

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、天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

公司2024年度利润分配预案为：以2024年度利润分配预案实施股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利6.50元（含税），预计派发现金红利总额为272,286,040.65元，资本公积不转增。公司2024年度利润分配预案已经公司第四届董事会第四次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议。

公司于2024年12月30日召开2024年第二次临时股东大会，审议通过《关于<利润分配预案>的议案》，向全体股东每10股派发现金红利2.50元（含税），并于2025年1月21日实际派发现金红利104,725,400.25元。

综上，公司2024年度合计向全体股东每10股派发现金红利9.00元（含税），拟合计派发现金红利377,011,440.90元（含税），占本年度归属于上市公司股东净利润的比例为63.38%。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告包括但不限于第三节“管理层讨论与分析”中所涉及的对经营情况、未来计划、发展战略等前瞻性陈述，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年度报告的真实性、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”等有关章节详细描述了公司可能面临的风险，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.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	30
第五节	环境与社会责任.....	48
第六节	重要事项.....	51
第七节	股份变动及股东情况.....	67
第八节	优先股相关情况.....	73
第九节	债券相关情况.....	74
第十节	财务报告.....	74

备查文件目录	《2024年度财务报表》
	天健会计师事务所（特殊普通合伙）《2024年度审计报告》
	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

一、 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
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12月31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，即图像信号处理
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

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》《证券日报》《中国证券报》《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

五、公司股票简况

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、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	杭州市钱江路1366号华润大厦B座29层
	签字会计师姓名	何云飞、李宸宇

七、近三年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	2024年	2023年	本期比上年同期 增减(%)	2022年
营业收入	3,136,370,678.42	2,134,522,147.19	46.94	2,029,675,088.24
归属于上市公司股东的净利润	594,862,210.27	134,885,044.41	341.01	297,427,269.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	538,394,517.62	126,319,259.19	326.22	172,521,611.26
经营活动产生的现金流量净额	1,379,383,589.99	681,258,029.87	102.48	-622,485,186.13
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末 增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	3,545,884,291.91	3,060,740,090.06	15.85	2,920,354,658.28
总资产	4,265,988,219.99	3,507,219,550.74	21.63	3,370,213,984.13

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年
基本每股收益(元/股)	1.42	0.32	343.75	0.72
稀释每股收益(元/股)	1.42	0.32	343.75	0.72
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.29	0.30	330.00	0.42
加权平均净资产收益率(%)	17.81	4.53	增加 13.28 个百分点	10.35
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	16.12	4.24	增加 11.88 个百分点	6.00

报告期末公司前三年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

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2024年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	543,077,768.88	705,524,470.96	911,004,357.30	976,764,081.28
归属于上市公司股东的净利润	67,649,705.21	115,122,368.57	168,936,946.15	243,153,190.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	66,014,810.23	110,838,787.36	166,610,319.44	194,930,600.59
经营活动产生的现金流量净额	211,569,049.41	423,208,678.58	216,555,770.56	528,050,091.44

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、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	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
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	-36,171.50		3,000.61	-1,090,568.22
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	14,798,379.04		4,928,306.00	29,931,950.26
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	44,347,310.82		5,624,733.34	108,772,564.67
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财产损失				
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	751,851.71		-543,237.37	-257,403.21
其他符合非经常性损益定义的损益项目				774,684.26
减:所得税影响额	3,393,677.42		1,447,017.36	13,225,569.09
少数股东权益影响额(税后)				
合计	56,467,692.65		8,565,785.22	124,905,658.67

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

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
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	318,945,573.31	37,043,627.00	37,043,627.00
银行理财产品	227,215,060.57	392,797,417.74	165,582,357.17	7,303,683.82
合计	509,117,006.88	711,742,991.05	202,625,984.17	44,347,310.82

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

在经历2023年全行业需求下降后,2024年全球电子市场需求逐步复苏,公司下游AIoT各产品线需求呈现群体性增长。与此同时,人工智能技术保持高速发展,AI大模型不断迭代升级、使用效果全面提升,特别是在2025年春节期间以deepseek为代表的大模型技术开源化,为边缘、端侧AI应用发展带来颠覆性变革。随着AI端侧开发门槛显著降低,得益于本地处理的实时性、低网络依赖、隐私保护等优势,AI技术在汽车、机器人、教育、家庭、医疗等场景,以及可见的工业、农业、服务业等领域加速落地应用,边缘、端侧的AIoT迎来快速发展的全新机遇。

公司作为国内AIoT SoC领先者,基于AIoT的核心技术、产品组合、场景应用、客户积累等

优势布局，致力于为汽车电子、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百行百业的下游客户提供多算力、多层次的 AIoT 芯片平台，拥抱 AIoT 快速发展的全新机遇。

（一）整体业绩说明

2024 年，公司实现营业收入 31.36 亿元，同比增长 46.94%，创历史以来新高；实现净利润 5.95 亿元，同比增长 341.01%。业绩说明如下：

1、报告期内，公司依托 AIoT SoC 芯片平台布局优势，在旗舰芯片 RK3588 带领下，以多层次、满足不同需求的产品组合拳，促进下游 AIoT 多产品线的占有率持续提升，尤其是在汽车电子、机器视觉、工业及行业类应用等领域；以 RK3588，RK356X，RV11 系列为代表的各 AIoT 算力平台快速增长，驱动公司业绩高增长。

2、报告期内，公司持续优化产品销售结构，毛利率逐季改善，较 2023 年同期上涨 3.34 个百分点至 37.59%。公司经营性现金流保持大幅正向流入，2024 年经营活动产生的现金流量净额 13.79 亿元，为公司长期可持续发展提供了坚实保障。

3、长期稳定的高强度研发投入，为公司积累了核心技术及产品的领先优势。2024 年公司研发费用 5.69 亿元，连续十余年保持研发投入占营收比重 20%左右。报告期内，公司顺利推出 RK3576、RK2118、RV1103B、RK3506 及周边芯片等多款新产品，并持续推进协处理器等在研项目进展、迭代核心技术 IP，巩固在 AIoT 技术、算法、产品方面的核心竞争力，面向未来。

（二）持续研发并推出多颗新产品，AIoT SoC 芯片平台布局基本形成

公司致力于打造 AIoT SoC 芯片平台“高端-中高端-中端-入门级”全系列布局，以高端智能应用处理器在行业内形成标杆效应，协同各性能、算力水平的 IoT 和 AIoT 芯片平台满足下游 AIoT 每条产品线中不同客户的多层次算力需求，并与周边芯片形成完整解决方案。报告期内，公司研发并推出 RK3576、RV1103B 等多款新产品，AIoT 平台布局基本形成，在各条产品线形成更为完整的产品序列、协同增长。

1、通用处理器

（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，搭载八核 CPU，处理性能强劲，同时自研 6TOPs 算力的 NPU 支持 Transformer 模型架构相关算子，适配多样化的 AI 应用场景。RK3576 的推出完善了 RK3588 与中高端产品之间的阶梯序列，通过与 RK3588 形成组合拳、促进客户不同档位的终端设备均选用公司产品，从而实现“1+1>2”的效果。

报告期内，公司正式发布 RK3576 并在下游各目标市场大力推广，顺利进入交互大屏、电子书、平板电脑、云电脑、智慧收银、机器视觉、工业应用、消费电子等领域，并与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，将在 2025 年持续释放增量价值。

（2）RK3506：作为公司全新入门级处理器，RK3506 拥有三核 CPU，内置 2D 硬件引擎，图像处理能力强，外围接口丰富，具备低功耗、低延时、高实时性等优势，主要应用在 HMI、PLC、工业网关、家居中控等领域。

2024 年公司完成 RK3506 研发并在 9 月的工博会上正式发布。RK3506 的推出完善了公司在工业及智能家居市场中从入门级、中端到高端旗舰级处理器的多层次产品布局，全方位满足终端客户不同场景不同性能的产品设计需求，助力合作伙伴提升产品组合的市场竞争力。

2、专用处理器

(1) 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, 能够高效支持 AI 降噪、语音交互、人声分离等音频算法运行, 在车载音频以及音箱类产品中具备强劲的市场竞争力。

2024 年 3 月, 公司正式发布 RK2118; 经过近一年时间推广, 目前在车载方面已快速导入数十家头部车企和 Tier1 厂商的项目定点, 报告期内已有项目快速量产落地, 2025 年将有更多项目陆续落地量产贡献增量; 在通用音箱方面也获得了音频领域国际大客户的合作, 为公司音频市场扩张奠定基础。

(2) RV1103B/C: 作为公司新一代经济型智能视觉处理器, RV1103B/C 搭载新一代 AI-ISP 技术和超级编码技术, 具有高集成度、低功耗优势, 主要应用于主流性价比摄像头产品, 与 RV1103/06、RV1109/26 形成多层次产品方案, 协同发展。

2024 年上半年, 公司完成 RV1103B/C 设计并流片; 2024 年下半年, RV1103B/C 产品已全面推向市场并获得视觉领域大客户的认可, 预计 2025 年将逐步起量。

3、周边芯片

公司贯彻“阴阳互辅”的发展战略, 持续布局多品类周边芯片。报告期内, 公司完成音频周边芯片的研发及量产工作, 顺利推出音频 CODEC 芯片、音频功放芯片; 在接口芯片方面, 公司的视频接口芯片 RK628F 以其出色的性能和稳定性, 推向市场持续贡献“阴片”的新增量, 后续公司将继续推出新的接口芯片形成完善的产品布局; 此外在连接方面, 公司研发并量产无线连接芯片 RK960; 同时, 持续布局模拟 IP, 并在 2.4G/5G 射频 IP 上形成突破: 通过全集成 LNA/PA/BALUN/TRSW 等射频前端组件结合低噪声 RFPLL 技术设计, 整体性能和可靠性显著提升, 测试性能达到 WiFi6 标准要求。

(三) 积极扩大 AIoT 各产品线的市场份额, 专业化营销逐见成效

因应 AI 大模型技术高速发展、带动 AIoT 全面发展的机遇, 公司充分发挥 RK3588 的旗舰价值, 在 AIoT 各条产品线上迅猛突破, 带领不同档位芯片平台快速跟进、持续提升各产品线的市场份额。同时, 公司建立以产品线为导向的新营销体系, 对下游 AIoT 领域的近百条产品线进行专业化、精细化运营。报告期内, 新营销体系逐见成效, 公司品牌影响力增强、客户群体规模进一步扩大, 在下游 AIoT 多领域的推广效率和市场份额得到提升, 助力公司成长持续优于市场平均水平。

1、汽车电子: 公司构建起智能座舱产品线引领在先, 车载音频、仪表中控及车载视觉产品线全面渗透的多产品线协同发展格局。报告期内, 智能座舱 RK3588M 已量产车型十余款, 超二十余款定点项目同步推进, 在业内知名度持续提升; 车载 AI 音频处理器平台 RK2118M 作为业界领先的集成 NPU 的汽车音频处理器, 已成为众多主机厂、Tier1 与生态伙伴在汽车音频系统开发首选芯片平台, 2024 年获得超过 20 个定点项目; 在仪表盘、多媒体中控领域, 公司 RK3358M 成功导入汽车头部客户, 为 2025 年持续增长奠定基础; 车载视觉领域, 公司 RV 系列芯片满足乘用车和商用车的不同需求, 在行车记录仪、MDVR、CMS/DMS、流媒体后视镜等领域销量持续提升。

2、机器视觉: 在技术层面, 公司持续迭代 AI-ISP、超级编码等视觉领域关键技术, 提升产品竞争力; 在产品层面, 报告期内公司推出 RK3576、RV1103B/C, 完善机器视觉产品线各类性能的产品梯队布局; 在应用方案层面, 针对视觉领域丰富的下游场景, 公司持续挖掘差异化需求, 在低功耗设计(如预录、全时录像、快速启动)方面发挥优势, 解决场景痛点, 拓宽市场, 在各

类 IPC、智能门铃门锁、词典笔、机器人、扫地机、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、音频：在人工智能技术快速发展的背景下，依托多年来在音频领域的技术积累，报告期内，公司持续推出音频处理器芯片 RK2118、高性能 Class D 数字音频功放 RK751，并在音频算法上持续布局人声分离/增强、乐声分离、AI 降噪、ECNR（回声消除降噪）、虚拟环绕音等，挖掘公司音频处理器与各类音频算法的深度融合优势，满足车载音频及通用音频客户对音效升级的需求，挖掘增量市场。

4、工业及行业应用：因应百行百业的数字化、智能化升级，报告期内，公司推出中高端智能应用处理器 RK3576J 及入门级工业芯片 RK3506J，与已有的 RK3588J、RK3568J、RK3562J、RK3358J、RK3308J 等组成多性能多层次的工业及行业应用的 AIoT 产品布局，产品应用覆盖 HMI、PLC、边缘网关、边缘计算、工业视觉等多产品线，服务智慧工业、智慧电力、智慧交通、智慧医疗等各行各业。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并进军国际一流品牌商，市场影响力进一步提升。

5、机器人：公司持续多年深耕机器人领域，产品涵盖 RK3588、RK3576、RK3399、RK3288、RK356X、RK3326、RK3308、RV11 系列等，积累了丰富的产品经验和客户资源，能够实现人机交互、运动控制、环境感知、决策规划等功能，满足机器人应用需求。报告期内，公司旗舰芯片 RK3588 等已应用在国内多家知名机器人客户的产品中，公司加强与各类机器人应用场景的客户合作，产品广泛应用于工业机器人、服务机器人、仓储物流机器人、陪护机器人、娱乐机器人、清洁机器人、四足机器人、人形机器人等。

6、教育办公、智能家居、消费电子等领域：报告期内，公司依托在教育办公、智能家居、消费电子等领域多年积累的产品应用和客户基础，发挥公司在 AIoT 芯片平台和 AI 算法的布局优势，与客户携手探索 AI 端侧落地应用，例如 AI 学习机、视频会议系统、NAS、AI 玩具、AI 电视盒子、家电智能显控等，持续拓展传统领域的新硬件。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业基本情况及政策

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，公司所处行业属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）。

集成电路行业上游主要包括半导体材料和设备、芯片设计工具等，中游主要为集成电路设计、制造和封装测试等环节，下游主要包括通信、消费电子、汽车电子、工业控制等各领域应用。集成电路产业链的高度复杂性决定了行业发展呈现技术与资本双密集、分工细化与专业化、政策驱动性强、全产业链协同创新等特征。作为信息技术产业的核心，是支撑经济社会发展和保障国家安全的战略性、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，其技术水平和规模已成为衡量一个国家产业竞争力和综合国力的重要标志之一。

基于集成电路行业发展特点，近几年国家围绕加大财税支持力度、推动新兴技术创新、完善产业生态建设、聚焦产业链协同发展等方面出台多项政策，旨在提升国内集成电路产业的整体竞争力。其中 2024 年新发布的主要政策如下：

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1月，工信部发布《国家汽车芯片标准体系建设指南》，将汽车芯片产品分为控制芯片、计算芯片、传感芯片、通信芯片、存储芯片、安全芯片、功率芯片、驱动芯片、电源管理芯片和其他类芯片共10个类别，提出要根据汽车芯片技术现状、产业应用需要及未来发展趋势，分阶段建立健全我国汽车芯片标准体系，加速推动汽车芯片研发应用。

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》，明确了重点集成电路设计领域和重点软件领域企业的税收优惠政策。

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。

2024年9月，工信部等四部委联合印发《关于2024年度享受增值税加计抵减政策的集成电路企业清单制定工作有关要求的通知》，明确了符合要求的集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业可享受的增值税加计抵减政策。

2024年9月，工信部发布《关于推进移动物联网“万物智联”发展的通知》，从夯实物联网网络底座、提升产业创新能力、深化智能融合应用、营造良好发展环境四个方面制定工作任务，旨在促进移动物联网与人工智能、大数据等技术融合，推动移动物联网从“万物互联”向“万物智联”升级，助力社会数字化升级。

（二）公司所处的行业地位

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。

报告期内，公司先后荣获多个奖项与荣誉，主要如下：

2024年4月，公司入选 AspenCore 发布的 2024 中国 IC 设计 Fabless100 中的处理器公司 TOP10 榜单。

2024年6月，公司高性能国产智能座舱 SoC 芯片 3588M 获得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”。

2024年9月，公司在中国国际工业博览会荣获“CIIF 信息技术奖”。

2024年11月，公司获得第十九届“中国芯”优秀市场表现产品奖。

2024年12月，公司获得中国汽车工业协会颁发的“2024 中国汽车芯片创新成果奖”。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）公司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。公司按照行业惯例及企业自身特点，采用以经销为主、直销为辅的销售模式，即针对 AIoT 应用领域广泛、客户群体庞大的特点，通过整合外部渠道资源实现市场的广域覆盖和快速扩张。

（二）公司的主要产品及其用途

公司的主要产品为通用型的智能应用处理器芯片，是 SoC 的一种，属于系统级超大规模数字集成电路，该类产品具有设计复杂度高、行业门槛高的特点，要求设计公司具备强劲的软硬件综合研发能力。SoC 通常内置多核 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。完整的 SoC 系统解决方案还需提供相应的软件参考设计，包括驱动软件、各类型操作系统的移植、针对性的算法、中间件和上层应用软件适配等。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。

公司芯片产品广泛应用于缤纷多彩的 AIoT 市场，下游产品线近百条，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。

1、智能应用处理器芯片

公司的智能应用处理器芯片可分为内置 NPU 的人工智能应用处理器芯片和未内置 NPU 的智能应用处理器芯片。

（1）内置 NPU 的人工智能应用处理器：

NPU 即神经网络处理器，其核心功能是高效执行神经网络计算，与传统 CPU 和 GPU 相比，在处理 AI 任务上具有更高的能效比、更低的延迟和更强的场景适配性等优势。公司内置 NPU 的人工智能应用处理器芯片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、产品应用对性能和算力的差异化需求。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，助力客户快速发展。

公司的人工智能应用处理器芯片按功能侧重方向可分为通用应用处理器、机器视觉处理器、音频专用处理器等。通用应用处理器包含 RK3588 系列、RK3576 系列、RK3568/66 系列、RK3562 系列等，其中部分系列还推出工业规格及车用规格等专用版本，具有可靠性高、抗干扰性强、可扩展性好等特点。机器视觉处理器包含 RV1126/09 系列、RV1106/03 系列、RV1103B/C 系列等，搭载自研核心 IP 如 ISP、AI-ISP、视频编码器、NPU，具有良好的视觉处理能力，适用于多场景下的机器视觉应用。音频专用处理器如 RK2118 系列，在音频 NPU 和硬件加速模块的辅助下，满足多声道音效、主动降噪等传统音频处理需求，并可以扩展 AI 音频算法应用，极大提高了音频处理效率。

（2）未内置 NPU 的通用智能应用处理器：

公司未内置 NPU 的通用智能应用处理器芯片主要包含 RK3399 系列、RK3288 系列、RK3368 系列、RK3326 系列、RK3528 系列、RK3506 系列、RK3308 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，具有多层次处理能力，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，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。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）持续迭代自研核心 IP，巩固核心技术领先优势

公司坚持“IP 芯片化”发展策略，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，并从场景应用及客户、生态合作伙伴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。其中，适用于人工智能领域的 NPU IP 自 2018 年至今多次迭代，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 3B 参数级别以下各种主流端侧模型的本地化部署，赋能多场景边缘侧、端侧的 AIoT 产品应用。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司共申请了 1,292 项专利（其中包括 1,234 项发明专利，41 项实用新型专利，17 项外观设计专利）、264 项软件著作权以及 72 项布图设计权，已获得授权 718 项专利（其中包括 660 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 69 项布图设计权。具体情况如下：

表：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	108	39	1,234	660
实用新型专利	0	0	41	41
外观设计专利	0	1	17	17
小计	108	40	1,292	718
专利合作协定	0	-	3	-
软件著作权	16	17	264	264
布图设计权	9	6	72	69
合计	137	65	1,757	1,164

（二）AIoT SoC 芯片平台布局基本形成，发挥芯片组合协同发展优势

目前公司 AIoT SoC 芯片平台布局已基本形成，针对 AIoT 下游百行百业的产品线，以高端旗舰智能应用处理器在行业内形成标杆效应，协同各性能、算力水平的 IoT 和 AIoT 算力平台覆盖每条产品线中多层次的算力需求，并与周边芯片形成完整解决方案。

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；同时，不同智能应用处理器芯片平台之间也保持良好的“跨平台可移植性”，让开发者能够高

效复用产品方案开发成果，低成本地实现产品方案跨芯片平台快速移植、迭代创新，提升市场竞争力。

（三）持续布局 AI 算法，提升产品用户体验，塑造产品竞争优势

在人工智能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，在人工智能技术的场景、应用、软件、生态等领域拥有坚实基础。针对 AIoT 场景化、碎片化的特点，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，助力客户实现人工智能技术在各类 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，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人工智能技术应用、更好地开发芯片价值。例如在视频领域，公司的 AI 视频超分、AI 动态补偿、AI 画质增强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、预录、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/去回声/去混响、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、检索增强等功能。

（四）深耕 AIoT 百行百业，携手客户与生态伙伴形成聚力优势

公司长期深耕 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。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，例如安克创新、比亚迪、百度、步步高、潮流、创维、广汽、歌尔、汇川、海尔、海信、科沃斯、联想、美的、美团、南京新联电子、锐明视讯、商米、SharkNinja、视源、SONY、腾讯、网易、小米、星网锐捷、亿联、中国电信、中国联通、中国移动、中国铁塔、中兴等（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，丰富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。随着使用瑞芯微 AIoT 芯片平台的客户及生态合作伙伴不断增加，越来越多的行业客户熟悉公司芯片平台的开发环境，并不断丰富与完善基于瑞芯微芯片在各场景中的解决方案，持续提升公司 AIoT SoC 芯片的平台效应，形成聚力优势。公司每年举办的瑞芯微开发者大会已发展成为行业盛会，能够很好地加深公司与客户、生态合作伙伴间的沟通交流，携手实现聚合突破、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，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 12 月 31 日，公司共有员工 945 人，其中研发人员 729 人，占比 77.14%；公司本科及以上学历 873 人，占比 92.38%；40 岁以下员工 750 人，占比 79.37%；人才结构整体呈现高学历、专业化、年轻化的特点。

公司欢迎更多优秀人才加入瑞芯微。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五期股权激励计划，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。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 3,136,370,678.42 元，同比增长 46.94%；归属上市公司股东净利润 594,862,210.27 元，同比增长 341.01%。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量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	3,136,370,678.42	2,134,522,147.19	46.94
营业成本	1,957,483,705.81	1,403,522,886.15	39.47
销售费用	63,992,126.33	45,064,716.40	42.00
管理费用	101,644,729.58	99,358,049.48	2.30
财务费用	-60,739,794.48	-21,517,140.99	不适用
研发费用	564,299,744.08	535,941,363.09	5.29
经营活动产生的现金流量净额	1,379,383,589.99	681,258,029.87	102.48
投资活动产生的现金流量净额	-343,082,102.42	-283,971,133.10	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-52,345,726.80	-85,558,055.27	不适用

营业收入变动原因说明：主要是市场销售回暖，本期芯片销售收入增长

营业成本变动原因说明：主要是本期芯片销售收入增加相应成本增加

销售费用变动原因说明：主要是本期销售职工薪酬增加

管理费用变动原因说明：主要是管理职工薪酬增加

财务费用变动原因说明：主要是汇兑损益和利息收入影响

研发费用变动原因说明：主要是研发职工薪酬增加

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：本期支付现金股利分红比上年同期减少

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

2、 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现主营业务收入 3,136,367,866.76 元，较上年同期增加 46.95%，主营业务成本 1,957,482,174.21 元，较上年同期增加 39.47%，毛利率较上年同期上升 3.34 个百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集成电路	3,136,367,866.76	1,957,482,174.21	37.59	46.95	39.47	增加 3.34 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
智能应用处理器芯片	2,772,494,012.35	1,769,744,805.34	36.17	45.10	38.15	增加 3.21 个百分点
数模混合芯片	286,033,583.36	152,149,549.60	46.81	54.63	48.05	增加 2.36 个百分点
其他芯片	57,968,769.67	27,940,525.66	51.80	193.30	122.89	增加 15.23 个百分点
技术服务及其他	19,871,501.38	7,647,293.61	61.52	5.38	6.28	减少 0.33 个百分点
合计	3,136,367,866.76	1,957,482,174.21	37.59	46.95	39.47	增加 3.34 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	1,618,316,747.90	1,022,883,534.68	36.79	63.06	54.12	增加 3.67 个百分点
境外	1,518,051,118.86	934,598,639.53	38.43	32.94	26.33	增加 3.22 个百分点
合计	3,136,367,866.76	1,957,482,174.21	37.59	46.95	39.47	增加 3.34 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
经销	2,947,491,557.26	1,840,740,045.65	37.54	40.74	33.07	增加 3.60 个百分点
直销	188,876,309.50	116,439,223.60	38.35	371.47	481.86	减少 11.70 个百分点
合计	3,136,367,866.76	1,957,482,174.21	37.59	46.95	39.47	增加 3.34 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
集成电路	万颗	14,984.08	14,802.41	2,826.01	44.88	34.64	6.87

产销量情况说明

无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
集成电路	晶圆	1,324,225,468.89	67.66	919,248,707.51	65.50	44.06	主要系销售数量变化影响所致
	加工费	448,207,752.63	22.90	329,821,169.84	23.50	35.89	
	其他	185,048,952.69	9.45	154,418,194.82	11.00	19.84	
合计		1,957,482,174.21	100	1,403,488,072.17	100.00	39.47	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
智能应用处理器芯片	原材料、封装、测试、	1,769,744,805.34	90.41	1,280,989,550.50	91.27	38.15	主要系销售数量变化影响所致
数模混合芯片	IP核、提成、摊销费等	152,149,549.60	7.77	102,767,527.03	7.32	48.05	
其他芯片		27,940,525.66	1.43	12,535,628.94	0.89	122.89	
技术服务及其他	技术服务组件等	7,647,293.61	0.39	7,195,365.70	0.51	6.28	主要系本期技术服务所需投入增加所致
合计		1,957,482,174.21	100.00	1,403,488,072.17	100.00	39.47	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况**A. 公司主要销售客户情况**

√适用 □不适用

前五名客户销售额187,652.92万元，占年度销售总额59.83%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0.00万元，占年度销售总额0.00%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额107,355.17万元，占年度采购总额69.40%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0.00万元，占年度采购总额0.00。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明：

无

3、费用

适用 不适用

费用项目	本年数	上年数	增减额	增减率 (%)	变动原因说明
销售费用	63,992,126.33	45,064,716.40	18,927,409.93	42.00	请见前述“（一）主营业务分析”中“1.利润表及现金流量表相关科目变动分析表”的原因阐述
管理费用	101,644,729.58	99,358,049.48	2,286,680.10	2.30	
研发费用	564,299,744.08	535,941,363.09	28,661,285.94	5.29	
财务费用	-60,739,794.48	-21,517,140.99	-39,222,653.49	不适用	

4、研发投入

(1).研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	564,299,744.08
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	564,299,744.08
研发投入总额占营业收入比例 (%)	17.99
研发投入资本化的比重 (%)	0.00

(2).研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	729
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	77.14
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	3

硕士研究生	342
本科	349
专科及以下	35
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	199
30-40岁（含30岁，不含40岁）	370
40-50岁（含40岁，不含50岁）	151
50-60岁（含50岁，不含60岁）	8
60岁及以上	1

(3).情况说明√适用 不适用

报告期内，研发费用 56,429.97 万元，同比增加 5.29%，研发费用率 17.99%，本期研发职工薪酬较去年同期增加，增大了研发基础投入，公司高度重视研发，有较强的技术团队，以高额研发投入保持公司的科技创新能力。

(4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响 适用 不适用**5、现金流** 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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,071,807,133.32	48.57	1,013,376,095.39	28.89	104.45	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	392,797,417.74	9.21	227,215,060.57	6.48	72.87	主要系本期购买银行理财产品增加所致
应收账款	286,748,848.97	6.72	294,252,306.47	8.39	-2.55	主要系收回客户货款所致
预付款项	27,736,259.53	0.65	21,080,496.35	0.60	31.57	主要系购买晶圆预付供应商货款所致
其他应收款	7,824,384.43	0.18	10,523,454.12	0.30	-25.65	主要系本期供应商产能

						保证金收回所致
存货	783,587,544.87	18.37	1,250,873,653.82	35.67	-37.36	主要系本期芯片销售增长所致
其他流动资产	48,487,193.91	1.14	35,806,531.45	1.02	35.41	主要系待抵扣进项税额增加所致
其他非流动金融资产	318,945,573.31	7.48	281,901,946.31	8.04	13.14	主要系投资合见公允价值变动收益增加所致
固定资产	37,001,324.93	0.87	40,433,289.19	1.15	-8.49	主要系本期固定资产正常折旧所致
使用权资产	26,554,886.83	0.62	13,472,565.34	0.38	97.10	主要系本期房屋租赁到期续签所致
无形资产	91,847,358.55	2.15	127,820,661.61	3.64	-28.14	主要系本期IP摊销所致
长期待摊费用	37,521,089.70	0.88	37,481,867.75	1.07	0.10	无明显变动
递延所得税资产	110,776,637.67	2.60	127,687,593.93	3.64	-13.24	主要系可抵扣暂时性差异所致
其他非流动资产	24,352,566.23	0.57	25,294,028.44	0.72	-3.72	主要系本期采购光罩交付所致
应付票据	87,242,386.97	2.05	34,670,453.65	0.99	151.63	主要系本期增加银行承兑汇票所致
应付账款	274,692,260.03	6.44	274,767,114.79	7.83	-0.03	无明显变动
合同负债	29,266,220.81	0.69	7,551,905.49	0.22	287.53	主要系预收合同货款增加所致
应付职工薪酬	110,264,568.18	2.58	40,725,729.78	1.16	170.75	主要系本期计提奖金增加所致
应交税费	14,725,103.73	0.35	9,021,758.12	0.26	63.22	主要系本期应交增值税增加所致
其他应付款	120,044,420.40	2.81	23,289,247.70	0.66	415.45	主要系本期应付股利增加所致
一年内到期的非流动负债	27,600,996.45	0.65	30,533,929.20	0.87	-9.61	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	358,902.96	0.01	28,467.10	0.00	1,160.76	主要系预收合同货款的销项税额增加所致
租赁负债	15,927,434.22	0.37	2,894,454.85	0.08	450.27	主要系本期房屋租赁到期续签所致
长期应付款	22,751,147.19	0.53	5,765,912.86	0.16	294.58	主要系本期购买EDA工具增加所致
递延收益	17,230,487.14	0.40	17,230,487.14	0.49	0.00	无变动
实收资本(或股本)	418,901,601.00	9.82	418,102,100.00	11.92	0.19	无明显变动
资本公积	1,549,631,634.72	36.33	1,481,419,527.26	42.24	4.60	主要系本期员工股权激励行权缴款所致
其他综合收益	603,875.27	0.01	497,242.90	0.01	21.44	主要系本期外币财务报表折算差额所致
盈余公积	209,450,800.50	4.91	194,474,519.22	5.54	7.70	主要系本期提取法定盈余公积所致
未分配利润	1,375,472,385.42	32.24	983,943,666.68	28.05	39.79	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4,776,662.24（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.11%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至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 4,736,441.07 元受限状态。

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析**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	39,625,984.17			990,000,000.00	827,000,000.00		711,742,991.05
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	37,043,627.00						318,945,573.31
其中：银行理财产品	227,215,060.57	2,582,357.17			990,000,000.00	827,000,000.00		392,797,417.74
合计	509,117,006.88	39,625,984.17			990,000,000.00	827,000,000.00		711,742,991.05

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

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	持股比例 (%)	取得方式	注册资本	资产总额	营业收入	营业利润	净利润
杭州拓欣	100	设立	10,000,000.00	1,488,718.60	2,584,349.54	-3,680,374.41	-3,680,327.69
上海翰迈	100	设立	100,000,000.00	421,055,979.37	97,518,672.39	-871,593.40	-828,167.36
香港瑞芯微	100	设立	6,588,900.00	4,776,662.24		-504,038.40	-504,038.40
瑞芯微(北京)	100	设立	30,000,000.00	7,367,345.77	11,103,730.80	-3,857,058.03	-3,857,058.03

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

1、全球半导体行业发展情况

2024年全球半导体市场迎来复苏，年销售额创历史新高，首次突破6,000亿美元。据世界半导体贸易统计组织(WSTS)报告显示，2024年全年半导体市场规模为6,276亿美元，较2023年增长19.1%。其中，2024年逻辑产品销售额总计为2,126亿美元，成为销售额最大的产品类别。

AI终端需求爆发将推动全球半导体市场迎来新一轮增长周期，预计2025年半导体市场将延续前一年的强势增长势头。根据WSTS预测，2025年全球半导体市场规模将达到6,971亿美元，较2024年增长11.2%。

2、中国半导体行业发展情况

根据工业和信息化部发布的数据显示，2024年中国集成电路设计收入3,644亿元，同比增长16.4%。同时，中国集成电路产品的全球竞争力持续提升，根据海关总署公布的数据，2024年国内半导体行业出口额再创历史新高，集成电路的出口金额达到1,595亿美元，超过了手机成为出口额最高的单一商品。

随着市场需求的逐渐复苏、人工智能技术在终端应用领域的加速落地，以及国内半导体领域的自主创新和持续的技术突破，2025年国内半导体行业发展将继续协同共进。

3、人工智能技术发展趋势

人工智能技术在过去的两年保持高速度发展，其中大模型技术与应用从云端集中发展逐步转向云、边、端协同发展，并呈现出端侧场景加速落地的新趋势。一方面，云端部署的大模型在技

术创新的驱动下，迭代更新加快、训练成本不断降低、推理表现不断提升，朝着性能优化与成本下降的方向正向螺旋发展；另一方面，随着边、端侧的 AIoT 市场多点爆发，接入云端的边、端侧设备数量指数级增长，大模型规模化落地边、端侧应用的进程正在加速。

根据 IDC 最新数据显示，2025 年中国人工智能市场总规模将达到 511.3 亿美元，同比增长 34.8%，预计到 2028 年市场规模将达到 1,010 亿美元，年复合增长率达到 25.5%。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司坚持“质朴、创新、实干、向上”的文化内核，秉承“顺应时势、科技向善、协作共赢、聚合突破”的发展理念，致力于做中国 AIoT SoC 芯片的领先者，发展 AIoT 的百行百业。

1、拥抱 AIoT 快速发展的全新机遇

当前，以 Deepseek 为代表的国内 AI 大模型技术开源化，边缘、端侧 AI 应用场景不断拓展，在教育、家庭、医疗、工业、农业、服务业等多领域加速落地，将引发未来可预见的 5-10 年 AIoT 应用的高速发展。尤其是据我们观察，AIoT 应用大部分在中国。

公司积极拥抱 AIoT 快速发展的全新机遇，以多算力 SoC 承载 AI 模型、应用在多场景的边缘、端侧设备落地，赋能百行百业。

2、打造 AIoT SoC 芯片全系列产品布局，坚持“阴阳互补”发展周边芯片

公司构建“高端-中高端-中端-入门级”的全系列产品矩阵，以高端旗舰级 AIoT SoC 芯片为战略引领，持续向更高算力、更高制程演进，构建核心竞争优势；以不同性能、算力水平的 IoT 和 AIoT 芯片平台为协同支撑，覆盖每条产品线中多样化的算力需求，承载丰富的产品形态，形成“分工定位、优势互补、协同进化”的网格发展产品布局。

坚持“阴阳互补”，持续拓展包括电源管理芯片、接口芯片、无线连接芯片等周边芯片产品，配合 AIoT 芯片平台为客户提供多层次、更具竞争力的完整解决方案。

3、“榕树型”发展 AIoT 的百行百业

公司以“榕树型”战略发展 AIoT 的百行百业。其中，公司以“大音频、大视频、大感知、大软件”的核心技术为“树根”，坚持“IP 先行”，研发面向未来的自主创新核心技术，保持核心技术水平的领先性，使之成为“榕树”强大、稳定的基础。公司以汽车电子、机器视觉及其他应用领域产品线为“树干”，持续拓展、不断渗透，使之成为“榕树”越来越粗壮、坚实的支撑。公司以 AIoT 丰富的产品为“树叶”，与客户及生态伙伴加强场景、数据合作，深入场景、提炼需求，用“芯”做好产品，使“榕树”开枝散叶、蓬勃发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、研发计划：

(1) 推出协处理器产品系列，探索解决 AI 端侧应用的痛点

公司计划推出协处理器芯片系列探索解决算力需求快速增长与 SoC 系统级芯片迭代升级周期慢的矛盾问题。协处理器通过与高性能 AIoT SoC 芯片平台配合，可以进一步满足边缘侧、端侧设备的 AI 算力升级、运行大模型的需求，助力人工智能技术在各行各业的落地应用。

(2) 研发下一代先进制程旗舰芯片，奠定公司新一轮成长周期基础

高性能通用型的旗舰芯片是公司技术竞争力的集中体现。2025 年公司将基于已有的 IP 储备，重点研发下一代先进制程旗舰芯片 RK3688，为开启公司新一轮成长周期奠定基础。

(3) 完善 AIoT SoC 芯片平台布局，发挥产品协同竞争优势

针对 AIoT 算力平台的差异化需求，公司将持续推进新款先进制程智能应用处理器的研发；针对机器视觉领域，公司将继续推出新一代高端视觉处理器芯片，进一步完善机器视觉产品矩阵；针对音频领域，公司将持续迭代新款音频专用芯片，形成音频产品矩阵。

此外，公司坚持“阴阳互辅”的发展策略，将继续对电源管理芯片、接口芯片、无线连接等周边芯片进行研发和迭代。

(4) 拥抱 AI 发展

公司始终重视 AI 发展，将持续迭代基础 NPU 模块，并结合人工智能技术发展做针对性优化，提升公司产品对 AI 的支持效率；同时，从软件上提供创新的 AI 算法，向客户展示多样化的 AI 应用解决方案，让 AI 在各种场景、产品中发挥价值，解决产品痛点、难点，提升卖点。此外，公司内部大力推动各部门合理利用 AI 工具提升公司产品研发及工作效率，积极拥抱 AI 发展。

2、重点发展领域：

(1) 重点发展汽车电子多产品线：公司把汽车电子作为近年来战略发展、长期重点投入的行业应用方向之一，2025 年将继续拓展多产品线方向上的定点客户、定点项目数量，加速项目落地；汽车电子是 AIoT 技术的集大成者，座舱内丰富的场景也给 AIoT 应用带来更多的可能。公司将继续发挥 AIoT 产品方案多、客户群体广等优势，长期持续规划布局更多车载芯片、挖掘车载场景应用，通过自主创新的 AI 计算架构、算法与生态赋能主机厂构建差异化竞争力，携手合作伙伴共同推动中国智能网联汽车产业发展。

(2) 重点发展机器视觉：机器视觉作为“大感知”技术的核心，赋予智能硬件“看”和“认知”的能力，是公司持续深耕重点发展的领域之一。2025 年，公司将进一步扩展产品线布局，加强与机器视觉各类应用场景的客户合作，包括运动相机、三维视觉处理、AI 眼镜等。

(3) 重点发展工业、行业及机器人市场：随着 AI 在边缘、端侧落地应用，教育、家庭、医疗等场景，以及可见的工业、农业、服务业等具有广阔的发展前景，其中具有代表性的应用是机器人。公司相关芯片产品具有综合性能强、稳定性高、AI 支持效率好的特点，适合各类新兴 AIoT 产品的应用。2025 年，公司将发挥 AIoT 芯片布局和场景应用的先发优势，加强与各应用场景的客户合作，提升各领域的覆盖广度与深度。

3、市场推广策略

(1) 坚定执行专业化营销，积极拓展新目标客户群体，加深头部客户合作：因应 AIoT 发展趋势，公司建立了以产品线为导向的新营销体系，旨在加强公司内部各团队之间的协同合作，提高公司在重点领域的推广效率和市场份额。2025 年，公司将坚定执行并持续完善专业化营销策略，聚合公司多芯片、多层次的优势，协同发展；把握当前国内外形势变化的推广机遇，深度布局行业应用，积极拓展新目标客户群体，重点突破各产品线头部客户，让“好产品”的口碑形成广泛影响力，提高公司在 AIoT 各产品线市场份额。

(2) 加大海外推广：随着国产芯片稳步迈向全球市场，公司也将大力拓展海外市场，积极参加海外各个大型行业展会，增进与海外代理商、方案商的配合，提升瑞芯微在海外市场的品牌影

响力，为全球客户提供优质的产品与解决方案。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、核心竞争力风险

(1) 市场竞争风险

公司所处的集成电路设计行业为技术密集型行业，技术发展、产品更新速度快，市场竞争激烈。公司作为国内领先的 AIoT SoC 芯片设计公司，部分产品面临国际知名芯片设计公司的直接竞争。随着行业快速发展，人工智能技术日新月异，若未来公司不能根据行业发展做出前瞻性判断，持续推出与时俱进适应客户迭代需求的产品，可能导致公司市场份额降低，给公司的经营业绩带来不确定性。

(2) 人才流失风险

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纷争。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。

（五）其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规及规范性文件的要求，结合公司实际情况，建立了由股东大会、董事会、监事会和管理层组成的较为完善的法人治理结构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间职责明确、运作规范、相互协调和相互制衡的机制，保障了公司经营业务的有序运行。同时，公司重视上市公司规范运作，严格履行信息披露义务，重视投资者关系管理工作，以充分保障投资者利益，推动公司的持续性高质量发展。

（一）股东大会运作情况

公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等规定，切实保证股东大会依法规范地行使职权。报告期内，公司共召开3次股东大会，其中年度股东大会1次，临时股东大会2次，会议的召集、召开程序和表决方式等符合《公司章程》《股东大会议事规则》的有关规定，充分保障全体股东依法行使权利。

（二）董事会运作情况

公司董事会严格按照《公司章程》《董事会议事规则》等规定，规范董事会的决策程序，促使董事和董事会有效地履行职责，提高董事会规范运作和科学决策水平。报告期内，公司董事会共召开9次会议，会议的召集、召开程序和表决方式等符合《公司章程》《董事会议事规则》的有关规定，董事会依法履行了法律法规及规章制度所赋予的职责和义务。

公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会及战略委员会四个专门委员会，并相应制定了各专门委员会的工作细则，明确了其权责、决策程序和议事规则，保证了董事会的高效运作和科学决策。

（三）监事会运作情况

公司监事会严格按照《公司章程》《监事会议事规则》等规定，规范监事会的运作，确保监事会履行全体股东赋予的职责，对公司经营情况、财务状况以及董事会、高级管理人员履行职责的合法合规性进行了有效监督。报告期内，公司监事会共召开9次会议，会议的召集、召开程序和表决方式等符合《公司章程》《监事会议事规则》的有关规定，各位监事依照法律法规和《公司章程》勤勉尽职地履行职责和义务。

（四）信息披露及透明度

公司按照法律法规、规范性文件及《公司章程》等有关规定，依法履行信息披露义务，秉持公平、公正的原则，真实、准确、完整、及时地披露公司重大信息，保障中小股东知情权，充分维护投资者利益。

（五）投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理工作，建立与投资者长期密切的沟通与互动机制，并设有专人负责与投资者的沟通、联系等工作，认真贯彻保护投资者利益的要求。报告期内，公司从各个维度开展了投资者关系管理和维护工作，通过定期举办业绩说明会、线上及现场调研接待、投资者热线电话、电子邮件及上证e互动平台等多种渠道和方式，基于公司已公告的内容积极与投资者互动交流，增强投资者对公司的了解和信心，实现公司与投资者之间的良好互动与沟通。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、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年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-044）。
2024年第二次临时股	2024年12月30日	上海证券交易所网站	2024年12月31日	具体内容详见《瑞芯

东大会		(www.sse.com.cn)	日	微电子股份有限公司2024年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-076)。
-----	--	------------------	---	--

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3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。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
励民	董事长、总经理	男	59	2015年7月28日	2027年12月29日	157,679,892	157,679,892	0	-	335.89	否
刘越	董事	女	63	2023年6月30日	2027年12月29日	0	0	0	-	24.00	是
王海闽	董事	男	58	2024年12月30日	2027年12月29日	124,788	124,788	0	-	129.97	否
	副总经理			2019年7月29日	2027年12月29日						
	财务总监			2017年8月9日	2027年12月29日						
高启全	独立董事	男	71	2021年7月26日	2027年12月29日	0	0	0	-	24.00	是
乔政	独立董事	男	36	2023年12月11日	2027年12月29日	0	0	0	-	24.00	否
简欢	监事	男	45	2022年10月26日	2027年12月29日	0	0	0	-	136.41	否
	监事会主席			2024年12月30日	2027年12月29日						
熊伟	监事	男	39	2024年12月30日	2027年12月29日	0	0	0	-	/	否
陈辉	职工代表监事	男	42	2024年12月30日	2027年12月29日	30,000	0	-30,000	二级市场减持	/	否

李诗勤	副总经理	男	47	2025年1月20日	2027年12月29日	/	/	/	-	/	否
林崢源	副总经理	男	52	2025年1月20日	2027年12月29日	/	/	/	-	/	否
林玉秋	董事会秘书	女	47	2015年7月28日	2027年12月29日	0	0	0	-	63.30	否
黄旭（离任）	董事、副总经理	男	57	2015年7月28日	2025年1月20日	66,600,108	62,430,000	-4,170,108	二级市场减持	12.95	否
方赛鸿（换届）	监事会主席	男	43	2021年8月27日	2024年12月30日	0	0	0	-	130.57	否
	职工代表监事			2015年7月28日	2024年12月30日						
张崇松（换届）	监事	男	46	2021年1月27日	2024年12月30日	0	0	0	-	102.66	否
胡秋平（离任）	副总经理	男	61	2015年7月28日	2024年7月5日	0	0	0	-	19.43	否
方强（离任）	副总经理	男	58	2015年7月28日	2024年7月5日	0	0	0	-	25.71	否
陈锋（换届）	副总经理	男	56	2015年7月28日	2025年1月20日	0	0	0	-	139.04	否
合计	/	/	/	/	/	224,434,788	220,234,680	-4,200,108	/	1,167.93	/

姓名	主要工作经历
励民	2001年11月-至今，任公司董事长、总经理。
刘越	曾任北大青鸟集团副总裁；中芯国际集成电路制造有限公司副总裁；华登国际任副总裁；现任公司董事、元禾璞华执行合伙人、中国半导体行业协会常务理事、中国半导体行业协会集成电路设计分会副理事长、中国管理科学研究院学术委员会特约研究员等。
王海闽	曾任福建华兴信托投资公司、福建华兴实业公司职员；福海集团股份有限公司财务总监；福建五和建设发展有限公司常务副总经理、财务总监；厦门五和投资建设集团有限公司副总经理、财务总监；现任公司董事、副总经理、财务总监。
高启全	曾任华亚科技股份有限公司董事长、南亚科技股份有限公司总经理、紫光集团有限公司全球副总裁、长江存储科技有限责任公司代行董事长；现任公司独立董事；晶芯半导体（黄石）有限公司、兆捷科技国际股份有限公司董事长；山东齐氟新材料有限公司副董事长

	等。
乔政	曾任厦门大学管理学院财务学系助理教授、副教授、博士生导师；现任公司独立董事；西安交通大学管理学院会计与财务系教授、博士生导师。
简欢	曾任公司音频、视频、图像算法工程师；现任公司监事会主席、核心算法中心高级总监。
熊伟	曾任公司算法工程师；现任公司监事、图形计算平台中心总监。
陈辉	曾任公司嵌入式工程师；现任公司职工代表监事、第一系统产品部总监。
李诗勤	曾任华为技术有限公司海思半导体职员；历任公司 IC 平台经理、IC 平台副总裁、高级副总裁；现任公司副总经理。
林崢源	曾任福建实达集团职员；历任公司系统产品部经理、副总裁、高级副总裁；现任公司副总经理。
林玉秋	曾任公司职员、证券投资部负责人；现任公司董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

- 1、鉴于公司监事熊伟先生、职工代表监事陈辉先生于 2024 年 12 月 30 日开始任职，其于报告期内任职的报酬拟计入 2025 年从公司获得的报酬数据中。
- 2、职工代表监事陈辉先生的持股变动情况为其任职前的持股变动情况。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1、在股东单位任职情况**

□适用 √不适用

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
励民	上海翰迈电子科技有限公司	执行董事、经理	2020年6月	
励民	瑞芯微（北京）集成电路有限公司	执行董事、经理	2022年5月	
刘越	北京清芯华创投资管理有限公司	董事长、经理	2014年8月	
刘越	元禾璞华（苏州）投资管理有限公司	董事	2018年1月	
刘越	元禾璞华同芯（苏州）投资管理有限公司	董事	2020年11月	
刘越	北京青鸟元芯微系统科技有限责任公司	董事	2001年6月	
刘越	北京清源华信投资管理有限公司	执行董事	2014年5月	
刘越	重庆璞悦芯企业管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2021年12月	
刘越	苏州荃越企业管理有限公司	执行董事、总经理	2023年6月	
刘越	苏州致芯远创企业管理有限公司	执行董事	2021年4月	
刘越	苏州致芯华创企业管理有限公司	执行董事	2016年12月	
刘越	苏州同华企业管理有限公司	执行董事	2020年9月	
刘越	北京北大宇环微电子系统有限公司	董事、总经理	1993年2月	
刘越	宁波泰睿思微电子有限公司	董事	2021年3月	
刘越	北京矽成半导体有限公司	董事	2015年9月	
刘越	恒玄科技（上海）股份有限公司	董事	2017年12月	
刘越	荣芯半导体（宁波）有限公司	董事	2021年5月	
刘越	北京君正集成电路股份有限公司	独立董事	2024年12月	
刘越	上海正帆科技股份有限公司	独立董事	2022年9月	
刘越	苏州致芯宏成投资管理合伙企业（普通合伙）	执行事务合伙人	2016年12月	
刘越	苏州致芯方维投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2018年6月	
刘越	苏州同海同芯企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2021年1月	
刘越	苏州越海同芯企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2021年1月	
刘越	北京集成电路设计与封测股权投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2014年9月	
刘越	南京浦口元禾璞华企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2021年3月	
王海闽	上海翰迈电子科技有限公司	财务负责人	2017年8月	
王海闽	国信信息港横琴控股有限公司	董事	2016年1月	
王海闽	国信信息港控股有限公司	董事	2014年4月	
高启全	晶芯半导体（黄石）有限公司	董事长	2021年1月	
高启全	兆捷科技国际股份有限公司	董事长	2021年10月	
高启全	山东齐氟新材料有限公司	副董事长	2024年8月	
高启全	沪士电子股份有限公司	独立董事	2021年6月	

高启全	纬颖科技服务股份有限公司	独立董事	2020年6月	
高启全	豪勉科技股份有限公司	独立董事	2017年6月	
乔政	长安银行股份有限公司	独立董事	2024年9月	
林峥源	杭州拓欣科技有限公司	执行董事、经理	2024年7月	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事的薪酬由公司股东大会审议批准；高级管理人员的薪酬由公司董事会审议批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	不适用
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	1、2022年3月21日，公司召开第三届董事会薪酬与考核委员会第三次会议，审议通过《关于公司董事薪酬方案的议案》《关于公司高级管理人员薪酬方案的议案》。 2、2023年6月9日，公司召开第三届董事会薪酬与考核委员会第十次会议审议通过《关于调整公司董事薪酬及津贴方案的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	1、在公司担任管理职务的董事，按照所担任的管理职务领取薪酬；未在公司担任管理职务的董事（含独立董事）实行津贴制度。 2、在公司任职的监事按照所任职的具体工作岗位领取薪酬，并领取监事津贴；未在公司任职的监事领取监事津贴。 3、公司高级管理人员采用年薪制：年薪=基本年薪+绩效奖金。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节“四、（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及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,167.93万元

注：上述报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计数据不包含于2024年12月30日开始任职的监事熊伟先生、职工代表监事陈辉先生及于2025年1月20日开始任职的副总经理李诗勤先生、林峥源先生的报酬数据。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
黄旭	董事、审计委员会委员、薪酬与考核委员会委员、副总经理	离任	退休
王海闽	董事、薪酬与考核委员会委员	选举	
刘越	审计委员会委员	选举	
方赛鸿	监事会主席、职工代表监事	离任	换届
张崇松	监事	离任	换届
简欢	监事会主席	选举	
熊伟	监事	选举	
陈辉	职工代表监事	选举	
胡秋平	副总经理	离任	退休

方强	副总经理	离任	退休
陈锋	副总经理	离任	换届
李诗勤	副总经理	聘任	
林峥源	副总经理	聘任	

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

2022年3月22日，公司披露了《2021年年度报告》《2021年度审计报告》。根据《2021年度审计报告》显示，2021年公司累计收到增值税即征即退款项合计45,497,543.78元，占2020年经审计净利润的14.22%。公司未就上述事项及时履行临时披露义务。2022年6月27日，公司及董事长、总经理励民先生、董事会秘书林玉秋女士收到中国证券监督管理委员会福建监管局出具的《关于对瑞芯微电子股份有限公司采取责令改正措施的决定》《关于对励民、林玉秋采取监管谈话措施的决定》。公司根据要求于2022年6月28日披露了相关公告，具体内容详见于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于收到福建证监局相关监管措施决定的公告》（公告编号：2022-050）。

公司监事简欢先生的配偶江燕女士于2023年10月16日至2023年10月26日期间买卖公司股票，构成短线交易。2023年12月13日，公司监事简欢先生收到中国证券监督管理委员会福建监管局出具的《关于对简欢采取出具警示函措施的决定》。公司根据要求于2023年12月15日披露了相关公告，具体内容详见于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司监事收到福建证监局警示函的公告》（公告编号：2023-075）。

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第二十七次会议	2024年2月28日	审议通过如下议案： 1、《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》； 2、《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》； 3、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年股票期权与限制性股票激励计划相关事项的议案》； 4、《关于提请召开2024年第一次临时股东大会的议案》。
第三届董事会第二十八次会议	2024年3月15日	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》
第三届董事会第二十九次会议	2024年4月12日	审议通过如下议案： 1、《关于<2023年年度报告>及其摘要的议案》； 2、《关于<2023年度财务决算报告>的议案》； 3、《关于<2023年度利润分配预案>的议案》； 4、《关于2023年度计提资产减值准备的议案》； 5、《关于<2023年度总经理工作报告>的议案》； 6、《关于<2023年度董事会工作报告>的议案》； 7、《关于<2023年度董事会审计委员会履职情况报告>的

		<p>议案》；</p> <p>8、《关于<2023年度独立董事述职报告>的议案》；</p> <p>9、《关于<2023年度内部控制评价报告>的议案》；</p> <p>10、《关于会计估计变更的议案》；</p> <p>11、《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》；</p> <p>12、《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》；</p> <p>13、《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》；</p> <p>14、《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>
第三届董事会第三十次会议	2024年4月24日	<p>审议通过如下议案：</p> <p>1、《关于<2024年第一季度报告>的议案》；</p> <p>2、《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》。</p>
第三届董事会第三十一次会议	2024年6月7日	<p>审议通过如下议案：</p> <p>1、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》；</p> <p>2、《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》；</p> <p>3、《关于提请召开2023年年度股东大会的议案》。</p>
第三届董事会第三十二次会议	2024年8月6日	<p>审议通过如下议案：</p> <p>1、《关于调整股票期权行权价格、限制性股票授予价格及回购价格的议案》；</p> <p>2、《关于注销部分股票期权的议案》。</p>
第三届董事会第三十三次会议	2024年8月26日	审议通过《关于<2024年半年度报告>及其摘要的议案》
第三届董事会第三十四次会议	2024年10月22日	<p>审议通过如下议案：</p> <p>1、《关于<2024年第三季度报告>的议案》；</p> <p>2、《关于续聘会计师事务所的议案》；</p> <p>3、《关于注销部分股票期权的议案》。</p>
第三届董事会第三十五次会议	2024年12月13日	<p>审议通过如下议案：</p> <p>1、《关于董事会换届选举暨第四届董事会非独立董事选举的议案》；</p> <p>2、《关于董事会换届选举暨第四届董事会独立董事选举的议案》；</p> <p>3、《关于<利润分配预案>的议案》；</p> <p>4、《关于提请召开2024年第二次临时股东大会的议案》。</p>

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数

励民	否	9	9	0	0	0	否	3
刘越	否	9	9	9	0	0	否	3
王海闽	否	/	/	/	/	/	否	/
高启全	是	9	9	9	0	0	否	3
乔政	是	9	9	9	0	0	否	3
黄旭（离任）	否	9	9	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	乔政、高启全、刘越
提名委员会	高启全、乔政、励民
薪酬与考核委员会	高启全、乔政、王海闽
战略委员会	励民、高启全、刘越

(二) 报告期内审计委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年4月12日	审议如下议案： 1、《关于<2023年年度报告>及其摘要的议案》； 2、《关于<2023年度财务决算报告>的议案》； 3、《关于2023年度计提资产减值准备的议案》； 4、《关于<2023年度董事会审计委员会履职情况报告>的议案》； 5、《关于<董事会审计委员会对会计师事务所2023年度履职情况评估及履行监督职责情况报告>的议案》； 6、《关于<2023年度内部控制评价报告>的议案》；	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无

	7、《关于<2023年度内部审计报告>的议案》； 8、《关于会计估计变更的议案》。		
2024年4月24日	审议《关于<2024年第一季度报告>的议案》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无
2024年6月7日	审议《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无
2024年8月26日	审议《关于<2024年半年度报告>及其摘要的议案》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无
2024年10月22日	审议如下议案： 1、《关于<2024年第三季度报告>的议案》； 2、《关于续聘会计师事务所的议案》。	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无

(三) 报告期内提名委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年12月13日	审议如下议案： 1、《关于董事会换届选举暨第四届董事会非独立董事选举的议案》； 2、《关于董事会换届选举暨第四届董事会独立董事选举的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开6次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年2月28日	审议如下议案： 1、《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》； 2、《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》。	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无
2024年3月15日	审议《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》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无

2024年4月12日	<p>审议如下议案：</p> <p>1、《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》；</p> <p>2、《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》；</p> <p>3、《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》；</p> <p>4、《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>	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无
2024年4月24日	审议《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》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无
2024年8月6日	<p>审议如下议案：</p> <p>1、《关于调整股票期权行权价格、限制性股票授予价格及回购价格的议案》；</p> <p>2、《关于注销部分股票期权的议案》。</p>	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无
2024年10月22日	审议《关于注销部分股票期权的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案并同意将相关议案提交公司董事会审议。	无

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	803
主要子公司在职员工的数量	142
在职员工的数量合计	945
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	2

专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
销售人员	89
技术人员	729
财务人员	14
行政人员	113
合计	945
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	375
本科	498
大专及以下	72
合计	945

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司依照国家相关法律法规，围绕自身战略发展目标，构建适配的薪酬体系。秉持“对内公平、对外竞争”原则，将绩效管理、荣誉激励及各类奖励机制相结合，覆盖公司各层级员工，以此充分调动员工工作积极性与创造力。

在福利保障上，公司落实社会保险、住房公积金、带薪休假等法定福利，为员工筑牢基本权益防线。同时，为增强员工归属感与忠诚度，稳定员工队伍，公司提供多种补充福利，如补充商业保险，为员工及家庭增添保障；定期组织体检，关注员工健康；节日发放福利，传递公司关怀；开展多样活动，增强团队协作与凝聚力，让员工工作之余放松身心。

为建立长效激励机制，充分激发各层级员工潜能，提升公司凝聚力与市场竞争力，公司将股权激励授予工作常态化。通过合理分配股权，让员工利益与公司长期发展紧密关联，激励员工积极为公司战略目标努力，推动公司持续稳健发展。在2020-2024年期间，针对公司中高级管理人员及技术骨干人员、业务骨干人员，公司已完成了6次股票期权与限制性股票的授予。

(三) 培训计划

适用 不适用

结合公司经营发展需要及员工职业发展规划，公司采取内外部培训相结合的方式，在培训实践中已搭建起多层次、多维度的培训体系，旨在促进员工与企业的协同成长。

通过持续强化培训，在新员工培训、职业技能培训、专业技术/业务培训及管理培训等多维度发力深化现有培训体系。尤其在研发前沿领域，公司保持不定期聘请业内资深专家交流指导，带来最新研究成果与创新理念，同时结合导师制的内部培训，由公司内部技术骨干一对一指导年轻研发人员，建立起极具针对性的专业知识培训体系，保障研发人员技术水平持续提升，开拓创新思路。公司的各项培训项目均从实际需求出发，精准助力公司实现经营目标，有效提高整体研发效率，为打造科学合理的人才梯队提供坚实支持与保障。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、现金分红政策的制定情况

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发〔2012〕37号）、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告〔2023〕61号）、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范指引》等规定，公司已在《公司章程》中明确了利润分配方式、现金分红条件等事项，相关规定如下：

(1) 利润分配方式：

公司采用现金、股票或现金与股票结合的方式分配利润，并在具备现金分红条件下，优先考虑采用现金方式分配利润。公司原则上应当按年度将可分配利润进行分配，在不违反中国证监会、证券交易所有关规定的前提下，公司可以进行中期现金分红，中期现金分红无须审计。

(2) 现金分红条件：

公司在满足以下全部条件的前提下，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的20%。

- ①公司当年实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正数；
- ②公司不存在未弥补亏损，且分红年度现金流充裕，实施现金分红不会影响公司的后续经营；
- ③审计机构对公司当年的年度财务报告出具标准无保留的审计报告；
- ④公司未来12个月内无重大投资计划或重大现金支出等事项导致公司现金流紧张（募集资金投资项目除外）；重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来12个月内拟对外投资、技术改造、项目扩建、收购资产或购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的20%，或超过8,000万人民币；
- ⑤公司分红年度经审计资产负债率（合并报表口径）不超过70%；

不满足上述条件之一时，公司该年度可不进行现金分红或现金分红比例可以低于当年实现的可分配利润的20%。

2、2024年度现金分红情况

(1) 根据《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》（国发〔2024〕10号）及中国证监会《上市公司监管指引第10号——市值管理》的相关文件精神和要求，为增强投资者获得感，公司于2024年12月30日召开2024年第二次临时股东大会作出决议，以本次利润分配预案实施股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.50元（含税），共计派发现金红利104,725,400.25元。

(2) 公司2024年度利润分配预案为：以本次利润分配方案实施前的公司总股本为基数，每10股派发现金红利6.50元（含税），预计派发现金红利总额为272,286,040.65元。本次利润分配预案已经公司第四届董事会第四次会议审议通过，尚需公司股东大会审议通过。

综上，公司2024年度拟合计派发现金红利377,011,440.90元（含税），占本年度归属于上市公司股东净利润的比例为63.38%，符合《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的规定。

3、报告期内，公司现金分红政策未发生调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0.00
每 10 股派息数（元）（含税）	9.00
每 10 股转增数（股）	0.00
现金分红金额（含税）	377,011,440.90
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	594,862,210.27
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	63.38
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0.00
合计分红金额（含税）	377,011,440.90
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	63.38

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	565,153,600.90
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0.00
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	565,153,600.90
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	342,391,508.20
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	165.06
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	594,862,210.27
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,357,261,046.36

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关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及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》《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年股票期权与限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于核查<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首次授予激励对象名单>的议案》。	具体内容详见公司于2024年2月29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》《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》《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年股票期权与限制性股票激励计划相关事项的议案》。	具体内容详见公司于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:2024-011)。
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及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》。	具体内容详见公司于2024年3月19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年4月12日，公司分别召开第三届董事会第二十九次会议及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》。	具体内容详见公司于2024年4月15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年4月24日，公司分别召开第三届董事会第三十次会议及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》。	具体内容详见公司于2024年4月26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年5月6日，公司2024年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的股票期权在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成相关登记手续。	具体内容详见公司于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:2024-034)。
2024年5月16日，公司完成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合计1,391,600份股票期权的注销手续。	具体内容详见公司于2024年5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:2024-037)。

2024年5月21日，公司2024年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的限制性股票在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成相关登记手续。	具体内容详见公司于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：2024-038）。
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、2022年第二期股票期权与限制性股票激励计划合计46,500股限制性股票的回购注销手续。	具体内容详见公司于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：2024-043）。
2024年8月6日，公司分别召开第三届董事会第三十二次会议及第三届监事会第三十次会议，审议通过《关于调整股票期权行权价格、限制性股票授予价格及回购价格的议案》《关于注销部分股票期权的议案》。	具体内容详见公司于2024年8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：2024-053、2024-054）。
2024年8月15日，公司完成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、2022年第二期股票期权与限制性股票激励计划及2024年股票期权与限制性股票激励计划合计58,000份股票期权的注销手续。	具体内容详见公司于2024年8月17日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公告（公告编号：2024-055）。
2024年10月22日，公司分别召开第三届董事会第三十四次会议和第三届监事会第三十二次会议，审议通过《关于注销部分股票期权的议案》。	具体内容详见公司于2024年10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：2024-067）。
2024年11月4日，公司完成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及2024年股票期权与限制性股票激励计划合计31,500份股票期权的注销手续。	具体内容详见公司于2024年11月6日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的公告（公告编号：2024-068）。

（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

（三）董事、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

（四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，公司按照绩效考核标准对高级管理人员进行考评。高级管理人员的薪酬包括基本年薪和绩效奖金，其中绩效工资依据考评结果发放。董事会薪酬与考核委员会负责研究并监督对高级管理人员的考核、激励机制建立与实施，并报董事会审议通过。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等要求，结合公司实际情况，对内控制度进行持续完善与细化，提高了公司决策效率，为公司经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

□适用 √不适用

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《2024年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任**一、环境信息情况**

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0

(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) 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。在物流运输过程中，优先选取使用绿色能源的运输方式，做到环境友好。

（四）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	/
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	/

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

（一）是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

（二）社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	50.50	主要为对高校的捐赠
其中：资金（万元）	50.50	主要为对高校的捐赠
物资折款（万元）	0.00	
惠及人数（人）	不适用	

具体说明

适用 不适用

三、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

具体说明

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/高级管理人员在任职后半年内，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个交易日内根据相关法律、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) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

1、会计估计变更的原因和内容

2024年4月12日，公司召开第三届董事会第二十九次会议，审议通过《关于会计估计变更的议案》。鉴于目前公司产品应用领域、产品生命周期发生改变，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，公司董事会同意对光罩的摊销方式进行会计估计变更，将公司光罩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。

2、本次变更对公司的影响

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》的有关规定，本次调整属于会计估计变更。本次会计估计变更自2024年4月1日起执行，采用未来适用法进行会计处理，对公司2023年及以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响，无需追溯调整。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	1,200,000.00
境内会计师事务所审计年限	16
境内会计师事务所注册会计师姓名	何林飞、李宸宇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	4年、1年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	300,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

2024年10月22日，公司召开第三届董事会第三十四次会议，审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》，并经2024年12月30日召开的2024年第二次临时股东大会审议批准，同意公司续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2024年度财务报告和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

（一）导致退市风险警示的原因

适用 不适用

（二）公司拟采取的应对措施

适用 不适用

（三）面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、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

十一、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。

十二、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

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 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	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							
公司及其子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）							100,637,600.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							100,637,600.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）							2.85							
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。							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1、委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

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	726,001	0	0	342,400	1,068,401	418,694,101	99.95
1、人民币普通股	417,625,700	99.89	726,001	0	0	342,400	1,068,401	418,694,101	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	846,001	0	0	-46,500	799,501	418,901,601	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）。

（4）2024年，公司2020年股票期权与限制性股票激励计划激励对象通过自主行权方式在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记过户股份数量合计726,001股。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2024年第三季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-059）、《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2024年第四季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2025-001）。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

前述股份变动对公司最近一年和最近一期每股收益、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	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
技术骨干及业务骨干（55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（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	-
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	-
合计	476,400	342,400	73,500	207,500	/	/

二、证券发行与上市情况

（一）截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
有限售条件流通股	2024年5月21日	34.27元/股	120,000			
无限售条件流通股	2024年7月11日起	61.40元/股	123,800		123,800	
无限售条件流通股	2024年7月12日起	64.68元/股	1,400		1,400	
无限售条件流通股	2024年10月23日起	61.20元/股	521,100		521,100	
无限售条件流通股	2024年10月23日起	64.48元/股	79,701		79,701	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

参见本报告第七节股份变动及股东情况“一、股本变动情况”中的股份变动情况说明。

注：1、有限售条件流通股的说明

2024年5月21日，公司完成了2024年股票期权与限制性股票激励计划首次授予120,000股限制性股票的登记手续，授予价格为34.27元/股。

2、无限售条件流通股的说明

2024年，公司2020年股票期权与限制性股票激励计划激励对象共行权并完成登记过户股份数量合计726,001股。

(1) 2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的激励对象通过自主行权方式共行权并完成登记过户股份数量合计644,900股，其中2024年7月11日-2024年10月22日行权价格为61.40元/股，2024年10月23日起行权价格为61.20元/股。

(2) 2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予的激励对象通过自主行权方式共行权并完成登记过户股份数量合计81,101股，其中2024年7月12日-2024年10月22日行权价格为64.68元/股，2024年10月23日起行权价格为64.48元/股。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

1、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。公司股本由418,102,100股增加至418,222,100股。

2、2024年6月20日，因公司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的公司层面业绩考核未达标，解除限售条件未成就，公司完成上述激励计划合计46,500股的回购注销手续。公司股本由418,222,100股减少至418,175,600股。

3、2024年第三季度，公司2020年股票期权与限制性股票激励计划激励对象通过自主行权方式在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记过户股份数量合计125,200股。公司股本由418,175,600股增加至418,300,800股。

4、2024年第四季度，公司2020年股票期权与限制性股票激励计划激励对象通过自主行权方式在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记过户股份数量合计600,801股。公司股本由418,300,800股增加至418,901,601股。

报告期内，公司因实施股权激励计划引起的股份总数及股东结构变动对公司资产和负债结构无重大影响。

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数（户）	46,555
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	76,115

截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（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	37.64	0	无	0	境内自然人
黄旭	-4,170,108	62,430,000	14.90	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	6.75	0	无	0	境内非国有法人
招商银行股份有限公司一 银河创新成长混合型证券 投资基金	-3,350,000	14,450,000	3.45	0	无	0	其他
国家集成电路产业投资基 金股份有限公司	-8,364,697	10,386,252	2.48	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	6,881,710	10,078,065	2.41	0	无	0	境外法人
厦门腾兴众和投资合伙企 业（有限合伙）	-2,766,700	7,310,193	1.75	0	无	0	境内非国有法人
厦门普芯达投资合伙企 业（有限合伙）	-2,276,600	5,817,484	1.39	0	无	0	境内非国有法人
上海武岳峰集成电路股权 投资合伙企业（有限合伙）	-7,852,929	4,661,571	1.11	0	无	0	境内非国有法人
厦门芯翰投资合伙企 业（有限合伙）	-1,581,600	4,052,837	0.97	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	62,430,000	人民币普通股	62,430,000				
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一 银河创新成长 混合型证券 投资基金	14,450,000	人民币普通股	14,450,000				
国家集成电路产业投资基 金股份有限公司	10,386,252	人民币普通股	10,386,252				
香港中央结算有限公司	10,078,065	人民币普通股	10,078,065				
厦门腾兴众和投资合伙企 业（有限合伙）	7,310,193	人民币普通股	7,310,193				
厦门普芯达投资合伙企 业（有限合伙）	5,817,484	人民币普通股	5,817,484				
上海武岳峰集成电路股权 投资合伙企业 （有限合伙）	4,661,571	人民币普通股	4,661,571				
厦门芯翰投资合伙企 业（有限合伙）	4,052,837	人民币普通股	4,052,837				
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	

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	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			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 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	励民
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

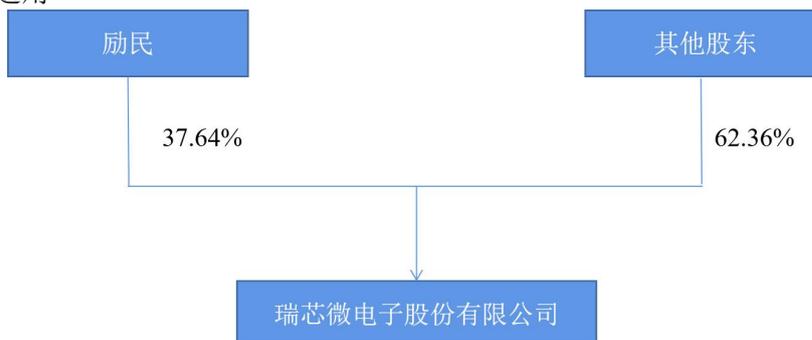
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	励民
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

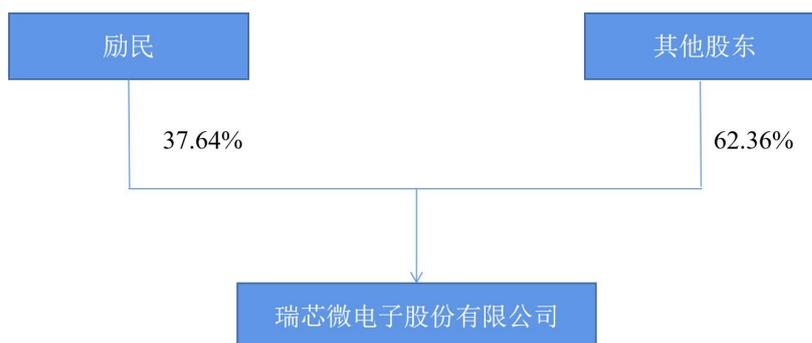
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

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

天健审〔2025〕6138号

瑞芯微电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了瑞芯微电子股份有限公司（以下简称瑞芯微公司）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了瑞芯微公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十）和五（二）1。

瑞芯微公司的营业收入主要来自于智能应用处理器芯片、数模混合芯片及其他芯片的研发、生产和销售。2024年度，瑞芯微公司的营业收入为人民币313,637.07万元。由于营业收入是瑞芯

微公司关键业绩指标之一，可能存在瑞芯微公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）和五（一）6。

截至2024年12月31日，瑞芯微公司存货账面余额为人民币86,014.61万元，跌价准备为人民币7,655.85万元，账面价值为人民币78,358.75万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与销售价格、市场销售价格、历史数据等一致；

(4) 评价管理层就存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费所作估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估瑞芯微公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

瑞芯微公司治理层（以下简称治理层）负责监督瑞芯微公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：何林飞
 （项目合伙人）
 中国·杭州 中国注册会计师：李宸宇
 二〇二五年四月二十一日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31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12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	2,071,807,133.32	1,013,376,095.39
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	392,797,417.74	227,215,060.57
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	286,748,848.97	294,252,306.47
应收款项融资			
预付款项	七、8	27,736,259.53	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	7,824,384.43	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	783,587,544.87	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	48,487,193.91	35,806,531.45
流动资产合计		3,618,988,782.77	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	318,945,573.31	281,901,946.31
投资性房地产			
固定资产	七、21	37,001,324.93	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	26,554,886.83	13,472,565.34
无形资产	七、26	91,847,358.55	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	37,521,089.70	37,481,867.75
递延所得税资产	七、29	110,776,637.67	127,687,593.93
其他非流动资产	七、30	24,352,566.23	25,294,028.44
非流动资产合计		646,999,437.22	654,091,952.57
资产总计		4,265,988,219.99	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	87,242,386.97	34,670,453.65
应付账款	七、36	274,692,260.03	274,767,114.79
预收款项			
合同负债	七、38	29,266,220.81	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	110,264,568.18	40,725,729.78
应交税费	七、40	14,725,103.73	9,021,758.12
其他应付款	七、41	120,044,420.40	23,289,247.70
其中：应付利息			
应付股利		104,725,400.25	
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		27,600,996.45	30,533,929.20
其他流动负债	七、44	358,902.96	28,467.10
流动负债合计		664,194,859.53	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	15,927,434.22	2,894,454.85
长期应付款	七、48	22,751,147.19	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		55,909,068.55	25,890,854.85
负债合计		720,103,928.08	446,479,460.68
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	418,901,601.00	418,102,100.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,549,631,634.72	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	603,875.27	497,242.90
专项储备			
盈余公积	七、59	209,450,800.50	194,474,519.22
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,375,472,385.42	983,943,666.68
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,545,884,291.91	3,060,740,090.06
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		3,545,884,291.91	3,060,740,090.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,265,988,219.99	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12月31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12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,052,130,917.16	1,000,176,619.79
交易性金融资产		392,797,417.74	227,215,060.57
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款	十九、1	381,199,320.57	379,343,079.87
应收款项融资			
预付款项		27,551,856.64	21,007,357.95
其他应收款	十九、2	124,038,876.98	11,228,485.17
其中：应收利息			
应收股利			
存货		715,535,949.21	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		37,088,694.20	35,081,612.03
流动资产合计		3,730,343,032.50	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	129,034,810.00	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		32,460,581.51	39,693,089.71
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		14,999,863.18	9,938,918.31
无形资产		85,595,297.94	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		21,216,429.98	33,521,867.75
递延所得税资产		112,684,389.56	128,412,729.53
其他非流动资产		24,102,566.23	25,294,028.44
非流动资产合计		482,274,530.71	550,147,787.72
资产总计		4,212,617,563.21	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		87,242,386.97	34,670,453.65
应付账款		271,236,870.30	278,576,963.33
预收款项			
合同负债		29,265,962.01	7,551,833.37
应付职工薪酬		91,796,247.80	36,524,777.64
应交税费		13,954,868.82	8,418,213.59
其他应付款		119,341,800.29	22,914,719.27

其中：应付利息			
应付股利		104,725,400.25	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		23,168,133.74	27,770,521.75
其他流动负债		358,869.31	28,457.72
流动负债合计		636,365,139.24	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		9,201,712.06	1,989,160.72
长期应付款		22,751,147.19	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		49,183,346.39	24,985,560.72
负债合计		685,548,485.63	441,441,501.04
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		418,901,601.00	418,102,100.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,549,631,634.72	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		209,450,800.50	194,474,519.22
未分配利润		1,357,261,046.36	956,544,938.81
所有者权益（或股东权益）合计		3,527,069,077.58	3,032,844,119.29
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,212,617,563.21	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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		3,136,370,678.42	2,134,522,147.19
其中：营业收入	七、61	3,136,370,678.42	2,134,522,147.19
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,638,403,450.68	2,068,217,602.40
其中：营业成本	七、61	1,957,483,705.81	1,403,522,886.15

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	11,722,939.36	5,847,728.27
销售费用	七、63	63,992,126.33	45,064,716.40
管理费用	七、64	101,644,729.58	99,358,049.48
研发费用	七、65	564,299,744.08	535,941,363.09
财务费用	七、66	-60,739,794.48	-21,517,140.99
其中：利息费用		1,336,884.63	1,961,967.01
利息收入		47,016,450.42	23,021,154.82
加：其他收益	七、67	92,625,955.78	35,311,445.15
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	4,721,326.65	5,009,153.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	39,625,984.17	615,580.16
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	1,082,099.66	2,111,786.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-24,810,044.66	-26,564,325.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		611,212,549.34	82,788,184.78
加：营业外收入	七、74	1,466,398.60	560,219.76
减：营业外支出	七、75	824,246.52	1,133,833.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		611,854,701.42	82,214,571.54
减：所得税费用	七、76	16,992,491.15	-52,670,472.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		594,862,210.27	134,885,044.41
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		594,862,210.27	134,885,044.41
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）		594,862,210.27	134,885,044.41
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		106,632.37	76,004.16
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		106,632.37	76,004.16
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		106,632.37	76,004.16
(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		106,632.37	76,004.16
(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		594,968,842.64	134,961,048.57
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		594,968,842.64	134,961,048.57
(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)		1.42	0.32
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.42	0.32

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九、4	3,088,179,953.21	2,138,045,850.24
减：营业成本	十九、4	1,940,454,172.89	1,408,162,604.91
税金及附加		11,463,019.14	5,686,750.17
销售费用		59,247,151.67	43,741,794.63
管理费用		90,879,386.87	90,367,979.91
研发费用		496,913,831.03	513,977,637.74
财务费用		-61,266,586.11	-21,633,992.70
其中：利息费用		1,183,393.47	1,785,288.75
利息收入		46,976,883.43	22,938,731.13
加：其他收益		92,420,157.10	34,982,573.55
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	4,721,326.65	4,910,510.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,582,357.17	615,580.16
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,141,979.36	3,428,938.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-24,810,044.66	-25,640,746.72

资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		619,260,794.62	116,039,931.07
加：营业外收入		1,418,351.88	560,219.76
减：营业外支出		819,672.56	1,133,503.29
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		619,859,473.94	115,466,647.54
减：所得税费用		15,809,874.86	-52,369,201.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		604,049,599.08	167,835,849.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		604,049,599.08	167,835,849.22
（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		604,049,599.08	167,835,849.22
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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		3,374,094,287.54	2,257,001,502.16
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		130,320,632.75	187,342,376.43
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	82,269,745.81	56,879,424.30
经营活动现金流入小计		3,586,684,666.10	2,501,223,302.89
购买商品、接受劳务支付的现金		1,574,158,607.50	1,260,251,000.96
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		459,340,618.11	429,516,991.46
支付的各项税费		92,070,046.34	44,236,426.74
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	81,731,804.16	85,960,853.86
经营活动现金流出小计		2,207,301,076.11	1,819,965,273.02
经营活动产生的现金流量净额		1,379,383,589.99	681,258,029.87
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		4,721,326.65	5,009,153.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,115.17	3,213.00
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	七、78	827,000,000.00	859,000,000.00
投资活动现金流入小计		831,725,441.82	864,012,366.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		124,807,544.24	161,983,499.28
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	1,050,000,000.00	986,000,000.00
投资活动现金流出小计		1,174,807,544.24	1,147,983,499.28
投资活动产生的现金流量净额		-343,082,102.42	-283,971,133.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		48,834,648.00	36,310,994.00
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		48,834,648.00	36,310,994.00
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		83,660,160.00	104,482,000.00
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	17,520,214.80	17,387,049.27
筹资活动现金流出小计		101,180,374.80	121,869,049.27
筹资活动产生的现金流量净额		-52,345,726.80	-85,558,055.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		13,319,446.47	318,340.05
五、现金及现金等价物净增加额		997,275,207.24	312,047,181.55

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		1,990,673,450.23	993,398,242.99

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		3,299,036,926.87	2,238,247,516.15
收到的税费返还		127,993,504.12	187,342,376.43
收到其他与经营活动有关的现金		81,879,532.08	56,452,088.05
经营活动现金流入小计		3,508,909,963.07	2,482,041,980.63
购买商品、接受劳务支付的现金		1,488,342,510.75	1,260,123,609.57
支付给职工及为职工支付的现金		382,740,023.84	379,886,902.31
支付的各项税费		89,504,629.80	42,567,331.25
支付其他与经营活动有关的现金		90,050,314.24	93,857,470.01
经营活动现金流出小计		2,050,637,478.63	1,776,435,313.14
经营活动产生的现金流量净额		1,458,272,484.44	705,606,667.49
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		4,721,326.65	4,910,510.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,115.17	3,213.00
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		827,000,000.00	849,071,812.50
投资活动现金流入小计		831,725,441.82	853,985,535.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		95,514,748.98	156,560,711.24
投资支付的现金			56,500,000.00
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		1,168,800,000.00	953,200,000.00
投资活动现金流出小计		1,264,314,748.98	1,166,260,711.24
投资活动产生的现金流量净额		-432,589,307.16	-312,275,175.46
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		48,834,648.00	36,310,994.00
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		48,834,648.00	36,310,994.00
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		83,660,160.00	104,482,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		13,659,412.19	14,692,205.67
筹资活动现金流出小计		97,319,572.19	119,174,205.67
筹资活动产生的现金流量净额		-48,484,924.19	-82,863,211.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		13,600,213.59	257,819.51
五、现金及现金等价物净增加额		990,798,466.68	310,726,099.87

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		1,970,997,234.07	980,198,767.39

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年末 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)	799,501.00				68,212,107.46	-9,520,961.00	106,632.37		14,976,281.28		391,528,718.74		485,144,201.85		485,144,201.85
(一)综合收 益总额							106,632.37				594,862,210.27		594,968,842.64		594,968,842.64
(二)所有者 投入和减少 资本	799,501.00				68,212,107.46	-9,520,961.00							78,532,569.46		78,532,569.46
1.所有者投 入的普通股	799,501.00				45,732,287.57	-9,520,961.00							56,052,749.57		56,052,749.57
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					22,398,285.00								22,398,285.00		22,398,285.00
4. 其他					81,534.89								81,534.89		81,534.89
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															

瑞芯微电子股份有限公司2024年年度报告

(六) 其他										28,350.00		28,350.00		28,350.00
四、本期期末余额	418,901,601.00				1,549,631,634.72	8,176,005.00	603,875.27		209,450,800.50		1,375,472,385.42		3,545,884,291.91	3,545,884,291.91

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	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、上年年末余额	417,578,100.00				1,424,351,396.05	69,892,648.00	421,238.74		177,690,934.30		970,205,637.19		2,920,354,658.28	2,920,354,658.28	
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	421,238.74		177,690,934.30		970,205,637.19		2,920,354,658.28	2,920,354,658.28	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	524,000.00				57,068,131.21	-52,195,682.00	76,004.16		16,783,584.92		13,738,029.49		140,385,431.78	140,385,431.78	
（一）综合收益总额							76,004.16				134,885,044.41		134,961,048.57	134,961,048.57	
（二）所有者投入和减少资本	524,000.00				57,068,131.21	-52,195,682.00							109,787,813.21	109,787,813.21	
1.所有者投入的普通股	524,000.00				32,037,132.96	-52,195,682.00							84,756,814.96	84,756,814.96	
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					26,402,000.00								26,402,000.00		26,402,000.00
4. 其他					-1,371,001.75								-1,371,001.75		-1,371,001.75
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积										16,783,584.92			-121,265,584.92		-104,482,000.00
2. 提取一般风险准备										16,783,584.92			-16,783,584.92		
3. 对所有者(或股东)的分配													-104,482,000.00		-104,482,000.00
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													118,570.00		118,570.00

四、本期期末余额	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
----------	----------------	--	--	------------------	---------------	------------	--	----------------	--	----------------	--	------------------	--	------------------

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—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024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、上年年末余额	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)	799,501.00				68,212,107.46	-9,520,961.00			14,976,281.28	400,716,107.55	494,224,958.29
(一)综合收益总额										604,049,599.08	604,049,599.08
(二)所有者投入和减少资本	799,501.00				68,212,107.46	-9,520,961.00					78,532,569.46
1.所有者投入的普通股	799,501.00				45,732,287.57	-9,520,961.00					56,052,749.57
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					22,398,285.00						22,398,285.00
4.其他					81,534.89						81,534.89
(三)利润分配									14,976,281.28	-203,361,841.53	-188,385,560.25
1.提取盈余公积									14,976,281.28	-14,976,281.28	
2.对所有者(或股东)的分配										-188,385,560.25	-188,385,560.25
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	418,901,601.00				1,549,631,634.72	8,176,005.00			209,450,800.50	1,357,261,046.36	3,527,069,077.58

项目	2023 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、上年年末余额	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)	524,000.00				57,068,131.21	-52,195,682.00			16,783,584.92	46,688,834.30	173,260,232.43
(一) 综合收益总额										167,835,849.22	167,835,849.22
(二) 所有者投入和减少 资本	524,000.00				57,068,131.21	-52,195,682.00					109,787,813.21
1. 所有者投入的普通股	524,000.00				32,037,132.96	-52,195,682.00					84,756,814.96
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					26,402,000.00						26,402,000.00
4. 其他					-1,371,001.75						-1,371,001.75
(三) 利润分配									16,783,584.92	-121,265,584.92	-104,482,000.00

瑞芯微电子股份有限公司2024年年度报告

1. 提取盈余公积									16,783,584.92	-16,783,584.92	
2. 对所有者（或股东）的分配										-104,482,000.00	-104,482,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
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										118,570.00	118,570.00
四、本期期末余额	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

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418,901,601股(每股面值1元),注册资本与实收资本差异973,601.00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925,101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2025年4月21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

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

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 年的预付款项	公司将单项预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
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付款项金额超过资产总额 0.5%的应付款项认定为重要预付款项
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款项金额超过资产总额 0.5%的其他应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
重要的境外经营实体	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的境外经营实体认定为重要的境外经营实体
重要的子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司认定为重要的子公司
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，采用交易发生日记账汇率（当月中国人民银行公布的首个汇率中间价）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汇率（当月中国人民银行公布的最后一个汇率中间价）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记账汇率折算，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记账汇率折算，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记账汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日记账汇率折算。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。

(1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	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
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

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

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

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6个月-1年	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	20
3年以上	100	100

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

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

参见五、重要会计政策及会计估计 11 金融工具

14、 应收款项融资

适用 不适用

15、 其他应收款

适用 不适用

参见五、重要会计政策及会计估计 11 金融工具

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	4	5.00%	23.75%

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合理地摊销，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按比例分配。

(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，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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定、“关于供应商融资安排的披露”规定、“关于售后租回交易的会计处理”规定	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	/
公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	/

其他说明：
无

(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	7,161,453.42
		长期待摊费用	-4,140,564.64
		主营业务成本	-3,019,833.69

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，差额部分为应交增值税	6%、13%，出口退税率为13%
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；	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、瑞芯微（北京）	15
杭州拓欣	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。

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。

(4)根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对北京市认定机构2024年认定报备的高新技术企业进行第一批补充备案的公告》，瑞芯北京公司被认定为高新技术企业，认定期自2024年至2026年，本期按15%税率计缴企业所得税。

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	5,008.22	5,045.79

银行存款	2,063,501,696.44	1,002,927,937.30
其他货币资金	8,300,428.66	10,443,112.30
存放财务公司存款		
合计	2,071,807,133.32	1,013,376,095.39
其中：存放在境外的款项总额	4,764,212.96	5,093,821.32

其他说明：

期末银行存款中 12,897,242.02 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，4,736,441.07 元为票据保证金，63,987.59 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	392,797,417.74	227,215,060.57	/
其中：			
银行理财产品	392,797,417.74	227,215,060.57	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	392,797,417.74	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	288,725,949.47	294,852,071.05
6个月-1年	845,836.86	1,996,165.74
1年以内小计	289,571,786.33	296,848,236.79
1至2年	118,459.97	502,665.21
2至3年		
3年以上		
合计	289,690,246.30	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	289,690,246.30	100.00	2,941,397.33	1.02	286,748,848.97	297,350,902.00	100.00	3,098,595.53	1.04	294,252,306.47
其中：										
合计	289,690,246.30	/	2,941,397.33	/	286,748,848.97	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	289,690,246.30	2,941,397.33	1.02
合计	289,690,246.30	2,941,397.33	1.02

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6 个月以内 (含,下同)	1	1
6 个月-1 年	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3 年以上	100	100

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

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	2,940,212.73	3,097,410.93			2,941,397.33
合计	3,098,595.53	2,940,212.73	3,097,410.93			2,941,397.33

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	75,032,567.41		75,032,567.41	25.90	750,325.67
客户二	66,014,289.41		66,014,289.41	22.79	660,142.89
客户三	43,321,388.80		43,321,388.80	14.95	433,213.89
客户四	19,819,587.50		19,819,587.50	6.84	198,195.88
客户五	18,402,157.27		18,402,157.27	6.35	184,021.57
合计	222,589,990.39		222,589,990.39	76.83	2,225,899.90

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	25,621,659.52	92.38	2,365,858.10	11.22
1至2年	72,835.20	0.26	28,128.50	0.13
2至3年	27,729.50	0.10	18,600,835.49	88.24
3年以上	2,014,035.31	7.26	85,674.26	0.41
合计	27,736,259.53	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：

无

(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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	17,624,520.22	63.54
供应商二	6,693,409.75	24.13
供应商三	1,076,175.26	3.88
供应商四	656,992.74	2.37
供应商五	330,100.08	1.19
合计	26,381,198.05	95.11

其他说明：

无

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	7,824,384.43	10,523,454.12
合计	7,824,384.43	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

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利息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

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股利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	7,600,319.28	3,556,238.44
6个月-1年	5,000.00	10,000.00
1年以内小计	7,605,319.28	3,566,238.44
1至2年	10,000.00	863,909.52
2至3年	357,897.92	7,769,699.38
3年以上	1,834,744.79	1,232,085.80
合计	9,807,961.99	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
增值税即征即退	5,836,613.08	3,556,238.44
押金保证金	3,639,113.35	9,065,694.70
应收暂付款及其他	332,235.56	810,000.00
合计	9,807,961.99	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	40,690.80	1,232,830.07		1,273,520.87
本期转回		2,198,422.33		2,198,422.33
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	76,253.19	1,907,324.37		1,983,577.56

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	2,908,479.02	1,273,520.87	2,198,422.33			1,983,577.56
合计	2,908,479.02	1,273,520.87	2,198,422.33			1,983,577.56

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
鼓楼区国税局	5,836,613.08	59.51	增值税即征即退	6个月以内	58,366.13
上海中京电子标签集成技术有限公司	647,427.36	19.09	押金保证金	6个月以内	1,231,446.78
	1,224,972.51			3年以上	
北京东升知春物业管理中心	672,096.78	6.85	押金保证金	6个月以内	6,720.97
深圳万利达电子工业有限公司	426,946.50	4.35	押金保证金	6个月以内	4,269.47
福州软件园产业基地开发有限公司	49,841.72	3.74	押金保证金	2-3年	327,017.00
	317,048.66			3年以上	
合计	9,174,946.61	93.54	/	/	1,627,820.35

(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	340,338,219.13	47,328,817.34	293,009,401.79	295,283,456.39	39,789,203.76	255,494,252.63
委托加工物资	519,807,834.40	29,229,691.32	490,578,143.08	1,013,680,081.72	18,300,680.53	995,379,401.19
合计	860,146,053.53	76,558,508.66	783,587,544.87	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	12,485,755.84	1,070,731.87	6,012,046.52	4,827.61	47,328,817.34
委托加工物资	18,300,680.53	12,324,288.82			1,395,278.03	29,229,691.32
合计	58,089,884.29	24,810,044.66	1,070,731.87	6,012,046.52	1,400,105.64	76,558,508.66

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

期末公司对部分直接用于出售的库存商品和部分需进一步加工的委托加工物资按生产完成后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所确定的可变现净值低于成本的存货，按单个存货的可变现净值低于其成本的差额提取存货跌价准备。本期转销存货跌价准备 6,012,046.52 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
待抵扣增值税	47,378,737.83	32,069,066.11
技术维护和支持费用	545,636.71	3,722,448.83
其他待摊费用	562,819.37	15,016.51
合计	48,487,193.91	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：

适用 不适用

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

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其他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

(3). 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长期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

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

长期应收款核销说明：

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	318,945,573.31	281,901,946.31
其中：权益工具投资	318,945,573.31	281,901,946.31
合计	318,945,573.31	281,901,946.31

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

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	37,001,324.93	40,433,289.19
固定资产清理		
合计	37,001,324.93	40,433,289.19

其他说明：

□适用 √不适用

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		1,919,353.52	14,869,342.72	520,870.81	17,309,567.05
(1) 购置		1,918,845.77	14,869,342.72	520,870.81	17,309,059.30
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动影响		507.75			507.75
3.本期减少金额			784,497.24		784,497.24
(1) 处置或报废			784,497.24		784,497.24
4.期末余额	20,155,952.48	10,822,661.55	148,392,883.71	1,892,046.48	181,263,544.22
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	968,963.76	1,474,175.81	18,068,676.91	189,428.16	20,701,244.64
(1) 计提	968,963.76	1,473,668.06	18,068,676.91	189,428.16	20,700,736.89
(2) 汇率变动影响		507.75			507.75
3.本期减少金额			744,210.57		744,210.57
(1) 处置或报废			744,210.57		744,210.57
4.期末余额	14,025,928.21	8,042,928.06	120,937,784.34	1,255,578.68	144,262,219.29
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	6,130,024.27	2,779,733.49	27,455,099.37	636,467.80	37,001,324.93
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：

适用 不适用

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

(1).工程物资情况

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	25,743,221.63	25,743,221.63
1) 租入	25,743,221.63	25,743,221.63
3.本期减少金额	29,129,867.97	29,129,867.97
1) 租赁到期	29,129,867.97	29,129,867.97
4.期末余额	38,434,843.18	38,434,843.18
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	12,613,268.12	12,613,268.12
(1)计提	12,613,268.12	12,613,268.12
3.本期减少金额	29,082,235.95	29,082,235.95
(1)处置	29,082,235.95	29,082,235.95
4.期末余额	11,879,956.35	11,879,956.35
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	26,554,886.83	26,554,886.83
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			37,838,387.57	312,792.77	38,151,180.34
(1)购置			37,838,387.57	312,792.77	38,151,180.34
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额			108,885,228.85	122,159.48	109,007,388.33
(1)处置			108,885,228.85	122,159.48	109,007,388.33
4.期末余额			186,058,679.55	6,940,862.16	192,999,541.71
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			72,288,829.46	1,835,653.94	74,124,483.40
(1)计提			72,288,829.46	1,835,653.94	74,124,483.40
3.本期减少金额			108,885,228.85	122,159.48	109,007,388.33
(1)处置			108,885,228.85	122,159.48	109,007,388.33
4.期末余额			96,037,244.43	5,114,938.73	101,152,183.16
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			90,021,435.12	1,825,923.43	91,847,358.55
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是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

(3) 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	18,419,177.73	24,101,805.93		26,000,170.65
房屋装修	2,345,625.54	136,553.50	2,189,176.28		293,002.76
耗材及其他	3,453,443.36	14,651,231.16	6,876,758.23		11,227,916.29
合计	37,481,867.75	33,206,962.39	33,167,740.44		37,521,089.70

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	80,502,112.67	11,948,832.08	63,118,903.65	9,439,857.81
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	615,158,960.97	68,670,663.24	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	59,048,248.21	8,857,237.23	62,550,905.98	9,382,635.90
租赁负债	25,334,636.28	2,263,491.98	12,453,982.56	1,614,488.82
收入暂时性差异	177,125,231.08	26,568,784.66	48,124,817.03	7,218,722.55
合计	974,399,676.35	120,893,582.26	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	210,211,415.05	7,866,965.11	170,585,430.88	7,479,611.54
使用权资产	25,677,343.46	2,249,979.48	11,714,703.65	1,490,837.75
合计	235,888,758.51	10,116,944.59	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	10,116,944.59	110,776,637.67	8,970,449.29	127,687,593.93
递延所得税负债	10,116,944.59		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	122,616,047.58	89,564,598.47
资产减值准备	981,370.88	978,055.19
合计	123,597,418.46	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	本期使用
2027年	513,162.12	7,020,322.54	本期使用
2028年	3,590,521.33	3,590,521.33	
2029年	12,229,698.67	12,229,698.67	
2030年	11,572,235.49	11,572,235.49	
2031年	746,529.26	30,898,981.44	本期使用
2032年	3,513,161.75	3,513,161.75	
2033年	21,411,165.90	21,411,165.90	
2034年	69,039,573.06		
合计	122,616,047.58	92,925,511.69	/

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
预付产能保证金	22,575,000.00		22,575,000.00	22,575,000.00		22,575,000.00
IP核与技术授权、长期资产预付款	1,777,566.23		1,777,566.23	1,423,024.58		1,423,024.58
光罩预付款				1,296,003.86		1,296,003.86
合计	24,352,566.23		24,352,566.23	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	受限	账面余额	账面价值	受限	受限

			类型	情况			类型	情况
货币资金	8,236,441.07	8,236,441.07	质押	保函保证金、票据保证金	10,434,090.74	10,434,090.74	质押	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	8,236,441.07	8,236,441.07	/	/	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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

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

(1). 应付票据列示

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	87,242,386.97	34,670,453.65
合计	87,242,386.97	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	209,383,241.86	176,901,074.73
提成费	51,855,460.78	38,339,571.31
长期资产款项	13,453,557.39	59,526,468.75
合计	274,692,260.03	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	29,266,220.81	7,551,905.49
合计	29,266,220.81	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	507,578,591.08	438,300,061.72	109,572,350.12
二、离职后福利-设定提存计划	431,909.02	19,242,650.42	18,982,341.38	692,218.06
三、辞退福利		3,041,381.00	3,041,381.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	40,725,729.78	529,862,622.50	460,323,784.10	110,264,568.18

(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	454,034,615.06	384,880,388.35	109,155,561.78
二、职工福利费		10,120,680.78	10,120,680.78	
三、社会保险费	268,863.69	11,367,139.20	11,242,241.35	393,761.54
其中：医疗保险费	261,420.67	10,532,532.67	10,410,176.47	383,776.87
工伤保险费	7,443.02	270,171.18	267,629.53	9,984.67
生育保险费		564,435.35	564,435.35	
四、住房公积金		31,359,269.84	31,359,269.84	
五、工会经费和职工教育经费	23,622.00	696,886.20	697,481.40	23,026.80
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	40,293,820.76	507,578,591.08	438,300,061.72	109,572,350.12

(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	18,629,780.01	18,377,306.82	671,208.89
2、失业保险费	13,173.32	612,870.41	605,034.56	21,009.17
3、企业年金缴费				
合计	431,909.02	19,242,650.42	18,982,341.38	692,218.06

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	8,926,513.19	4,870,159.52
企业所得税		
个人所得税	4,154,472.80	3,171,306.81
城市维护建设税	595,731.02	332,962.37
印花税	503,350.87	330,137.10
教育费附加	255,313.29	142,698.16
地方教育附加	170,208.85	95,132.10
房产税	42,327.50	42,327.50
土地使用税	3,658.08	3,658.08
地方水利建设基金	73,528.13	33,376.48
合计	14,725,103.73	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	104,725,400.25	
其他应付款	15,319,020.15	23,289,247.70
合计	120,044,420.40	23,289,247.70

其他说明：

适用 不适用

上述应付股利已于2025年1月发放完毕。

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	104,725,400.25	
合计	104,725,400.25	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(4). 其他应付款

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
押金及保证金	3,571,303.00	1,400,000.00
应付未付款	3,039,006.33	3,677,460.75
其他	532,705.82	514,820.95
合计	15,319,020.15	23,289,247.70

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	17,279,899.26	18,996,423.64
1年内到期的租赁负债	10,321,097.19	11,537,505.56
合计	27,600,996.45	30,533,929.20

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	358,902.96	28,467.10
合计	358,902.96	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	16,645,874.94	2,948,025.10
未确认融资费用	718,440.72	53,570.25
合计	15,927,434.22	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	22,751,147.19	5,765,912.86
专项应付款		
合计	22,751,147.19	5,765,912.86

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1).按款项性质列示长期应付款**

√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	22,751,147.19	5,765,912.86

其他说明：

无

专项应付款**(1).按款项性质列示专项应付款**

□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	与资产相关的政府补助
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	846,001.00			-46,500.00	799,501.00	418,901,601.00

其他说明：

1) 根据公司第三届董事会第三十次会议及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二十四次会议决议，公司2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的第三个行权期行权条件已成就，根据公司第三届董事会第二十九次会议决议，公司2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予的第三个行权期行权条件已成就，行权方式均为自主行权。本期激励对象行权且完成股份过户登记的数量726,001股，募集资金净额44,722,312.48元，其中，计入股本726,001.00元，计入资本公积（股本溢价）43,996,311.48元。

3) 根据公司第三届董事会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限制性股票第二个解除限售期、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解除限售期的公司层面业绩考核未达标，解除限售条件未成就，公司以现金方式回购注销对应的限制性人民币普通股（A股）46,500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	58,878,726.48	2,598,738.91	1,494,639,299.46
其他资本公积	43,060,215.37	22,822,134.89	10,890,015.00	54,992,335.26
合计	1,481,419,527.26	81,700,861.37	13,488,753.91	1,549,631,634.72

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 本期增加资本公积（股本溢价）3,992,400.00元，详见本财务报表项目注释七、53股本之说明。

2) 本期增加资本公积（股本溢价）43,996,311.48元，详见本财务报表项目注释七、53股本之说明。

3) 本期减少资本公积（股本溢价）2,239,725.00元，详见本财务报表项目注释七、53股本之说明。

4) 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。

5) 本期公司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10,890,015.00元其他资本公积转入资本公积（股本溢价）。

6) 2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予及预留授予部分已达行权条件的期权未行权及已解禁但因员工离职未行权，对应的342,315.00元资本公积（股本溢价）转回其他资本公积。

7) 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22,398,285.00元，相应增加其他资本公积。

8) 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增加其他资本公积81,534.89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) 本期 2024 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予预留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) 本期 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本期解锁 342,400 股，相应减少库存股 11,347,136.00 元。

3) 本期因回购 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解除限售期、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解除限售期对应的限制性人民币普通股（A 股）46,500 股，相应减少库存股 2,286,225.00 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	106,632.37				106,632.37		603,875.27
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	106,632.37				106,632.37		603,875.27
其他综合收益合计	497,242.90	106,632.37				106,632.37		603,875.27

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	14,976,281.28		209,450,800.50
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	194,474,519.22	14,976,281.28		209,450,800.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期法定盈余公积增加 14,976,281.28 元，系根据母公司股本的 50%为限提取法定盈余公积。

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
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	594,862,210.27	134,885,044.41
其他	28,350.00	118,570.00

减：提取法定盈余公积	14,976,281.28	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	188,385,560.25	104,482,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,375,472,385.42	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	3,136,367,866.76	1,957,482,174.21	2,134,376,619.19	1,403,488,072.17
其他业务	2,811.66	1,531.60	145,528.00	34,813.98
合计	3,136,370,678.42	1,957,483,705.81	2,134,522,147.19	1,403,522,886.15

(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	2,772,494,012.35	1,769,744,805.34
数模混合芯片	286,033,583.36	152,149,549.60
其他芯片	57,968,769.67	27,940,525.66
技术服务及其他	19,874,313.04	7,648,825.21
合计	3,136,370,678.42	1,957,483,705.81

其他说明：

√适用 □不适用

1、公司本报告期集成电路设计销售收入情况如下：

商品类型	本期数
智能应用处理器芯片	2,772,494,012.35
数模混合芯片	286,033,583.36
其他芯片	57,968,769.67
技术服务及其他	19,874,313.04
合计	3,136,370,678.42

2、公司本报告期集成电路自主设计销售收入情况如下：

商品类型	本期数
智能应用处理器芯片	2,772,494,012.35
数模混合芯片	286,033,583.36
其他芯片	57,968,769.67
技术服务及其他	19,874,313.04
合计	3,136,370,678.42

(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	5,812,175.74	2,644,370.26
教育费附加	2,503,359.24	1,137,886.66
地方教育附加	1,668,906.14	758,591.09
房产税	169,310.00	169,310.00
土地使用税	14,632.32	14,632.32
车船使用税	2,100.00	2,100.00
印花税	1,552,455.92	1,120,837.94
合计	11,722,939.36	5,847,728.27

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	47,541,396.18	31,844,948.36
差旅费	4,163,297.41	3,510,658.59
广告宣传费	2,702,232.24	2,778,069.59
业务招待费	2,820,335.34	1,853,136.07
展览费	1,538,550.56	1,558,226.46
股份支付	1,186,700.00	-325,300.00
促销费	2,235,665.76	1,733,941.82
办公费	1,336,323.36	1,432,761.13
其他	467,625.48	678,274.38
合计	63,992,126.33	45,064,716.40

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	54,736,327.89	47,231,135.43
折旧及摊销费	18,964,587.54	24,246,538.54
办公费	8,569,065.34	8,132,731.06
中介机构服务费	4,574,683.05	6,146,067.30

业务招待费	2,449,642.36	2,955,078.67
股份支付	702,650.00	2,487,300.00
差旅费	1,972,158.17	1,830,936.80
房租及物管费	1,932,837.60	1,746,649.90
税金	891,536.26	878,799.94
其他	6,851,241.37	3,702,811.84
合计	101,644,729.58	99,358,049.48

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	422,842,945.05	347,949,262.69
IP核与应用软件	84,717,420.01	113,261,914.54
股份支付	20,380,182.00	24,051,588.00
固定资产折旧	13,714,203.23	22,273,711.35
材料费用	10,079,041.44	10,753,741.09
测试加工费	7,412,393.51	7,875,352.43
差旅费	4,725,250.25	5,656,989.33
咨询费	419,187.12	2,408,125.00
其他	9,121.47	1,710,678.66
合计	564,299,744.08	535,941,363.09

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	47,016,450.42	23,021,154.82
汇兑损益	-15,314,983.54	-679,121.50
银行手续费	254,754.85	221,168.32
利息支出	1,336,884.63	1,961,967.01
合计	-60,739,794.48	-21,517,140.99

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		1,376,492.10

与收益相关的政府补助	76,642,951.66	31,815,816.93
代扣个人所得税手续费返还及其他	792,548.62	1,711,013.36
增值税加计抵减	15,190,455.50	408,122.76
合计	92,625,955.78	35,311,445.15

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	4,721,326.65	5,009,153.18
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	4,721,326.65	5,009,153.18

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	2,582,357.17	615,580.16
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	37,043,627.00	
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产生的公允价值变动收益	37,043,627.00	
合计	39,625,984.17	615,580.16

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	157,198.20	1,789,463.91
其他应收款坏账损失	924,901.46	322,322.91
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	1,082,099.66	2,111,786.82

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	-24,810,044.66	-26,564,325.32
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	-24,810,044.66	-26,564,325.32

其他说明：

无

73、资产处置收益

□适用 √不适用

74、营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	1,817.39	3,000.61	1,817.39
其中：固定资产处置利得	1,817.39	3,000.61	1,817.39
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿款	1,421,632.37	538,873.38	1,421,632.37
其他	42,948.84	18,345.77	42,948.84
合计	1,466,398.60	560,219.76	1,466,398.60

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			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	505,000.00	510,000.00	505,000.00
地方水利建设基金	73,528.13	33,376.48	
非流动资产毁损报废损失	37,988.89		37,988.89
罚款及其他支出	207,729.50	590,456.52	207,729.50
合计	824,246.52	1,133,833.00	750,718.39

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	16,992,491.15	-52,670,472.87
合计	16,992,491.15	-52,670,472.87

(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	611,854,701.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	91,778,205.21
子公司适用不同税率的影响	-375,593.35
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,476,410.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,902,355.58
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	11,119,574.70
研发费加计扣除的影响	-82,193,585.07
其他	1,089,834.30
所得税费用	16,992,491.15

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	22,073,502.44	12,985,361.66
政府补助	14,798,379.04	4,928,306.00
利息收入	43,662,970.06	36,398,425.32
其他	1,734,894.27	2,567,331.32
合计	82,269,745.81	56,879,424.30

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	17,673,165.82	15,396,368.06
差旅费	6,135,455.58	5,341,595.39
广告印刷费	2,702,232.24	2,778,069.59
展览费	1,538,550.56	1,558,226.46
业务招待费	5,269,977.70	4,808,214.74
办公费	9,905,388.70	8,132,731.06
房租及物管费	1,932,837.60	1,746,649.90

研发费	29,500,601.91	33,637,543.30
中介机构服务费	4,574,683.05	6,146,067.30
其他	2,498,911.00	6,415,388.06
合计	81,731,804.16	85,960,853.86

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	827,000,000.00	859,000,000.00
合计	827,000,000.00	859,000,000.00

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	1,050,000,000.00	986,000,000.00
合计	1,050,000,000.00	986,000,000.00

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	15,169,622.65	13,816,211.78
支付股权回购款	2,333,893.24	3,303,658.06
支付股权登记费	16,698.91	9,946.04
其他		257,233.39
合计	17,520,214.80	17,387,049.27

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	594,862,210.27	134,885,044.41
加：资产减值准备	24,810,044.66	26,564,325.32
信用减值损失	-1,082,099.66	-2,111,786.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,700,736.89	31,915,513.40
使用权资产摊销	12,613,268.12	13,289,198.82
无形资产摊销	74,124,483.40	104,761,374.51
长期待摊费用摊销	33,167,740.44	43,212,788.22
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）	36,171.50	-3,000.61
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-39,625,984.17	-615,580.16
财务费用（收益以“-”号填列）	-17,331,579.27	1,282,845.51
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,721,326.65	-5,009,153.18
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	16,992,491.15	-52,670,472.87
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）	442,476,064.29	186,353,328.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,751,979.68	98,068,079.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	203,715,063.70	74,933,525.74
其他	22,398,285	26,402,000.00
经营活动产生的现金流量净额	1,379,383,589.99	681,258,029.87
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	1,990,673,450.23	993,398,242.99
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	997,275,207.24	312,047,181.55

(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	1,990,673,450.23	993,398,242.99
其中：库存现金	5,008.22	5,045.79
可随时用于支付的银行存款	1,990,604,454.42	993,384,175.64
可随时用于支付的其他货币资金	63,987.59	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	1,990,673,450.23	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	3,500,000.00	不能随时支取
票据保证金	4,736,441.07	6,934,090.74	不能随时支取
三年期定期存单	60,000,000.00		以获取利息收入为主要目的

计提的可转让大额定期存单等银行利息	12,897,242.02	9,543,761.66	计提利息
合计	81,133,683.09	19,977,852.40	

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	-	-	733,455,713.97
其中：美元	102,030,810.38	7.1884	733,438,277.34
港币	18,830.05	0.9260	17,436.63
应收账款	-	-	86,719,831.67
其中：美元	12,063,857.28	7.1884	86,719,831.67
应付账款	-	-	55,008,631.56
其中：美元	7,652,416.61	7.1884	55,008,631.56
一年内到期的非流动负债	-	-	17,279,899.26
其中：美元	2,403,858.89	7.1884	17,279,899.26
长期应付款	-	-	22,751,147.19
其中：美元	3,164,980.69	7.1884	22,751,147.19

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	639,030.81	840,314.87
与租赁相关的总现金流出	15,326,044.43	14,430,025.10

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

计入当期损益的短期租赁费用为 156,421.78 元。

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15,326,044.43(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	422,842,945.05	347,949,262.69
IP 核与应用软件	84,717,420.01	113,261,914.54
股份支付	20,380,182.00	24,051,588.00

固定资产折旧	13,714,203.23	22,273,711.35
材料费用	10,079,041.44	10,753,741.09
测试加工费	7,412,393.51	7,875,352.43
差旅费	4,725,250.25	5,656,989.33
咨询费	419,187.12	2,408,125.00
其他	9,121.47	1,710,678.66
合计	564,299,744.08	535,941,363.09
其中：费用化研发支出	564,299,744.08	535,941,363.09
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	30,000,000.00	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5,836,613.08（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		1,376,492.10
与收益相关	76,642,951.66	31,815,816.93
合计	76,642,951.66	33,192,309.03

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12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的76.83%（2024年12月31日：63.90%）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，本公司综合运用银行存款搭配票据结算，并采取长、短期投资利用资金，保持现金的充足和流动性。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	87,242,386.97	87,242,386.97	87,242,386.97		
应付账款	274,692,260.03	274,692,260.03	274,692,260.03		
其他应付款	120,044,420.40	120,044,420.40	120,044,420.40		
租赁负债	26,248,531.41	27,867,973.41	11,222,098.47	15,619,826.09	1,026,048.85
长期应付款	40,031,046.45	41,693,560.09	18,450,307.63	23,243,252.46	
小 计	548,258,645.26	551,540,600.90	511,651,473.50	38,863,078.55	1,026,048.85

(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		

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		
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）交易性金融资产和其他非流动金融资产		711,742,991.05		711,742,991.05
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		711,742,991.05		711,742,991.05
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资		318,945,573.31		318,945,573.31
（3）衍生金融资产				
（4）银行理财产品		392,797,417.74		392,797,417.74
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		711,742,991.05		711,742,991.05
(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12月31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318,945,573.31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

其他说明：

□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：

无

5、 关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

□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	1,167.93	894.45

(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	188,000.00	8,215,200.00	25,700.00	1,648,000.00	17,600.00	583,300.00	61,000.00	6,188,400.00
研发人员	4,421,000.00	197,094,200.00	663,301.00	42,025,100.00	312,800.00	10,366,200.00	811,600.00	92,386,600.00
销售人员	308,000.00	13,804,600.00	37,000.00	2,331,000.00	12,000.00	397,700.00	74,000.00	6,778,600.00
合计	4,917,000.00	219,114,000.00	726,001.00	46,004,100.00	342,400.00	11,347,200.00	946,600.00	105,353,600.00

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	44.62-119.74 元/份	剩余可行权期1个月、 剩余2个月、剩余17 个月、剩余20个月、 剩余27个月		
研发人员	44.62-119.74 元/份			
销售人员	44.62-119.74 元/份			

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，分三期进行考核。截至2024年12月31日，三个考核期的解除限售条件均已达到，上述限制性股票均已解锁并上市流通。

根据公司2020年第三次临时股东大会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，分三期进行考核。截至2024年12月31日，三个行权期行权条件均已达到，激励对象行权且完成股份过户登记的数量为1,830,000股。

(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，分三期进行考核。截止2024年12月31日，三个考核期的解除限售条件均已达到，上述限制性股票均已解锁并上市流通。

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，分三期进行考核。截至2024年12月31日，三个行权期行权条件均已达到，激励对象行权且完成股份过户登记的数量为169,801股。

(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，分三期进行考核。截至2024年12月31日，由于第一个及第二个行权期行权条件未达到，公司已注销第一个及第二个行权期合计118.80万份股票期权。

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，分三期进行考核。截止2024年12月31

日，由于第一期及第二期限限制性股票解除限售条件未达到，公司已回购注销第一期及第二期限限制性股票合计 4.20 万股。

(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及第三届董事会第十九次会议决议,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,分三期进行考核。截止 2024 年 12 月 31 日,由于第一期限限制性股票解除限售条件未达到,公司已回购注销第一期限限制性股票 2.10 万股。

根据公司 2022 年第三次临时股东大会及第三届董事会第十九次会议决议,公司实际向 127 名激励对象授予股票期权 202.00 万份,分三期进行考核。截止 2024 年 12 月 31 日,由于第一个行权期行权条件未达到,公司已注销第一个行权期的 59.10 万份股票期权。

(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,分三期进行考核。截止 2024 年 12 月 31 日,由于第一期限限制性股票解除限售条件未达到,公司已回购注销第一期限限制性股票 0.45 万股。

根据公司 2022 年第三次临时股东大会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,分三期进行考核。截止 2024 年 12 月 31 日,由于第一个行权期行权条件未达到,公司已注销第一个行权期的 12.75 万份股票期权。

(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及第三届董事会第二十八次会议决议,公司实际向 284 名激励对象授予股票期权 479.70 万份,分三期进行考核。截止 2024 年 12 月 31 日,三期股票期权均在等待期。

根据公司 2024 年第一次临时股东大会及第三届董事会第三十次会议决议,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,分三期进行考核。截止 2024 年 12 月 31 日,三期限限制性股票均在锁定期。

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	260,516,705.00

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	702,650.00	
研发人员	20,508,935.00	
销售人员	1,186,700.00	
合计	22,398,285.00	

其他说明

无

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、2023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、2022年第二期股票期权与限制性股票激励计划及2024年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，截至报告期末，2020年首次授予股票期权行权价格为61.20元/份、预留授予股票期权行权价格为64.48元/份；2022年首次授予股票期权行权价格为119.74元/份、首次授予限制性股票回购价格为59.22元/股；2022年第二期首次及预留授予股票期权行权价格为71.30元/份、首次及预留授予限制性股票回购价格为39.41元/股；2024年首次及预留授予股票期权行权价格为44.62元/份、首次及预留授予限制性股票回购价格为34.07元/股。

2. 根据公司第三届董事会第二十九次、第三十二次、第三十四次会议决议，因员工离职、未在行权期内行权等原因，公司已累计注销激励对象已获授但尚未行权的股票期权176,100份。

3. 根据公司第三届董事会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二个行权期及限制性股票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586,500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）21,000股。

4. 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。

5、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

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	272,286,040.65
经审议批准宣告发放的利润或股利	104,725,400.25

1、公司于2025年4月21日召开第四届董事会第四次会议，审议通过《关于<2024年度利润分配预案>的议案》，公司2024年度利润分配预案如下：以2024年度利润分配预案实施股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利6.50元（含税），预计派发现金红利总额为272,286,040.65元。本次利润分配预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议。

2、公司于2024年12月30日召开2024年第二次临时股东大会，审议通过《关于<利润分配预案>的议案》，以本次利润分配预案实施股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.50元（含税），共计派发现金红利104,725,400.25元。

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	304,018,345.27	319,045,861.98
6个月至1年内	9,418,693.60	42,973,827.92
1年以内小计	313,437,038.87	362,019,689.90
1至2年	71,635,660.62	25,180,599.99
2至3年	8,501,631.59	
3年以上		
合计	393,574,331.08	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										
其中：										
账龄组合	393,574,331.08	100.00	12,375,010.51	3.14	381,199,320.57	387,200,289.89	100.00	7,857,210.02	2.03	379,343,079.87
合计	393,574,331.08	/	12,375,010.51	/	381,199,320.57	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	9,169,384.26	4,651,583.77			12,375,010.51
合计	7,857,210.02	9,169,384.26	4,651,583.77			12,375,010.51

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	126,051,139.89		126,051,139.89	32.03	10,505,807.71
客户二	74,665,464.16		74,665,464.16	18.97	746,654.64
客户三	63,930,041.40		63,930,041.40	16.24	639,300.41
客户四	43,239,605.73		43,239,605.73	10.99	432,396.06
客户五	19,054,915.68		19,054,915.68	4.84	190,549.16
合计	326,941,166.86		326,941,166.86	83.07	12,514,707.98

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	124,038,876.98	11,228,485.17
合计	124,038,876.98	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

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利息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

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股利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	81,858,961.72	4,772,773.44
6个月至1年	43,805,000.00	10,000.00
1年以内小计	125,663,961.72	4,782,773.44
1至2年	1,226,535.00	856,025.41
2至3年	349,841.72	7,154,395.75
3年以上	1,165,824.46	1,178,397.62
合计	128,406,162.90	13,971,592.22

(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
往来款	120,113,639.00	1,216,535.00
增值税即征即退	5,836,613.08	3,556,238.44
押金保证金	2,123,753.97	8,388,818.78
应收暂付款及其他	332,156.85	810,000.00
合计	128,406,162.90	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	-12,665.35	12,665.35		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,973,277.23	849,193.17		3,822,470.40
本期转回		2,198,291.53		2,198,291.53
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	3,008,839.62	1,358,446.30		4,367,285.92

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	3,822,470.40	2,198,291.53			4,367,285.92
合计	2,743,107.05	3,822,470.40	2,198,291.53			4,367,285.92

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	70,078,384.00	88.69	往来款	6个月以内	2,890,783.84
	43,800,000.00			6个月-1年	
鼓楼区国税局	5,836,613.08	4.55	增值税即征即退	6个月以内	58,366.13
杭州拓欣	2,005,760.00	2.50	往来款	6个月以内	140,562.10
	1,205,045.00			1-2年	
瑞芯微（北京）	3,012,960.00	2.36	往来款	6个月以内	31,278.60
	11,490.00			1-2年	
上海中京电子标签集成技术有限公司	610,322.88	0.48	押金保证金	3年以上	610,322.88
合计	126,560,574.96	98.58	/	/	3,731,313.55

(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	129,034,810.00		129,034,810.00	126,705,900.00		126,705,900.00
对联营、合营企业投资						
合计	129,034,810.00		129,034,810.00	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	减值准	本期增减变动	期末余额	减值
-------	------	-----	--------	------	----

	(账面价值)	备期初 余额	追加 投资	减少 投资	计提 减值 准备	其他	(账面价值)	准备 期末 余额
上海翰迈	109,340,280.00					1,906,610.00	111,246,890.00	
杭州拓欣	10,823,020.00					164,400.00	10,987,420.00	
瑞芯微(北京)	6,542,600.00					257,900.00	6,800,500.00	
合计	126,705,900.00					2,328,910.00	129,034,810.00	

(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：

无

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	3,087,357,001.72	1,939,632,863.88	2,133,496,215.71	1,403,723,684.40
其他业务	822,951.49	821,309.01	4,549,634.53	4,438,920.51
合计	3,088,179,953.21	1,940,454,172.89	2,138,045,850.24	1,408,162,604.91

(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	2,748,213,601.40	1,758,726,884.61
数模混合芯片	286,491,344.01	152,829,368.67
其他芯片	32,777,510.81	20,354,374.04
技术服务及其他	20,697,496.99	8,543,545.57
合计	3,088,179,953.21	1,940,454,172.89

其他说明：

√适用 □不适用

1、公司本期集成电路设计销售收入情况如下：

商品类型	本期数
智能应用处理器芯片	2,748,213,601.40

数模混合芯片	286,491,344.01
其他芯片	32,777,510.81
技术服务及其他	20,697,496.99
小 计	3,088,179,953.21

2、公司本期集成电路自主设计销售收入情况如下：

商品类型	本期数
智能应用处理器芯片	2,748,213,601.40
数模混合芯片	286,491,344.01
其他芯片	32,777,510.81
技术服务及其他	20,697,496.99
小 计	3,088,179,953.21

(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	4,721,326.65	4,910,510.28
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	4,721,326.65	4,910,510.28

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	-36,171.50	
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	14,798,379.04	
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	44,347,310.82	
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	751,851.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	3,393,677.42	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	56,467,692.65	

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	17.81	1.42	1.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.12	1.29	1.28

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：2025年4月21日

修订信息

适用 不适用