35	39.39	1,481,419,527.26	42.24	1.02	主要系本期员工股权激励所致
其他综合收益	514,280.54	0.01	497,242.90	0.01	3.43	主要系本期外币财务报表折算差额所致
未分配利润	1,083,123,670.46	28.51	983,943,666.68	28.05	10.08	主要系本期营业收入增长，净利润增加所致

其他说明
无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 4,950,636.98（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.13%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截止报告期末存在履约保函保证金 3,500,000.00 元、银行承兑汇票保证金 11,181,599.52 元受限状态。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
其他	509,117,006.88	2,532,913.08			350,000,000.00	267,000,000.00		594,649,919.96
其中：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	281,901,946.31							281,901,946.31
其中：银行理财产品	227,215,060.57	2,532,913.08			350,000,000.00	267,000,000.00		312,747,973.65
合计	509,117,006.88	2,532,913.08			350,000,000.00	267,000,000.00		594,649,919.96

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	持股比例 (%)	取得	注册资本	资产总额	净资产	营业收入	营业利润	净利润
杭州拓欣	100	设立	10,000,000.00	2,072,395.66	-266,445.80	2,063,048.09	-875,754.70	-875,754.70
上海翰迈	100	设立	100,000,000.00	277,187,072.71	129,198,680.63	20,809,218.69	-19,115,781.44	-19,072,355.40
瑞芯微(北京)	100	设立	6,500,000.00	6,413,323.81	4,246,788.88	5,338,926.11	-796,866.24	-796,866.24
香港瑞芯微	100	设立	6,588,900.00	4,950,636.98	4,926,217.77		-186,495.31	-186,495.31

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1、核心竞争力风险**(1) 市场竞争加剧风险**

在国家产业政策的引导和扶持下，我国集成电路设计行业发展迅速，集成电路设计企业数量明显增长。市场竞争的加剧，可能导致行业平均利润率下降，公司市场份额降低，盈利能力减弱，将对公司经营业绩造成不利影响。此外，下游市场的疲软也将导致终端客户阶段性减少对芯片产品的需求，进一步加剧市场竞争，给公司的经营业绩带来不确定性。

(2) 人工成本上升以及人才流失的风险

随着行业规模不断扩大，行业人才缺口随之扩大，推动行业人工成本上升。未来，若公司不能通过持续开发新产品、拓展销售渠道、提升产品销售毛利率等方式抵消人工成本上升的不利影响，可能导致公司在市场竞争中处于不利地位，存在营业成本上升，市场份额、营业收入及营业利润下降的风险。

公司作为集成电路设计企业，拥有受过专业高等教育及丰富行业经验的优秀人才队伍是促进公司成为行业领先企业的重要保障。公司当前拥有稳定的高素质管理及设计团队，是公司持续稳定发展的重要因素。随着公司未来的经营活动以及市场环境的变化，如果管理团队和核心技术人员在工作积极性、研发创造性等方面出现下降，或产生人才流失，可能会对公司的经营运作产生不利影响。

2、经营风险**(1) 供应链风险**

公司采用 Fabless 经营模式，专注于芯片的设计研发和销售，在生产制造、封装及测试等环节采用委外代工模式。晶圆的生产制造、芯片的封装及测试等为集成电路生产的重要环节，若遇到突发的自然灾害等破坏性事件，或在地缘政治等因素下原材料及生产设备的进口受到限制，或中

美贸易摩擦及制裁进一步加剧，影响晶圆代工厂或封装测试厂的正常供货，可能会对公司的供应链造成不利影响。

(2) 商业秘密泄露风险

商业秘密是公司的重要资产，能够助力公司保持竞争优势、巩固市场地位、提升市场份额。商业秘密可能会通过内部人员、外部攻击、供应商或经销商等渠道泄露，从而导致公司核心技术、产品研发和市场推广策略等信息被第三方获取，造成客户信任度降低、竞争优势丧失、战略布局失效、市场份额下降等不利影响。公司会持续采取一系列措施，包括加强员工培训和完善保密制度等，降低商业秘密泄露的风险。

3、其他重大风险

(1) 法律合规风险

当前全球宏观经济发展的不确定、不稳定因素增多，多边贸易体制面临严峻挑战。在全球市场中，商业活动受各地法律法规的约束，对公司合规经营、规范展业提出了更高的要求。若公司未能及时适应各地法律法规的变化而无法跟上形势发展，各项业务面临的法律合规风险增大，可能会给公司经营带来不利影响。

(2) 知识产权风险

随着公司产品应用领域、产品技术范围的扩大，尤其是国际竞争关系日趋激烈，知识产权风险会进一步提升。但从世界芯片产业的发展历史来看，每个芯片公司的成长都伴随着知识产权争。公司目前已拥有多项专利技术、商标等知识产权，建立健全了较为完善的知识产权保护体系，积极采取防范措施，注重保护自身知识产权，但面临知识产权纠纷和遭受知识产权侵害的风险仍然存在。

(3) 不可抗力因素导致的风险

不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括但不限于火灾、地震、洪水等自然灾害，以及战争、军事行动、流行病等不可抗力事件。不可抗力事件的发生可能给公司的经营活动以及盈利能力带来不利影响。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 3 月 15 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 3 月 16 日	具体内容详见《瑞芯微电子股份有限公司 2024 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-011)。
2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 28 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 6 月 29 日	具体内容详见《瑞芯微电子股份有限

				公司 2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-044）。
--	--	--	--	--------------------------------------

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内召开的 2 次股东大会中的所有议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
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相关情况说明	
-	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2024 年 2 月 28 日，公司分别召开第三届董事会第二十七次会议和第三届监事会第二十五次会议，审议通过《关于<瑞芯微电子股份有限公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<瑞芯微电子股份有限公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》等相关议案，拟向激励对象授予 600.00 万份股票期权和 15.00 万股限制性股票。2024 年 3 月 15 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过《关于<瑞芯微电子股份有限公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案。	具体内容详见公司于 2024 年 2 月 29 日、2024 年 3 月 16 日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公告（公告编号：2024-005、2024-006、2024-011）。
2024 年 3 月 15 日，公司分别召开第三届董事会第二十八次会议和第三届监事会第二十六次会议，审议通过《关于向 2024 年股票期权与限制性股票激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》，同意以 2024 年 3 月 15 日为首次授权日，向符合条件的 286 名激励对象授予股票期权 480.00 万份，行权价格为 44.82 元/份。	具体内容详见公司于 2024 年 3 月 19 日、2024 年 5 月 8 日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公告（公告编号：2024-013、2024-034）。

<p>2024年5月6日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了2024年股票期权与限制性股票激励计划股票期权首次授予的登记工作，实际向284名激励对象授予股票期权479.70万份。</p>	
<p>2024年4月12日，公司分别召开第三届董事会第二十九次会议和第三届监事会第二十七次会议，审议通过《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予第三个行权期行权条件及第三个限售期解除限售条件成就的议案》《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划注销部分股票期权的议案》《关于2022年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个行权期行权条件及第二个限售期解除限售条件未成就暨注销股票期权和回购注销限制性股票的议案》《关于2022年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次及预留授予第一个行权期行权条件及第一个限售期解除限售条件未成就暨注销股票期权和回购注销限制性股票的议案》：</p> <p>1、认为2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予第三个行权期行权条件及第三个限售期解除限售条件均已成就；</p> <p>2、2020年股票期权与限制性股票激励计划由于部分员工离职，以及部分激励对象未在预留授予第二个行权期内行权完毕，同意注销股票期权合计4.41万份；</p> <p>3、2022年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个行权期行权条件及第二个限售期解除限售条件未成就，同时由于部分员工离职，同意注销股票期权合计60.40万份及回购注销限制性股票合计2.10万股；</p> <p>4、2022年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次及预留授予第一个行权期行权条件及第一个限售期解除限售条件均未成就，同时由于部分员工离职，同意注销股票期权合计74.35万份及回购注销限制性股票2.55万股。2024年5月16日，公司完成上述合计139.16万份股票期权的注销。</p> <p>2024年6月20日，公司完成上述合计4.65万股限制性股票的回购注销。</p>	<p>具体内容详见公司于2024年4月15日、2024年5月18日、2024年6月18日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公告（公告编号：2024-022、2024-024、2024-025、2024-026、2024-037、2024-043）。</p>
<p>2024年4月24日，公司分别召开第三届董事会第三十次会议和第三届监事会第二十八次会议，审议通过《关于向2024年股票期权与限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，同意以2024年4月26日为首次授予日，向符合条件的5名激励对象授予限制性股票12.00万股，授予价格为34.27元/股。</p> <p>2024年5月21日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了2024年股票期权与限制性股票激励计划限制性股票首次授予的登记工作，实际向5名激励对象授予限制性股票12.00万股。</p>	<p>具体内容详见公司于2024年4月26日、2024年5月23日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公告（公告编号：2024-033、2024-038）。</p>

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司始终专注于长期的可持续高质量发展，树立绿色经营的管理理念。

1、绿色经营

公司为集成电路设计（Fabless）企业，主要从事集成电路的研发设计和销售，生产模式为委外生产。因研发过程中所产生的废料，由公司安排专业的回收公司进行处理。因办公中产生的生活垃圾，公司积极响应垃圾分类投放指引，在公司设置生活垃圾分类投放点，张贴垃圾分类海报和标识，宣传垃圾分类理念和做法，养成自觉分类投放的良好习惯，为履行环境责任做出贡献。

2、绿色办公

公司始终坚持生态环境保护和资源可持续发展，将环保、绿色的理念贯彻到了公司运营中，积极开发如 OA、ERP 等电子办公系统，推进无纸化办公进程；提倡电子传阅、双面打印，减少资源浪费；安装电话会议、视频会议系统，支持远程会议；倡导全体员工节约用水、用电，杜绝浪费。

3、绿色供应链

公司在采购上游材料时，选取符合要求的无毒无害的材料和零件。在物流运输过程，优先选取使用绿色能源的运输的方式，做到环境友好。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	附注 1	附注 1	2018 年 11 月 3 日	是	附注 1	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	附注 2	附注 2	2018 年 11 月 5 日	否	附注 2	是	不适用	不适用
	解决关联交易	附注 3	附注 3	2018 年 11 月 3 日	否	附注 3	是	不适用	不适用
	其他	附注 4	附注 4	2018 年 11 月 3 日	是	附注 4	是	不适用	不适用
	其他	附注 5	附注 5	2018 年 11 月 3 日	否	附注 5	是	不适用	不适用
	其他	附注 6	附注 6	2018 年 11 月 3 日	否	附注 6	是	不适用	不适用
	其他	附注 7	附注 7	2018 年 11 月 3 日	否	附注 7	是	不适用	不适用
	其他	附注 8	附注 8	2018 年 11 月 3 日	否	附注 8	是	不适用	不适用
	其他	附注 9	附注 9	2018 年 11 月 3 日	否	附注 9	是	不适用	不适用

附注 1：首次公开发行 A 股并上市前股东所持股份流通限制及自愿锁定股份的承诺

1、公司股东润科欣、腾兴众和、普芯达、芯翰投资承诺：自公司股票上市之日起十二个月内，本合伙企业不转让或者委托他人管理本次发行前持有的上市公司股份，也不由上市公司回购该部分股份；自公司股票上市之日起十二个月后，本合伙企业每年减持的公司股份数量不超过本次发行前本合伙企业持有的公司股份总数的 25%（因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因导致本合伙企业所持公司股份变化的，相应期间可转让股份额度做相应调整）；本合伙企业任意年度可减持份额而未减持的股份数额可累积至以后任意年度减持。

2、担任公司董事、监事、高级管理人员的股东励民、黄旭、洪波、方赛鸿、林玉秋、陈锋、胡秋平、方强承诺：（1）自瑞芯微股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本次发行前其本人持有的瑞芯微股份，也不由瑞芯微回购该部分股份；（2）上述股份锁定承诺期限届满后，本人在担任董事/监事/高级管理人员职务期间，将向瑞芯微申报持有的瑞芯微的股份及其变动情况；在任职期间每年转让的股份不超过其本人持有瑞芯微股

份总数的百分之二十五；本人作为瑞芯微董事/监事/高级管理人员在离职后半年内，不转让其本人持有的瑞芯微股份；（3）具有下列情形之一的，本人承诺不减持瑞芯微股份：本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的；本人因违反证券交易所自律规则，被证券交易所公开谴责未满三个月的；中国证监会和证券交易所规定的其他不得减持情形；（4）本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

3、首次公开发行股票前，公司所有股东均承诺：若本人/本公司/本合伙企业未履行上述承诺，本人/本公司/本合伙企业将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下10个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期3个月。如果本人/本公司/本合伙企业因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归瑞芯微所有，本人/本公司/本合伙企业将在获得收入的5日内将前述收入支付至瑞芯微指定账户；如果因本人/本公司/本合伙企业未履行上述承诺事项给瑞芯微或者其他投资者造成损失的，本人/本公司/本合伙企业将向瑞芯微或者其他投资者依法承担赔偿责任。

附注2：避免同业竞争的承诺

1、公司控股股东、实际控制人励民出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：

截至本承诺书出具之日，本人除持有发行人股份外，未直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；

自本承诺书出具之日起，不直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；

本人保证，不利用发行人控股股东或实际控制人的身份对发行人的正常经营活动进行不正当的干预；

如发行人及子公司将来拓展新的业务领域，发行人及子公司享有优先权，本人直接或者间接控制的其他企业或者经济组织将不再经营同类业务；

如因本人未履行上述承诺而给发行人造成损失的，本人将赔偿发行人的全部经济损失。

2、公司股东黄旭出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：

截至本承诺书出具之日，本人除持有发行人股份外，未直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；

自本承诺书出具之日起，不直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；

本人保证，不利用发行人控股股东或实际控制人的身份对发行人的正常经营活动进行不正当的干预；

如发行人及子公司将来拓展新的业务领域，发行人及子公司享有优先权，本人直接或者间接控制的其他企业或者经济组织将不再经营同类业务；如因本人未履行上述承诺而给发行人造成损失的，本人将赔偿发行人的全部经济损失。

附注 3：减少和规范关联交易的承诺

1、公司控股股东、实际控制人励民出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体内容如下：

“本人将尽可能地避免和减少与本人及本人控制的其他企业、经济组织的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他企业、经济组织将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司或其子公司友好协商、依法签订关联交易协议，并将按照相关法律、法规、规范性文件以及《公司章程》等规定严格遵守审批权限和程序，履行信息披露义务，切实维护公司及其他股东的利益。

本承诺函自本人签署之日起生效。本承诺函在本人作为公司之实际控制人期间持续有效且不可撤销。

本人保证本承诺函是本人真实的意思表示，并自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法赔偿由此给公司造成的经济损失并承担相应责任。”

2、公司股东黄旭出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体内容如下：

“本人将尽可能地避免和减少与本人及本人控制的其他企业、经济组织的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他企业、经济组织将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司或其子公司友好协商、依法签订关联交易协议，并将按照相关法律、法规、规范性文件以及《公司章程》等规定严格遵守审批权限和程序，履行信息披露义务，切实维护公司及其他股东的利益。

本承诺函自本人签署之日起生效。本承诺函在本人作为公司之实际控制人期间持续有效且不可撤销。

本人保证本承诺函是本人真实的意思表示，并自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法赔偿由此给公司造成的经济损失并承担相应责任。”

3、公司全体董事、监事及高级管理人员出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体内容如下：

“1、本人将诚信和善意履行作为瑞芯微董事/监事/高级管理人员的义务，尽量避免和减少与瑞芯微（包括其控制的企业，下同）之间的关联交易；对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的公司、企业或其他经营实体（包括本人全资、控股公司及本人具有实际控制权的公司、企业或其他经营实体，下同）将与瑞芯微按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件、中国证监会、上海证券交易所相关法律法规和瑞芯微公司章程的规定履行相关审批程序，在公平合理和正常商业交易的情况下进行交易，保证关联交易价格具有公允性，并保证按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件、中国证监会、上海证券交易所相关法律法规和瑞芯微公司章程的规定履

行相关信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移瑞芯微的资金、利润，不利用关联交易损害瑞芯微及非关联股东的利益；保证不利用股东地位谋取不当利益或谋求与瑞芯微达成交易的优先权利，不以任何形式损害瑞芯微及其其他股东的合法权益。

- 2、本人承诺在瑞芯微的董事会/监事会对涉及本人及本人控制的公司、企业或其他经营实体的有关关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。
- 3、本人承诺将不会要求和接受瑞芯微给予的与其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方的条件相比更为优惠的条件。
- 4、杜绝本人及本人控制的公司、企业或其他经营实体以借款、代偿债务、代垫款项或其他方式占用瑞芯微的资金、资产的行为。
- 5、任何情况下，不要求瑞芯微向本人及本人的其他关联方提供任何形式的担保。
- 6、本人保证将依照瑞芯微公司章程的规定参加董事会/监事会，不谋取不正当利益，不损害瑞芯微及其股东的合法权益。
- 7、本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。

以上承诺与保证自签署之日起生效，并将在本人担任瑞芯微董事/监事/高级管理人员期间有效。如因本人或本人控制的公司、企业或其他经营实体违反上述承诺与保证而导致瑞芯微及其股东的权益受到损害的，则本人同意承担因此给瑞芯微造成的一切损失。”

附注 4：首次公开发行 A 股并上市前持股 5%以上股东的持股意向及减持意向的承诺

1、公司控股股东、实际控制人励民承诺：（1）股份锁定承诺期限届满前，本人无减持瑞芯微股票意向；股份锁定承诺期限届满后，本人将根据商业投资原则，在严格遵守中国证监会、证券交易所相关规则的前提下，确定后续持股计划；本人所持瑞芯微股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理），因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因导致本人所持公司股份变化的，相应期间可转让股份额度及减持底价下限做相应调整，且将提前 3 个交易日予以公告；（2）股份锁定承诺期限届满后，本人将向瑞芯微申报直接和间接持有的瑞芯微的股份及其变动情况；

（3）本人直接加间接所持有的瑞芯微股票被质押及因执行股权质押协议导致本人所持有的瑞芯微股份被出售的，本人承诺将在相应事实发生之日起二日内通知瑞芯微，并督促瑞芯微对相应情形公告。

2、公司股东黄旭承诺：（1）股份锁定承诺期限届满前，本人无减持瑞芯微股票意向；股份锁定承诺期限届满后，本人将根据商业投资原则，在严格遵守中国证监会、证券交易所相关规则的前提下，确定后续持股计划；本人所持瑞芯微股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理），因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因导致本人所持公司股份变化的，相应期间可转让股份额度及减持底价下限做相应调整，且将提前 3 个交易日予以公告；（2）股份锁定承诺期限届满后，本人将向瑞芯微申报直接和间接持有的瑞芯微的股份及其变动情况；（3）本人直接加

间接所持有的瑞芯微股票被质押及因执行股权质押协议导致本人所持有的瑞芯微股份被出售的，本人承诺将在相应事实发生之日起二日内通知瑞芯微，并督促瑞芯微对相应情形公告。

3、公司股东润科欣和腾兴众和承诺：自瑞芯微股票上市之日起十二个月后，本合伙企业每年减持的瑞芯微股份数量不超过本次发行前本合伙企业持有的瑞芯微股份总数的 25%，本合伙企业任意年度可减持份额而未减持的股份数额可累积至以后任意年度减持。所持股份锁定承诺期限届满前，本合伙企业无减持瑞芯微股票意向；所持股份锁定承诺期限届满后，本合伙企业将根据商业投资原则，在严格遵守中国证监会、证券交易所相关规则的前提下，确定后续持股计划。

4、公司股东大基金和上海武岳峰承诺：所持股份锁定承诺期限届满前，本公司/合伙企业无减持瑞芯微股票意向；所持股份锁定承诺期限届满后，本公司/合伙企业将根据商业投资原则，在严格遵守中国证监会、证券交易所相关规则的前提下，确定后续持股计划。

附注 5：关于因信息披露重大违规导致回购新股、赔偿损失承诺及相应的约束措施

1、公司承诺

(1) 公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任

(2) 如公司招股说明书有虚假记载、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，公司将在中国证监会认定有关违法事实的当日进行公告，并在 5 个工作日内根据相关法律、法规及《公司章程》的规定召开董事会并发出召开临时股东大会的通知，审议具体回购方案；在股东大会审议通过回购公司股票的方案后，公司将依法通知债权人，并向中国证监会、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续，然后启动并实施股份回购程序。回购价格将以发行价为基础并参考相关市场因素确定。公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格及回购股份数量应做相应调整。

(3) 如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。

(4) 公司未能履行上述承诺时，应及时、充分披露其未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；公司违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。

2、控股股东、实际控制人承诺

(1) 公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带法律责任。

(2) 如公司招股说明书有虚假记载、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，本人将在中国证监会对上述事项做出有法律效力的认定后 60 日内启动依法购回公司首次公开发行股票时公司所公开发售股份的工作，督促公司依法回购首次公开发行的

全部新股，并在前述期限内启动依法购回本人已转让的原限售股份工作（如有）。购回价格以公司股票发行价格和有关违法事实被中国证监会认定之日前三十个交易日公司股票交易均价的孰高者确定。如遇除权除息事项，上述发行价格及购回股份数量应作相应调整。

（3）如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。

（4）若本人违反上述承诺，在违反上述承诺发生之日起5个工作日内，暂停在公司处获得股东分红，同时本人持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。

3、公司全体董事、监事、高级管理人员承诺

（1）本公司全体董事、监事、高级管理人员已对全部申请文件进行了认真阅读，承诺本次公开发行股票并上市的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并就其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

（2）如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，本公司全体董事、监事、高级管理人员将依法赔偿投资者损失。本人将在中国证券监督管理委员会对上述事项做出有法律效力的认定后60日内依法赔偿投资者损失。

（3）如本人未能履行上述承诺，应书面说明具体原因并通过公司予以公告，并不得向公司领取全部工资、奖金、津贴和股东分红（如有），同时直接或间接持有公司股份（如有）的锁定期限相应延长，直至相关承诺履行完毕。

附注6：填补被摊薄即期回报承诺

1、为保证公司填补摊薄即期回报的措施能够得到切实履行，公司实际控制人承诺如下：

“①本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

②本人承诺出具日后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。

③本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

作为填补回报措施相关责任主体之一，若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海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，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。”

2、为保证公司填补摊薄即期回报的措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员针对公司填补回报措施的承诺如下：

“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；

- 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。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本人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上海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，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”

附注 7：不占用公司资金的承诺

1、公司控股股东、实际控制人励民出具了《关于不占用福州瑞芯微电子股份有限公司资金的承诺函》，承诺：本人在福州瑞芯微电子股份有限公司及关联方的生产经营过程中，严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的相关规定，认真落实监管部门各项规章制度及工作指引，本人及关联方不从事占用瑞芯微资金的任何行为。本人若违反上述义务，瑞芯微可立即申请司法冻结本人财产，若本人不能以现金清偿所占用的资金，应通过变现所持瑞芯微股票偿还所占用的资金。瑞芯微亦有权以应付本人的现金分红抵偿本人占用的资金。

2、公司股东黄旭出具了《关于不占用福州瑞芯微电子股份有限公司资金的承诺函》，承诺：本人在福州瑞芯微电子股份有限公司及关联方的生产经营过程中，严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的相关规定，认真落实监管部门各项规章制度及工作指引，本人及关联方不从事占用瑞芯微资金的任何行为。本人若违反上述义务，瑞芯微可立即申请司法冻结本人财产，若本人不能以现金清偿所占用的资金，应通过变现所持瑞芯微股票偿还所占用的资金。瑞芯微亦有权以应付本人的现金分红抵偿本人占用的资金。

附注 8：未履行相关承诺的约束措施

1、发行人未能履行相关承诺的约束措施

公司保证将严格履行招股说明书披露的承诺事项，并承诺遵守下列约束措施：

(1) 如果公司未履行招股说明书披露的承诺事项，公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。公司将向公司股东及投资者提出切实可行的补充承诺或替代承诺，并将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议，尽最大努力维护公司股东和社会公众投资者的合法权益。

(2) 如果因公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法承担赔偿责任。

2、公司控股股东、实际控制人未能履行相关承诺的约束措施

公司控股股东、实际控制人保证严格履行招股说明书披露的本人作出的公开承诺事项，并承诺遵守下列约束措施：

(1) 如果本人未履行招股说明书披露的本人作出的公开承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

(2) 如果因本人未履行相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。如果本人未承担前述赔偿责任的，本人直接或间接持有的公司股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

(3) 在本人作为公司的控股股东、实际控制人期间，如果公司未能履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，经证券监管部门或司法机关等有权部门认定本人应承担责任的，本人承诺依法承担赔偿责任。

3、公司董事、监事、高级管理人员违反相关承诺的约束措施

公司董事、监事、高级管理人员承诺严格履行招股说明书披露的本人作出的公开承诺事项，并承诺遵守下列约束措施：

(1) 如果本人未履行招股说明书披露的本人作出的公开承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

(2) 如果本人未履行相关承诺事项，本人将在前述事项发生之日起停止在公司领取薪酬及津贴，同时本人持有的公司股份（若有）不得转让，直至本人履行完成相关承诺事项。

(3) 如果因本人未履行相关承诺事项，致使公司或投资者遭受损失的，本人将依法承担赔偿责任。

(4) 在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间，如果公司未能履行招股说明书披露的相关承诺事项，给投资者造成损失的，经证券监管部门或司法机关等有权部门认定本人应承担责任的，本人将依法承担赔偿责任。

附注 9：为员工缴纳社会保险和住房公积金的承诺

1、为了进一步保障公司及员工的利益，公司控股股东、实际控制人励民出具《为员工缴纳社会保险和住房公积金的承诺》，若经各人力资源和社会保障局或住房公积金管理中心认定公司需为员工补缴历史上未缴纳的社会保险费、住房公积金，或因未缴纳上述费用受到处罚或因未缴纳上述费用被任何权益相关方以任何方式提出权利要求并获得有权部门支持的，本人将无条件全额承担公司应补缴的全部社会保险、住房公积金及处罚款项，并依法全额承担利益相关方提出的赔偿、补偿款项，以及由上述事项产生的应由公司负担的其他所有相关费用。

2、公司股东黄旭出具《为员工缴纳社会保险和住房公积金的承诺》，若经各人力资源和社会保障局或住房公积金管理中心认定公司需为员工补缴历史上未缴纳的社会保险费、住房公积金，或因未缴纳上述费用受到处罚或因未缴纳上述费用被任何权益相关方以任何方式提出权利要求并获得有权部门支持的，本人将无条件全额承担公司应补缴的全部社会保险、住房公积金及处罚款项，并依法全额承担利益相关方提出的赔偿、补偿款项，以及由上述事项产生的应由公司负担的其他所有相关费用。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人均不存在未履行法院生效判决或者所负数额较大的债务到期未清偿等不良诚信的状况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0					
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0					
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计										0					
报告期末对子公司担保余额合计（B）										99,611,400					
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）										99,611,400					
担保总额占公司净资产的比例(%)										3.13					
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0					
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										0					
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0					
上述三项担保金额合计（C+D+E）										0					
未到期担保可能承担连带清偿责任说明										不适用					
担保情况说明										2023年11月24日，公司召开第三届董事会第二十五次会议，审议通过《关于向全资子公司提供担保的议案》。为满足公司全资子公司上海翰迈的生产经营及业务发展需要，公司董事会同意为上海翰迈与上海三星半导体有限公司之间的采购或产品购销业务而形成的一系列债权提供最高额度为1,400万美元的连带责任保证，保证期间为自上海翰迈依据具体业务合同约定的债务履行期限届满之日起两年，并授权董事长励民先生与相关方签					

订担保协议等有关文件。

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、股份变动情况表**

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	476,400	0.11	120,000	0	0	-388,900	-268,900	207,500	0.05
1、国家持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
2、国有法人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
3、其他内资持股	476,400	0.11	120,000	0	0	-388,900	-268,900	207,500	0.05
其中：境内非国有法人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
境内自然人持股	476,400	0.11	120,000	0	0	-388,900	-268,900	207,500	0.05
4、外资持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
其中：境外法人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
境外自然人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
二、无限售条件流通股份	417,625,700	99.89	0	0	0	342,400	342,400	417,968,100	99.95
1、人民币普通股	417,625,700	99.89	0	0	0	342,400	342,400	417,968,100	99.95
2、境内上市的外资股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
3、境外上市的外资股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
4、其他	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
三、股份总数	418,102,100	100.00	120,000	0	0	-46,500	73,500	418,175,600	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 2024年4月19日，公司2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第三个限售期符合解除限售条件的53名激励对象持有的342,400股限制性股票解除限售上市流通。具体内容详见公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《瑞芯微电子股份有限公司关于2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第三期解除限售暨上市公告》(公告编号：2024-028)。

(2) 2024年5月21日，公司完成2024年股票期权与限制性股票激励计划首次授予限制性股票120,000股的登记手续。具体内容详见公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的

《瑞芯微电子股份有限公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划限制性股票首次授予结果公告》（公告编号：2024-038）。

（3）2024 年 6 月 20 日，公司完成 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个限售期、2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票第一个限售期解除限售条件未成就合计 46,500 股限制性股票的回购注销。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《瑞芯微电子股份有限公司关于股权激励限制性股票回购注销实施的公告》（公告编号：2024-043）。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

报告期后到半年报披露日期间，公司 2020 年股票期权与限制性股票激励计划的激励对象合计行权 125,200 股。该股份变动对公司每股收益、每股净资产等财务指标不构成重大影响。

4、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

（二）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	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
技术骨干及业务骨干（53 人）	342,400	-342,400	0	0	股权激励限售	2024 年 4 月 19 日
核心技术人员、技术骨干人员、业务骨干人员（5 人）	0	0	120,000	120,000	股权激励限售	-
核心技术人员（3 人）	49,000	0	-21,000	28,000	股权激励限售	-
核心技术人员（3 人）	70,000	0	-21,000	49,000	股权激励限售	-
技术骨干人员（1 人）	15,000	0	-4,500	10,500	股权激励限售	-
合计	476,400	-342,400	73,500	207,500	/	/

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	36,916
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末 持股数量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数 量	

励民	0	157,679,892	37.71	0	无	0	境内自然人
黄旭	-5,000	66,595,108	15.93	0	无	0	境内自然人
厦门市润科欣投资管理合伙企业（有限合伙）	0	28,268,940	6.76	0	无	0	境内非国有法人
招商银行股份有限公司—银河创新成长混合型证券投资基金	-700,000	17,100,000	4.09	0	无	0	其他
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	-4,181,755	14,569,194	3.48	0	无	0	国有法人
上海武岳峰集成电路股权投资合伙企业（有限合伙）	-1,318,100	11,196,400	2.68	0	无	0	境内非国有法人
厦门腾兴众和投资合伙企业（有限合伙）	0	10,076,893	2.41	0	无	0	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	5,789,314	8,985,669	2.15	0	无	0	境外法人
厦门普芯达投资合伙企业（有限合伙）	0	8,094,084	1.94	0	无	0	境内非国有法人
厦门芯翰投资合伙企业（有限合伙）	0	5,634,437	1.35	0	无	0	境内非国有法人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
励民	157,679,892	人民币普通股	157,679,892
黄旭	66,595,108	人民币普通股	66,595,108
厦门市润科欣投资管理合伙企业（有限合伙）	28,268,940	人民币普通股	28,268,940
招商银行股份有限公司—银河创新成长混合型证券投资基金	17,100,000	人民币普通股	17,100,000
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	14,569,194	人民币普通股	14,569,194
上海武岳峰集成电路股权投资合伙企业（有限合伙）	11,196,400	人民币普通股	11,196,400
厦门腾兴众和投资合伙企业（有限合伙）	10,076,893	人民币普通股	10,076,893
香港中央结算有限公司	8,985,669	人民币普通股	8,985,669
厦门普芯达投资合伙企业（有限合伙）	8,094,084	人民币普通股	8,094,084
厦门芯翰投资合伙企业（有限合伙）	5,634,437	人民币普通股	5,634,437
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售	有限售条件股份可上市交易情况	限售条件
----	-----------	--------	----------------	------

		条件股份数量	可上市交易时间	新增可上市交易 股份数量	
1	员工 A	50,000	按股权激励计划实施		股权激励限售
2	员工 B	33,000	按股权激励计划实施		股权激励限售
3	员工 C	30,500	按股权激励计划实施		股权激励限售
4	员工 D	22,000	按股权激励计划实施		股权激励限售
5	员工 E	22,000	按股权激励计划实施		股权激励限售
6	员工 F	20,000	按股权激励计划实施		股权激励限售
7	员工 G	20,000	按股权激励计划实施		股权激励限售
8	员工 H	10,000	按股权激励计划实施		股权激励限售
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
黄旭	董事、副总经理	66,600,108	66,595,108	-5,000	二级市场减持

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

(三) 其他说明

□适用 √不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：瑞芯微电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,469,543,606.95	1,013,376,095.39
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	312,747,973.65	227,215,060.57
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	303,805,670.18	294,252,306.47
应收款项融资			
预付款项	七、8	19,277,210.24	21,080,496.35
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	28,801,144.55	10,523,454.12
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	1,031,377,667.76	1,250,873,653.82
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	4,948,076.92	35,806,531.45
流动资产合计		3,170,501,350.25	2,853,127,598.17
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	281,901,946.31	281,901,946.31
投资性房地产			
固定资产	七、21	31,609,799.09	40,433,289.19
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	16,172,558.40	13,472,565.34
无形资产	七、26	91,765,843.55	127,820,661.61
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	55,741,306.93	37,481,867.75
递延所得税资产	七、29	127,774,847.65	127,687,593.93
其他非流动资产	七、30	24,048,314.27	25,294,028.44
非流动资产合计		629,014,616.20	654,091,952.57
资产总计		3,799,515,966.45	3,507,219,550.74
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	55,907,997.51	34,670,453.65
应付账款	七、36	327,497,908.20	274,767,114.79
预收款项			
合同负债	七、38	8,387,545.18	7,551,905.49
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	七、39	58,086,188.40	40,725,729.78
应交税费	七、40	15,246,208.82	9,021,758.12
其他应付款	七、41	104,583,137.93	23,289,247.70
其中：应付利息			
应付股利		83,620,420.00	
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		14,056,830.86	30,533,929.20
其他流动负债		248,694.98	28,467.10
流动负债合计		584,014,511.88	420,588,605.83
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	7,659,602.23	2,894,454.85
长期应付款	七、48	5,938,997.63	5,765,912.86
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	17,230,487.14	17,230,487.14

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		30,829,087.00	25,890,854.85
负债合计		614,843,598.88	446,479,460.68
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	418,175,600.00	418,102,100.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,496,560,302.35	1,481,419,527.26
减：库存股	七、56	8,176,005.00	17,696,966.00
其他综合收益	七、57	514,280.54	497,242.90
专项储备			
盈余公积	七、59	194,474,519.22	194,474,519.22
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,083,123,670.46	983,943,666.68
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,184,672,367.57	3,060,740,090.06
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		3,184,672,367.57	3,060,740,090.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,799,515,966.45	3,507,219,550.74

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：瑞芯微电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,458,219,849.45	1,000,176,619.79
交易性金融资产		312,747,973.65	227,215,060.57
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	383,955,960.09	379,343,079.87
应收款项融资			
预付款项		19,230,759.88	21,007,357.95
其他应收款	十九、2	73,311,977.35	11,228,485.17
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,024,463,608.67	1,250,085,617.23
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		940,339.74	35,081,612.03
流动资产合计		3,272,870,468.83	2,924,137,832.61
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	十九、3	128,439,410.00	126,705,900.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		62,180,592.31	62,180,592.31
投资性房地产			
固定资产		29,458,601.62	39,693,089.71
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		14,047,680.71	9,938,918.31
无形资产		83,836,705.67	124,400,661.67
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		37,098,081.86	33,521,867.75
递延所得税资产		128,824,998.85	128,412,729.53
其他非流动资产		24,048,314.27	25,294,028.44
非流动资产合计		507,934,385.29	550,147,787.72
资产总计		3,780,804,854.12	3,474,285,620.33
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		55,907,997.51	34,670,453.65
应付账款		326,543,177.77	278,576,963.33
预收款项			
合同负债		8,378,156.11	7,551,833.37
应付职工薪酬		52,210,442.84	36,524,777.64
应交税费		14,682,325.25	8,418,213.59
其他应付款		103,946,015.15	22,914,719.27
其中：应付利息			
应付股利		83,620,420.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		12,485,884.77	27,770,521.75
其他流动负债		247,474.40	28,457.72
流动负债合计		574,401,473.80	416,455,940.32
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		7,194,482.44	1,989,160.72
长期应付款		5,938,997.63	5,765,912.86
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		17,230,487.14	17,230,487.14

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		30,363,967.21	24,985,560.72
负债合计		604,765,441.01	441,441,501.04
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		418,175,600.00	418,102,100.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,496,560,302.35	1,481,419,527.26
减：库存股		8,176,005.00	17,696,966.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		194,474,519.22	194,474,519.22
未分配利润		1,075,004,996.54	956,544,938.81
所有者权益（或股东权益）合计		3,176,039,413.11	3,032,844,119.29
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,780,804,854.12	3,474,285,620.33

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

合并利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业总收入		1,248,602,239.84	852,643,448.14
其中：营业收入	七、61	1,248,602,239.84	852,643,448.14
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,107,244,490.27	885,604,595.55
其中：营业成本	七、61	800,215,802.58	563,418,023.29
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	4,287,332.19	2,225,740.68
销售费用	七、63	26,460,236.54	20,615,439.91
管理费用	七、64	44,080,839.64	49,624,854.71
研发费用	七、65	260,216,572.75	260,251,287.57
财务费用	七、66	-28,016,293.43	-10,530,750.61
其中：利息费用		704,250.29	1,029,112.62
利息收入		21,023,507.35	8,196,920.41
加：其他收益	七、67	37,037,771.29	17,137,557.68
投资收益（损失以“—”号填列）	七、68	1,341,023.06	1,969,063.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确			

认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、70	2,532,913.08	1,594,020.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-649,766.02	2,433,166.38
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-417.40	-3,518,151.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		181,619,273.58	-13,345,491.23
加：营业外收入	七、74	417,768.12	502,508.46
减：营业外支出	七、75	294,107.64	89,399.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		181,742,934.06	-12,932,382.63
减：所得税费用	七、76	-1,029,139.72	-37,732,196.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		182,772,073.78	24,799,813.66
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		182,772,073.78	24,799,813.66
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		182,772,073.78	24,799,813.66
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		17,037.64	165,829.49
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		17,037.64	165,829.49
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		17,037.64	165,829.49
（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		17,037.64	165,829.49
（7）其他			
（二）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		182,789,111.42	24,965,643.15
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		182,789,111.42	24,965,643.15
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.44	0.06
（二）稀释每股收益(元/股)		0.44	0.06

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入	十九、4	1,241,832,557.61	851,749,374.30
减：营业成本	十九、4	797,346,237.95	563,376,546.76
税金及附加		4,214,486.10	2,129,398.76
销售费用		25,162,394.46	20,086,180.04
管理费用		39,529,097.14	45,108,750.07
研发费用		242,008,994.43	254,752,357.61
财务费用		-28,666,616.60	-10,569,830.29
其中：利息费用		632,033.09	941,855.70
利息收入		20,995,922.33	8,146,271.54
加：其他收益		36,850,652.71	17,072,550.66
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	1,341,023.06	1,906,893.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		2,532,913.08	1,594,020.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,344,397.61	3,054,169.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-417.40	-3,518,151.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		200,617,737.97	-3,024,546.64
加：营业外收入		369,768.12	502,508.46
减：营业外支出		289,533.68	89,379.82
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		200,697,972.41	-2,611,418.00
减：所得税费用		-1,354,155.32	-37,528,805.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		202,052,127.73	34,917,387.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		202,052,127.73	34,917,387.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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		202,052,127.73	34,917,387.45
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,325,142,758.63	923,507,075.22
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		65,875,581.60	89,182,370.68
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	34,416,009.26	43,896,376.87
经营活动现金流入小计		1,425,434,349.49	1,056,585,822.77
购买商品、接受劳务支付的现金		523,952,830.85	560,750,507.27
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			
支付给职工及为职工支付的现金		201,258,968.59	231,370,248.38
支付的各项税费		28,239,707.66	15,856,315.35
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	37,205,114.40	50,977,501.36
经营活动现金流出小计		790,656,621.50	858,954,572.36
经营活动产生的现金流量净额		634,777,727.99	197,631,250.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		1,341,023.06	1,969,063.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回		580.00	

的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		267,000,000.00	598,000,000.00
投资活动现金流入小计		268,341,603.06	599,969,063.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		100,623,416.15	77,294,524.80
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	350,000,000.00	598,000,000.00
投资活动现金流出小计		450,623,416.15	675,294,524.80
投资活动产生的现金流量净额		-182,281,813.09	-75,325,461.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,112,400.00	22,464,778.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,112,400.00	22,464,778.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	10,546,258.03	9,240,035.63
筹资活动现金流出小计		10,546,258.03	9,240,035.63
筹资活动产生的现金流量净额		-6,433,858.03	13,224,742.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,978,050.04	9,804,478.68
五、现金及现金等价物净增加额		455,040,106.91	145,335,010.08
加：期初现金及现金等价物余额		993,398,242.99	681,351,061.44
六、期末现金及现金等价物余额		1,448,438,349.90	826,686,071.52

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,306,857,073.88	874,671,515.56
收到的税费返还		65,871,803.74	89,182,370.68
收到其他与经营活动有关的现金		33,775,545.26	61,754,133.10
经营活动现金流入小计		1,406,504,422.88	1,025,608,019.34
购买商品、接受劳务支付的现金		526,585,801.18	560,635,218.77
支付给职工及为职工支付的现金		171,776,748.64	206,595,843.00
支付的各项税费		27,734,950.86	15,007,707.33
支付其他与经营活动有关的现金		35,800,052.92	49,983,765.00
经营活动现金流出小计		761,897,553.60	832,222,534.10
经营活动产生的现金流量净额		644,606,869.28	193,385,485.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		1,341,023.06	1,906,893.45

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		580.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		267,000,000.00	575,000,000.00
投资活动现金流入小计		268,341,603.06	576,906,893.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		66,556,276.99	73,446,774.80
投资支付的现金			4,500,000.00
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		393,800,000.00	575,000,000.00
投资活动现金流出小计		460,356,276.99	652,946,774.80
投资活动产生的现金流量净额		-192,014,673.93	-76,039,881.35
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,112,400.00	22,464,778.00
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,112,400.00	22,464,778.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		8,735,864.18	7,763,274.29
筹资活动现金流出小计		8,735,864.18	7,763,274.29
筹资活动产生的现金流量净额		-4,623,464.18	14,701,503.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,947,093.84	9,354,227.09
五、现金及现金等价物净增加额		456,915,825.01	141,401,334.69
加：期初现金及现金等价物余额		980,198,767.39	669,472,667.52
六、期末现金及现金等价物余额		1,437,114,592.40	810,874,002.21

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度												少数 股东 权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	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	418,102,100.00				1,481,419,527.26	17,696,966.00	497,242.90		194,474,519.22		983,943,666.68		3,060,740,090.06		3,060,740,090.06
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	418,102,100.00				1,481,419,527.26	17,696,966.00	497,242.90		194,474,519.22		983,943,666.68		3,060,740,090.06		3,060,740,090.06
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	73,500.00				15,140,775.09	-9,520,961.00	17,037.64				99,180,003.78		123,932,277.51		123,932,277.51
(一)综合收益总额							17,037.64				182,772,073.78		182,789,111.42		182,789,111.42
(二)所有者投入和减少 资本	73,500.00				15,140,775.09	-9,520,961.00							24,735,236.09		24,735,236.09
1.所有者投入的普通股	73,500.00				1,735,976.09	-9,520,961.00							11,330,437.09		11,330,437.09
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					14,346,685.00								14,346,685.00		14,346,685.00
4.其他					-941,886.00								-941,886.00		-941,886.00
(三)利润分配											-83,620,420.00		-83,620,420.00		-83,620,420.00
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东) 的分配											-83,620,420.00		-83,620,420.00		-83,620,420.00
4.其他															

(二)所有者投入和减少资本	356,500.00			41,371,572.12	-7,315,912.00					49,043,984.12	49,043,984.12
1. 所有者投入的普通股	356,500.00			20,364,365.64	-7,315,912.00					28,036,777.64	28,036,777.64
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额				18,687,100.00						18,687,100.00	18,687,100.00
4. 其他				2,320,106.48						2,320,106.48	2,320,106.48
(三)利润分配									-104,394,525.00	-104,394,525.00	-104,394,525.00
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配									-104,394,525.00	-104,394,525.00	-104,394,525.00
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									23,250.00	23,250.00	23,250.00
四、本期期末余额	417,934,600.00			1,465,722,968.17	62,576,736.00	587,068.23	177,690,934.30	890,634,175.85	2,889,993,010.55	2,889,993,010.55	

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年期末余额	418,102,100.00				1,481,419,527.26	17,696,966.00			194,474,519.22	956,544,938.81	3,032,844,119.29
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	418,102,100.00				1,481,419,527.26	17,696,966.00			194,474,519.22	956,544,938.81	3,032,844,119.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	73,500.00				15,140,775.09	-9,520,961.00				118,460,057.73	143,195,293.82
（一）综合收益总额										202,052,127.73	202,052,127.73
（二）所有者投入和减少资本	73,500.00				15,140,775.09	-9,520,961.00					24,735,236.09
1. 所有者投入的普通股	73,500.00				1,735,976.09	-9,520,961.00					11,330,437.09
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					14,346,685.00						14,346,685.00
4. 其他					-941,886.00						-941,886.00
（三）利润分配										-83,620,420.00	-83,620,420.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-83,620,420.00	-83,620,420.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
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									28,350.00	28,350.00	
四、本期期末余额	418,175,600.00				1,496,560,302.35	8,176,005.00			194,474,519.22	1,075,004,996.54	3,176,039,413.11

项目	2023年半年度										
	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	417,578,100.00				1,424,351,396.05	69,892,648.00			177,690,934.30	909,856,104.51	2,859,583,886.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	417,578,100.00				1,424,351,396.05	69,892,648.00			177,690,934.30	909,856,104.51	2,859,583,886.86
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	356,500.00				41,371,572.12	-7,315,912.00				-69,453,887.55	-20,409,903.43
(一) 综合收益总额										34,917,387.45	34,917,387.45
(二) 所有者投入和减少资本	356,500.00				41,371,572.12	-7,315,912.00					49,043,984.12
1. 所有者投入的普通股	356,500.00				20,364,365.64	-7,315,912.00					28,036,777.64
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					18,687,100.00						18,687,100.00
4. 其他					2,320,106.48						2,320,106.48
(三) 利润分配										-104,394,525.00	-104,394,525.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-104,394,525.00	-104,394,525.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
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									23,250.00	23,250.00	
四、本期期末余额	417,934,600.00				1,465,722,968.17	62,576,736.00			177,690,934.30	840,402,216.96	2,839,173,983.43

公司负责人：励民

主管会计工作负责人：王海闽

会计机构负责人：谢金娥

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

瑞芯微电子股份有限公司前身系福州瑞芯微电子有限公司,于 2001 年 11 月 25 日在福州市工商行政管理局登记注册,取得注册号为 350100100022706 的企业法人营业执照。福州瑞芯微电子有限公司以 2015 年 5 月 31 日为基准日,整体变更为股份有限公司,于 2015 年 7 月 31 日在福州市市场监督管理局登记注册,总部位于福建省福州市。公司持有统一社会信用代码 913501007335995323 的营业执照,截至本报告期末,公司注册资本为 417,928,000.00 元,股份总数 418,175,600 股(每股面值 1 元),注册资本与实收资本差异 247,600.00 元系股权激励计划限制性股票授予登记 135,000 股、股票期权行权 199,100 股、回购注销的限制性股票 86,500 股尚未办理工商变更登记手续。本公司股票已于 2020 年 2 月 7 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业,主要致力于大规模集成电路及应用方案的设计、开发和销售,为客户提供芯片、算法及参考解决方案。主要产品为智能应用处理器芯片、数模混合芯片、其他芯片,同时提供专业技术服务及与自研芯片相关的组合器件。

本财务报表由本公司董事会于 2024 年 8 月 26 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

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:

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短,以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据√适用 不适用

项目	重要性标准
重要的账龄超过 1 年的预/应付款项	公司将单项预/应付款项金额超过资产总额 0.5% 的预付款项认定为重要预付款项
重要的投资活动现金流量	公司将金额超过资产总额 10% 的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 0.5% 的承诺事项认定为重要承诺事项
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.5% 的或有事项认定为重要或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.5% 的资产负债表日后事项认定为重要资产负债表日后事项

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法√适用 不适用**1. 同一控制下企业合并的会计处理方法**

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法√适用 不适用**1. 控制的判断**

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

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

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

11. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

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

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

计入当期损益。

2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3)金融负债的后续计量方法

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3)不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4)金融资产和金融负债的终止确认

1)当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分的账面价值；(2)终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5.金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

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

(2)按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(3)按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1)具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2)应收账款——账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
6个月以内(含,下同)	1
6个月-1年	5
1-2年	10

2-3 年	20
3 年以上	100

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1)公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2)公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

12. 应收票据

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去

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

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

1.共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2.投资成本的确定

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

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

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

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

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

2)在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3.后续计量及损益确认方法

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

4.通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1)是否属于“一揽子交易”的判断原则

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

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

(2)不属于“一揽子交易”的会计处理

1)个别财务报表

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

2)合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存

收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3)属于“一揽子交易”的会计处理

1)个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2)合并财务报表

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

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

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	20	5.00%	4.75%
通用设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%
专用设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%
运输工具	年限平均法	3-4	5.00%	23.75%-31.67%

22. 在建工程

适用 不适用

23. 借款费用

适用 不适用

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

□适用 √不适用

26. 无形资产**(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序**

√适用 □不适用

1.无形资产包括应用软件、IP 核与技术授权等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
应用软件	2-3 年	年限平均法
IP 核与技术授权	2-4 年	年限平均法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

研发支出的归集范围：

(1)人员人工费用

人员人工费用是指直接从事研发活动人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

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

(2)直接投入费用

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

(3)折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备的折旧费。

长期待摊费用指与研发相关，但摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用

(4)无形资产摊销费用

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

(5)设计费用

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

(6)委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为委托方企业拥有或者双方共有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(7)其他费用

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

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

27. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

28. 长期待摊费用

适用 不适用

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

29. 合同负债

适用 不适用

合同负债指企业已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。企业在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或企业已经取得了无条件收取合同对价权利的，企业应当在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照该已收或应收的金额，确认合同负债。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

3)期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

31. 预计负债

适用 不适用

32. 股份支付

适用 不适用

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

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

(2)合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3)合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4)合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3.收入确认的具体方法

公司主要销售智能应用处理器芯片、数模混合芯片、其他芯片等产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，取得客户签收单，已取得价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，已取得价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

公司具体技术服务收入确认方法：(1)技术开发服务：属于在某一时点提供的履约义务，公司按照合同约定完成相关研发任务，并经委托方确认后确认收入；(2)技术咨询服务：属于在某一时点提供的履约义务，技术服务已提供并经客户确认后确认收入；(3)技术授权服务：属于在某一时段提供的履约义务，在授权期限内分期确认收入。

(2). 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

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

36. 政府补助

适用 不适用

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

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2)财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

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

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

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

38. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

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

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

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

(1)使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1)租赁负债的初始计量金额；2)在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3)承租人发生的初始直接费用；4)承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2)租赁负债

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

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(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

单位：元 币种：人民币

会计估计变更的内容和原因	开始适用的时点	受重要影响的报表项目名称	影响金额
会计估计变更的内容：公司对光罩的摊销方式进行会计估计变更：由按照芯片产品的预计产量摊销变更为按照 3-5 年的使用期平均摊销。 变更原因：鉴于目前公司产品应用领域、产品生命周期及市场需求量发生改变，为更加准确地反映光罩的受益期，更清晰、合理地反映公司的财务状况和经营成果，根据《企业会计准则第 28 号 会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定。	2024 年 4 月 1 日	存货	10,307,108.19
		主营业务成本	-1,481,840.24
		长期待摊费用	-8,825,267.95

其他说明

无

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

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

	交增值税	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司、上海翰迈	15
杭州拓欣、瑞芯微（北京）	25
香港瑞芯微	16.5

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 增值税

(1)根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），本公司销售自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

(2)根据《财政部、税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17号），本公司按照当期可抵扣进项税额加计 15% 抵减应纳增值税税额。

(3)杭州拓欣公司属于生产型服务企业，根据财政部、税务总局公告〔2022〕11号《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》的有关规定享受增值税优惠政策，按照当期可抵扣进项税额加计 5%，抵减应纳税额。

2. 企业所得税

(1)根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对福建省认定机构 2023 年认定报备的第二批高新技术企业拟进行备案的公示》，本公司被认定为高新技术企业，认定期自 2023 年至 2025 年，本期按 15% 税率计缴企业所得税。

(2)根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于对上海市认定机构 2022 年认定的第三批高新技术企业进行备案公示的通知》，上海翰迈公司被认定为高新技术企业，认定期自 2022 年至 2024 年，本期按 15% 税率计缴企业所得税。

(3)根据国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知（国发〔2020〕8号），上海翰迈公司符合国家鼓励的集成电路设计企业认定条件，上海翰迈公司享受自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。

3. 其他

√适用 □不适用

孙公司香港瑞芯微注册地香港，按注册所在地的相关税收政策按 16.5% 计缴企业利得税。

七、合并财务报表项目注释**1、货币资金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,059.22	5,045.79
银行存款	1,454,841,955.21	1,002,927,937.30
其他货币资金	14,696,592.52	10,443,112.30
存放财务公司存款		
合计	1,469,543,606.95	1,013,376,095.39
其中：存放在境外的款项总额	4,942,824.44	5,093,821.32

其他说明

期末银行存款中 6,423,657.53 元为计提的大额存单利息收入；期末其他货币资金中 3,500,000.00 元为保函保证金，11,181,599.52 元为票据保证金，14,993.00 元为支付宝存款。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	312,747,973.65	227,215,060.57	/
其中：			
银行理财产品	312,747,973.65	227,215,060.57	/
合计	312,747,973.65	227,215,060.57	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1) 应收票据分类列示**

□适用 √不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内	300,438,408.87	294,852,071.05
6 个月-1 年	6,706,995.15	1,996,165.74
1 年以内小计	307,145,404.02	296,848,236.79
1 至 2 年		502,665.21
2 至 3 年		
3 年以上		
合计	307,145,404.02	297,350,902.00

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	307,145,404.02	100.00	3,339,733.84	1.09	303,805,670.18	297,350,902.00	100.00	3,098,595.53	1.04	294,252,306.47
其中：										
账龄组合	307,145,404.02	100.00	3,339,733.84	1.09	303,805,670.18	297,350,902.00	100.00	3,098,595.53	1.04	294,252,306.47
合计	307,145,404.02	/	3,339,733.84	/	303,805,670.18	297,350,902.00	/	3,098,595.53	/	294,252,306.47

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：综合信用风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
综合信用风险组合	307,145,404.02	3,339,733.84	1.09
合计	307,145,404.02	3,339,733.84	1.09

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	3,098,595.53	3,406,803.79	3,031,525.58			3,339,733.84
合计	3,098,595.53	3,406,803.79	3,031,525.58			3,339,733.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
客户一	97,708,593.15	0.00	97,708,593.15	31.81	977,085.93
客户二	72,599,872.52	0.00	72,599,872.52	23.64	725,998.73
客户三	20,457,137.48	0.00	20,457,137.48	6.66	204,571.37
客户四	19,908,209.57	0.00	19,908,209.57	6.48	199,082.10
客户五	19,693,779.74	0.00	19,693,779.74	6.41	196,937.80
合计	230,367,592.46	0.00	230,367,592.46	75.00	2,303,675.92

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	443,632.33	2.30	2,365,858.10	11.22
1 至 2 年	172,692.92	0.90	28,128.50	0.13
2 至 3 年	1,932,563.51	10.03	18,600,835.49	88.24
3 年以上	16,728,321.48	86.78	85,674.26	0.41
合计	19,277,210.24	100.00	21,080,496.35	100.00

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：

主要是预付上游供应商的采购晶圆预付货款。其中 16,642,647.22 元在 2024 年 7 月货物运达，预付款抵扣货款完毕。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
供应商一	16,642,647.22	86.33
供应商二	1,076,175.26	5.58
供应商三	656,992.74	3.41
供应商四	188,343.00	0.98
供应商五	170,931.48	0.89
小 计	18,735,089.70	97.19

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	28,801,144.55	10,523,454.12
合计	28,801,144.55	10,523,454.12

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
6 个月以内	22,795,281.19	3,556,238.44
6 个月-1 年		10,000.00
1 年以内小计	22,795,281.19	3,566,238.44
1 至 2 年	210,000.00	863,909.52
2 至 3 年	7,556,020.22	7,769,699.38
3 年以上	1,556,949.87	1,232,085.80
合计	32,118,251.28	13,431,933.14

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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

押金保证金	8,512,970.09	9,065,694.70
应收增值税即征即退款	22,680,281.19	3,556,238.44
应收暂付款及其他	925,000.00	810,000.00
合计	32,118,251.28	13,431,933.14

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	36,062.39	2,872,416.63		2,908,479.02
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-500.00	500.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	192,390.43	711,217.96		903,608.39
本期转回		494,980.68		494,980.68
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	227,952.82	3,089,153.91		3,317,106.73

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见五、重要会计政策及会计估计 11 金融工具“5.金融工具减值”。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	2,908,479.02	903,608.39	494,980.68			3,317,106.73
合计	2,908,479.02	903,608.39				3,317,106.73

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
国家税务总局福州市鼓楼区税务局	22,680,281.19	70.61	应收即征即退款	6个月以内	226,802.81
矽品科技(苏州)有限公司	5,560,512.35	17.31	押金保证金	2-3年	1,112,102.47
上海中京电子标签集成技术有限公司	1,291,391.88	4.02	押金保证金	2-3年	258,278.38
	614,649.63	1.91		3年以上	614,649.63
员工暂借款	600,000.00	1.87	应收暂付款及其他	2-3年	120,000.00
深圳万利达电子工业有限公司	416,900.00	1.30	押金保证金	3年以上	416,900.00
合计	31,163,735.05	97.03	/	/	2,748,733.29

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10. 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	243,656,407.46	40,082,952.58	203,573,454.88	295,283,456.39	39,789,203.76	255,494,252.63
委托加工物资	844,635,137.16	16,830,924.28	827,804,212.88	1,013,680,081.72	18,300,680.53	995,379,401.19
合计	1,088,291,544.62	56,913,876.86	1,031,377,667.76	1,308,963,538.11	58,089,884.29	1,250,873,653.82

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	39,789,203.76		1,445,399.25	1,149,472.14	2,178.29	40,082,952.58
委托加工物资	18,300,680.53	417.40			1,470,173.65	16,830,924.28
合计	58,089,884.29	417.40	1,445,399.25	1,149,472.14	1,472,351.94	56,913,876.86

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本期转销存货跌价准备 1,149,472.14 元，均系随存货生产、销售而转出的存货跌价准备。

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
技术维护和支持费用	582,042.64	3,722,448.83
待抵扣进项税	4,299,615.14	32,069,066.11
其他待摊费用	66,419.14	15,016.51
合计	4,948,076.92	35,806,531.45

其他说明：
无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：
无

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	281,901,946.31	281,901,946.31
其中：权益工具投资	281,901,946.31	281,901,946.31
合计	281,901,946.31	281,901,946.31

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	31,609,799.09	40,433,289.19
固定资产清理		
合计	31,609,799.09	40,433,289.19

其他说明：

无

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	20,155,952.48	8,903,308.03	134,308,038.23	1,371,175.67	164,738,474.41
2.本期增加金额	0.00	414,670.65	2,835,259.65	0.00	3,249,930.30
(1) 购置		414,670.65	2,835,259.65		3,249,930.30
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			777,777.76		777,777.76
(1) 处置或报废			777,777.76		777,777.76
4.期末余额	20,155,952.48	9,317,978.68	136,365,520.12	1,371,175.67	167,210,626.95
二、累计折旧					

1.期初余额	13,056,964.45	6,568,752.25	103,613,318.00	1,066,150.52	124,305,185.22
2.本期增加金额	484,481.88	779,895.83	10,675,439.72	94,714.08	12,034,531.51
(1) 计提	484,481.88	779,895.83	10,675,439.72	94,714.08	12,034,531.51
3.本期减少金额			738,888.87		738,888.87
(1) 处置或报废			738,888.87		738,888.87
4.期末余额	13,541,446.33	7,348,648.08	113,549,868.85	1,160,864.60	135,600,827.86
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	6,614,506.15	1,969,330.60	22,815,651.27	210,311.07	31,609,799.09
2.期初账面价值	7,098,988.03	2,334,555.78	30,694,720.23	305,025.15	40,433,289.19

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

□适用 √不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	41,821,489.52	41,821,489.52

2.本期增加金额	9,244,389.22	9,244,389.22
租入	9,244,389.22	9,244,389.22
3.本期减少金额	10,687,477.54	10,687,477.54
1) 处置	10,687,477.54	10,687,477.54
4.期末余额	40,378,401.20	40,378,401.20
二、累计折旧		
1.期初余额	28,348,924.18	28,348,924.18
2.本期增加金额	6,544,396.16	6,544,396.16
(1)计提	6,544,396.16	6,544,396.16
3.本期减少金额	10,687,477.54	10,687,477.54
(1)处置	10,687,477.54	10,687,477.54
4.期末余额	24,205,842.80	24,205,842.80
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	16,172,558.40	16,172,558.40
2.期初账面价值	13,472,565.34	13,472,565.34

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地 使用权	专利权	非专利技术	应用软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额			257,105,520.83	6,750,228.87	263,855,749.70
2.本期增加金额			8,506,873.40	250,298.52	8,757,171.92
(1)购置			8,506,873.40	250,298.52	8,757,171.92
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额			265,612,394.23	7,000,527.39	272,612,921.62
二、累计摊销					
1.期初余额			132,633,643.82	3,401,444.27	136,035,088.09

2.本期增加金额			43,865,259.09	946,730.89	44,811,989.98
(1) 计提			43,865,259.09	946,730.89	44,811,989.98
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额			176,498,902.91	4,348,175.16	180,847,078.07
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					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值			89,113,491.32	2,652,352.23	91,765,843.55
2.期初账面价值			124,471,877.01	3,348,784.60	127,820,661.61

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). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 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

适用 不适用**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**28、长期待摊费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
光罩	31,682,798.85	33,043,998.19	17,159,824.26		47,566,972.78
耗材及其他	3,453,443.36	6,414,200.68	2,895,415.87		6,972,228.17
房屋装修	2,345,625.54	41,824.74	1,185,344.30		1,202,105.98
合计	37,481,867.75	39,500,023.61	21,240,584.43		55,741,306.93

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	61,934,004.93	9,290,100.74	63,118,903.65	9,439,857.81
内部交易未实现利润		-		
可抵扣亏损	910,550,834.06	113,636,487.62	830,173,121.14	106,417,765.07
递延收益	17,230,487.14	2,584,573.07	17,230,487.14	2,584,573.07
股权激励费用	67,521,872.99	10,128,280.95	62,550,905.98	9,382,635.90
公允价值变动损益		-		
租赁负债	7,182,552.38	926,937.53	12,453,982.56	1,614,488.82
收入暂时性差异			48,124,817.03	7,218,722.55

合计	1,064,419,751.50	136,566,379.91	1,033,652,217.50	136,658,043.22
----	------------------	----------------	------------------	----------------

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
公允价值变动损益	173,118,343.96	7,859,548.49	170,585,430.88	7,479,611.54
使用权资产	7,306,458.55	931,983.77	11,714,703.65	1,490,837.75
合计	180,424,802.51	8,791,532.26	182,300,134.53	8,970,449.29

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	8,791,532.26	127,774,847.65	8,970,449.29	127,687,593.93
递延所得税负债	8,791,532.26		8,970,449.29	

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	127,667,849.57	89,564,598.47
资产减值准备	749,919.53	978,055.19
合计	128,417,769.10	90,542,653.66

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026年	2,689,424.57	2,706,779.41	
2027年	7,020,322.54	7,020,322.54	
2028年	3,590,521.33	3,596,121.21	
2029年	12,229,698.67	8,532,573.48	
2030年	11,572,235.49	9,826,931.98	
2031年	30,898,981.44	30,828,311.95	
2032年	3,538,121.75	3,495,160.25	
2033年	21,411,165.90	23,558,397.65	

2034 年	34,717,377.88		
合计	127,667,849.57	89,564,598.47	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
IP 核与技术授权、 固定资产预付款	1,473,314.27		1,473,314.27	1,423,024.58		1,423,024.58
材料、光罩预付款	22,575,000.00		22,575,000.00	23,871,003.86		23,871,003.86
合计	24,048,314.27		24,048,314.27	25,294,028.44		25,294,028.44

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	14,681,599.52	14,681,599.52	其他	履约保函 保证金、票 据保证金	10,434,090.74	10,434,090.74	其他	履约保函 保证金、票 据保证金
应收票据								
存货								
其中：数据 资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据 资源								
合计	14,681,599.52	14,681,599.52	/	/	10,434,090.74	10,434,090.74	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	55,907,997.51	34,670,453.65
合计	55,907,997.51	34,670,453.65

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款及加工费	269,771,300.98	176,901,074.73
提成费	41,379,306.68	38,339,571.31
长期资产款项	16,347,300.54	59,526,468.75
合计	327,497,908.20	274,767,114.79

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	8,387,545.18	7,551,905.49
合计	8,387,545.18	7,551,905.49

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	40,293,820.76	202,459,462.25	185,334,950.09	57,418,332.92
二、离职后福利-设定提存计划	431,909.02	9,682,934.97	9,446,988.51	667,855.48
三、辞退福利		516,304.00	516,304.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	40,725,729.78	212,658,701.22	195,298,242.60	58,086,188.40

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	40,001,335.07	178,667,934.62	161,654,591.16	57,014,678.53

二、职工福利费		2,442,800.00	2,442,800.00	
三、社会保险费	268,863.69	5,764,763.19	5,653,259.69	380,367.19
其中：医疗保险费	261,420.67	5,319,226.41	5,210,005.16	370,641.92
工伤保险费	7,443.02	127,264.85	124,982.60	9,725.27
生育保险费		318,271.93	318,271.93	
四、住房公积金		15,443,534.44	15,443,534.44	
五、工会经费和职工教育经费	23,622.00	140,430.00	140,764.80	23,287.20
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	40,293,820.76	202,459,462.25	185,334,950.09	57,418,332.92

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	418,735.70	9,374,049.82	9,145,206.95	647,578.57
2、失业保险费	13,173.32	308,885.15	301,781.56	20,276.91
3、企业年金缴费				
合计	431,909.02	9,682,934.97	9,446,988.51	667,855.48

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,352,914.35	4,870,159.52
企业所得税		
个人所得税	2,255,217.74	3,171,306.81
城市维护建设税	742,456.54	332,962.37
教育费附加	320,561.02	142,698.16
地方教育附加	213,707.35	95,132.10
印花税	315,366.24	330,137.10
房产税	42,327.50	42,327.50
土地使用税	3,658.08	3,658.08
江海堤防工程维护管理费		33,376.48
合计	15,246,208.82	9,021,758.12

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息		
应付股利	83,620,420.00	
其他应付款	20,962,717.93	23,289,247.70
合计	104,583,137.93	23,289,247.70

(2). 应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	83,620,420.00	
合计	83,620,420.00	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

经公司第三届董事会第二十九次会议及2023年年度股东大会决议，拟向全体股东每10股派发现金红利2.00元（含税）。上述应付股利暂按2023年12月31日公司总股本418,102,100股计算，实际派发现金红利总额将以2023年度利润分配预案实施股权登记日的总股本计算为准。

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股权激励款	8,176,005.00	17,696,966.00
应付未付款	7,626,945.94	3,677,460.75
押金及保证金	4,552,121.75	1,400,000.00
其他	607,645.24	514,820.95
合计	20,962,717.93	23,289,247.70

(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	5,666,328.08	18,996,423.64

1 年内到期的租赁负债	8,390,502.78	11,537,505.56
合计	14,056,830.86	30,533,929.20

其他说明：

无

44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	248,694.98	28,467.10
合计	248,694.98	28,467.10

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	8,079,292.54	2,948,024.93
未确认融资费用	419,690.31	53,570.08
合计	7,659,602.23	2,894,454.85

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	5,938,997.63	5,765,912.86
专项应付款		
合计	5,938,997.63	5,765,912.86

其他说明：

无

长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付款购入无形资产款	5,938,997.63	5,765,912.86
合计	5,938,997.63	5,765,912.86

其他说明：

无

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	17,230,487.14			17,230,487.14	收到与资产相关政府补助
合计	17,230,487.14			17,230,487.14	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	418,102,100.00	120,000.00			-46,500.00	73,500.00	418,175,600.00

其他说明：

1) 根据公司第三届董事会第二十七次会议及 2024 年第一次临时股东大会决议，公司向 5 名激励对象授予限制性人民币普通股（A 股）120,000 股，每股授予价格为人民币 34.27 元，募集资金总额为 4,112,400.00 元，其中，计入股本 120,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）3,992,400.00 元。上述增资事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕147 号）。

2) 根据公司第三届董事会第二十九次会议决议，本公司以现金方式回购注销 4 名激励对象持有的已获授但尚未解锁的限制性人民币普通股（A 股）46,500.00 股，减少股本 46,500.00 元，减少资本公积（股本溢价）2,239,725.00 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	1,438,359,311.89	14,540,100.00	2,256,423.91	1,450,642,987.98
其他资本公积	43,060,215.37	14,346,685.00	11,489,586.00	45,917,314.37
合计	1,481,419,527.26	28,886,785.00	13,746,009.91	1,496,560,302.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1)本期减少资本公积（股本溢价）2,239,725.00 元，详见七、53 股本之说明。
- 2)本期增加资本公积（股本溢价）3,992,400.00 元，详见七、53 股本之说明。
- 3)本期发生权益性交易手续费，减少资本公积（股本溢价）16,698.91 元。
- 4)公司实施以权益结算的股份支付，本期以股份支付换取的职工服务金额为 14,346,685.00 元，相应增加其他资本公积。
- 5)2020 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予第三个解锁条件已成就，对应的 10,547,700.00 元其他资本公积转入资本公积（股本溢价）。
- 6)本期公司将限制性股票解锁以及股票期权行权时按照会计准则规定确认的成本费用金额与按照税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除的金额的差异对应交所得税的影响减少其他资本公积 941,886.00 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性普通股	17,696,966.00	4,112,400.00	13,633,361.00	8,176,005.00
合计	17,696,966.00	4,112,400.00	13,633,361.00	8,176,005.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1)因公司 2024 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予限制性人民币普通股（A 股）120,000 股，相应增加已授予但尚未解锁的增资金额 4,112,400.00 元。
- 2)因公司回购注销 2022 年股票期权与限制性股票激励计划、2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划合计 4 名激励对象持有的尚未解锁的限制性人民币普通股（A 股）46,500.00 股，相应减少库存股 2,286,225.00 元。
- 3)因公司 2020 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第三期解锁 342,400 股，相应减少库存股 11,347,136.00 元。

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	497,242.90	17,037.64				17,037.64		514,280.54
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	497,242.90	17,037.64				17,037.64		514,280.54
其他综合收益合计	497,242.90	17,037.64				17,037.64		514,280.54

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备适用 不适用**59、盈余公积**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	194,474,519.22			194,474,519.22
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	194,474,519.22			194,474,519.22

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润		
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	983,943,666.68	970,205,637.19
加:本期归属于母公司所有者的净利润	182,772,073.78	134,885,044.41
减:提取法定盈余公积		16,783,584.92
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	83,620,420.00	104,482,000.00
转作股本的普通股股利		
其他	-28,350	-118,570.00
期末未分配利润	1,083,123,670.46	983,943,666.68

调整期初未分配利润明细:

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,248,602,239.84	800,215,802.58	852,643,448.14	563,418,023.29
其他业务				
合计	1,248,602,239.84	800,215,802.58	852,643,448.14	563,418,023.29

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
智能应用处理器芯片	1,104,996,633.77	730,116,143.13
数模混合芯片	111,844,597.18	56,144,079.64
其他芯片	22,351,692.77	10,560,959.81
技术服务及其他	9,409,316.11	3,394,620.00
合计	1,248,602,239.84	800,215,802.58

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,106,997.10	957,682.12
教育费附加	905,467.24	415,020.30
地方教育附加	603,644.82	276,680.20
房产税	84,655.00	84,655.00
土地使用税	7,316.16	7,316.16
车船使用税	2,100.00	2,100.00
印花税	577,151.87	482,286.90
合计	4,287,332.19	2,225,740.68

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,593,251.95	13,211,375.28
差旅费	2,010,251.89	1,443,648.36
广告宣传费	1,478,443.08	1,536,913.65
业务招待费	1,331,796.43	619,166.14
展览费	1,183,480.50	989,077.51
促销费	880,989.43	64,548.08
股权激励费用	888,700.00	1,167,000.00
会务费	586,529.42	920,014.35
其他	506,793.84	663,696.54
合计	26,460,236.54	20,615,439.91

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,756,264.20	22,420,712.29
折旧及摊销	9,812,330.09	14,457,612.35
办公费	4,678,400.46	4,184,629.20
中介机构服务费	3,114,046.14	2,681,755.96
业务招待费	1,060,547.57	1,481,770.36
房租及物管费	1,007,745.52	919,034.30
差旅费	820,617.60	646,090.86
股权激励费用	768,050.00	1,753,200.00
其他	1,062,838.06	1,080,049.39
合计	44,080,839.64	49,624,854.71

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	175,362,306.07	170,796,620.89
IP 核与应用软件	52,448,869.57	46,665,758.78
股权激励费用	12,581,310.00	15,683,985.00
固定资产折旧	7,999,229.48	11,924,402.05
材料费用	4,752,347.53	6,164,225.87
测试加工费	4,264,121.61	3,315,988.08
差旅费	2,395,593.80	2,868,015.34
咨询费	412,794.69	1,327,610.00
专利申请费		882,339.62
其他		622,341.94
合计	260,216,572.75	260,251,287.57

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
减：利息收入	21,023,507.35	8,198,392.15
汇兑损益	-7,807,921.97	-3,485,043.79
银行手续费	110,885.60	123,572.71
利息费用	704,250.29	1,029,112.62
合计	-28,016,293.43	-10,530,750.61

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助		1,322,499.90
与收益相关的政府补助	25,614,803.59	14,102,132.10
代扣个人所得税手续费返还	792,548.62	1,608,661.01
代扣企业所得税手续费返还		102,352.35
其他		1,912.32
增值税进项加计抵减	10,630,419.08	
合计	37,037,771.29	17,137,557.68

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,341,023.06	1,969,063.42
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	1,341,023.06	1,969,063.42

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,532,913.08	1,594,020.07
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		

交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产产生的公允价值变动收益		
合计	2,532,913.08	1,594,020.07

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-408,627.71	1,752,398.17
其他应收款坏账损失	-241,138.31	680,768.21
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-649,766.02	2,433,166.38

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-417.40	-3,518,151.37
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-417.40	-3,518,151.37

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	417,768.12	502,508.46	502,508.46
合计	417,768.12	502,508.46	502,508.46

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	37,988.89		37,988.89
其中：固定资产处置损失	37,988.89		37,988.89
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	170,000.00	50,000.00	170,000.00
罚款及其他支出	86,118.75	39,399.86	86,118.75
合计	294,107.64	89,399.86	294,107.64

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-1,029,139.72	-37,732,196.29
合计	-1,029,139.72	-37,732,196.29

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	181,742,934.06
按法定/适用税率计算的所得税费用	27,261,440.11
子公司适用不同税率的影响	2,754,628.31
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-176,935.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	290,906.28
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-33,961,419.24
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,477,224.28
其他	325,015.60
所得税费用	-1,029,139.72

其他说明：

适用 不适用**77、其他综合收益**适用 不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
各类保证金	1,980,483.09	700,500.00
政府补助	2,981,007.52	4,497,040.00
利息收入	24,143,641.87	24,952,230.83
人才补贴	4,000,000.00	11,878,451.75
其他	1,310,876.78	1,868,154.29
合计	34,416,009.26	43,896,376.87

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
各类保证金	4,339,921.97	4,827,465.88
差旅费	5,226,463.29	4,957,754.56
广告宣传费	1,478,443.08	1,536,913.65
展览费	1,183,480.50	989,077.51
业务招待费	2,392,344.00	2,100,936.50
办公费	4,678,400.46	4,366,629.20

房租及物管费	1,007,745.52	919,034.30
研发费	10,752,386.86	15,524,774.22
中介机构服务费	3,114,046.14	2,681,755.96
人才补贴		9,702,761.40
会务费	586,529.42	920,014.35
其他	2,445,353.16	2,450,383.83
合计	37,205,114.40	50,977,501.36

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品赎回	267,000,000.00	598,000,000.00
合计	267,000,000.00	598,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品	350,000,000.00	598,000,000.00
合计	350,000,000.00	598,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁款	8,212,149.09	7,587,744.18
支付股权回购款	2,334,108.94	1,395,058.06
贴现付息		257,233.39

合计	10,546,258.03	9,240,035.63
----	---------------	--------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	182,772,073.78	24,799,813.66
加：资产减值准备	417.40	3,518,151.37
信用减值损失	649,766.02	-2,433,166.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,034,531.51	16,449,405.10
使用权资产摊销	6,544,396.16	6,596,229.81
无形资产摊销	44,811,989.98	44,140,346.50
长期待摊费用摊销	21,240,584.43	16,708,410.89
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,532,913.08	-1,594,020.07
财务费用（收益以“-”号填列）	-7,179,689.92	-2,734,552.62
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,341,023.06	-1,969,063.42
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,029,139.72	-37,732,196.29
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	219,495,986.06	-43,694,973.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,141,350.26	72,713,910.52
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	148,359,140.37	81,855,748.17
其他	8,810,257.80	21,007,206.48
经营活动产生的现金流量净额	634,777,727.99	197,631,250.41
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	1,448,438,349.90	826,686,071.52
减：现金的期初余额	993,398,242.99	681,351,061.44
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	455,040,106.91	145,335,010.08

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,448,438,349.90	993,398,242.99
其中：库存现金	5,059.22	5,045.79
可随时用于支付的银行存款	1,448,418,297.68	993,384,175.64
可随时用于支付的其他货币资金	14,993.00	9,021.56
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,448,438,349.90	993,398,242.99
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
保函保证金	3,500,000.00	3,000,000.00	不能随时支取
票据保证金	11,181,599.52	8,450,550.22	不能随时支取
可转让大额定期存单利息	6,423,657.53	6,417,289.05	计提利息
合计	21,105,257.05	17,867,839.27	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	-	-	758,092,951.42
其中：美元	106,369,184.6	7.1268	758,071,904.81
港币	23,059.73	0.9127	21,046.62
应收账款	-	-	93,641,437.55
其中：美元	13,139,338.49	7.1268	93,641,437.55
应付账款	-	-	149,821,925.34
其中：美元	21,022,327.74	7.1268	149,821,925.34
一年内到期的非流动负债	-	-	5,938,997.62
其中：美元	833,333.00	7.1268	5,938,997.62
长期应付款	-	-	5,938,997.62
其中：美元	833,333.00	7.1268	5,938,997.62

其他说明：

无

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

适用 不适用

公司孙公司香港瑞芯微经营地为香港，记账本位币为港币。

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	291,833.41	459,544.50
与租赁相关的总现金流出	8,212,149.09	8,171,278.68

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

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 8,212,149.09(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	175,362,306.07	170,796,620.89
IP 核与应用软件	52,448,869.57	46,665,758.78
股权激励费用	12,581,310.00	15,683,985.00
固定资产折旧	7,999,229.48	11,924,402.05
材料费用	4,752,347.53	6,164,225.87
测试加工费	4,264,121.61	3,315,988.08
差旅费	2,395,593.80	2,868,015.34
咨询费	412,794.69	1,327,610.00
专利申请费		882,339.62
其他		622,341.94
合计	260,216,572.75	260,251,287.57
其中：费用化研发支出	260,216,572.75	260,251,287.57
资本化研发支出		

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
香港瑞芯微	香港	6,588,900.00	香港	软件信息技术服务业		100	设立
上海翰迈	上海	100,000,000.00	上海	软件信息技术服务业	100		设立
杭州拓欣	杭州	10,000,000.00	杭州	软件信息技术服务业	100		设立
瑞芯微(北京)	北京	6,500,000.00	北京	电子设备制造业	100		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

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

应收款项的期末余额 22,680,281.19（单位：元 币种：人民币）

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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期转入 其他收益	本期其 他变动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	17,230,487.14					17,230,487.14	与资产相关
合计	17,230,487.14					17,230,487.14	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关		1,322,499.90
与收益相关	25,614,803.59	14,102,132.10
合计	25,614,803.59	15,424,632.00

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

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

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

(一)信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1.信用风险管理实务

(1)信用风险的评价方法

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

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

- 1)定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2)定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2)违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1)债务人发生重大财务困难；
- 2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3)债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2.预期信用损失的计量

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

3.金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)5 之说明。

4.信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1)货币资金

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

(2)应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年6月30日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的75.00%（2023年6月30日：73.81%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二)流动性风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	55,907,997.51	55,907,997.51	55,907,997.51		
应付账款	327,497,908.20	327,497,908.20	327,497,908.20		
其他应付款	104,583,137.93	104,583,137.93	104,583,137.93		
租赁负债	16,050,105.01	16,944,501.40	8,865,208.86	8,079,292.54	
长期应付款	11,605,325.71	11,877,995.25	5,938,997.62	5,938,997.62	
小 计	515,644,474.36	516,811,540.29	502,793,250.12	14,018,290.16	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	34,670,453.65	34,670,453.65	34,670,453.65		
应付账款	274,767,114.79	274,767,114.79	274,767,114.79		
其他应付款	23,289,247.70	23,289,247.70	23,289,247.70		

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
租赁负债	14,431,960.41	14,859,832.79	11,911,807.69	2,948,025.10	
长期应付款	24,762,336.50	25,379,672.64	19,477,425.00	5,902,247.64	
小 计	371,921,113.05	372,966,321.57	364,116,048.83	8,850,272.74	

(三)市场风险

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

1.利率风险

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

2.外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七、81 之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

□适用 √不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		594,649,919.96		594,649,919.96
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		594,649,919.96		594,649,919.96
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资		281,901,946.31		281,901,946.31
(3) 衍生金融资产				
(4) 银行理财产品		312,747,973.65		312,747,973.65
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		594,649,919.96		594,649,919.96
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				

衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司截至 2024 年 6 月 30 日持有的银行理财产品，按照银行公布的理财产品净值确认其公允价值。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他非流动金融资产 281,901,946.31 元系公司持有股权投资，根据被投资公司近期引进外部投资者时的估值及公司的股权比例确定其公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
晶芯半导体（黄石）有限公司	其他

其他说明

本公司独立董事高启全担任其董事长。

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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：
适用 不适用

关联租赁情况说明
适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	446.63	469.15

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况**(1). 应收项目**

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付**1、 各项权益工具**

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

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	188,000	8,215,160.00			26,400	1,166,528.00	17,000	978,840.00
研发人员	4,421,000	197,094,220.00			387,200	15,297,424.00	63,100	4,690,368.00
销售人员	308,000	13,804,560.00			12,000	397,680.00	11,000	986,410.00
合计	4,917,000	219,113,940.00			425,600	16,861,632.00	91,100	6,655,618.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	44.82-119.94 元/份	剩余可行权期 10 个月、剩余 4		
研发人员	44.82-119.94 元/份	个月、剩余 8 个月、剩余 23 个		
销售人员	44.82-119.94 元/份	月、剩余 26 个月、剩余 33 个月		

其他说明

(1)2020 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予

根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议及第二届董事会第十六次会议决议，公司实际向 148 名激励对象授予股票期权 187.50 万份，股票期权的有效期为自股票期权首次授予登记完成之日起至所有股票期权行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。公司已于 2020 年 11 月 6 日完成本次股票期权的相关登记手续。三个行权期行权条件均已达到，行权方式为自主行权。截至 2024 年 6 月 30 日，激励对象行权且完成股份过户登记的数量为 1,185,100 股。

根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议及第二届董事会第十六次会议决议，公司实际向 149 名激励对象授予限制性人民币普通股（A 股）359.80 万股，截至报告期末均已解锁并上市流通。

(2)2020 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予

根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议及第二届董事会第二十次会议决议，公司实际向 49 名激励对象授予股票期权 25.20 万份，股票期权的有效期为自股票期权首次授予登记完成之日起至所有股票期权行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。公司已于 2021 年 3 月 24 日完成本次股票期权的相关登记手续。三个行权期行权条件均已达到，行权方式为自主行权。截至 2024 年 6 月 30 日，激励对象行权且完成股份过户登记的数量为 88,700 股。

根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议及第二届董事会第二十次会议决议，公司实际向 59 名激励对象授予预留限制性人民币普通股（A 股）92.90 万股，每股面值 1 元，每股授予价格为人民币 33.14 元。限制性股票自预留授予登记完成之日起 12 个月内为锁定期，锁定后 36 个月为解锁期，分别自授予登记完成之日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后申请解锁所授予的限制性股票总量的 30%、30%、40%。公司已于 2021 年 3 月 24 日完成本次限制性股票的登记手续。第一期限限制性股票 27.03 万股已于 2022 年 3 月 28 日解锁并上市流通，第二期限限制性股票 26.28

万股已于 2023 年 4 月 14 日解锁并上市流通，第三期限制性股票 34.24 万股已于 2024 年 4 月 19 日解锁并上市流通。

(3)2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予

根据公司 2022 年第一次临时股东大会决议及第三届董事会第八次会议决议，公司实际向 135 名激励对象授予股票期权 214.00 万份，股票期权的有效期为自股票期权首次授予登记完成之日起至所有股票期权行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。公司已于 2022 年 4 月 15 日完成本次股票期权的相关登记手续。由于第一个行权期行权条件未达成，公司已注销第一个行权期的 60.15 万份股票期权。由于第二个行权期行权条件未达成，公司已注销第二个行权期的 58.65 万份股票期权。

根据公司 2022 年第一次临时股东大会决议及第三届董事会第十次会议决议，公司实际向 3 名激励对象授予限制性人民币普通股（A 股）7.00 万股，每股面值 1 元，每股授予价格为人民币 60.52 元。限制性股票自首次授予登记完成之日起 12 个月内为锁定期，锁定后 36 个月为解锁期，分别自授予登记完成之日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后申请解锁所授予的限制性股票总量的 30%、30%、40%。公司已于 2022 年 5 月 5 日完成本次限制性股票的登记手续。由于第一期限制性股票解除限售条件未达成，第一期限制性股票 2.10 万股已于 2023 年 6 月 9 日回购注销。由于第二期限制性股票解除限售条件未达成，第二期限制性股票 2.10 万股已于 2024 年 6 月 20 日回购注销。

(4)2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予

根据公司 2022 年第三次临时股东大会决议及第三届董事会第十九次会议，公司实际向 127 名激励对象授予股票期权 202.00 万份，股票期权的有效期为自股票期权首次授权之日起至所有股票期权行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。公司已于 2023 年 2 月 6 日完成本次股票期权的相关登记手续。由于第一个行权期行权条件未达成，公司已注销第一个行权期的 59.10 万份股票期权。

根据公司 2022 年第三次临时股东大会决议及第三届董事会第十九次会议，公司实际向 3 名激励对象授予限制性人民币普通股（A 股）7.00 万股，每股面值 1 元，每股授予价格为人民币 39.86 元。限制性股票自首次授予登记完成之日起 17 个月内为锁定期，锁定后 41 个月为解锁期，分别自授予登记完成之日起 17 个月后、29 个月后及 41 个月后申请解锁所授予的限制性股票总量的 30%、30%、40%。公司已于 2023 年 2 月 6 日完成本次限制性股票的登记手续。由于第一期限制性股票解除限售条件未达成，第一期限制性股票 2.10 万股已于 2024 年 6 月 20 日回购注销。

(5)2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划预留授予

根据公司 2022 年第三次临时股东大会决议及第三届董事会第二十三次会议，公司实际向 9 名激励对象授予预留股票期权 42.50 万份，股票期权的有效期为自股票期权首次授权之日起至所有股票期权行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。公司已于 2023 年 9 月 13 日完成本次股票期权的相关登记手续。由于第一个行权期行权条件未达成，公司已注销第一个行权期的 12.75 万份股票期权。

根据公司 2022 年第三次临时股东大会决议及第三届董事会第二十三次会议，公司实际向 1 名激励对象授予预留限制性人民币普通股（A 股）1.50 万股，每股面值 1 元，每股授予价格为人民币 39.61 元。限制性股票自预留授予登记完成之日起 12 个月内为锁定期，锁定后 36 个月为解

锁期，分别自授予登记完成之日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后申请解锁所授予的限制性股票总量的 30%、30%、40%。公司已于 2023 年 9 月 13 日完成本次限制性股票的登记手续。由于第一期限限制性股票解除限售条件未达成，第一期限限制性股票 0.45 万股已于 2024 年 6 月 20 日回购注销。

(6) 2024 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予

根据公司 2024 年第一次临时股东大会决议及第三届董事会第二十八次会议，公司实际向 284 名激励对象授予股票期权 479.70 万份，股票期权的有效期为自股票期权首次授权之日起至所有股票期权行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。公司已于 2024 年 5 月 6 日完成本次股票期权的相关登记手续。

根据公司 2024 年第一次临时股东大会决议及第三届董事会第三十次会议，公司实际向 5 名激励对象授予限制性人民币普通股（A 股）12.00 万股，每股面值 1 元，每股授予价格为人民币 34.27 元。限制性股票自首次授予登记完成之日起 12 个月内为锁定期，锁定后 36 个月为解锁期，分别自授予登记完成之日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后申请解锁所授予的限制性股票总量的 30%、30%、40%。公司已于 2024 年 5 月 21 日完成本次限制性股票的登记手续。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票公允价值与授予价款的差，B-S 期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	可解锁的限制性股票数量为本期期末发行在外的数量，可行权的股票期权份数为本期期末发行在外的数量
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	252,465,105.00

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	768,050.00	
研发人员	12,689,935.00	
销售人员	888,700.00	
合计	14,346,685.00	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

1. 公司根据 2020 年、2021 年、2022 年利润分配方案调整了 2020 年股票期权与限制性股票激励计划、2022 年股票期权与限制性股票激励计划及 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划的股票期权行权价格与限制性股票回购价格。调整后，现 2020 年首次授予股票期权行权价格为 61.40 元/份、首次授予限制性股票回购价格为 29.90 元/股，预留授予股票期权行权价格为 64.68 元/份、预留授予限制性股票回购价格为 31.54 元/股；2022 年首次授予股票期权行权价格为 119.94 元/份、首次授予限制性股票回购价格为 59.42 元/股；2022 年第二期首次及预留授予股票期权行权价格为 71.50 元/份、首次及预留授予限制性股票回购价格为 39.61 元/股。

2. 根据公司第三届董事会第三次、第十次、第十三次、第十五次、第二十二次、第二十四次、第二十九次会议决议，因员工离职，公司累计以现金方式回购注销激励对象持有的尚未解锁的限制性人民币普通股（A 股）112,700 股，累计注销激励对象已获授但尚未行权的股票期权 298,000 份。

3. 根据公司第三届董事会第二十五次、第二十九次会议决议，2020 年股票期权与限制性股票激励计划首次及预留授予股票期权第二个行权期内有员工未行权完毕，公司已注销激励对象已到期未行权的股票期权 45,100 份。

4. 根据公司第三届董事会第二十次、第二十九次会议决议，2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第一个、第二个行权期及限制性股票第一个、第二个解除限售期的公司层面业绩考核未达标，公司已注销 1,188,000 份股票期权并以现金方式回购注销对应的限制性人民币普通股（A 股）42,000 股。

5. 根据公司第三届董事会第二十九次会议决议，2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次及预留授予股票期权第一个行权期及限制性股票第一个解除限售期的公司层面业绩考核未达标，公司已注销 718,500 份股票期权并以现金方式回购注销对应的限制性人民币普通股（A 股）25,500 股。

6、 其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截止资产负债表日，本公司开具备用保函 400,000.00 美元。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	0.00
资产负债表日后发放的股利	83,660,160.00

经公司第三届董事会第二十九次会议及 2023 年年度股东大会决议，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税）。本次利润分配以方案实施前的公司总股本 418,300,800 股为基数，每股派发现金红利 0.20 元（含税），共计派发现金红利 83,660,160.00 元，现金红利发放日为 2024 年 8 月 7 日。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

本公司主要经营活动为大规模集成电路及应用方案的设计、开发和销售，为客户提供芯片产品及技术服务。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内	307,934,933.55	319,045,861.98
6 个月至 1 年内	37,246,533.62	42,973,827.92
1 年以内小计	345,181,467.17	362,019,689.90
1 至 2 年	48,573,521.04	25,180,599.99
2 至 3 年		
3 年以上		
合计	393,754,988.21	387,200,289.89

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	393,754,988.21	100.00	9,799,028.12	2.49	383,955,960.09	387,200,289.89	100.00	7,857,210.02	2.03	379,343,079.87
其中：										
账龄组合	393,754,988.21	100.00	9,799,028.12	2.49	383,955,960.09	387,200,289.89	100.00	7,857,210.02	2.03	379,343,079.87
合计	393,754,988.21	/	9,799,028.12	/	383,955,960.09	387,200,289.89	/	7,857,210.02	/	379,343,079.87

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	7,857,210.02	7,370,352.07	5,428,533.97			9,799,028.12
合计	7,857,210.02	7,370,352.07	5,428,533.97			9,799,028.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
客户一	95,956,355.67	0.00	95,956,355.67	24.37	959,563.56
客户二	90,898,282.33	0.00	90,898,282.33	23.08	6,502,181.26
客户三	71,834,588.07	0.00	71,834,588.07	18.24	718,345.88
客户四	20,442,226.06	0.00	20,442,226.06	5.19	204,422.26
客户五	19,908,209.57	0.00	19,908,209.57	5.06	199,082.10
合计	299,039,661.70	0.00	299,039,661.70	75.94	8,583,595.05

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	73,311,977.35	11,228,485.17
合计	73,311,977.35	11,228,485.17

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内	66,595,281.19	4,772,773.44
6 个月-1 年	1,216,535.00	10,000.00
1 年以内小计	67,811,816.19	4,782,773.44
1 至 2 年	210,000.00	856,025.41
2 至 3 年	7,547,425.90	7,154,395.75
3 年以上	888,421.82	1,178,397.62
合计	76,457,663.91	13,971,592.22

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
全资子公司往来款	45,016,535.00	1,216,535.00
押金保证金	7,835,847.72	8,388,818.78
应收增值税即征即退款	22,680,281.19	3,556,238.44
应收暂付款及其他	925,000.00	810,000.00
合计	76,457,663.91	13,971,592.22

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	48,227.74	2,694,879.31		2,743,107.05
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-500.00	500.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	679,051.82	218,508.37		897,560.19
本期转回		494,980.68		494,980.68
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	726,779.56	2,418,907.00		3,145,686.56

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见五、重要会计政策及会计估计 11 金融工具“5.金融工具减值”

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	2,743,107.05	897,560.19	494,980.68			3,145,686.56
合计	2,743,107.05	897,560.19	494,980.68			3,145,686.56

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
上海翰迈电子科技有限公司	43,800,000.00	57.29	往来款	6个月以内	438,000.00
国家税务总局福州市鼓楼区税务局	22,680,281.19	29.66	增值税即征即退	6个月以内	226,802.81
矽品科技(苏州)有限公司	5,560,512.35	7.27	押金保证金	2-3年	1,112,102.47
上海中京电子标签集成技术有限公司	1,290,737.88	1.69	押金保证金	2-3年	258,147.58
杭州拓欣科技有限公司	1,205,045.00	1.58	往来款	6个月至1年	60,252.25
合计	74,536,576.42	97.49	/	/	2,095,305.11

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	128,439,410.00		128,439,410.00	126,705,900.00		126,705,900.00
对联营、合营企业投资						
合计	128,439,410.00		128,439,410.00	126,705,900.00		126,705,900.00

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海翰迈	109,340,280.00	1,357,710.00		110,697,990.00		
杭州拓欣	10,823,020.00	236,800.00		11,059,820.00		
瑞芯微（北京）	6,542,600.00	139,000.00		6,681,600.00		
合计	126,705,900.00	1,733,510.00		128,439,410.00		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,241,136,296.65	796,649,976.93	851,735,428.64	563,362,600.32
其他业务	696,260.96	696,261.02	13,945.66	13,946.44
合计	1,241,832,557.61	797,346,237.95	851,749,374.30	563,376,546.76

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
智能应用处理器芯片	1,102,148,414.43	728,527,508.97
数模混合芯片	111,817,557.93	56,109,643.73
其他芯片	18,519,806.23	9,356,792.60
技术服务及其他	9,346,779.01	3,352,292.65
合计	1,241,832,557.61	797,346,237.95

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,341,023.06	1906893.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	1,341,023.06	1906893.45

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-37,408.89	
计入当期损益的政府补助，但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	2,934,522.40	
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	3,873,936.14	

生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	161,069.37	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,013,642.83	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	5,918,476.19	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.79	0.44	0.44

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.60	0.42	0.42
-------------------------	------	------	------

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：励民

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 26 日

修订信息

适用 不适用