



江苏卓胜微电子股份有限公司

Maxscend Microelectronics Company Limited

2024 年年度报告

(公告编号：2025-018)

2025 年 3 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人许志翰、主管会计工作负责人朱华燕及会计机构负责人(会计主管人员)汪燕声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

报告期内，公司主营业务、核心竞争力不存在重大不利变化，公司的持续经营能力不存在重大风险。公司业绩与上年同期相比有所下滑，主要原因为：（1）为加快战略落地，芯卓持续加大研发投入和人才储备力度，本报告期研发费用同比增加；（2）随着产品结构变化、芯卓固定资产转固及市场竞争等因素，毛利率同比有所下降。

本报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，也不代表公司对 2025 年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在较大不确定性，敬请投资者注意投资风险。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素，详见“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中“面临的风险及应对措施”，描述了公司未来经营可能面临的主要风险，敬请投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 534,547,532 股为基

数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.02 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	43
第五节 环境和社会责任	62
第六节 重要事项	66
第七节 股份变动及股东情况	79
第八节 优先股相关情况	87
第九节 债券相关情况	88
第十节 财务报告	89

备查文件目录

- (一) 经公司法定代表人签名的 2024 年年度报告全文及其摘要。
- (二) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (三) 报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关资料。

公司将上述文件的原件或具有法律效力的复印件置备于公司证券投资部。

释义

释义项	指	释义内容
卓胜美国	指	Lynnian, Inc.
卓胜香港	指	Maxscend Technologies (HK) Limited
卓胜成都	指	成都市卓胜微电子有限公司
卓胜上海	指	卓胜微电子(上海)有限公司
卓胜日本	指	Maxscend Technology JAPAN 株式会社
卓胜新加坡	指	Maxscend Technology Singapore Pte.Ltd.
芯卓投资	指	江苏芯卓投资有限公司
芯卓湖光	指	无锡芯卓湖光半导体有限公司
盈富泰克	指	盈富泰克(北京)科技创新创业投资基金(有限合伙) (曾用名:盈富泰克(北京)科技创新股权投资基金(有限合伙))
四川长石	指	四川长石创业投资合伙企业(有限合伙)
柠檬光子	指	深圳市柠檬光子科技有限公司
芯体素	指	芯体素(杭州)科技发展有限公司
汇智投资	指	无锡汇智联合投资企业(有限合伙)
山景股份	指	上海山景集成电路股份有限公司
天津浔渡	指	天津浔渡创业投资合伙企业(有限合伙)
南通金信	指	南通金信灏嘉投资中心(有限合伙)
苏州耀途	指	苏州耀途股权投资合伙企业(有限合伙)
上海馨欧	指	上海馨欧集成微电有限公司
上海合见	指	上海合见工业软件集团有限公司
晟朗微	指	无锡晟朗微电子有限公司
华兴激光	指	江苏华兴激光科技有限公司
上海新硅	指	上海新硅聚合半导体有限公司
中金公司	指	中国国际金融股份有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
集成电路、芯片、IC	指	Integrated Circuit, 简称 IC, 将大量元器件集成于一个单晶片上所制成的电子器件, 俗称芯片
射频、RF	指	Radio Frequency, 简称 RF, 一种高频交流变化电磁波的简称, 频率范围在 300KHz~300GHz 之间
射频前端, RFFE	指	RF Front-end, 包括发射通路和接收通路, 一般由射频功率放大器、射频滤波器、双工器、射频开关、射频低噪声放大器等芯片组成
射频开关、Switch	指	构成射频前端的一种芯片, 主要用于在移动智能终端设备中对不同方向(接收或发射)、不同频率的信号进行切换处理
射频低噪声放大器、LNA	指	Low-Noise Amplifier, 简称 LNA, 构成射频前端的一种芯片, 主要用于通信系统中将接收自天线的信号放大, 以便于后级的电子器件处理
天线开关、Tuner	指	射频开关的一种, 与天线直接连接, 主要用于调谐天线信号的传输性能使其在任何适用频率上均达到最优的效率; 或者交换选择性能最优的天线信道
射频功率放大器、PA	指	Power Amplifier, 简称 PA, 构成射频前端的一种芯片, 主要用于将发射通道的射频信号放大, 使信号馈送到天线发射出去, 从而实现无线通信功能
射频滤波器、Filter	指	构成射频前端的一种芯片, 负责收发通道的射频信号滤波, 将输入的多种射频信号中特定频率的信号输出

双工器、四工器	指	构成射频前端的一种芯片，使得工作在不同频率上的接收和发射通路能够共享一个天线。它通常由两个或两个以上的带通滤波器并联而成，其作用是将发射和接收讯号相隔离，保证接收和发射都能同时正常工作，互不干扰。根据滤波器数量不同，包括双工器、四工器等
低功耗蓝牙、BLE	指	Bluetooth Low Energy，简称 BLE，使用全球通用频带 2.4GHz，能够使蓝牙设备以更低功耗工作，实现蓝牙设备之间、蓝牙设备和智能手机、平板电脑等控制器的连接
低功耗蓝牙微控制器芯片	指	将 BLE、MCU 集成到同一芯片，形成以蓝牙收发射频信号的微控制器
封测	指	“封装、测试”的简称；“封装”指为芯片安装外壳，起到安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用；“测试”指检测封装后的芯片是否可正常运作
晶圆	指	Wafer，集成电路制作所用的硅晶片，生产集成电路所用的载体，可加工制作成各种电路元件结构，由于其形状为圆形，故称为晶圆
Fabless	指	Fabrication（制造）和 less（无、没有）的组合同义；一指集成电路市场中，没有制造业务、只专注于设计的一种运作模式，通常也被称为“Fabless 模式”；也用来指代无芯片制造工厂的 IC 设计公司，经常被简称为“无晶圆厂”或“Fabless 厂商”
IDM	指	Integrated Device Manufacturing，简称 IDM，是集成电路行业中，垂直整合制造的模式，包含了芯片设计、晶圆制造、封装等全部芯片制造环节
Fab-Lite	指	轻晶圆厂的集成电路企业经营模式，是介于 Fabless 模式与 IDM 模式之间的经营模式，即在晶圆制造、封装及测试环节采用自行建厂和委外加工相结合的方式
4G、5G、5G NR、5.5G、6G	指	4G，指第四代移动通信技术与标准；5G，指第五代移动通信技术与标准；5G NR，5G New Radio，指基于 OFDM 的全新空口设计的全球性 5G 标准；5.5G，5G-A 移动通信技术，指增强版 5G；6G，指第六代移动通信技术
卫星通讯	指	卫星通讯，指通过利用人造地球卫星实现地球上不同地点之间的通信
MEMS	指	Micro-Electro-Mechanical System，简称 MEMS，是加工 RF 产品的一种技术
GaAs	指	砷化镓，是第二代半导体材料
CMOS	指	Complementary Metal Oxide Semiconductor，简称 CMOS，是制造大规模射频前端芯片用的一种工艺
SOI	指	Silicon-On-Insulator，简称 SOI，即绝缘衬底上的硅，该技术是在顶层硅和背衬底之间引入了一层埋氧化层
SiGe	指	是在制造电路结构中的双极晶体管时，在硅基区材料中加入一定含量的 Ge 形成应变硅异质结构晶体管，以改善双极晶体管特性的一种硅基工艺集成技术
IPD	指	Integrated Passive Device，简称 IPD，集成无源器件
POI	指	一种用于表面声波（SAW）滤波器的衬底材料，以高阻硅作为基底、中层为氧化埋层，顶部是一层薄且均匀的单晶压电层
SAW	指	Surface Acoustic Wave，简称 SAW。其原理为在输入端由压电效应把电信号转换为声信号在介质表面传播，在输出端由逆压电效应将声信号转换为电信号
BAW	指	Bulk Acoustic Wave，利用谐振体声波工作，简称 BAW。声波在介质内部传播
FBAR	指	Film Bulk Acoustic Resonator，薄膜腔声谐振，简称 FBAR。是一种基于体声波（BAW）的谐振技术，它是利用压电薄膜的逆压电效应将电信号转换成声波，从而形成谐振

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	卓胜微	股票代码	300782
公司的中文名称	江苏卓胜微电子股份有限公司		
公司的中文简称	卓胜微		
公司的外文名称（如有）	Maxscend Microelectronics Company Limited		
公司的外文名称缩写（如有）	Maxscend		
公司的法定代表人	许志翰		
注册地址	无锡市滨湖区建筑西路 777 号 A3 幢 11 层		
注册地址的邮政编码	214072		
公司注册地址历史变更情况	公司自 2019 年 6 月上市以来，注册地址未发生变更		
办公地址	无锡市滨湖区胡埭工业园刘间路 29 号		
办公地址的邮政编码	214161		
公司网址	https://www.maxscend.com/		
电子信箱	info@maxscend.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘丽琼	徐佳
联系地址	无锡市滨湖区胡埭工业园刘间路 29 号	无锡市滨湖区胡埭工业园刘间路 29 号
电话	0510-85185388	0510-85185388
传真	0510-85168517	0510-85168517
电子信箱	info@maxscend.com	info@maxscend.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》《中国证券报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网：www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号 7 楼
签字会计师姓名	乔琪、缪环宇

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年 增减	2022 年
营业收入（元）	4,486,931,811.79	4,378,236,624.12	2.48%	3,677,493,060.96
归属于上市公司股东的净利润（元）	401,826,648.58	1,122,340,218.97	-64.20%	1,069,356,655.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	363,554,786.70	1,095,041,101.35	-66.80%	1,065,471,543.58
经营活动产生的现金流量净额（元）	80,280,996.61	1,894,128,040.83	-95.76%	942,241,109.03
基本每股收益（元/股）	0.7522	2.1026	-64.23%	2.0035
稀释每股收益（元/股）	0.7517	2.0989	-64.19%	2.0034
加权平均净资产收益率	4.02%	12.15%	-8.13%	13.13%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上 年末增减	2022 年末
资产总额（元）	14,232,842,014.49	10,957,700,894.90	29.89%	9,503,760,328.15
归属于上市公司股东的净资产（元）	10,199,222,875.18	9,802,924,940.55	4.04%	8,682,108,916.76

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.7517

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,189,624,929.96	1,095,078,628.13	1,082,733,819.00	1,119,494,434.70
归属于上市公司股东的净利润	197,772,186.73	156,595,048.82	71,051,607.03	-23,592,194.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	194,474,016.16	159,521,073.21	60,387,964.83	-50,828,267.50
经营活动产生的现金流量净额	76,058,099.51	-364,938,777.38	-77,389,617.55	446,551,292.03

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	6,772,271.77	1,096,962.95	24,899.07	出售固定资产
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	16,034,592.18	11,041,036.75	12,264,012.72	取得的政府补助
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	255,847.24	24,865,164.61	389,618.50	持有的其他非流动金融资产、远期结售汇取得的投资收益及其他非流动金融资产公允价值变动
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		2,167,820.55		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,395,950.50	-4,156,415.84	-7,271,479.18	企业收到捐赠及企业捐赠支出等
减：所得税影响额	2,186,799.81	7,715,451.40	1,521,938.90	
合计	38,271,861.88	27,299,117.62	3,885,112.21	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、集成电路行业发展格局

(1) 集成电路行业整体发展格局

集成电路作为现代信息技术的核心，是全球电子产业的基础，更是关乎国计民生、国家和社会进步的战略产业。近年来，人工智能、5G 通信、物联网、区块链、量子计算、自动驾驶等新兴技术的快速发展，促使集成电路产业不断进行技术创新和产业升级。集成电路行业整体发展格局呈现出技术创新引领、市场需求驱动、政策支持有力、国际竞争激烈、区域发展差异明显和挑战与机遇并存的特点。

2024 年，全球经济总体虽面临诸如通货膨胀压力、地缘政治风险、货币政策分化等挑战和不确定性，但也蕴含无限希冀。技术创新发展、产业结构调整、消费电子产品迭代等新变化，为全球半导体产业发展带来新的发展机遇，市场规模有所增长。据世界半导体贸易统计（WSTS）最新预测，预计 2025 年全球半导体市场同比将增长 11.2%，市场将达到 6971 亿美元。

中国正处于从集成电路大国向强国迈进的关键时期，但仍是集成电路的进口大国。据海关总署统计，2024 年中国集成电路进口量为 5491.8 亿块，同比增长 14.6%，进口金额达 3856.4 亿美元，而中国集成电路出口金额仅为 1595.0 亿美元，贸易逆差显著，这呈现出国内集成电路日趋增长的强劲内需与不充分且难自给的薄弱供应能力之间的矛盾。站在新的历史起点上，中国集成电路行业将稳抓机遇、沉潜蓄势，持续推进自主可控能力建设，逐步降低对外依赖程度，实现集成电路行业的自给自足。

(2) 集成电路设计发展格局

集成电路设计是整个产业链的上游环节，其根据终端和市场需求提供各种芯片产品的设计解决方案，这一过程涉及从芯片架构设计、逻辑设计到物理设计的多个环节。它不仅关乎终端和市场需求的设计解决方案，更是推动整个集成电路产业发展的核心动力。随着 5G、人工智能、物联网、新能源汽车等新领域的高速迭代和新应用的不断拓展，下游应用新场景不断涌现，半导体产业生态进一步丰富，集成电路设计行业也迎来前所未有的发展契机，整个行业步入快速发展的态势中。

我国集成电路产业起步较晚，但终端需求和市场规模持续增长，为产业发展提供了广阔的市场空间。面对新兴领域产品性能的多元化和自主可控的迫切需求，国内企业需充分利用积累的设计经验，结合技术迭代创新，强化与终端需求的黏性，夯实产业生态链基础，以提升集成电路设计产业的整体竞争力，为产业发展提供持续动力。展望未来，政策环境改善提升、技术创新迭代、产业链结构优化将进一步推动集成电路设计行业向更高技术水平、更广产业维度的领域深化发展，稳健增长、持续向好。

(3) 集成电路制造行业发展格局

集成电路制造是集成电路行业的关键环节，集成电路制造水平代表了一个国家高端制造业的前沿高度，是调整产业结构、保障国家安全的支撑与引擎。

集成电路制造是一个技术密集的行业。尽管近些年来先进制程备受瞩目，但成熟制程仍然是市场的主流，特别是在物联网、汽车电子、工业控制等领域，成熟制程的需求依然强劲。此外，封装技术也成为行业发展的关键，头部大型企业先后积极布局的先进封装技术成为提升芯片性能的重要手段。与此同时，新材料和新器件的应用也在逐步推动行业进步，未来有望扩展到更多领域，进一步提升芯片的性能和能效。

市场方面，全球集成电路制造市场呈现出较高的集中度，主要集中在少数几个国家和地区，其中少数几家大型企业占据主要市场份额，并保持领先地位。目前，中国已成为全球最大的集成电路市场，但高端制造能力相对薄弱。国内对自主可控的集成电路产品的需求日益迫切，推动国内产业链的自主发展。集成电路制造行业的发展格局正处于深度调整和变革之中，中国在这一进程中扮演着越来越重要的角色。通过技术创新、政策支持和市场驱动，中国集成电路制造业有望实现跨越式发展，提升在全球市场的竞争力和影响力。

2、集成电路行业政策法规

集成电路产业作为推动科技革命和产业变革的关键力量，为国家信息化建设和信息安全提供了坚实屏障，有效推动了国民经济和社会进步的健康、可持续发展。当前，全球政治经济形势瞬息万变，国际贸易摩擦日趋加剧，集成电路产业全球化生态的不稳定性与日俱增。在这一时代背景下，集成电路产业的自主可控以提升产业生态的抗风险能力已上升至国家战略层面。

时间	发布单位	政策	主要内容
2014 年	国务院	《国家集成电路产业发展推进纲要》	将集成电路产业发展上升列为国家战略，提出“以设计业的快速增长带动制造业的发展”
2015 年	国务院	《中国制造 2025》	提出“着力提升集成电路设计水平，提升国产芯片的应用适配能力”
2016 年	国务院	《国务院关于印发“十三五”国家战略性新兴产业发展规划的通知》	明确指出“十三五”期间要做强信息技术关键核心产业，启动集成电路发展工程
2017 年	国家发展改革委	《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》	明确集成电路的电子核心基础产业地位，并将集成电路芯片设计及服务列为战略性新兴产业重点产品与服务
2018 年	国务院	《2018 年国务院政府工作报告》	明确提出“要加快制造强国建设，推动集成电路、第五代移动通信、飞机发动机、新能源汽车、新材料等产业发展”
2019 年	财政部、税务总局	《关于集成电路设计和软件产业企业所得税政策的公告》	集成电路设计和软件企业所得税优惠政策
2020 年	国务院	《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展的若干政策》	明确“凡在中国境内设立的集成电路企业和软件企业，不分所有制性质，均可按规定享受相关政策。鼓励和倡导集成电路产业和软件产业全球合作，积极为各类市场主体在华投资兴业营造市场化、法治化、国际化的营商环境。”
2021 年	两会	《“十四五”规划纲要和 2035 年远景目标纲要》	提出健全我国社会主义条件下新型举国体制，打好关键核心技术攻坚战，推进科研院所、高校、企业科研力量优化配置和资源共享
2022 年	国务院	《2022 年国务院政府工作报告》	要促进数字经济发展培育壮大集成电路、人工智能等数字产业
2023 年	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》	提出集成电路企业增值税加计抵减政策以促进集成电路产业高质量发展
2024 年	国务院	《扎实推进高水平对外开放更大力度吸引和利用外资行动方案》	积极支持集成电路、生物医药、高端装备等领域外资项目纳入重大和重点外资项目清单，允许享受相应支持政策。

中国的集成电路产业政策旨在通过一系列综合措施，从资金、技术、人才等多个方面给予全方位的支持，构建健康、可持续发展的集成电路生态系统。这些相关政策彰显出我国在面对复杂地缘政治环境和应对逐渐加剧的贸易冲突背景下，解决国家经济发展和产业瓶颈问题的信心与决心，为我国集成电路产业持续健康发展提供了政策助力。不仅有助于提升国内半导体产业的整体竞争力，也为全球半导体行业的发展提供了重要支撑。

3、行业周期性特点

集成电路行业受到技术进步、市场需求变化、宏观经济环境等多重因素的影响具有明显的周期性特征，其表现在多个方面，譬如产品的生命更迭周期，集成电路产品从研发到市场推广，再到被新一代产品所替代，通常有一个明确的生

命周期。这个周期不仅受到产品自身技术迭代的影响，还受到宏观经济波动、技术发展、上游产能供需以及下游应用市场波动的影响。

以射频前端芯片为例，其最常见且最具代表性的终端应用就是智能手机（移动智能终端中普及率最高、形态最多元、需求量最大的产品）。节假日的智能手机消费会传导至产业上游，导致产业及相关生态出现季节性波动且早于智能手机销售的季节性波动。

2023 年，射频前端产业受益于移动智能终端厂商明显改善的去库存状况，产业趋势逐渐恢复进入上行周期，季节性规律明显。进入 2024 年，受终端库存结构性变化、库存策略调整等影响，整体季节周期性趋于弱态。

4、公司所处的行业地位

凭借多年的产业技术积累、前瞻性的资源布局、不断完善的产品体系、卓越的产品质量控制及安全高效的供给能力，卓胜微逐步打造出良好的市场品牌，形成了一定的技术和成本优势，持续拓展了市场和客户渠道，并赢得了市场的高度认可，成为国内集成电路产业在射频前端细分领域中业务全面、综合能力较强、产业链布局领先的企业之一。公司是国内率先采用 Fab-Lite 经营模式的射频厂家，通过自建产线及创新投入，统筹布局射频前端产品的设计研发和制造，突破国际头部企业的市场垄断，在国内外的竞争中脱颖而出，成为射频行业的主要竞争者之一。

近年来，公司一直处于国内射频领域变革的前沿，并在国际竞争中取得一定的成绩。公司积极推进芯卓半导体产业化项目建设，构建关键产品和工艺的智能制造能力，打造集设计、研发、工艺、器件、材料和整合优化等技术于一体的“智能质造”资源平台。公司依托自建产线的产品在品牌客户端逐步放量，市场占有率持续提升，自有资源平台的优势日益凸显。同时公司正加速高端模组产品的市场推广进程，其将成为未来向上突围、实现从“点”到“面”发展的关键驱动力。随着公司战略的不断推进和市场的深入开拓，公司在国内外市场的地位有望进一步巩固和提升。

5、射频前端行业竞争格局

（1）国际厂商主导持续，国产突破引发竞争新变化

射频前端器件是通信系统的关键组成，全球射频前端市场较为集中，其主要市场份额被国外领先大厂所占据。射频前端领域设计及制造工艺技术门槛较高，一方面，国际领先企业起步较早，底蕴深厚，在技术、专利、工艺等方面积累了资本、人才等竞争优势，同时通过一系列产业整合、并购拥有完善全面的产品线布局，具备雄厚的高端产品研发实力，并利用规模优势获取更低的制造成本和更多的市场话语权。另一方面，大部分国际厂商以 IDM 模式经营，拥有设计、制造和封测的全产业链能力，建立了完整的生态链和森严的技术壁垒，长期垄断市场并主导技术的发展。而国内射频前端行业起步时间较晚，技术水平、经验储备等与国外发达国家之间有着一定差距。

近些年来，在新技术迭代与地缘政治双重驱动下，国产射频前端企业向技术突破与供应链自主化趋势推进，部分国际头部企业在中国市场的竞争优势有所下降。

（2）国内低端同质化竞争延续，差异化、高端化、集成化发展突围

国内射频前端产业受益于国家政策环境、供应链多元化红利及资本热潮的驱动，近几年涌入了大量行业新进者，聚焦于部分技术门槛较低且同质化严重的中低端射频前端产品领域，本土竞争日趋激烈。其间，也不乏国内同行业公司抓住机会迅速扩大自身规模，不断加快和提高新产品研发速度与能力，持续推出具有高可靠性、高集成度、高性能的新产品，以满足市场对高端应用的需求。在资源布局、新技术投入、产品线更完善的企业将为未来新应用和模组集成提供业务资源助力。此外，产业健康可持续发展的需求也促进了国内射频前端市场正逐步向具备创新技术实力、品牌效应的公司聚焦，行业分化逐步明晰，竞争格局初步形成。同时，随着行业向集中化发展，本土射频前端企业通过产品的升级迭代和产品线的深化拓宽，逐步完善产品布局，加剧了市场竞争的激烈程度。

长期来看，射频前端行业单纯的价格竞争难以支撑产业发展，面对国际厂商的技术、专利及规模优势下的低制造成本封锁，国内射频前端厂商需要在新技术不断涌现的市场环境中，满足多变的需求并把握必要供应链自主可控下，通过

高附加值产品技术能力的突破，更迅速的产品升级迭代和更高效的产品矩阵调整，以及产业链整合策略，构建具有自主发展能力和核心竞争力的壁垒，才能从激烈的国际竞争中脱颖而出，逐渐靠拢行业领先企业。

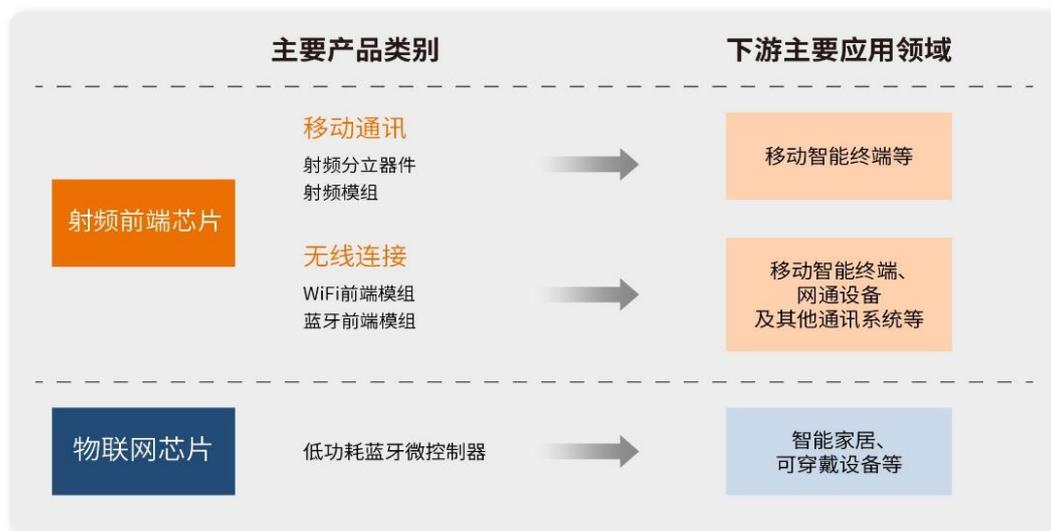
二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务

公司是江苏省高新技术企业，专注于射频集成电路领域的研究、开发、生产与销售，主要向市场提供射频开关、射频低噪声放大器、射频滤波器、射频功率放大器等射频前端分立器件及各类模组产品解决方案，同时公司还对外提供低功耗蓝牙微控制器芯片。公司射频前端分立器件和射频模组产品主要应用于智能手机等移动智能终端产品，客户覆盖全球主要安卓手机厂商，同时还可应用于智能穿戴、通信基站、汽车电子、蓝牙耳机、VR/AR 设备及网通组网设备等需要无线连接的领域。公司低功耗蓝牙微控制器芯片主要应用于智能家居、可穿戴设备等电子产品。

公司在射频领域拥有多年的技术积累，一直积极投入研发创新与资源布局，专注提高核心技术竞争力。目前，公司正全力推进自有完整生态链的建设，整合设计、研发、工艺、器件、材料和集成技术等资源优势，打造射频“智能质造”资源平台。

依托长期以来的技术积累和竞争优势，公司将持续夯实在射频领域的布局，在保持并深入拓展手机等移动智能终端领域的同时，深入挖掘通信基站、汽车电子、网通组网设备、物联网、人工智能相关领域等应用领域的市场机会。公司坚持自主研发核心技术与资源平台建设，随着 5G 通信技术的发展，公司已成为国内少数对标国际领先企业的射频解决方案提供商之一。



1、射频前端芯片

（1）移动通信

1) 分立器件

1、射频开关

传导开关

射频传导开关的作用是将多路射频信号中的任一路或几路通过控制逻辑连通，以实现不同信号路径的切换，包括接收与发射的切换、不同频段间的切换等。公司的射频传导开关产品的主要种类有移动通信传导开关、WiFi 开关等，采用 RF SOI 的材料及相应工艺，广泛应用于智能手机等移动智能终端。

天线开关

天线开关是射频开关的一种，与天线直接连接，主要用于调谐天线信号的传输性能使其在任何适用频率上均达到最优的效率，或者交换选择性能最优的天线信道。公司的天线开关根据功能的不同，分为天线调谐开关、天线调谐器、天线交换开关等，主要采用 RF SOI 的材料及相应工艺，广泛应用于智能手机等移动智能终端。

射频低噪声放大器

射频低噪声放大器的功能是把天线接收到的微弱射频信号放大，尽量减少噪声的引入，在移动智能终端上实现信号更好、通话质量和数据传输率更高的效果。公司的射频低噪声放大器产品，根据适用频率的不同，分为全球卫星定位系统射频低噪声放大器、移动通信信号射频低噪声放大器、电视信号射频低噪声放大器、FM 调频信号射频低噪声放大器。上述射频低噪声放大器产品采用 SiGe、RF CMOS、RF SOI、GaAs 等材料及相应工艺，主要应用于智能手机等移动智能终端。

射频滤波器

射频滤波器的作用是保留特定频段内的信号，将该频段外的信号滤除，从而提高信号的抗干扰性及信噪比。公司滤波器产品根据应用场景的不同，分为用于卫星定位系统的 GPS 滤波器、用于无线连接系统前端的 WiFi 滤波器、适用于移动通信的滤波器等，公司现阶段主要采用 SAW、IPD 等工艺，上述产品主要应用于智能手机等移动智能终端。

射频功率放大器

射频功率放大器的作用是把发射通道的射频信号放大，使信号馈送到天线发射出去，从而实现无线通信功能。公司目前推出的射频功率放大器产品，主要采用 GaAs 材料及相应工艺实现，主要应用于移动智能终端。

2) 射频模组

射频模组是将射频开关、低噪声放大器、滤波器、双工器、功率放大器等两种或者两种以上功能的分立器件集成为一个模组，从而提高集成度与性能并使体积小型化。射频模组根据集成方式的不同可分为不同类型不同功能的模组产品，公司的射频模组产品包括 DiFEM（接收模组，集成射频开关和滤波器）、L-DiFEM（接收模组，集成射频低噪声放大器、射频开关和滤波器）、L-PAMiD 模组（主集收发模组，集成射频低噪声放大器、射频功率放大器、射频开关、双工器/四工器等器件的射频前端模组）、GPS 模组（集成射频低噪声放大器和滤波器）、LFEM（接收模组，集成射频开关、低噪声放大器和滤波器）、LNA BANK（接收模组，集成多个射频低噪声放大器和射频开关）、L-PAMiF（主集收发模组，集成射频功率放大器、射频开关、滤波器、低噪声放大器）等。上述射频模组产品主要应用于移动智能终端。

(2) 无线连接

1) WiFi 连接模组

WiFi 前端模组 (WiFi FEM) 是将 WiFi 射频功率放大器、射频开关、低噪声放大器等以多种组合方式集成为一个模组，用于无线信号发射和接收，实现 WiFi 数据传输。公司的 WiFi 前端模组产品主要应用于移动智能终端及网通组网设备。

2) 蓝牙前端模组

蓝牙前端模组 (BT FEM) 主要用于蓝牙无线系统前端，位于蓝牙 SoC 芯片和天线之间。蓝牙前端模组根据系统需求架构形式集成射频功率放大器、射频低噪声放大器、射频开关，用于提高蓝牙的发射功率或者提升接收灵敏度。公司目前推出的蓝牙前端模组产品主要应用于物联网及其他通讯系统，如蓝牙耳机、VR/AR 设备等。

2、物联网芯片

低功耗蓝牙微控制器

低功耗蓝牙微控制器芯片是将 BLE 射频收发器、存储器、CPU 和相关外设集成为一颗芯片，形成具有蓝牙收发射频信号功能的微控制器。低功耗蓝牙微控制器芯片采用无线连接方式，使其能够快速接入手机、平板、电视等智能终端，实现数据共享和智能控制。公司的低功耗蓝牙微控制器产品主要应用于智能家居、可穿戴设备、无线充电等领域。

(二) 经营模式

报告期内，公司完成 Fabless 向 Fab-Lite 经营模式的转型，是垂直一体化经营和 Fabless 并行的方式，开展关键技术和工艺的研发及产品的产业化生产，形成从研发设计、晶圆制造、封装测试到销售的完整生态链。通过自建的晶圆生产线管理优化，更好地升级产品质量标准、优化成本结构和供货周期，为满足终端客户的创新应用升级提供高效的平台资源及方案。

技术研发方面，公司专注于关键技术和工艺的创新，通过内部研发团队或与外部研究机构的合作，依然保持设计的灵活性和技术的领先性。公司产品均为自主研发，并结合市场需求、技术发展趋势等，提前布局技术发展方向，同时凭借研发团队的丰富经验建立了切实有效和完善的新产品开发管理流程。公司从产品定义的阶段就以寻找方案最优解为初衷，用国际化标准引领产品研发流程的各个阶段。通过建成部分自有产线，公司在内部进行更高效的研发协同，避免了 Fabless 模式下与代工厂联合研发时可能出现的知识产权、制造工艺投入、产能供应链、管理与协调等多方面问题，更快地将新技术转化为实际产品，加快产品的迭代速度。

生产方面，公司产品在生产过程中，采用委外和自主生产相结合的模式。一方面保留了产业链较为完善的产品代工资源，保障了产品供应的稳定性和安全性，同时利用代工厂的规模效应降低制造成本；另一方面，对于工艺技术、定制化、差异化要求较高的产品，公司采用自主设计和制造相结合的方式，通过更灵活高效地管理产品的全生命周期，及技术与工艺的快速适配等，在避免技术泄露的同时保持公司在特定领域的技术优势和核心竞争力。

销售方面，公司通过直销和经销的销售模式对公司产品进行推广，既能够及时了解大型客户需求并针对性提供产品与服务，又能够提高对中小型客户的服务效率，从而不断扩大客户群体，提升品牌知名度与市场竞争力。

供应链与市场方面，公司不断深化 Fab-Lite 的程度，减少了对外部代工厂的依赖，降低了因代工厂产能不足、工艺变更或合作关系变化等因素带来的供应链风险，确保关键制造环节的自主可控，使公司在市场竞争中更具稳定性和可持续性。此外，公司完成经营模式的转换，使内部有一定的生产能力，能够更快速地响应市场需求的变化，及时调整产品与经营策略，更好地满足市场个性化需求。

Fab-Lite 经营模式的转化完成，能够全面提升公司协同能力，加强对产业链各环节的自主控制能力，更好展现定制化能力，不断巩固在射频前端芯片领域的影响力。



（三）业绩驱动因素

报告期内，公司 2024 年度实现营业收入 44.87 亿元，较去年同期增长 2.48%，归属于上市公司股东的净利润 4.02

亿元，较去年同期下降 64.20%。

2024 年度，射频前端芯片产业链仍处于寻求库存水位与市场需求合理协同的调整期间。上半年，公司在不断巩固并提升原有优势产品市场份额的同时，积极扩大射频模组产品的市场开拓力度；下半年，受下游库存结构性变化及库存等影响，射频前端市场淡季迹象不显。公司借助高效资源平台业务模式，力争市场机遇积极扩大滤波器产品市场覆盖度，助力公司模组产品业务深入拓展，有效对抗了诸多外部因素带来的压力。

1、自产滤波器及相关模组市场加强渗透和覆盖

报告期内，公司深入洞察市场需求，持续推进芯卓半导体产业化项目建设。集成自产滤波器的接收端模组及应用于 5G NR 频段的主集收发模组产品在客户端的市场覆盖率和渗透持续提升，射频模组的占比自 2023 年 36.34% 提升至 2024 年 42.05%。此外，公司重视历练内功。在应用方面，分析不同应用场景对产品的具体需求和特点；在技术方面，通过对材料、设计、工艺上的持续升级和迭代，赋能产品性能不断优化，持续优化诸如高频高性能的 MAX-SAW 滤波器等产品，提升模组产品核心竞争力。

2、射频产品陆续导入芯卓产线，多维度突破的空间格局已向上打开

公司不断推进芯卓“智能质造”资源平台建设，目前，芯卓半导体产业化项目已由前期建设进入中期交付阶段。报告期内，公司射频前端产品陆续按计划高效地导入芯卓产线，其中射频滤波器、射频开关、射频低噪声放大器及其模组产品均已成功在自有产线上规模量产。基于芯卓项目的深化，公司在特色工艺、材料、技术、差异化等方面持续拓展，实现从分散的“点状规划”向整合的“面状布局”迈进，力求突破传统晶圆制造特色工艺技术平台限制。未来，公司将结合产品特点和自建产线的优势，打造完整的射频技术物理资源平台、下游应用拓展延伸的资源平台、集设计、制造、封测一体化的高效智造平台、特色材料及器件开发平台，力争稳固已有的市场份额的同时在更多的下游应用细分领域进行布局，在市场与客户维度实现双重向上的突破，打造差异化竞争之路。

近年来，公司坚持高价值化、可持续发展的道路，始终专注于资源平台和自身内功的巩固与提升，助推更先进的技术和工艺能力升级迭代，同时加速对高集成度、复杂度的模组产品的布局，形成发展战略闭环。当下，产品于技术革新、供应链优化、市场拓展等多维度实现突破的空间格局已然向上打开。

（四）下游应用领域宏观需求趋势

射频前端芯片是移动智能终端产品的核心组成部分，而智能手机是移动智能终端中普及率最高、形态最多元、需求量最大的产品。近年来，通信技术发展驱动手机不断迭代升级，智能手机功能日益强大，逐步向性能多元化、外型轻薄化发展。国际数据公司（IDC）发布的《全球季度手机跟踪报告》数据显示，2024 年第四季度全球智能手机出货量同比增长 2.4%，达到 3.317 亿部，连续第六个季度保持增长。2024 年全年同比增长 6.4%，出货量达到 12.4 亿部，也标志着在经历了两年充满挑战的下滑后，全球智能手机市场出现了复苏迹象。

近年来，在智能手机时代，在手机性能和特色技术紧密融合发展的需求背景下，中国手机厂商表现亮眼。据中国信通院数据显示，2024 年 1-12 月，国内市场手机总体出货量累计 3.14 亿部，同比增长 8.7%，其中，5G 手机出货量 2.72 亿部，同比增长 13.4%，占同期手机出货量的 86.4%。智能手机出货量 2.94 亿部，同比增长 6.5%，占同期手机出货量的 93.7%；国产品牌手机出货量 2.69 亿部，同比增长 16.30%，占同期手机出货量的 85.6%。

未来通信技术的不断升级，下游智能终端产品的多样化将进一步推动射频前端芯片市场的发展。

（五）公司主要产品市场发展趋势

1、射频前端芯片技术发展趋势

（1）通过设计、工艺、材料、器件等多元结合，实现更高的性能

作为模拟电路中应用于高频领域的一个重要分支，射频前端的技术升级主要依靠设计与制造工艺的结合。射频前端器件采用特殊制造工艺，工艺壁垒较高，行业中普遍采用的器件材料和工艺平台包括 RF CMOS、RF SOI、GaAs、SiGe、SAW 以及压电晶体等，逐渐出现的新材料工艺还有 GaN、MEMS 等，行业中的各方参与者需在不同应用背景下，寻求材料、

器件和工艺的最佳组合，以提高射频前端芯片产品的性能。

(2) 技术迭代挑战预研能力

技术方面，5G、卫星通讯等新型通讯需求的出现，一定程度上驱使射频前端芯片能力的提升。相较于 5G 通信来看，新型先进通讯需求对射频前端产品和技术发展提出了更高阶的要求，包括但不限于更高频段的覆盖、处理更宽频带时保证信号的质量和稳定性、对滤波器加以更严格的频率选择性和抑制邻道干扰的能力等诸多情况。射频前端芯片技术，由于其高难度和长研发周期，亦对企业技术储备、技术预演能力提出了巨大的挑战。

(3) 方案演进促进技术革新

在全球范围内，射频前端模组作为智能手机的关键组件，对于手机的通信质量起着至关重要的作用，高端手机市场份额不断提升，有望带动射频前端价值量增益。在高端手机中，为了实现更好的通信性能，如支持更多的频段、更高的数据传输速率等，对射频前端模组高速数据传输和低延迟通信的性能要求也更高。同时，得益于 5G 通信的自然特性和终端制造的经济特性催动射频前端向集成化、一体化、高端化不断演进，手机方案的演进或可引领国产手机射频前端向模组化转进。对于国产手机射频前端产业而言，市场化的手机方案兼顾了成本与性能，很大程度上引导并决定了射频前端产品方案的发展方向。该类方案的推广不仅加速了射频前端模组化的发展趋势，还为国内产业链向高端化、集成化转型奠定了坚实基础，助力国产手机在全球市场中进一步提升竞争力。

2、射频前端市场发展趋势

(1) 差异化、特色化的需求演进

射频前端行业正迎来更多发展机遇和可能性，包括通信技术制式的更迭、卫星通信领域的逐步探索、终端机型轻量化、多元化的快速变化不断演进等。随着通信技术的发展，智能手机需要支持更多的频段，促使射频前端需要具备更宽的频带覆盖能力和更好的频段选择性能，以满足不同地区、不同运营商的网络需求，实现全球范围内的无缝通信。除此之外，为了适应高清视频通话、云游戏、在线高清视频播放等高速数据业务的需求，射频前端需要不断升级以提升通信质量和数据传输效率。同时，不同的终端逐步开始对外观设计、性能要求和成本有差异性的诉求。应用市场对多元及特色化需求的不断增强，使得射频前端产品延伸出更多的个性化、差异化亮点。部分射频前端厂商通过战略性布局搭建产线，更深入地掌握核心技术和生产工艺，在产品设计和制造上拥有自主权的基础上，更高效地响应市场需求和技术变化，加速产品的迭代升级并满足客户多样化需求并定制化设计生产、提供差异化产品和服务。

(2) 集成化、模组化趋势持续演进

在射频前端方案的演进过程中，通信协议升级推动射频前端器件复杂性提升。而移动终端设备内部留给射频前端芯片的空间一直以来在逐渐减少，为满足移动智能终端小型化、轻薄化、功能多样化的需求，射频前端芯片正逐渐走向集成模组化。这一趋势不仅使得手机能够在保持原本轻薄外观的基础上优化了多任务处理时的顺畅程度，还能够进一步集成化展现市场化优势。随着 5G 发展进入后半程，通信制式的发展将对射频无线通信网络能力提出更高要求，向高集成化、成本化与定制化并行方案演进发展。

此外，模组集成的系统性方案日趋成熟，有效缩短了研发周期并降低了研发成本。同时，供应链的不断完善进一步推动了模组成本的持续优化，为产业规模化发展提供了有力支撑。

(3) 国产化、高端产品替代演进

射频前端对通信行业发展至关重要，而目前全球射频前端芯片市场集中度较高，国内自给率较低。从市场需求上而言，5G 技术的快速渗透普及及应用领域拓展，市场对高性能射频前端产品的需求正迅速扩大，面对全球政治环境的不确定性，采用国产方案有利于国内企业掌握自主控制关键核心技术的供应链，降低外部风险，确保产业的稳定发展显得尤为重要。射频前端的国产化替代将带动国内相关产业链的协同发展，包括芯片设计、半导体制造、封装测试、材料研发等环节，有助于形成完整的国内射频前端产业生态，提高整个产业链的技术水平和竞争力，促进国内半导体产业的升级和发展。

当前，全球射频前端芯片行业已经形成了成熟的产业链，行业壁垒持续增加，并进一步提高该领域的技术和资本密集度。对于国内企业而言，要想在激烈的竞争中脱颖而出，必须不断提升自身的技术创新能力、资金实力和人才素质等综合实力，以应对行业发展的挑战。

三、核心竞争力分析

（一）研发优势：创新驱动，紧跟技术前沿

研发和创新是集成电路企业发展的核心驱动力之一。公司自设立以来积极投入研发与创新，涵盖射频前端、半导体材料、电路设计、工艺开发等多个领域，专注于提高核心竞争力，通过不断探索前沿技术，公司逐步掌握了具有领先优势的技术，加速布局上下游产业链，紧跟国际一流企业技术创新步伐。通过不断创新及自主研发，公司产品覆盖 RF CMOS、RF SOI、SiGe、GaAs、IPD、SAW、压电晶体等各种材料及相关工艺。随着公司在射频前端技术的难题攻克与突破，公司持续在射频开关、射频低噪声放大器、射频滤波器、射频功率放大器、射频模组产品以及封装结构等领域进行优化创新，在芯卓资源平台的支撑下，公司不断提高高端化、定制化、差异化能力发展。

（二）产品优势：产品线日益完善，布局射频前端产品平台

经过多年经营实践的积累和持续布局“智能质造”资源平台战略，公司致力于打造具备全方位竞争优势的解决方案，保持产品线扩展和完善，现已形成覆盖多个技术领域和应用场景的完整射频前端产品体系。产品类型从分立器件到射频模组逐步丰富；产品应用领域从智能手机向通信基站、汽车电子、蓝牙耳机等领域拓展。公司自有产线已实现部分产品规模化量产，滤波器模组等产品已成功导入多家品牌客户并持续放量。

在性能方面，通过优化设计和工艺创新，产品性能显著提升，能够满足客户对高效能、低功耗的需求；在供应链方面，依托规模化生产和供应链优化，实现了更有韧性更加稳定的供应链结构。在交付能力上，通过智能化生产和精细化管理，缩短交付周期，确保客户需求得到快速响应；在质量保障方面，建立了从原材料到成品的全流程质量管控体系，确保产品的高可靠性和稳定性。随着资源平台能力的逐步完善，公司将逐步完成在效率提升、个性化迭代的特有能力提升至更多领域。

（三）人才优势：汇聚行业精英队伍，广纳国内外优秀人才

得益于对芯卓资源平台的深度布局与投入，公司在人才方面汇聚了全球半导体行业的顶尖技术资源，融合了国内外在半导体及射频领域的先进理念与实战经验。积极与各大高校开展深度产学研合作，精心构建全方位人才培养体系。从基础理论夯实，到前沿技术实践，再到创新思维塑造，公司建立了一支稳定高效、自主创新、拥有成熟完善管理体系的专业团队，涵盖了技术研发、市场销售、生产运营、品质管理、财务管理、制造工艺等各个方面，将人才优势变为发展优势，提高公司的竞争力和可持续发展能力。同时，秉持“勤拙信和”这一核心价值观，公司高度注重人才的发掘和培养，推进人才引进工作，吸引了全国各地优秀高校学子的青睐，引进了多名国内外高层次人才，形成了面向长远的人才梯队。随着人才梯队建设不断完善，截至报告期末，新生代力量勇挑重担，成为推动公司创新和发展的力量。

（四）客户优势：以先进的资源和技术创新共创价值模式

公司的研发及产品设计以满足客户需求为动力，围绕射频领域技术，紧跟市场发展趋势持续进行产品创新。公司依靠稳定的交付能力、卓越的品质和优秀的服务，在与国内外客户的深度合作中，积累了良好的品牌认知和客户资源，不仅形成了高度的认同感和卓有成效的业务伙伴关系，而且形成了较为全面的体系对接和深度融合。

公司客户群体为安卓系统主流知名品牌厂商，对供应商在产品性能、价格、质量、交付、技术支持等各方面均有较高要求。得益于长期陪伴客户发展的基础与信赖，公司能够敏锐洞察客户技术和产品需求路径，并有机会与客户共同定义下一代产品和技术的预研，未来随着资源平台的不断优化升级，其高效运作与灵活应变的优势日益凸显。公司以先进的资源和模式实现技术创新，以现有的成熟资源升级供应链和质量体系标准实现了从被动响应到价值共创的新局面。

（五）供应链优势：长期稳定的供应链管理和产能供给

公司立足产业发展趋势及公司发展战略，积极构建了高度自主可控的供应链体系，通过垂直整合与战略合作相结合的方式，确保产品供应的长期稳定性与可持续性。通过自建芯卓产线，使公司参与关键产品的芯片设计、工艺制造和封装测试一体化环节，将产品设计与工艺研发深度结合，形成自主的生产工艺支持，满足差异化需求，打造更具市场竞争力的产品的同时，实现了长期稳定自主可控的供给能力。

随着公司对资源平台的投入，自建的产能逐步实现稳步爬坡，供应链体系在不断的磨合与优化中持续全面完善，逐渐具备了应对短期性、应急性问题的能力，增强供应链韧性，更使得整个体系具备了供应链循环的内生动力，让供应可靠性日益显著，为持续发展提供坚实的保障。

（六）质量优势：健全完善管理体系，提供高品质产品服务

质量是公司生存的根本，公司拥有高效完善的质量管理体系，以“技术创新，优质高效，客户满意，不断提高”为方针，已通过 ISO9001 质量管理体系和 QC080000 有害物质过程管理体系等标准认证。报告期内，公司通过了质量管理体系认证的年度审核，强化质量体系监管。在研发环节，依托强大的资源平台，汇聚行业先进技术与实战经验，为产品设计提供坚实基础，确保产品从源头就具备卓越品质基因。配合全周期的质量服务，依托资源平台与健全管理体系的协同作用，充分发挥高品质保证的优势，不仅为客户提供可靠的产品，更在行业内树立起良好的质量口碑，赢得客户的长期信赖与支持。

（七）成本优势：强化全链条资源协同，产品成本优势凸显

随着公司规模扩大、研发实力的提升，公司在物料采购、产品设计、质量控制等方面的能力得到了较大的提升。公司通过与供应商密切协作在建立的生产专线上参与关键工艺与技术的研究开发、自购关键设备、提升产品良率等方式共同降低生产成本，以达到互利共赢。另外，公司适时引入新的供应商，多元化的供应商管理使得公司成本管理更具有弹性和空间。

公司自建产线逐步投入使用，一方面，随着产能爬坡，公司利用自动化、智能化生产制造技术，逐步推动生产过程的实时监测、数据采集分析，通过科学决策，对生产过程不断进行优化调整，减少无效操作和资源浪费，并将通过精细化管理持续提高生产效率。另一方面，芯卓产线通过实时监测和控制生产过程，能够更好地保证产品的品质和稳定性，减少产品的次品率和损耗率，产线良率得到提升，从而提高晶圆利用率。同时，整合研产销产品全生产周期，公司产品的技术工艺迭代速度和研发效率将不断提升，公司产品的成本优势也将进一步凸显。另外，未来伴随着大规模量产，将为公司带来较为明显的规模优势。

（八）战略优势：推动资源平台建设，完成 Fab-Lite 经营模式转换

公司深度挖掘 Fab-Lite 模式的潜力，旨在打造集设计、研发、工艺、器件、材料和集成等技术于一体的“智能质造”资源平台，以标准演进、实际应用需求为起点，先进物理资源集成平台为载体，定制差异化的工艺器件技术，聚焦特色工艺能力建设，突破传统晶圆制造技术平台的限制，为公司长远向好发展奠定坚实基础。

借助“智能质造”资源平台，公司产品从类型、性能、交付、质量、定制化和效率等方面具备了差异化的综合竞争优势，进一步巩固了公司在射频前端芯片领域的影响力。此外，通过 Fab-Lite 经营模式的持续深化，公司对外依赖程度和供应链风险有所降低，关键制造环节的自主可控得以保障，进一步提升了公司在市场竞争中的稳定性和可持续性。

四、主营业务分析

1、概述

过去几年受到资本热潮驱动，行业内涌入了大量新进者，在部分技术门槛较低且同质化严重的中低端射频前端产品领域，本土竞争日趋激烈。随着射频前端产品差异化、集成化、高端化需求愈发旺盛，规模更大、产品线更完善、具有更强供应链调节能力的企业将获得更高的市场认可度与青睐，推动企业产品往更高端的产品演进。

作为国内目前射频产业链布局相对完整和领先的企业，公司于报告期内持续深入 Fab-Lite 经营模式的转化，充分发挥公司的产业化效能优势，发展新质生产力。得益于工艺和技术资源平台的建设，“智能质造”平台的逐渐落地，产品于技术革新、供应链优化、市场拓展等多维度实现突破的空间格局已然向上打开。公司射频前端产品不断在“实战”中“乘势而上”，综合实力日益彰显。

此外，受益于公司自主产线量产优势，公司逐年突破高性能产品市场，公司射频前端模组收入比例逐年增长，销售占比从上年度 36.34% 提升至 2024 年度 42.05%，充分彰显了不同应用终端对高性能、集成化的模组的迫切需求。报告期内，公司实现营业总收入 44.87 亿元，较上年同期增长 2.48%；归属于上市公司股东的净利润 4.02 亿元，较上年同期下降 64.20%。

报告期内，公司围绕发展战略和经营计划，重点开展的工作及经营成果如下：

（一）加大研发投入，为发展注入强劲动力，夯实技术根基，于竞争中抢占高地

依托资源平台的坚实支撑，公司的设计得以与工艺、制造深度融合，打破原有局限，开启了多维度技术演进的全新征程，为公司发展打开多维空间。公司以客户需求和市场演进为导向，技术研发为基础，工艺、材料创新为抓手，资源平台为保障，持续加大研发投入力度，促进产品升级和按计划将产品高效导入产线并实现放量。报告期内，公司研发投入 99,706.70 万元，较上年同期增长 58.53%。近年来随着公司战略布局的落地，研发投入占营业收入比例呈逐年上升的趋势，2022-2024 年度，研发投入占比分别为 12.22%、14.37% 和 22.22%。

与此同时，公司加强针对关键技术和工艺加强专利保护措施，形成公司满足客户差异化需求、开拓模组新市场的重要支撑，公司共计取得 142 项专利，其中国内专利 140 项（包含发明专利 83 项）、国际专利 2 项（均为发明专利）；21 项集成电路布图设计。2024 年度共申请专利 142 项，其中发明专利 112 项，实用新型专利 30 项，新增申请主要集中于射频滤波器产品相关板块。

（二）资源高效整合，综合优势不断释放，为各领域发展注入新活力

报告期内，公司在不断巩固并提升原有优势产品市场份额的同时，积极扩大射频模组产品的市场开拓力度。公司突破单一的创新方向，快速形成协同效应，提升资源利用效率，持续丰富滤波器产品的“实战经验”扩大市场覆盖度，公司的供应链控制、产品交付等能力的构建得到显著提升，助力公司模组产品业务深入拓展，有效对抗了诸多外部因素带来的负面压力，资源平台的综合优势逐渐显现。

报告期内，公司对于芯卓半导体产业化项目建设进程已由前期投入步入中期交付阶段。身处射频前端市场淡季迹象不显的环境中，公司借助高效资源平台业务模式，力争市场机遇积极扩大滤波器产品市场覆盖度，助力公司模组产品业务深入拓展，有效对抗了诸多外部因素带来的压力，不断提高产品的自主可控能力。在技术创新、供应链管理、生产制造升级、人才队伍建设和综合管理多维度，打开了向上提升与突破空间，为公司的持续发展注入动力。

在技术研发上，平台所搭载的行业前沿的设计、工艺、制造等多方面技术能力，灵活多维打开向上的创新层，加速技术产品迭代；供应链层面，实施与供应商密切协作，参与关键设备或产品的工艺与技术研究开发与定制；生产制造环节，高精度的自动化设备与智能质检协同，大幅提升产品质量与生产效率；运营流程里，数字化的深度嵌入，优化资源配置，降低内耗；人才建设中，借助平台的学习与交流模块，为员工提供广阔成长空间，打造高素质团队；综合管理方

面，全方位的数据整合与可视化呈现，让决策更科学、管理更精细。

（1）6 英寸晶圆生产线

目前公司 6 英寸滤波器晶圆生产线已具备较为完整的生产制造实力，同时在工艺上有了全面的积累和提升，可迅速适应市场需求的变化和技术发展趋势，基本覆盖低、中、高端全类型的产品形态，以交付高质量、高良率、高性能的产品满足客户的多元化、差异化的需求，覆盖更广泛的市场群体。报告期内，6 英寸滤波器产线的产品品类已实现全面布局，具备双工器/四工器、单芯片多频段滤波器等分立器件的规模量产能力，同时集成自产滤波器的 DiFEM、L-DiFEM、GPS 模组等产品成功导入多家品牌客户并持续放量。截止至报告期末，通过芯卓资源平台实现的供应、生产制造、工艺等能力成功在 6 英寸滤波器晶圆生产线上得到体现，产品良率稳中有进、国产化方案全面推进、工艺流程与操作规范进一步优化、自动化率达到行业头部水平。

（2）12 英寸晶圆生产线

报告期内，公司全面开拓并发挥资源平台的深层效益，使 12 英寸 IPD 平台正式进入规模量产阶段，L-PAMiF、LFEM 等相关模组产品已全部采用自产 IPD 滤波器。公司 12 英寸射频开关和低噪声放大器的第一代工艺生产线已实现工艺通线进入量产阶段。同时公司启动了第二代工艺的开发，目前进展顺利。公司 12 英寸射频开关和低噪声放大器的工艺生产线产品已分别在射频开关、射频低噪声放大器及相应模组集成，覆盖多家品牌客户以及绝大部分 ODM 客户。

截止至报告期末，公司 12 英寸晶圆生产线重要工艺实现从工艺稳定定型至产能逐步提升，目前可实现 5000 片/月的产能规模。

（3）先进封装生产线

公司专注布局和投资新的前沿技术，突破工艺技术壁垒，真正对标国际头部企业，为公司构建新的核心竞争力。公司前瞻性地规划了射频前端行业领先的先进封装工艺技术能力，通过领先的异构集成模组化解决方案，满足下一代器件性能、成本需求。例如通过 3D 堆叠封装形式实现更好的性能和面积优势，最终达成公司产品快速迭代需求及模组化、系统化的高端产品规划，截止至报告期末，公司已有部分产品采用先进封装技术并获得客户的验证通过。

射频前端高性能模组产品的不断推陈出新与先进工艺架构及器件的支撑迭代紧密相关，通常 IDM 的经营模式，能够进行快速高效的生产制造能力的工艺、器件、材料开发和技术迭代，是构建技术壁垒并形成竞争优势的最高效途径。因此，公司着力构建先进射频前端芯片及模组的产研能力和先进架构，集聚平台化资源为客户创造价值，为未来拓展更多的产品品类和行业应用领域提供了更多的可能性。

（三）移动通信与无线连接产品

（1）全国产供应链 L-PAMiD 产品

报告期内，公司推出了集成 6 英寸滤波器晶圆生产线自产 MAX-SAW 的 L-PAMiD（主集收发模组，集成射频低噪声放大器、射频功率放大器、射频开关、双工器/四工器等器件的射频前端模组）产品，并利用资源平台快速迭代的优势，配合 L-PAMiD 产品的持续优化不断完成产品迭代，以更加灵活迅速的方式和更前端的性能表现响应客户需求，加速产品的市场化进程。该产品是目前业界首次实现全国产供应链的系列产品，作为承载公司未来营收增长的明珠型产品，L-PAMiD 产品已成功通过部分主流客户的产品验证，目前第一代产品进入量产阶段，第二代产品完成技术升级。公司针对 L-PAMiD 产品的研发覆盖全频段，将逐步丰富产品型号，持续布局高价值化的产品矩阵，形成产品战略闭环。

（2）无线连接产品

公司始终保持在移动通信与无线连接产品双通道的研发投入。无线连接方面，报告期内公司在手机 WiFi FEM 中取得进展。截至报告期末，公司 WiFi7 模组产品已成功实现规模量产。

（四）数字化管理和建设

公司持续完善信息安全体系，多措并举保障其顺利运行，并持续优化，保障公司信息设备和数据安全。报告期内，公司将信息化管理覆盖产品研发、生产制造、质量管理、销售等各个环节中，从而起到信息共享、数据协同的作用，确

保数据的准确性和可靠性，提高人员工作效率和准确率。公司正不断通过优化财务、运营、销售、项目、仓储等各部门的业务流程和资源，整合资源配置，进行可视化过程管理和精细化成本追踪，逐步为降本、增效提供可靠的数字化支撑。同时，公司进行全面的科学化成本管理，全链条成本管理与精细化成本管理并行，给资源平台带来持续创新驱动。

公司针对自建产线，将数字化管理贯穿设备管理、生产执行、运营管理、产品全生命周期，实时掌握生产信息，实现生产自动化，从而提升生产效率和设备利用率。

（五）环保、安全生产

环境保护方面，公司高度重视环境保护工作，积极进行安全环保风险识别、体系制度完善等各项工作，定期对周边环境进行监测，严格遵守环境风险防范要求。

安全管理方面，公司对生产过程中会涉及的化学品实施全生命周期安全管理，制定并完善相关制度文件，规范管理流程，确保化学品管控有章可循。与此同时，公司设置了多项安全应急设施，定期开展安全生产专项检查，通过隐患排查确保闭环改善。公司通过“安全月”、“消防月”、应急演练、举办主题培训与安全文化活动等方式，着重提高全员安全意识和应急技能，培养全员安全素养，确保各项安全管理措施得到有效落实。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,486,931,811.79	100%	4,378,236,624.12	100%	2.48%
分行业					
集成电路	4,486,931,811.79	100.00%	4,378,236,624.12	100.00%	2.48%
分产品					
射频分立器件	2,508,747,185.43	55.91%	2,714,087,687.78	61.99%	-7.57%
射频模组	1,886,863,825.01	42.05%	1,591,218,126.43	36.34%	18.58%
其他	91,320,801.35	2.04%	72,930,809.91	1.67%	25.22%
分地区					
境内	1,707,199,294.11	38.05%	1,723,122,072.39	39.36%	-0.92%
境外	2,779,732,517.68	61.95%	2,655,114,551.73	60.64%	4.69%
分销售模式					
经销	2,700,943,983.48	60.20%	2,622,095,824.31	59.89%	3.01%
直销	1,785,987,828.31	39.80%	1,756,140,799.81	40.11%	1.70%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减

分行业						
集成电路	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11	39.49%	2.48%	15.80%	-6.96%
分产品						
射频分立器件	2,508,747,185.43	1,450,681,014.72	42.18%	-7.57%	1.32%	-5.07%
射频模组	1,886,863,825.01	1,202,460,760.25	36.27%	18.58%	39.34%	-9.50%
分地区						
境内	1,707,199,294.11	1,082,072,462.49	36.62%	-0.92%	17.68%	-10.02%
境外	2,779,732,517.68	1,633,130,444.62	41.25%	4.69%	14.59%	-5.07%
分销售模式						
经销	2,700,943,983.48	1,700,451,681.37	37.04%	3.01%	17.43%	-7.73%
直供	1,785,987,828.31	1,014,751,225.74	43.18%	1.70%	13.18%	-5.77%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
集成电路	销售量	万颗	788,288.13	787,124.05	0.15%
	生产量	万颗	874,066.69	782,227.38	11.74%
	库存量	万颗	1,009,645.61	821,327.75	22.93%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

注①：销售量和生产量包括射频分立器件和射频模组，射频模组是由射频开关、低噪声放大器、滤波器、功率放大器等两种或者两种以上功能的分立器件集成为一个模组，一个模组统计为 1 颗；库存量主要为原材料，该原材料并不以模组作为库存数量统计，而是以不同类型的射频分立器件进行统计，一个射频分立器件统计为 1 颗。

注②：上表中的生产量是指经过封装测试完工后的产成品，不包含原材料以及已投入生产但尚未完工的在制品。库存量是指截止至 2024 年 12 月 31 日结存的原材料、在制品、产成品的库存。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

主营业务成本构成

单位：元

产品名称	成本构成	2024 年	2023 年	同比增减
------	------	--------	--------	------

		金额	占营业成本 比重	金额	占营业成本 比重	
射频分立器件	原材料	963,095,842.64	66.39%	1,026,358,762.25	43.77%	-6.16%
射频分立器件	人工及其他	54,370,714.92	3.75%	4,328,892.39	0.18%	1,156.00%
射频分立器件	封测费	433,214,457.16	29.86%	401,084,318.61	17.11%	8.01%
射频模组	原材料	867,783,441.72	72.17%	614,762,717.46	26.22%	41.16%
射频模组	人工及其他	89,357,711.70	7.43%	70,573,651.18	3.01%	26.62%
射频模组	封测费	245,319,606.83	20.40%	177,651,734.10	7.58%	38.09%

同比变化 30%以上

适用 不适用

报告期内，射频分立器件人工及其他较上年同期增长 1,156.00%，主要系公司已完成从 Fabless 向 Fab-lite 经营模式的转变，自制晶圆占比提升；射频模组原材料较上年同期增长 41.16%，封测费较上年同期增长 38.09%，主要系公司模组产品结构进一步优化，高端、复杂化的模组产品销售占比提升，导致原材料及封测费比重增加所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	3,457,115,288.18
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	77.05%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,229,593,039.49	27.40%
2	第二名	861,309,232.04	19.20%
3	第三名	734,514,119.65	16.37%
4	第四名	365,301,264.67	8.14%
5	第五名	266,397,632.33	5.94%
合计	--	3,457,115,288.18	77.05%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司与前 5 名客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中没有直接或者间接拥有权益。

由于终端客户需求变化导致前五大客户中的其中一名客户较去年同期发生变化。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,107,579,311.07
-----------------	------------------

前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	46.79%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	1,151,727,875.59	17.34%
2	第二名	620,720,183.05	9.35%
3	第三名	482,794,529.24	7.27%
4	第四名	476,429,599.32	7.17%
5	第五名	375,907,123.87	5.66%
合计	--	3,107,579,311.07	46.79%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

1、公司与前 5 名供应商不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中没有直接或者间接拥有权益。

2、由于芯卓半导体产业化项目建设逐步投产导致前五大供应商中的其中两名供应商较去年同期发生变化。

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	56,613,592.81	46,586,302.14	21.52%	
管理费用	180,800,288.81	154,538,651.79	16.99%	
财务费用	21,378,761.74	-43,839,595.67	148.77%	主要系本期新增借款产生借款利息以及存款利息减少所致
研发费用	997,066,952.70	628,937,669.35	58.53%	主要系公司对芯卓产业化的战略布局积极推进项目建设所致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
射频接收端模组研发项目	抓住通信技术升级迭代及国产替代机遇	已实现接收端模组全品类覆盖，持续根据市场需求及技术演进等进行产品迭代	成为本土领先的接收端模组解决方案提供商	形成局部竞争优势
射频发射端模组研发项目	完善射频发射端产品资源，布局高端发射端模组产品开发	1) 适用于 5G NR 频段的低压产品已量产出货 2) 适用于 Sub-3GHz 频段的产品已处于市场推广阶段	建立全球领先的射频领域技术平台，成为射频前端芯片领域完整解决方案提供商	补充高端产品布局，拓展新的成长空间
WiFi 连接模组研发项目	建立线性功率放大器技术平台	满足 WiFi7 连接标准的产品已量产出货	推动公司在射频领域的技术延伸	进一步提升公司的研发创新能力和市场竞争力
短距通信感知芯片研发项目	打造基于短距通信感知一体的 SoC 芯片技术体系	1) 低功耗蓝牙系列产品持续迭代 2) 超宽带 UWB 进入研发测试阶段	形成短距通信感知的系统解决方案能力	拓展 IoT、智能家居等应用场景
6 英寸晶圆生产制造项目	满足客户对定制化、高性能、高复杂度射频滤波器的需求，抢占射频滤波器	1) SAW 滤波器的工艺研发平台已搭建完毕 2) 产品品类已实现全面布局	打造集设计、研发、工艺、器件、材料和整合优化等	打开射频前端领域新的成长空间，进一步缩小

	市场份额，覆盖低、中、高频段的各种应用场景，建立完整的射频滤波器产品线	3) 已实现第一期 1 万片/月的产能目标，第二期产能规划增加至 1.6 万片/月	技术于一体的“智能质造”资源平台	与头部企业距离
12 英寸晶圆生产制造项目	打造 12 英寸的晶圆生产制造能力，形成自主可控的供应链	1) 部分平台能力持续推进中，基础工艺条件趋于固化 2) 12 英寸射频开关和低噪声放大器第一代工艺完成产品验证并逐步形成产出，第二代工艺研发进展顺利		

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	897	1,113	-19.41%
研发人员数量占比	43.42%	65.36%	-21.94%
研发人员学历			
本科	434	534	-18.73%
硕士	387	354	9.32%
博士	11	13	-15.38%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	612	812	-24.63%
30~40 岁	240	249	-3.61%
40 岁以上	45	52	-13.46%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	997,066,952.70	628,937,669.35	449,275,011.82
研发投入占营业收入比例	22.22%	14.37%	12.22%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,339,441,505.97	4,973,106,194.25	7.37%
经营活动现金流出小计	5,259,160,509.36	3,078,978,153.42	70.81%
经营活动产生的现金流量净额	80,280,996.61	1,894,128,040.83	-95.76%
投资活动现金流入小计	183,726,044.31	183,347,744.36	0.21%
投资活动现金流出小计	1,995,648,845.85	2,475,705,031.98	-19.39%

投资活动产生的现金流量净额	-1,811,922,801.54	-2,292,357,287.62	20.96%
筹资活动现金流入小计	2,942,731,290.20	18,662,720.89	15,667.96%
筹资活动现金流出小计	535,669,890.41	112,280,959.11	377.08%
筹资活动产生的现金流量净额	2,407,061,399.79	-93,618,238.22	2,671.15%
现金及现金等价物净增加额	677,309,620.11	-493,654,486.22	237.20%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流出小计比去年同期增加 70.81%，主要系本期备货增加所致；

筹资活动现金流入小计比去年同期增加 15,667.96%，主要系本期新增借款所致；

筹资活动现金流出小计比去年同期增加 377.08%，主要系本期偿还借款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因主要系计提的资产减值准备、固定资产折旧以及存货的增加所致。具体情况详见下表：

补充资料	本期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量	
净利润	402,645,477.35
加：信用减值损失	3,034,482.86
资产减值准备	165,218,795.19
固定资产折旧	554,457,062.87
油气资产折耗	
使用权资产折旧	12,024,430.97
无形资产摊销	14,237,509.27
长期待摊费用摊销	19,157,468.91
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）	-6,772,271.77
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,319,609.11
财务费用（收益以“-”号填列）	29,516,492.90
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,321,808.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	14,165,237.08
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,596,192.62
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,071,470,343.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	60,161,951.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-127,138,820.89
其他	14,641,915.66
经营活动产生的现金流量净额	80,280,996.61

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性

投资收益	1,321,808.31	0.35%	联营企业、其他非流动金融资产投资收益及远期结售汇收益	否
公允价值变动损益	-1,319,609.11	-0.35%	其他非流动金融资产公允价值变动	否
资产减值	-165,218,795.19	-43.31%	计提存货跌价准备	是
营业外收入	26,133,486.11	6.85%	收到捐赠	否
营业外支出	8,737,535.61	2.29%	公益性捐赠支出及违约金	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,410,841,303.52	9.91%	1,008,332,904.62	9.20%	0.71%	
应收账款	578,978,664.35	4.07%	518,116,770.10	4.73%	-0.66%	
存货	2,520,876,207.07	17.71%	1,492,668,833.39	13.62%	4.09%	
长期股权投资	83,829,907.33	0.59%	91,467,452.68	0.83%	-0.24%	
固定资产	5,171,738,431.58	36.34%	2,417,831,219.69	22.07%	14.27%	
在建工程	3,066,102,365.20	21.54%	3,184,537,243.01	29.06%	-7.52%	
使用权资产	67,780,268.63	0.48%	70,895,117.05	0.65%	-0.17%	
短期借款	1,895,490,700.18	13.32%			13.32%	
合同负债	4,587,686.92	0.03%	6,593,106.05	0.06%	-0.03%	
长期借款	633,474,863.89	4.45%			4.45%	
租赁负债	55,457,761.48	0.39%	59,392,505.81	0.54%	-0.15%	

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
卓胜香港	全资子公司	3,070,246,454.29	香港	境外销售	母公司管控	741,610,060.00	30.01%	否

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
其他权益工	130,496,798.67		61,832,919.04					192,329,717.71

具投资								
其他非流动金融资产	148,995,143.97	-1,319,609.11			15,000,000.00	991,012.73		161,684,522.13
金融资产小计	279,491,942.64	-1,319,609.11	61,832,919.04		15,000,000.00	991,012.73		354,014,239.84
上述合计	279,491,942.64	-1,319,609.11	61,832,919.04		15,000,000.00	991,012.73		354,014,239.84
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	13,145,050.84	信用证保证金及海关保证金

2021年9月9日，公司召开第二届董事会第九次会议，审议通过《关于使用信用证、保函及银行承兑汇票等方式支付募投项目资金的议案》，公司董事会同意在后续募投项目实施期间，根据实际情况使用信用证、保函及银行承兑汇票等支付募集资金投资项目应付设备款等。具体内容详见公司于2021年9月9日在巨潮资讯网上披露的《关于使用信用证、保函及银行承兑汇票等方式支付募投项目资金的公告》（公告编号：2021-074）。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,414,096,169.20	1,808,774,797.12	-21.82%

（1）报告期内，公司对外投资开展芯卓半导体产业化项目建设，本期投入139,909.62万元，目前已累计投入815,595.80万元。

（2）公司利用自有资金累计共1,500.00万元购买其他非流动金融资产进行投资。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收	未达到计划进度和预计收益	披露日期（如有）	披露索引（如有）
------	------	-----------	----------	----------	----------------	------	------	------	--------------	--------------	----------	----------

									益	的 原因		
芯卓半导体产业化建设项目	自建	是	制造业	1,399,096,169.20	8,155,957,967.19	自有及自筹资金		0.00	0.00	不适用	2020年11月30日	巨潮资讯网；公告编号：2020-100
											2021年3月31日	巨潮资讯网；公告编号：2021-040
											2021年8月24日	巨潮资讯网；公告编号：2021-066
合计	--	--	--	1,399,096,169.20	8,155,957,967.19	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	-	-	20,000,000.00	公允价值计量	39,895,319.83	226,309.10		15,000,000.00	991,012.73	226,309.10	54,130,616.20	其他非流动金融资产	自有资金
信托产品	-	-	1,000,000.00	公允价值计量	1,000,000.00						1,000,000.00	其他非流动金融资产	自有资金
基金	-	-	12,000,000.00	公允价值计量	11,676,781.24	-519,984.31				-519,984.31	11,156,796.93	其他非流动金融资产	自有资金
基金	-	-	3,000,000.00	公允价值计量	2,900,622.85	-9,263.27				-9,263.27	2,891,359.58	其他非流动金融资产	自有资金
合计			36,000,000.00	--	55,472,723.92	-302,938.48	0.00	15,000,000.00	991,012.73	-302,938.48	69,178,772.71	--	--

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021年	向特定对象发行股票	2021年02月08日	300,553.72	297,047.44	0.00	301,600.09	101.53%	0.00	0.00	0.00%	0.00	无	0.00
合计	--	--	300,553.72	297,047.44	0.00	301,600.09	101.53%	0.00	0.00	0.00%	0.00	--	0.00
募集资金总体使用情况说明													
<p>1、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]3601号”文《关于同意江苏卓胜微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》核准，公司向特定对象发行人民币普通股（A股）5,311,544股，每股发行价格为565.85元，募集资金总额为人民币300,553.72万元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币3,506.28万元，实际募集资金净额为人民币297,047.44万元，其中新增实收资本（股本）人民币531.15万元，股本溢价人民币296,516.28万元。截止2021年1月25日止，本公司上述发行募集的资金已全部到位，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具“信会师报字[2021]第ZA10068号”验资报告验证确认。</p> <p>2、截止报告期末，募集资金累计使用301,600.09万元，其中，高端射频滤波器芯片及模组研发和产业化项目承诺投资金额141,760.77万元，已累计投入143,887.70万元；5G通信基站射频器件研发及产业化项目承诺投资金额80,286.67万元，已累计投入81,278.02万元；补充流动资金共计75,000.00万元，已累计投入76,434.37万元。</p>													

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
高端射频滤波	2021年02月08	高端射频滤波	研发及产业化	否	141,760.77	141,760.77	0.00	143,887.70	101.50%	2026年01月01	不适用	不适用	不适用	否

器芯片及模组研发和产业化	日	器芯片及模组研发和产业化	项目							日				
5G 通信基站射频器件研发及产业化项目	2021 年 02 月 08 日	5G 通信基站射频器件研发及产业化项目	研发及产业化项目	否	80,286.67	80,286.67	0.00	81,278.02	101.23%	2026 年 01 月 01 日	不适用	不适用	不适用	否
补充流动资金	2021 年 02 月 08 日	补充流动资金	补流	否	75,000.00	75,000.00	0.00	76,434.37	101.91%	不适用	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计				--	297,047.44	297,047.44	0.00	301,600.09	--	--	--	--	--	--
超募资金投向														
无														
合计				--	297,047.44	297,047.44	0.00	301,600.09	--	--	--	--	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		不适用												
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		不适用												
募集资金投资项目实施地点变更情况		不适用												
募集资金投资项目实施方式调整情况		不适用 根据多方面因素综合审慎评估，公司优化调整“高端射频滤波器芯片及模组研发和产业化项目”、“5G 通信基站射频器件研发及产业化项目”产线建设为自主建设，以加速募投项目实施。公司已分别于 2021 年 8 月 20 日，2021 年 9 月 9 日召开了第二届董事会第八次会议、第二届监事会第七次会议及 2021 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于 2020 年度向特定对象发行募投项目进展情况的议案》，公司保荐机构、监事会、独立董事对上述事项均发表了明确的同意意见。具体情况可见巨潮资讯网《关于 2020 年度向特定对象发行募投项目进展情况的公告》（2021-066）。												
募集资金投资项目		适用												

先期投入及置换情况	2021年3月29日，公司召开第二届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于使用募集资金置换已支付发行费用的议案》，公司董事会批准使用募集资金置换预先支付发行费用的自筹资金，金额共计2,001,886.80元，其中包括法律费用801,886.80元、审计评估费用1,200,000.00元。公司已于2021年度完成募集资金置换工作。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对此次置换予以鉴证确认并出具信会师报字[2021]第ZA10357号《江苏卓胜微电子股份有限公司以募集资金置换预先支付发行费用自筹资金的专项鉴证报告》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 报告期内，向特定对象发行股票募集资金已按规定用途全部使用完毕，公司已将相关募集资金专用账户节余资金2.39元全部划转至公司其他银行账户用于补充流动资金，并完成了募集资金专用账户的注销手续。
尚未使用的募集资金用途及去向	无
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期内，募投项目的投资进度出现超过100%的情形，主要系累计投入金额中包含了部分理财收益。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
卓胜香港	子公司	境外销售制成品、采购原材料和委外加工等	1 万港元	3,070,246,454.29	3,060,981,558.80	2,773,890,342.32	741,610,060.00	741,610,060.00
芯卓湖光	子公司	集成电路销售；集成电路芯片及产品销售	1 亿元人民币	9,125,472,130.12	7,870,169,075.25	437,834,863.86	-453,742,459.17	-428,405,420.03

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

公司以“探索物理资源的边界”为总体使命，拓展人类获取信息和感知世界的边界，科技的生产力是逐渐拓展对资源使用的极限边界，来增强我们科技和工程的力量在社会上的应用。坚持“以技术创新为动力，以满足客户需求为目标”的宗旨，致力于建设射频领域全球领先的技术平台，不断进行用户需求调研、技术研发，拓展产品覆盖范围与应用领域，

持续加强供应链建设，提高产品竞争力及市场占有率，立志成为射频领域国际顶尖企业，为客户提供全方位射频解决方案。

愿景

成为全球信息连接物理资源平台的
赋能者和建设者

核心价值观

勤 勤以致胜，精益求精
信 立之以诚，践之以信

拙 道取中直，持重守拙
和 志运气和，刚健文明

（一）前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展

详见“第三节 管理层讨论与分析”之“四、主营业务分析”。

（二）2025 年度经营计划

2025 年亦是公司处于发展历程中极具挑战的阶段，面对国外地缘政治冲突、市场竞争激烈及未知的挑战，公司从自身做起，在“勤拙信和”的价值观中，强化“拙”背后的专精能力，聚焦公司芯卓产业化建设项目和科学管理方法，巩固并突破关键产品和工艺的智能制造能力，持续依托自建产线完善产品线布局并向更多市场有序推广高性能模组产品，在保证手机市场现有规模为基础的前提下，在下游应用领域将产品推介至更多非手机领域中，实现行业瓶颈结构性突破。除此之外，公司将借助高效资源平台业务模式，纵横拓展产品线及产品应用领域，以特色工艺的迭代来提升竞争力，以资源平台建设重新定义业务结构，以多维度建设推进客户战略，力争推进营收增长点的实现。

1、不断完善产品线布局

公司将秉持以客户需求为核心原则，持续推进核心技术及研发能力的创新与突破，逐步完善射频产品线的布局。2019 年，公司实现了射频前端模组从无到有的突破；从 2020 年至今，公司产品从分立器件到模组逐步丰富，近几年射频模组销售占比也逐年提升。未来，公司将进一步完善产品布局，聚焦高端模组产品的研发设计及工艺能力，持续追求高价值化、差异化、成本化的深度布局，为公司产品应用领域拓展更多的可能性，并总结吸取平台资源的积累与沉淀，为公司带来长期可持续发展的核心竞争力，打造更坚实的壁垒与“护城河”。

2、加大高端模组产品市场推广，纵向拓展市场领域

公司将依托芯卓自建产线的特色工艺，深入研究通信、消费电子等主要应用领域，密切关注人工智能等相关新兴领域，明确不同应用场景对产品需求的差异，制定针对性的市场推广策略，精准触达目标客户群体。同时，公司亦组织专业技术团队，为客户提供不同产品的技术解决方案，以技术实力赢得客户信任。随着公司进一步向高端应用迈进，未来公司将以高端、个性、差异化产品为首要产品发力点，以点及面促进高端模组产品的口碑传播与市场渗透。立足于前期经营积累，公司具备长期稳定且优质的客户资源，将进一步深化与下游应用客户的合作伙伴关系，历练自身内功，在纵向应用领域发掘更多的机会。

3、贯彻产品方案最优解原则，横向发展产品线，不断强化综合能力

公司将始终贯彻落实产品方案最优解原则，在产品的设计、开发及优化等各个阶段，通过有针对性地考虑不同市场群体的需求、技术可行性、成本效益、市场竞争等多方面因素，运用科学的方法和工具，寻求能够实现产品整体价值最大化的解决方案。目前，公司向上突破的格局已打开，将发挥资源平台内外的联动力，推动产线加速形成规模效应，锻造个性产品、特色工艺、先进制造、可控成本等长久核心竞争力，推动公司实现综合实力提升在内循环中完成闭环，并将在射频行业的沉淀与积累过程中，关注前沿新兴行业，横向扩展更全面的产品线。

4、追求全面和精细化管理并行

公司将持续寻求科学管理适应可持续发展的路径。在资源积累与沉淀的过程中，公司将不断提升管理能力，选择全链条管理与精细化管理并行的管理方式，以适应当下快速发展的节奏。从高层决策到基层执行，从市场、研发、生产到销售等，全链条管理涵盖重要业务环节，形成互锁机制确保各业务管理零死角，促进各部门之间的沟通与协作。

在精细化管理方面，公司关注流程与标准的完善，注重指标量化。将全面管理和精细化管理的要求融入到组织的管理体系中，明确全面管理的范围和内容，以及精细化管理的标准和方法，使两者有机结合。同时，加强内部的培训与沟通机制，利用信息技术实施运营调控、及时调整管理策略和方法，不断优化管理流程和标准，使全面和精细化管理水平不断提升。

（三）公司面临的风险和应对措施

1、市场风险

（1）经济增速放缓和行业发展波动的风险

全球正面临通胀、经济景气度下行等带来的经济压力，公司主营的射频前端芯片主要应用于智能手机等移动智能终端，因此不可避免地受到宏观经济波动的影响。同时，由于智能手机创新放缓和换机周期拉长，市场需求不振。因此，若未来全球范围内宏观经济不能如期复苏，智能手机需求不能提振，将对公司的经营业绩造成影响。公司将密切关注国内外经济形势的变化，加强对宏观经济环境以及产业的研究，相应调整公司的经营战略，进一步增强公司市场竞争力和经营能力，提高抗风险能力。

（2）市场竞争及利润空间缩小的风险

射频前端芯片行业正快速发展，良好的前景吸引了诸多企业试图进入这一领域，市场竞争日益加剧。国际方面，Skyworks、Qorvo 等公司拥有较强的资金及技术实力、较高的品牌知名度和市场影响力，与之相比，公司在整体实力和品牌知名度方面还存在差距。国内方面，同质化的产品竞争导致市场价格下降、行业利润缩减等状况。同时，随着智能手机、平板电脑的性能差异逐渐缩小，下游市场竞争激烈，下游企业毛利率出现下降趋势，也可能导致行业内利润空间随之缩小，从而影响公司的盈利水平。

（3）国际政治形势发生变化的风险

国际贸易政策的变化以及贸易摩擦给全球商业环境带来了一定的不确定性，部分国家通过加征关税、技术禁令等方式，对贸易双方造成了一定阻碍。同时，全球地缘政治风险加大，局部战争冲突时有发生，给全球经济带来诸多不稳定、不确定影响。虽然目前国际政治形势尚未对公司的正常经营造成直接影响，但国际政治形势趋向复杂化，未来如果出现变化，可能导致国内外集成电路产业需求不确定，并可能对公司的产品研发、销售和采购等持续经营带来不利影响。同时公司存在境外业务，国际形势可能会导致公司物流时效性降低、成本上涨等风险，公司将面临经营成本压力上升的风险。此外，未来如果公司或客户产品受国际贸易政策影响，可能对公司的经营及持续业绩增长带来不利影响。公司将密切关注和研究国际政治形势走势，积极灵活调整市场策略和经营管理策略，增强公司抗风险能力。

2、经营风险

（1）供应链交付风险

近年来，随着国际化分工与产业格局的深化调整，国际贸易摩擦不断，已有部分国家通过贸易保护等手段，限制向中国出口半导体技术和晶圆制造及其配套设备，并具有层层加码的趋势。公司作为集成电路企业，采用垂直一体化经营和 Fabless 并行的 Fab-Lite 模式。报告期内，公司主要向上游采购晶圆、生产设备和配件、材料等，部分来源于海外供应商。虽然公司的供应商具有一定可替代性，但若贸易政策发生不利变化，或主要供应商的供货因各种原因出现中断或减少，或限制日趋严格且长期延续，将会对公司的生产经营能力造成不利影响，公司面临一定程度的供应链风险。公司积极通过预先储备、异地布局、多元化推动等手段，增强供应链的稳定性和风险防范能力。同时，公司通过芯卓半导体产业化建设项目能够实现公司对关键制造环节的灵活控制和自主供给，提高协同能力并加强公司对产业链各环节的自主控制力度，契合整体行业发展趋势，有助于公司在集成电路行业资源有限的情况下，构建自身核心竞争力。

(2) 人力资源不足及高端人才流失的风险

集成电路行业属于技术密集型和人才密集型产业，人力资源是企业的核心竞争力之一。从公司本身的发展需要和市场竞争环境来看，公司需要不断吸引优秀人才的加盟，因此公司对相关优秀人才的需求将愈加迫切。同时，随着集成电路行业竞争日益激烈，企业对人才争夺的加剧，公司的相关人才存在一定的流失风险。如果发生核心管理和技术人员大量流失或者因规模扩张导致人才不足的情形，很可能影响公司发展战略的顺利实施，并对公司的业绩产生不利影响。

(3) 高速增长带来的管理风险

随着公司战略规划的落地，资产规模以及员工数量的扩张，公司的经营管理方式和管理水平需达到更高的标准，对公司的组织结构和管理体系，以及各部门工作的协调性、严密性、连续性也提出了更高的要求，公司的经营决策、风险控制的难度增加。如果公司未能根据业务的发展状况及时改进企业管理方式、提升管理水平、调整管理制度，将对公司生产经营造成不利影响。因此，公司坚持搭建组织管理体系并规范化管理实施，运营流程实现系统化管理，对每一个业务流程严格把控，降低人为风险、提高效率，实现可追溯性和可预警性流程。

(4) 核心技术泄密风险

商业秘密是公司的重要资产，能够为公司带来竞争优势和市场份额。商业秘密可能会通过内部泄露、外部攻击、供应商泄密等渠道泄露，从而导致公司核心技术和商业策略被竞争对手获取、客户信任度降低、品牌形象受损、竞争优势丧失、战略布局失效等不利影响。公司会采取一系列措施，包括加强信息安全管理、进行定期的员工培训和完善保密制度等，降低商业秘密泄露的风险。同时，建立应急响应机制，以便在泄密事件发生后能够迅速采取行动，减轻损失。

(5) 毛利率下降的风险

公司毛利率长期以来保持较高水平，公司产品主要应用于手机等消费类电子产品，更新换代的速度较快，若公司不能持续保持核心竞争力以应对市场变化，或市场行情、公司产品及客户结构发生变化，将可能影响公司毛利率的稳定性。若未来不断有新的竞争对手突破技术、资金、规模、客户等壁垒，进入本行业，也将导致行业竞争加剧，毛利率水平存在下滑的风险。随着公司芯卓半导体产业化建设项目的推进，设备转固及折旧费用有所增加，预计折旧的金额将逐步提高，相应对毛利率造成一定影响。

(6) 高端生产制造的风险

为构建长期竞争力，公司已正式进入高端智能制造领域。而高端生产制造具有技术和资金密集的特征，为保证持续竞争力，公司需要在研发、工艺、制造等环节持续不断地进行资金投入，未来如公司不能获取足够的经营收益，或者融资渠道、规模受限，将可能对公司的业务发展和经营效益产生不利影响。同时，公司对于晶圆生产制造的运作模式及管理方法处于探索阶段，复杂多变的市场环境、企业治理因素等也考验着公司运维能力。其次，半导体制造过程中伴随着安全生产风险、环境污染风险等，在生产过程中因管理不到位，则会导致生产经营产生不利影响。为防范生产制造过程中的各种风险，公司将加强内部控制建设、完善流程制度、提高经营效率和效果，逐步制定完善的 EHS（环境、职业健康、安全生产）方针、架构，定期组织相关培训，加强安全检查和日常维护，严格控制污染物排放，提升生产制造经营能力。

(7) 经营成果受到不利影响的风险

公司射频前端芯片主要应用于智能手机等移动智能终端，该行业具有竞争激烈、产品和技术更迭较快、头部品牌厂商集中且市场占有率较高的特点。若公司市场需求、竞争格局等发生不利变化，导致现有的产能无法充分消化与运转；或因公司前期集中大量的投入，导致在交付阶段背负较大的折旧摊销压力，将对公司的经营业绩产生不利影响。

3、技术风险

(1) 技术创新风险

射频前端芯片主要应用于智能手机等移动智能终端，其技术创新紧随移动通信技术的发展。集成电路行业具有工艺、设计技术升级与产品更新换代相对较快的特点，只有始终处于技术创新的前沿，加快研发成果产业化的进程，集成电路

公司才能获得较高的利润水平。未来若公司技术研发水平落后于行业升级换代水平，或公司技术研发方向与市场发展趋势偏离，将导致公司研发资源浪费并错失市场发展机会，对公司产生不利影响。

（2）技术和工艺开发滞后风险

晶圆制造工艺和封装测试工艺技术的开发难度较高，虽然公司一直在加大研发投入，针对相关技术和工艺进行跟踪、开发和研究，以保持对核心技术的敏感性，但如果公司未来未能根据建设目标及时开发出满足市场需求的技术及工艺，将可能导致相关项目的实施存在不确定性，并对公司的生产经营产生一定影响。

（3）知识产权的风险

芯片设计属于技术密集型行业，涉及专利、集成电路布图设计和软件著作权等众多知识产权。公司通过申请专利、与员工签署保密及竞业禁止相关协议等方式对自主知识产权进行保护，该等知识产权对公司持续经营具有重要意义，但无法排除关键技术被竞争对手通过模仿或窃取等方式侵犯的风险。同时，公司一贯重视自主知识产权的研发，避免侵犯他人知识产权，但无法避免竞争对手或其他利益相关方采取恶意诉讼的策略，从而阻碍公司正常业务发展，也不排除公司与竞争对手或第三方产生其他知识产权纠纷的可能。此外，虽然公司已经在境外拥有注册专利，但是仍可能因国别和法律体系的不同导致对知识产权的权利范围的解释和认定存在差异，若未能深刻理解各国知识产权保护法律的内涵和规定，也可能会因此在其他国家引发争议和诉讼的风险。

4、财务风险

（1）汇兑损失风险

公司存在境外业务并通过美元进行结算，虽然汇率因素对公司业绩影响较小。但是，如果人民币大幅升值，在公司营业规模不断扩大的情况下，公司可能产生较大的汇兑损失，从而对公司业绩的稳定性带来不利影响。近年来，全球面临复杂的政治经济局势，外汇市场存在较大的不确定性，因此公司面临的汇率风险可能会增大。

（2）应收账款不能及时回收的风险

公司对不同客户采取分类管理的方式，销售部门根据不同客户的公司性质、财务情况、市场地位、历史交易情况及付款记录等，对其进行评估并制定相应的信用额度及信用期限。随着公司业务规模的不断增长，公司期末应收账款余额将相应增加。虽然公司目前的业务收入主要来自于知名品牌客户，此类客户资信状况良好，还款能力强，公司在历史经营过程中从未出现应收账款未能收回的情况，但如果未来受市场环境变化、行业政策变化、客户经营情况变动等因素影响，导致应收账款不能及时回收，将会对公司经济效益及现金流产生重大影响。

（3）存货减值风险

公司存货主要为原材料、库存商品和发出商品等，随着公司业务规模的扩张，产品线以及产品型号的进一步丰富，公司存货相应增加。虽然公司主要根据采购预测及订单安排采购和生产，但如果未来客户的生产经营发生重大不利变化、市场需求判断偏差等，可能导致公司的存货可变现净值降低，进而带来存货减值的风险。

（4）税收优惠政策变动风险

报告期内，公司暂按高新技术企业 15% 的税率预提企业所得税。若国家对集成电路产业企业的税收政策发生变化或者公司后续无法继续享受企业所得税减免优惠政策，则可能因所得税税率发生变动而影响公司的净利润水平。

（5）折旧费用增加的风险

随着公司芯卓半导体产业化建设项目的推进，公司生产厂房建设、自建产线新增设备等投入，导致公司资产总额持续增长、在建工程项目设备转固及折旧费用有所增加，公司预计折旧的金额将逐步提高，对公司营业成本、毛利率、净利润等经营成果造成一定影响。

（6）长期资产减值风险

报告期内，公司固定资产和在建工程的账面金额持续增加，主要原因系芯卓半导体产业化项目的生产建设稳步推进。未来，若发生资产市价当期大幅下跌且跌幅明显高于因时间推移或正常使用而预计的下跌，或公司所处的经济、技术或

者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，或市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高从而影响到公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率等迹象，可能造成资产使用率不足、终止使用或提前处置，或导致资产可收回金额低于账面价值而形成减值，对公司利润表在当期带来不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年04月29日	公司	电话沟通	其他	机构、个人	2023年度业绩交流会	详见巨潮资讯网《2024年4月29日投资者关系活动记录表》
2024年05月10日	公司	网络平台线上交流	其他	机构、个人	2023年度业绩说明会	详见巨潮资讯网《2024年5月10日投资者关系活动记录表》
2024年08月30日	公司	电话沟通	其他	机构、个人	2024年半年度业绩交流会	详见巨潮资讯网《2024年8月30日投资者关系活动记录表》
2024年10月31日	公司	电话沟通	其他	机构、个人	2024年第三季度业绩交流会	详见巨潮资讯网《2024年10月31日投资者关系活动记录表》

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为加强公司市值管理，切实推动公司投资价值提升，使投资价值合理反映公司质量，增强投资者回报，维护投资者利益，公司制定了《江苏卓胜微电子股份有限公司市值管理制度》，该制度于2025年3月28日经公司第三届董事会第十次会议审议通过。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

公司积极贯彻“活跃资本市场、提振投资者信心”“大力提升上市公司质量和投资价值”的指导思想，坚守“以投资者为本”的理念，结合公司战略规划、生产经营等情况制定了“质量回报双提升”行动方案。方案涵盖了公司在五个层面的优秀实践和未来规划，分别是（1）深耕主营业务，全面打造“智能质造”资源平台；（2）提高技术创新能力，加快发展新质生产力；（3）夯实公司治理结构，推进公司高质量可持续发展；（4）严格履行信披责任，坚持以投资者需求为导向；（5）积极回报投资者，持续稳定现金分红。具体内容详见公司2024年2月7日披露于巨潮资讯网的《关于推动“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2024-008）。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、行政法规和中国证监会有关法律法规等要求，结合公司实际情况，不断完善公司法人治理结构，持续优化公司内部制度体系，认真履行信息披露义务，积极开展投资者关系管理工作，持续深入开展公司治理活动，保障全体股东合法权益。报告期内，公司各项经营活动均严格按照各项制度要求开展，公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《上市公司股东大会规则》等相关法律、法规和规范性文件的要求召开股东大会，规范股东大会的召集、召开及表决程序，确保所有股东享有平等的股东地位、平等的股东权利，并承担相应的义务，充分保护股东的合法权益，让中小投资者充分行使自己的权利。报告期内，公司召开了 1 次股东大会，由公司董事会召集召开，并通过聘请律师出席见证，保证了会议召集、召开和表决程序的合法性。

2、关于公司与实际控制人

公司按照《公司法》《证券法》《公司章程》及证券监管部门的有关规定正确处理与实际控制人的关系。本公司实际控制人依法行使其权利并承担相应义务，不存在占用公司资金、越权行使职权的情形，公司亦不存在向实际控制人提供担保和财务资助的情形。公司具有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上拥有独立完整的体系，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事与董事会

公司第三届董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，董事会人数及人员构成均符合法律、法规和《公司章程》的规定。董事会下设战略与可持续发展委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会，公司董事严格按照公司制定的《董事会专门委员会工作细则》等规章制度开展工作，勤勉尽责，认真出席董事会和股东大会，同时积极参加各项培训，学习有关法律法规，确保董事会的规范运作和科学决策。报告期内，公司共计召开了 5 次董事会会议，会议的召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合有关法律、法规及《公司章程》的规定，各位董事均依照法律法规和《公司章程》的规定勤勉尽职地履行职责和义务。

4、关于监事与监事会

公司第三届监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，由职工代表大会选举产生，监事会的人员结构及数量设置、监事的选聘程序均符合有关法律法规。本公司监事会严格按照《公司法》《公司章程》和公司制定的《监事会议事规则》的有关规定开展工作，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司财务状况、股权激励计划实施情况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行有效监督。报告期内，公司共计召开 5 次监事会会议，会议的召集、召开和表决程序均符合相关法律、法规和《公司章程》《监事会议事规则》的规定，各位监事均按照《监事会议事规则》的要求认真履行自己的职责。

5、关于独立董事履职情况

公司独立董事自聘任以来均忠实、勤勉地履行职权，按期出席董事会，认真审阅董事会材料，利用自身的专业知识对审议事项作出公正判断，独立、客观、审慎地行使表决权，依据有关法律法规和《公司章程》谨慎、认真地履行了权

利和义务，积极参与公司重大事项决策，对公司战略规划、项目投资、生产经营、财务管理及其他重大事项等情况进行主动询问，维护了公司全体股东尤其是中小股东的合法利益。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立公正、合理、有效的董事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制。公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司的董事、高级管理人员进行绩效考核，公司董事会下设的提名委员会对公司董事、高级管理人员的聘任进行审核，流程公开、透明，符合法律、法规的规定。

7、关于信息披露与投资者关系管理

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》《信息披露管理办法》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，确保所有股东有平等的机会获取公司信息。公司指定巨潮资讯网为公司信息披露的指定网站，《证券时报》《中国证券报》为公司定期报告披露的指定报刊。公司在规范、充分的信息披露基础上，严格按照《投资者关系工作管理制度》开展投资者关系管理工作，通过组织业绩说明会、投资者调研接待、互动易平台答复问题、接受日常电话咨询等方式，为广大投资者提供公开、透明的互动平台，搭建公司与投资者及社会公众之间公平、有效的沟通互动桥梁，向投资者及社会公众传递公司价值，切实做好中小投资者合法权益保护工作。

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

是 否

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

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

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与实际控制人分开，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

1、资产独立情况

公司拥有独立于实际控制人及其控制的其他企业的生产经营场所、商标、专利及其他辅助配套设施和权利，对所属资产拥有完全控制支配权。公司资产完整，独立于实际控制人及其控制的其他企业。

2、人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的有关规定选举和聘任产生，不存在实际控制人越权作出人事任免决定的情况。公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，没有在实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬。公司的财务人员没有在实际控制人及其控制的其他企业兼职。

3、财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专门的财务人员，并建立健全了独立的财务核算体系，制定了完善的财务会计制度和财务管理体系，独立进行财务决策，独立在银行开设账户，独立办理纳税登记，独立依法纳税。

4、机构独立情况

公司按照《公司法》《公司章程》及其他相关法律、法规及规范性文件规定，建立了符合公司实际情况、独立、健全的内部管理机构，独立行使管理职权，公司生产经营和办公场所与实际控制人及其控制的其他企业严格分开，不存在与实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

5、业务独立情况

公司主要专注于射频集成电路领域的研究、开发、生产与销售，公司具有独立的业务经营体系和直接面向市场独立经营的能力，与实际控制人及其控制的其他企业均不从事相同、相近的业务，主营业务收入和利润不依赖于与股东及其他关联方的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	年度股东大会	56.66%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 20 日	巨潮资讯网,《2023 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-035)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
许志翰	男	52	董事长	现任	2017 年 08 月 29 日	2026 年 08 月 24 日	35,373,050				35,373,050	
			总经理	现任	2012 年 08 月 29 日	2026 年 08 月 24 日						

TANG ZHUANG (唐壮)	男	51	董事	现任	2017年 08月29 日	2026年 08月24 日	8,161,831					8,161,831
			副总经理	现任	2012年 08月29 日	2026年 08月24 日						
FENG CHENHUI (冯晨 晖)	男	58	董事	现任	2017年 08月29 日	2026年 08月24 日	40,491,416					40,491,416
			副总经理	现任	2012年 08月29 日	2026年 08月24 日						
姚立生	男	54	董事	现任	2017年 08月29 日	2026年 08月24 日	31,917,942					31,917,942
徐伟	男	67	独立董事	现任	2020年 08月26 日	2026年 08月24 日						
张纯义	男	61	独立董事	现任	2023年 08月25 日	2026年 08月24 日						
周世东	男	55	独立董事	现任	2023年 08月25 日	2026年 08月24 日						
陈碧	女	48	监事会 主席	现任	2017年 08月29 日	2026年 08月24 日						
叶世芬	男	44	监事	现任	2020年 08月26 日	2026年 08月24 日						
刘文永	男	42	职工监 事	现任	2020年 08月26 日	2026年 08月24 日						
朱华燕	女	42	财务总 监	现任	2017年 08月29 日	2026年 08月24 日						
刘丽琼	女	44	董事会 秘书	现任	2021年 08月20 日	2026年 08月24 日						
合计	--	--	--	--	--	--	115,944,239	0	0	0	115,944,239	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

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

1、董事会成员

许志翰，男，1972 年出生，中国籍，清华大学计算机科学与技术专业学士、硕士研究生，美国圣克拉拉大学电子工程专业硕士研究生，中欧工商学院工商管理 EMBA。2006 年 7 月至今任卓胜微电子（上海）有限公司董事长、总经理，2012

年 8 月至今任公司总经理，2013 年 3 月至今任 Maxscend Technologies (HK) Limited (卓胜香港) 董事，2017 年 8 月至今任公司董事长，2019 年 11 月至今任成都市卓胜微电子有限公司执行董事、经理，2020 年 3 月至今任江苏芯卓投资有限公司执行董事、总经理，2022 年 2 月至今任 Maxscend Technology JAPAN 株式会社 (卓胜日本) 董事。

TANG ZHUANG (唐壮)，男，1973 年出生，美国籍，北京大学物理学专业学士，美国伊利诺伊大学香槟分校电子工程专业硕士、博士研究生。2006 年 7 月至 2012 年 8 月任卓胜微电子 (上海) 有限公司工程副总裁。2012 年 8 月至今任公司副总经理，2017 年 8 月至今任公司董事，2023 年 12 月至今任无锡芯卓湖光半导体有限公司董事长。

FENG CHENHUI (冯晨晖)，男，1966 年出生，美国籍，清华大学电子工程专业学士、硕士研究生。2006 年 7 月至今任卓胜微电子 (上海) 有限公司董事，2012 年 8 月至 2016 年 9 月任公司首席技术官，2012 年 8 月至今任公司副总经理，2017 年 8 月至今任公司董事，2017 年 8 月至 2021 年 8 月任公司董事会秘书，2022 年 7 月至 2024 年 7 月任北京长城华冠汽车科技股份有限公司董事，2023 年 1 月至今任 Maxscend Technology Singapore Pte. Ltd. (卓胜新加坡) 董事，2023 年 12 月至今任无锡芯卓湖光半导体有限公司董事。

姚立生，男，1970 年出生，中国籍，清华大学计算机专业本科，中国科学院计算机软件专业硕士研究生。2000 年至 2015 年分别创立北京华夏电通科技有限公司、飞图科技 (北京) 有限公司、小石头软件 (北京) 有限公司等企业并分别任董事长、总裁和首席执行官等职务，2015 年至今任飞图创业投资 (北京) 有限公司和火花创业投资 (北京) 有限公司执行董事、总经理。2017 年 8 月至今任公司董事。

徐伟，男，1957 年出生，中国籍，西安交通大学半导体物理与器件专业学士，教授级高级工程师。2013 年 10 月至 2019 年 9 月任上海华虹宏力半导体制造有限公司党委书记、执行副总裁，2019 年 10 月至 2021 年 5 月任上海市集成电路行业协会秘书长，2020 年 9 月至 2023 年 7 月任上海伟测半导体科技股份有限公司独立董事，2020 年 11 月至 2023 年 11 月任杭州广立微电子股份有限公司独立董事，2020 年 12 月至 2024 年 1 月任无锡芯朋微电子股份有限公司独立董事，2021 年 1 月至 2024 年 1 月任甬矽电子 (宁波) 股份有限公司独立董事，2021 年 3 月至今任广州芯伟聚源创新投资有限责任公司经理，2021 年 6 月至今任广东芯粤能半导体有限公司董事、总经理，2022 年 03 月至今任广东芯聚能半导体有限公司董事。2020 年 8 月至今任公司独立董事。

张纯义，男，1963 年出生，中国籍，香港公开大学工商管理学硕士研究生。1984 年 7 月至 2023 年 2 月任上海开放大学经济管理学院金融与会计系系主任、副教授，2017 年 1 月至 2018 年 6 月任上海国经网络科技股份有限公司独立董事，2019 年 7 月至 2021 年 7 月任西安爱科赛博电气股份有限公司独立董事，2020 年 5 月至今任宁波杉杉股份有限公司独立董事。2023 年 8 月至今任公司独立董事。

周世东，男，1969 年出生，中国籍，东南大学通信与电子系统专业硕士研究生、清华大学通讯与电子系统专业博士研究生，清华大学教授。1997 年 7 月至今先后担任清华大学电子工程系讲师、副教授、教授，2020 年 11 月至 2023 年 6 月任京信网络系统股份有限公司独立董事。2023 年 8 月至今任公司独立董事。

2、监事会成员

陈碧，女，1976 年出生，中国籍，中国人民大学法学院博士研究生。2001 年 7 月至今在中国政法大学刑事司法学院历任讲师、副教授，2011 年 5 月至 2017 年 12 月任北京建设数字科技股份有限公司独立董事。2017 年 8 月至今任公司监事。2018 年 3 月至今任北京昱新科技有限公司董事，2019 年至今任成都市芯卓微电子有限公司监事，2020 年 3 月至今任江苏芯卓投资有限公司监事，2023 年 11 月至今任果麦文化传媒股份有限公司独立董事，2024 年 6 月至今任新希望乳业股份有限公司独立董事。

叶世芬，男，1980 年出生，中国籍，浙江大学应用电子技术专业学士、电路与系统专业硕士研究生。2005 年 8 月至 2006 年 6 月任意法半导体研发（上海）有限公司研发工程师，2006 年 6 月至 2012 年 8 月任卓胜微电子（上海）有限公司研发工程师，2012 年 8 月至今历任公司生产运营部经理、生产运营副总裁、监事，2023 年 12 月至今任无锡芯卓湖光半导体有限公司董事、总经理。

刘文永，男，1982 年出生，中国籍，南京大学强化部物理学专业学士，中科院上海技术物理研究所微电子学与固体电子学专业硕士研究生。2008 年 7 月至 2012 年 8 月任卓胜微电子（上海）有限公司研发工程师，2012 年 8 月至今历任公司射频设计经理、射频设计总监、职工代表监事，2023 年 12 月至今任无锡芯卓湖光半导体有限公司董事。

3、高级管理人员

许志翰，简历见前文。

TANG ZHUANG（唐壮），简历见前文。

FENG CHENHUI（冯晨晖），简历见前文。

朱华燕，女，1982 年出生，中国籍，南京工程学院会计学专业，本科学历。2006 年 4 月至 2010 年 5 月先后任无锡市震球集团有限公司会计、财务主管，2010 年 6 月至 2014 年 6 月任无锡市当代石油企业会议会展服务有限公司财务经理，2014 年 6 月至 2017 年 8 月任公司财务经理。2017 年 8 月至今任公司财务总监。

刘丽琼，女，1980 年出生，中国籍，本科学历。2010 年 1 月至 2012 年 12 月任卓胜微电子（上海）有限公司客服，2017 年 8 月至 2020 年 8 月任公司监事，2012 年 12 月至今历任公司客服主管、生产运营部经理、证券投资部经理，现任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
许志翰	汇智投资	普通合伙人、执行事务合伙人	2015 年 06 月 10 日		否
在股东单位任职情况的说明	许志翰是汇智投资的唯一普通合伙人及执行事务合伙人。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
TANG ZHUANG（唐壮）	晟朗微	董事	2021 年 03 月		否

FENG CHENHUI (冯晨晖)	山景股份	董事	2017年06月		否
FENG CHENHUI (冯晨晖)	长城华冠	董事	2022年07月	2024年07月	否
姚立生	卓胜上海	董事	2006年07月		否
姚立生	飞图创业投资(北京)有限公司	执行董事、总经理	2015年04月		是
姚立生	火花创业投资(北京)有限公司	执行董事、总经理	2015年05月		否
姚立生	上海淘略数据处理有限公司	董事	2015年08月		否
姚立生	长沙快智网络科技有限公司	董事	2015年09月	2024年02月	否
姚立生	北京昱新科技有限公司	董事	2016年04月		否
姚立生	河北乐聘人力资源服务有限公司	董事	2016年11月		否
姚立生	北京清博智能科技有限公司	董事	2016年12月	2024年08月	否
姚立生	北京尔思信息技术有限公司	董事	2017年08月		否
姚立生	深圳市旭东数字医学影像技术有限公司	董事	2018年01月		否
姚立生	上海广略企业服务外包有限公司	董事	2018年10月	2024年12月	否
姚立生	北京茶之初茶文化有限公司	监事	2020年09月		否
姚立生	宜所(广东)智能科技有限公司	董事	2021年09月		否
姚立生	上海新硅聚合半导体有限公司	董事	2021年12月	2024年01月	否
周世东	清华大学电子工程系	教授	1997年07月		是
张纯义	宁波杉杉股份有限公司	独立董事	2020年05月		是
徐伟	无锡芯朋微电子股份有限公司	独立董事	2020年12月	2024年01月	是
徐伟	甬矽电子(宁波)股份有限公司	独立董事	2021年01月	2024年01月	是
徐伟	广州芯伟聚源创新投资有限责任公司	经理	2021年03月		否
徐伟	广东芯粤能半导体有限公司	董事、总经理	2021年06月		是
徐伟	广东芯聚能半导体有限公司	董事	2022年03月		否
陈碧	中国政法大学刑事司法学院	副教授	2001年07月		是
陈碧	北京昱新科技有限公司	董事	2018年03月		否
陈碧	重庆仰空智能科技有限公司	监事	2021年01月	2024年12月	否
陈碧	果麦文化传媒股份有限公司	独立董事	2023年11月		是
陈碧	新希望乳业股份有限公司	独立董事	2024年06月		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、为规范公司董事、监事及高级管理人员薪酬管理，建立符合现代企业管理制度要求的激励和约束机制，提升公司业务经营效益和管理水平，公司制定了《董事、监事及高级管理人员薪酬管理办法》，并经2018年年度股东大会审议通过。

2、公司董事会薪酬与考核委员会是对高级管理人员进行考核并确定薪酬的管理机构，公司董事、监事薪酬需经股东大会审议通过后方可实施。

3、公司独立董事津贴根据规定发放，公司对外部非独立董事、内部非独立董事、外部监事不发放津贴，公司内部非独立董事和内部监事以及公司高级管理人员根据公司现行的薪酬与考核制度领取薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
许志翰	男	52	董事长，总经理	现任	312.08	否
TANG ZHUANG(唐壮)	男	51	董事，副总经理	现任	316.90	否
FENG CHENHUI (冯晨晖)	男	58	董事，副总经理	现任	312.08	否
姚立生	男	54	董事	现任	0	是
徐伟	男	67	独立董事	现任	9.00	是
张纯义	男	61	独立董事	现任	9.00	否
周世东	男	55	独立董事	现任	9.00	否
陈碧	女	48	监事会主席	现任	16.18	否
叶世芬	男	44	监事	现任	177.34	否
刘文永	男	42	职工监事	现任	180.48	否
朱华燕	女	42	财务总监	现任	81.90	否
刘丽琼	女	44	董事会秘书	现任	84.20	否
合计	--	--	--	--	1,508.16	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第四次会议	2024年03月28日	2024年03月29日	巨潮资讯网，公告编号：2024-011
第三届董事会第五次会议	2024年04月26日	2024年04月29日	巨潮资讯网，公告编号：2024-015
第三届董事会第六次会议	2024年05月31日	2024年05月31日	巨潮资讯网，公告编号：2024-040
第三届董事会第七次会议	2024年08月27日	2024年08月29日	巨潮资讯网，公告编号：2024-050
第三届董事会第八次会议	2024年10月28日	2024年10月30日	巨潮资讯网，公告编号：2024-059

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
许志翰	5	4	1	0	0	否	1
TANG ZHUANG	5	3	2	0	0	否	1

(唐壮)							
FENG CHENHUI (冯晨晖)	5	3	2	0	0	否	1
姚立生	5	2	3	0	0	否	1
徐伟	5	2	3	0	0	否	1
周世东	5	2	3	0	0	否	1
张纯义	5	2	3	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明:无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

董事对公司报告期内所审议事项均无异议。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
第三届董事会审计委员会	张纯义、姚立生、徐伟	5	2024年02月06日	审议通过了《关于2023年度内部审计工作报告的议案》《关于2024年度内部审计工作计划的议案》《关于制定〈内部审计控制程序〉的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会专门委员会细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无	无
			2024年04月26日	审议通过了《关于2023年度财务决算报告的议案》《关于2023年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》《关于2023年度内部控制评价报告的议案》《关于拟续聘2024年度会计师事务所的议案》《关于制定〈会计师事务所选聘制度〉的议案》《关于2023年度利润分配预案的议案》《关于2023年度财务报表的议案》《关于2024年第一季度财务报表的议案》			
			2024年05月31日	审议通过了《关于2024年度开展金融衍生品交易业务的议案》			
			2024年08月27日	审议通过了《关于2024年半年度财务报表的议案》《关于2024年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》			
			2024年10月28日	审议通过了《关于2024年第三季度财务报表的议案》			
第三届董事会薪酬与考核委员会	徐伟、张纯义、姚立生	6	2024年02月02日	审议通过了《关于高级管理人员2023年下半年度及全年绩效考核与奖金核发的议案》《关于高级管理人员年度薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会专门委员会细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无	无
			2024年03月28日	审议通过了《关于公司〈2024年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》			
			2024年04月26日	审议通过了《关于作废处理2022年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》《关于作废处理2023年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》《关于公司2023年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成			

				就的议案》			
			2024 年 05 月 31 日	审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》			
			2024 年 07 月 26 日	审议通过了《关于高级管理人员 2024 年上半年绩效考核与奖金核发的议案》			
			2024 年 10 月 28 日	审议通过了《关于作废 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》			
第三届战略与可持续发展委员会	许志翰、TANG ZHUANG(唐壮)、周世东	2	2024 年 04 月 26 日	审议通过了《关于董事会战略委员会更名并修订董事会专门委员会工作细则的议案》	战略与可持续发展委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会专门委员会细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无	无
			2024 年 10 月 28 日	审议通过了《关于制定〈江苏卓胜微电子股份有限公司环境、社会及管治（ESG）管理工作小组工作制度〉的议案》《关于制定〈江苏卓胜微电子股份有限公司可持续发展政策〉的议案》			

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	597
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,469
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,066
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,066
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	744
销售人员	63
技术人员	897
财务人员	30
行政人员	117
运营人员	215
合计	2,066
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	11
硕士	519
本科	992
大专及以下	544
合计	2,066

2、薪酬政策

公司重视员工权益保障与社会责任承担，按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，遵循平等自愿、协商一致、诚实守信的原则与员工签订劳动合同，依法为员工缴纳社会保险和住房公积金，使员工受益最大化。同时，公司关注员工的身心健康，致力于提升员工的归属感和幸福感，除国家规定执行的福利待遇外，还根据公司自身条件设置了额外保险福利、节日福利、女性员工福利、职业健康福利、工会慰问福利、社团活动福利以及团建福利等一系列福利待遇，让每一位员工都能在身心健康的状态下实现自我价值，与公司共同成长。

公司高度关注和保障员工切身利益，建立了具备市场竞争力的薪酬体系和明确有效的激励体制。报告期内，公司根据员工团队项目绩效及个人绩效实施多元化的激励，适时实施股权激励计划，保证了公司优秀人才和核心团队的稳定性，充分体现员工个人发展与公司长远发展的协同与统一性，全方位保障公司薪酬体系的公平性、激励性与市场竞争力。

3、培训计划

公司鼓励员工积极学习并为此创造便利条件，在培训管理中发现和培养人才，全力发掘并培养其潜力。公司以清晰的培训体系，推动人才针对自身岗级需求自主学习、评估成果、实现目标，最终聚焦于自身的价值成长与岗位晋升。公司采用入职培训、专业技术研修、高级技能深造及管理领导力强化等多种培训模式，以精准匹配各层级员工的成长需求。此外，公司为不同岗位类型的员工精心设计个性化的个人发展计划（IDP），确保培训内容与员工的个人职业规划高度契合。

2025 年度，公司将聚焦业务场景化学习需求，继续丰富培训资源，优化学习平台，拓宽培训渠道，通过个性化学习路径设计，不断完善培训体系建设。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》的相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股派息数（元）（含税）	1.02
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	534,547,532

现金分红金额（元）（含税）	54,523,848.26
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	54,523,848.26
可分配利润（元）	401,469,896.08
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留审计报告，公司 2024 年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润为 401,826,648.58 元，其中母公司实现的净利润为 667,962,042.59 元。根据《公司法》和《公司章程》的相关规定，公司 2024 年度可供股东分配的利润为 401,469,896.08 元。

根据《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的规定，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司提出 2024 年度利润分配预案为：以公司现有总股本 534,547,532 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.02 元（含税），共计 54,523,848.26 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。实施利润分配时，如确定的股权登记日的公司股本总数发生变动的，则以现金分红总额、转增股本总额固定不变的原则，按公司最新总股本对分配比例进行调整。

上述利润分配方案经公司第三届董事会第十次会议审议通过，符合《公司章程》的规定，充分保护了中小投资者的合法权益。该议案尚需提交公司 2024 年度股东大会审议后方可实施。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

一、报告期内股权激励计划方案

股权激励计划名称	激励工具	首次授予股票数量（股）	预留授予股票数量（股）	占激励计划公告时股本总额的比例（%）	激励对象总人数	授予价格（元/股）
2020 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	72,000	18,000	0.0500	45	270.40
2022 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	219,240	54,810	0.0822	62	173.57
2023 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	1,937,670	-	0.3630	205	61.64
2024 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	1,064,710	-	0.2021	233	54.00

注①：上述限制性股票激励计划具体内容详见公司分别于 2020 年 11 月 30 日、2022 年 1 月 28 日、2023 年 4 月 3 日、2024 年 3 月 29 日在巨潮资讯网上披露的《2020 年限制性股票激励计划（草案）》《2022 年限制性股票激励计划（草案）》《2023 年限制性股票激励计划（草案）》《2024 年限制性股票激励计划（草案）》。

注②：报告期内，公司对授予股票数量及价格均有相应调整，具体内容详见公司分别于 2024 年 4 月 29 日、2024 年 5 月 31 日、2024 年 10 月 30 日在巨潮资讯网上披露的《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划相关事项及作废处理部分限制性股票的公告》《关于调整公司 2023 年限制性股票激励计划相关事项及作废处理部分限制性股票的公告》《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的公告》《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划授予价格及作废处理部分限制性股票的公告》（公告编号：2024-029、2024-030、2024-042、2024-063）。

二、报告期内股权激励实施进展

1、公司 2020 年限制性股票激励计划的实施进展

2024 年 10 月 28 日，公司召开第三届董事会第八次会议、第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》。公司董事会认为公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期规定的归属条件已经成就，同意公司按规定为符合条件的 31 名激励对象办理 3.4762 万股第二类限制性股票归属相关事宜。

2、公司 2022 年限制性股票激励计划的实施进展

2024 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废处理 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，2022 年限制性股票激励计划授予权益数量和价格相应调整，调整后授予价格为 107.87 元/股，合计作废 8.6616 万股限制性股票。

3、公司 2023 年限制性股票激励计划的实施进展

(1) 2024 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废处理 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》《关于公司 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》

(2) 2024 年 5 月 28 日，公司披露了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期第一批归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2024-037），向符合条件的 179 名激励对象归属 57.5993 万股股份，归属价格为 61.47 元/股，归属股票的上市流通日为 2024 年 7 月 8 日。

(3) 2024 年 7 月 3 日，公司披露了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期第二批次归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2024-048），向符合条件的 11 名激励对象归属 13.7512 万股股份，归属价格为 61.47 元/股，归属股票的上市流通日为 2024 年 7 月 8 日。

4、公司 2024 年限制性股票激励计划的实施进展

(1) 2024 年 3 月 28 日，公司召开了第三届董事会第四次会议，审议并通过《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年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 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

(2) 2024 年 3 月 28 日，公司召开了第三届监事会第四次会议，审议并通过《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实公司〈2024 年限制性股票激励计划的授予激励对象名单〉核查意见的议案》。

(3) 公司对拟激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示，公示期为自 2024 年 4 月 2 日起至 2024 年 4 月 11 日止。在公示期内，公司监事会未收到关于本次拟激励对象的异议，并于 2024 年 5 月 14 日披露了《监事会关于公司 2024 年限制性股票激励计划授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》

(4) 2024 年 5 月 20 日，公司召开 2023 年度股东大会，审议通过《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年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 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司 2024 年限制性股票激励计划获得批准，并于同日披露了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(5) 2024 年 5 月 31 日，公司分别召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第六次会议，审议并通过《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，确定限制性股票授予日为 2024 年 5 月 31 日，向符合授予条件的 233 名激励对象授予 106.4710 万股限制性股票。同日，公司在巨潮资讯网上披露了《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划授予激励对象名单（授予日）的核查意见》。董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
刘丽琼	董事会秘书	0	0	0	0	0	0	0	12,270	0	0	61.64	7,362
朱华燕	财务总监	0	0	0	0	0	0	0	12,270	0	0	61.64	7,362
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	24,540	0	0	--	14,724
备注（如有）	1、2023 年 4 月 26 日，公司召开第二届董事会第二十一次会议及第二届监事会第二十次会议审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，刘丽琼女士和朱华燕女士分别获授限制性股票 12,270 股。 2、2024 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第五次会议及第三届监事会第五次会议审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，2023 年限制性股票激励计划授予价格由 61.64 元/股调整至 61.47 元/股。 3、报告期内，刘丽琼女士和朱华燕女士均自愿放弃已获授的 2023 年限制性股票激励计划第一期可归属的限制性股票各 4,908 股。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了公正、透明的高级管理人员的选择、绩效考评机制，高级管理人员均由董事会表决通过，董事会下设的提名委员会、薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的能力及履职情况进行监督。公司董事会提名委员会与薪酬与考核委员会根据实际情况对公司高级管理人员进行考核后，一致认为：报告期内，公司高级管理人员能够按照《公司法》《公司章程》及国家有关法律法规的规定认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会各项决议，公司高级管理人员薪酬合理，薪酬发放的程序符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司按照《企业内部控制基本规范》《企业内部控制评价指引》及其他相关法律法规的要求，对公司截至报告期末的内部控制设计与运行的有效性进行了自我评价。

公司监事会、董事会审计委员会、内审部门共同组成全方位、多层次的内部监督体系，对公司的内部控制建设及实施情况进行监督与评价。报告期内，公司董事、监事及高级管理人员及时参加监管合规学习，持续关注国家宏观经济政策的变化、行业和技术发展趋势、国内外市场需求变化等，提升管理层公司治理水平和风险识别能力。同时，公司内部不定期开展专题培训，有针对性地开展面向中层管理人员、普通员工的合规培训，增强各层员工风险防范意识和合规经营意识。通过营造良好的内部控制环境，确保内部控制制度得到有效执行，切实保障运行规范化，助力公司高质量发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 03 月 31 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网站 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷，导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：①控制环境无效；②董事、监事和高级管理人员舞弊并给公司造成重要损失和不利影响；③外部审计发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现；④董事会或其授权机构及内审部门对公司的内部控制监督无效。</p> <p>重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷，导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽不构成重大错报但应仍</p>	<p>重大缺陷：非财务报告内部控制存在重大缺陷的迹象包括：①决策程序导致重大失误；②重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；③中高级管理人员和高级技术人员流失严重；④内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；⑤其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>重要缺陷：非财务报告内部控制存在重要缺陷的迹象包括：①决策程序导致出现一般性失误；②重要业务制度或系统存在缺陷；③关键岗位业务人员流失严重；④内部控制评价的结果</p>

	引起管理层重视的错报，如下列情形：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。 一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	特别是重要缺陷未得到整改；⑤其他对公司产生较大负面影响的情形。 一般缺陷：非财务报告内部控制存在一般缺陷的迹象包括：①决策程序效率不高；②一般业务制度或系统存在缺陷；③一般岗位业务人员流失严重；④一般缺陷未得到整改。
定量标准	利润总额潜在错报： 重大缺陷：错报 \geq 利润总额 5% 重要缺陷：利润总额 2.5% \leq 错报 $<$ 利润总额 5% 一般缺陷：错报 $<$ 利润总额 2.5% 资产总额潜在错报： 重大缺陷：错报 \geq 资产总额 1% 重要缺陷：资产总额 0.5% \leq 错报 $<$ 资产总额 1% 一般缺陷：错报 $<$ 资产总额 0.5% 营业收入潜在错报： 重大缺陷：错报 \geq 营业收入总额 1% 重要缺陷：营业收入总额 0.5% \leq 错报 $<$ 营业收入总额 1% 一般缺陷：错报 $<$ 营业收入总额 0.5%	直接财产损失金额： 重大缺陷：损失金额 \geq 人民币 200 万元 重要缺陷：人民币 100 万元 \leq 损失金额 $<$ 人民币 200 万元 一般缺陷：损失金额 $<$ 人民币 100 万元 对营业收入的潜在影响： 重大缺陷：影响 \geq 营业收入总额的 5% 重要缺陷：营业收入总额的 1% \leq 影响 $<$ 营业收入总额的 5% 一般缺陷：影响 $<$ 营业收入总额的 1%
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，卓胜微于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 03 月 31 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网站（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等环保方面的法律法规。生产过程中产生的废气、废水、噪音、固废等，严格执行以下标准：

序号	类别	执行标准
1	废气	《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020） 《大气污染物综合排放标准》（DB32-4041-2021） 《锅炉大气污染物排放标准》（DB32/4385-2022） 《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）等
2	废水	《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）等
3	噪音	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）等
4	固废	《固体废物鉴别标准通则》（GB34330-2017） 《一般工业固体废物贮存和填埋场污染控制标准》（GB18599-2020） 《国家危险废物名录》（2021 版） 《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）等

环境保护行政许可情况

公司现有项目均按国家环境保护法律法规的要求，完成环境影响报告表的审批（最新一期的审批文号：锡行审环许〔2024〕6003 号）及国家排污许可证的办理（证书编号：913202110518277888001Z），环保设施建设均严格按环境保护实施与主体工程三同时（同时设计、同时施工、同时投入）的要求，保障工程项目顺利进行、运营。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度 (mg/m ³)	执行的污染物排放标准	排放总量 (t/a)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况
江苏卓胜微电子股份有限公司	废气	氮氧化物	连续排放	10	车间楼顶	2.77	《半导体行业污染物排放标准》(DB32/3747-2020) 《大气污染物综合排放标准》(DB32-4041-2021)	7.3919	7.89444	无
	废气	颗粒物		4	车间楼顶	0.67	《半导体行业污染物排放标准》(DB32/3747-2020) 《大气污染物综合排放标准》(DB32-4041-2021)	0.6486	1.4454	无
	废气	二氧化硫		4	车间楼顶	0.15	《半导体行业污染物排放标准》(DB32/3747-2020) 《大气污染物综合排放标准》(DB32-4041-2021)	0.0266	1.408	无
	废气	VOCs		2	车间楼顶	1.93	《半导体行业污染物排放标准》(DB32/3747-2020) 《大气污染物综合排放标准》(DB32-4041-2021)	4.1878	7.60895	无

对污染物的处理

1、废气管理：公司严格按照环境影响报告及审批意见的相关要求，建设废气治理设施，并按三同时要求（同时设计、同时施工、同时投产使用）进行实施及验收。针对不同性质的废气，采用不同的治理工艺，包括酸碱喷淋、干式吸收、TO 炉燃烧、活性炭吸附等。废气治理设施设置自动加药系统及监控系统，可在中控室实时监控。按照自行检测方案要求，开展厂区排气筒及厂界、厂内废气的检测，检测数据符合环保标准。有机废气排口设置在线监控，并与省厅平台联网，实时上传数据，实时监控。定期委托第三方资质对废气治理设施及在线监控进行维护保养，确保设施的正常稳定运行，并做好相关的台账。

2、废水管理：公司严格按照环境影响报告及审批意见的相关要求，建设废水治理设施，并按三同时要求（同时设计、同时施工、同时投产使用）进行实施及验收。针对不同性质的废水，采取不同的处理工艺，共 14 套废水治理系统。废水厂内处理后，接管配套的再生水厂进行深度处理，处理后全部回用生产。废水治理设施设置自动加药系统及监控系统，可在中控室实时监控。按照自行检测方案要求，开展排口废水的检测，检测数据符合环保标准。定期委托第三方资质对废水治理设施进行维护保养，确保设施的正常稳定运行，并做好相关的台账。

3、固废管理：公司严格按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及其他固废相关的法律、法规及管理要求，建立了规范的固体废物产生、贮存及转移流程。固废分类收集、分类贮存，贮存场所符合规范要求，并张贴环保标识。固废全部委托有资质的第三方处置、转运并签订了处置、转运协议，危废每年制定管理计划并在省厅固废平台备案。每批次的固废转移均在省厅固废平台创建转移联单，并按时更新固废的出入库台账，每月在省厅固废平台完成固废当月总量的申报及备案。

4、噪音管理：每季度委托有资质的第三方对厂界噪声进行检测，检测数据符合环保标准。

突发环境事件应急预案

为了建立科学有效的事故预防和应急处理机制，及时、高效处置各类突发环境污染事件，保护员工的生命及财产安全，减少对周边环境的影响，公司制定了《突发环境事件应急预案》，并报属地环保主管部门备案，备案编号：320211-2024-036-H。公司每年开展突发环境事件应急演练。报告期内，共组织开展 1 次综合演练、4 次专项演练，并做好相关记录。

环境自行监测方案

公司按照国家排污许可证及环评报告的要求，制定自行监测方案，与第三方有资质的检测单位签订检测协议，按照监测方案中规定的监测内容、监测频次等开展监测。报告期内，废气、废水、噪音均开展检测，检测数据均符合环保标准。废气最新一期的检测报告：（2024）环检（气）字第（CK0401）号；废水最新一期的检测报告：（2024）环检（水）字第（CK0401-1）号；噪音最新一期的检测报告：（2024）环检（声）字第（CK0401）号。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

卓胜微积极履行公司环境保护法定义务和社会责任，践行高效的环境管理，确保各项环境合规标准得到严格遵守与落实。报告期内，公司严守环境保护法律及相关行政法规，不断加强环保治理投入，并依法足额缴纳环境保护税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

公司已通过 ISO 14001 环境管理体系认证，各项生产管理活动已严格按 ISO 14001 管理体系推进。公司结合环保法律法规及内部管理要求，制定了 10 个日常环保管理制度，包括《废气管理程序》《废水管理程序》《噪音管理程序》《危废管理程序》《隐患排查程序》等，不断完善公司环境管理体系。公司组织开展清洁生产审核，于 2024 年 11 月通过无锡市滨湖区工业和信息化局组织的验收。

其他环保相关信息：无

二、社会责任情况

详情请查阅公司于 2025 年 3 月 31 日在巨潮资讯网披露的《2024 年可持续发展报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

卓胜微聚焦助学教育类公益项目，通过科学规划、精准施策，提升乡村教育和基础设施服务。详情请查阅公司于 2025 年 3 月 31 日在巨潮资讯网披露的《2024 年可持续发展报告》。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	YI GEBING (易戈兵)	关于所持股份流通限制和锁定股份的承诺	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内为锁定期。在上述锁定期满后, 在 TANG ZHUANG (唐壮) 先生担任公司董事、高级管理人员期间, 本人应当向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况, 每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的 25%; (2) 在 TANGZHUANG (唐壮) 先生离职后半年内, 本人不转让所持有的公司股份; (3) 本人所持股票在锁定期满后两年内减持的, 减持价格 (如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照深圳证券交易所的有关规定作除权处理) 不低于发行价; (4) 在 TANG ZHUANG (唐壮) 先生担任公司董事、高级管理人员期间, 本人将严格遵守我国法律法规关于董事、高级管理人员持股及股份变动的有关规定, 如实并及时申报其持有公司股份及其变动情况; (5) 在上述承诺履行期间, TANG ZHUANG (唐壮) 先生职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力, 本人在此期间其应继续履行上述承诺。	2023 年 06 月 30 日	长期	严格履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	YI GEBING (易戈兵)	关于公开发行前持股 5% 以上股东的持股意向及减持意向	(1) 若本人在锁定期届满后两年内减持所持公司 A 股股票的, 本人将通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统或协议转让等合法方式减持公司 A 股股票, 并依法履行必要的信息披露义务, 减持价格不低于公司首次公开发行价格 (期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项, 则作除权除息处理); (2) 本人于减持本人所持有的公司股票时, 将提前三个交易日予以公告, 并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务 (本人持有公司股份低于 5% 以下时除外); 在本人所持公司的股份低于 5% 时继续减持的, 应在交易完成后两个工作日内将减持股数、减持时间、减持价格等交易信息向公司报备; (3) 本人减持行为不得违反本人以及 TANG ZHUANG (唐壮) 先生在公开募集及上市文件中所作出的相关承诺; (4)	2023 年 06 月 30 日	长期	严格履行

			除减持本人通过二级市场买入的公司股份，否则本人将遵守下述减持承诺：a) 具有下列情形之一的，本人不减持公司股份：1) 公司或者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逾六个月的；2) 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逾三个月的；3) 法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则规定的其他情形；b) 本人拟通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的十五个交易日前预先披露减持计划并在深圳证券交易所备案；同时本人将在减持计划实施完毕后的两个交易日内予以公告；c) 本人通过证券交易所采取集中竞价交易方式减持股份的，在任意连续九十个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之一；d) 本人通过证券交易所采取大宗交易方式减持股份的，在任意连续九十个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之二；e) 本人通过协议转让方式减持股份的，将要求单个受让方的受让比例不低于 5%，且转让价格下限比照大宗交易的规定执行，法律、行政法规、部门规章、规范性文件及深圳证券交易所业务规则等另有规定的除外；f) 本人拟通过协议转让方式减持股份并导致本人不再具有公司大股东身份的，承诺在减持后六个月内继续遵守上述 (b) 款的规定；g) 本人持有公司的股份质押的，承诺将在该事实发生之日起二日内通知公司，并予公告。			
收购报告书或权益变动报告书所作承诺	YI GEBING (易戈兵)	关于未能履行承诺时的约束措施	(1) 若本人违反关于所持股份的流通限制及股份锁定的承诺，本人将依法承担以下责任：a) 本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉；b) 本人将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的十个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益 (如有) 归公司所有。(2) 如本人未能履行关于持股及减持意向承诺，减持收益将归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。	2023 年 06 月 30 日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司实际控制人许志翰、FENG CHENHUI (冯晨晖) 和 TANG ZHUANG (唐壮)	股份限售	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。在上述锁定期满后，其在担任公司董事、高级管理人员期间，其应当向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况，每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的 25%；(2) 其离职后半年内，不转让所持有的公司股份。在公司首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让其持有的公司股份；在公司首次公开发行	2019 年 06 月 18 日	长期	严格履行

			<p>股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让其持有的公司股份；（3）所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作除权处理）不低于发行价。公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作除权处理，下同）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少六个月；（4）在担任公司董事、高级管理人员期间，其将严格遵守我国法律法规关于董事、高级管理人员持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、高级管理人员的义务，如实并及时申报其持有公司股份及其变动情况；（5）在上述承诺履行期间，其职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间其应继续履行上述承诺。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	汇智投资	股份限售	<p>（1）自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份；（2）其在前述锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作除权处理）不低于发行价。在其持有公司 5%以上股份期间，其在减持所持有的公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确、完整地履行信息披露义务。</p>	2019 年 06 月 18 日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	直接或间接持有公司股份的公司董事姚立生	股份减持	<p>（1）在上述锁定期满后，其在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，其应当向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其直接或间接持有的公司股份总数的 25%；（2）离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。（3）其所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作除权处理）不低于发行价。</p>	2019 年 06 月 18 日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	许志翰、FENG CHENHUI（冯晨晖）和 TANG ZHUANG（唐壮）	股东一致行动承诺	<p>确认其在以往年度一直根据协商一致的结果进行表决或投票，保持一致行动关系，并约定在其直接或间接持有公司股份期间将按一致意见行使股东权利和董事权利。该协议期限为：“本协议自各方签署之日起生效，且只要各方仍直接或间接持有公司股份，则本协议应无限制地持续有效”；解除条款为：“本协议生效之日起，各方应完全履行协议义务，非经各方协商一致并采取书面形式本协议不得随意变更；各方协商一致可以解除本协议”。</p>	2019 年 06 月 18 日	长期	严格履行

			2018年5月31日,许志翰、FENG CHENHUI(冯晨晖)和TANG ZHUANG(唐壮)签署《一致行动协议之补充协议》约定:《一致行动协议》在其有效期内,任何一方不得单方解除该协议,各方也不得协商一致解除该协议。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	FENG CHENHUI(冯晨晖); TANG ZHUANG(唐壮); 南通金信; 天津浔渡; 汇智投资; 许志翰; 姚立生	关于减少及规范关联交易的承诺	1、本人(含本人关系密切的家庭成员及本人和本人关系密切的家庭成员控制的企业,下同)/本企业(含本企业控制的企业,下同)承诺将严格遵守所适用的法律、法规、规范性文件及中国证监会、证券交易所的有关规定,充分尊重公司(含下属控股子公司,下同)的独立法人地位,善意、诚信的行使权利并履行相应义务,保证不干涉公司在资产、业务、财务、人员、机构等方面的独立性,保证不会利用关联关系促使公司股东大会、董事会、监事会、管理层等机构或人员作出任何可能损害公司及其股东合法权益的决定或行为。2、本人/本企业将尽量避免和减少与公司之间进行关联交易。对于不可避免的关联交易,本人/本企业将严格遵守《公司法》、中国证监会、证券交易所的有关规定以及公司《公司章程》、《关联交易管理制度》等制度的有关规定,遵循公平、公正、公允和等价有偿的原则进行,交易价格按市场公认的合理价格确定,按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务,切实保护公司及其他股东利益,保证不通过关联交易损害公司及公司其他股东的合法权益。3、其愿意承担由于违反该等承诺而产生的相应赔偿责任。	2019年06月18日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	FENG CHENHUI(冯晨晖); TANG ZHUANG(唐壮); 南通金信; 天津浔渡; 汇智投资; 许志翰; 姚立生	关于避免同业竞争的承诺	1、本人(含本人关系密切的家庭成员及本人和本人关系密切的家庭成员控制的企业,下同)/本企业(含本企业控制的企业,下同)目前不存在从事与公司(含下属控股子公司,下同)所从事业务相同、类似或构成竞争的情形,也未直接或间接投资控股于业务与公司相同、类似或构成竞争的公司、企业或其他机构、组织。2、同时,本人/本企业承诺,自本承诺函出具之日起:(1)本人/本企业将不会以任何方式,包括与他人合作直接或间接经营与公司所经营的业务相同、类似或在任何方面构成竞争的业务。(2)本人/本企业保证将采取合法及有效的措施,促使本人/本企业、本人/本企业拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本人/本企业的关联企业,不以任何形式直接或间接从事与公司相同或相似的、对公司业务构成或可能构成竞争的任何业务,并且保证不进行其他任何损害公司及其他股东合法权益的活动。(3)本人/本企业、本人/本企业拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本人/本企业的关联企业不会向其他业务与公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供公司的专有技术或销售渠道、客户信息等商业秘密。(4)	2019年06月18日	长期	严格履行

			如果未来本人/本企业、本人/本企业拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本人/本企业的关联企业拟从事的新业务可能与公司构成竞争，本人/本企业将本着公司优先的原则与公司协商解决。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	FENG CHENHUI（冯晨晖）；TANG ZHUANG（唐壮）；许志翰	关于避免资金占用的承诺	其本人、其近亲属及其控制的企业将严格遵守公司（含其全资、控股子公司及其他附属企业，下同）《资金管理制度》、《关联交易管理制度》、《关于规范与关联方资金往来的管理制度》等相关规定，积极维护公司的资金安全，不得以任何直接或间接的形式占用公司资金，避免与公司发生非经营性资金往来。 如果其本人、其近亲属及其控制的企业违反该等承诺，与公司发生非经营性资金往来，需在任意股东、监事或董事会要求时立即返还资金，并按照同期银行贷款利率向公司支付对应资金占用费利息。	2019年06月18日	长期	严格履行
其他承诺	FENG CHENHUI（冯晨晖）；TANG ZHUANG（唐壮）；南通金信；天津浔渡；汇智投资；许志翰；姚立生	其他承诺	1、若其在锁定期届满后两年内减持所持公司 A 股股票的，其将通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统或协议转让等合法方式减持公司 A 股股票，并依法履行必要的信息披露义务，减持价格不低于公司首次公开发行价格（期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理）；2、于减持其所持有的公司股票时，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务（其持有公司股份低于 5%以下时除外）；在其所持公司的股份低于 5%时继续减持的，应在交易完成后两个工作日内将减持股数、减持时间、减持价格等交易信息向公司报备；3、其减持行为不得违反其在公开募集及上市文件中所作出的相关承诺；4、除减持其通过二级市场买入的公司股份，否则其将遵守下述减持承诺：（1）具有下列情形之一的，其不减持公司股份：1）公司或者其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；2）其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；3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则规定的其他情形；（2）其拟通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的十五个交易日前预先披露减持计划并在深圳证券交易所备案；同时其将在减持计划实施完毕后的两个交易日内予以公告；（3）其通过证券交易所采取集中竞价交易方式减持股份的，在任意连续九十个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之一；（4）其通过证券交易所采取大宗交易方式减持股份的，在任意连续九十个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的百分	2019年06月18日	长期	严格履行

			<p>之二；（5）其通过协议转让方式减持股份的，将要求单个受让方的受让比例不低于 5%，且转让价格下限比照大宗交易的规定执行，法律、行政法规、部门规章、规范性文件及深圳证券交易所业务规则等另有规定的除外；（6）其拟通过协议转让方式减持股份并导致其不再具有公司大股东身份的，承诺在减持后六个月内继续遵守上述（2）款的规定；（7）其持有公司的股份质押的，承诺将在该事实发生之日起二日内通知公司，并予公告。5、如其未能履行关于持股及减持意向承诺，减持收益将归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。</p>			
其他承诺	FENG CHENHUI（冯晨晖）；TANG ZHUANG（唐壮）；许志翰	其他承诺	<p>对公司填补回报措施能够得到切实履行作出承诺：1、不越权干预公司经营管理活动，不得侵占公司利益；2、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；3、对其本人的职务消费行为进行约束；4、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；5、将在其职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者提名与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，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；6、如果公司拟实施股权激励，其将在职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；7、将严格履行公司制定的有关填补回报措施以及其作出的任何有关填补回报措施的承诺，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果其违反所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构及自律机构依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，其将依法承担相应补偿责任。</p>	2019 年 06 月 18 日	长期	严格履行
其他承诺	姚立生；朱华燕	其他承诺	<p>对公司填补回报措施能够得到切实履行作出承诺：1、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、对其本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、将在其职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者提名与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，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；5、如果公司拟实施股权激励，其将在职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如</p>	2019 年 06 月 18 日	长期	严格履行

			有表决权)；6、将严格履行公司制定的有关填补回报措施以及其作出的任何有关填补回报措施的承诺，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果其违反所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构及自律机构依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，其将依法承担相应补偿责任。			
其他承诺	江苏卓胜微电子股份有限公司；FENG CHENHUI（冯晨晖）；TANG ZHUANG（唐壮）；许志翰；南通金信；天津浔渡；汇智投资；姚立生	其他承诺	1) 如公司非因相关法律法规规定、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等其无法控制的客观原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕；(2) 如公司因相关法律法规规定、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等其无法控制的客观原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕。	2019年06月18日	长期	严格履行
其他承诺	江苏卓胜微电子股份有限公司；FENG CHENHUI（冯晨晖）；TANG ZHUANG（唐壮）；陈碧；刘丽琼；许志翰；姚立生；朱华燕	其他承诺	1、公司招股说明书及其他首次公开发行股票申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对招股说明书的真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任；2、若有权部门认定公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，其将依法购回已转让的本次公开发行前持有的股份（以下简称“已转让的原限售股份”）。其将在上述事项认定后十个交易日内启动回购事项，采用二级市场集中竞价交易、大宗交易等方式购回已转让的原限售股份；回购价格将按照发行价（若本公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规及公司章程等规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律、法规及公司章程等另有规定的，从其规定。	2019年06月18日	长期	严格履行
其他承诺	中国国际金融股份有限公司；立信会计师事务所（特殊普通合伙）；北京市天元律师事务所	其他承诺	保荐机构为公司首次公开发行 A 股股票制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；若因保荐机构为公司首次公开发行 A 股股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给投资者造成损失的，保荐机构将先行赔偿投资者损失。因申报会计师为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给他人造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2019年06月18日	长期	严格履行

			如因公司律师为公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。公司律师将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生并能举证证实的损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，以最终确定的赔偿方案为准。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	乔琪、缪环宇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3, 2

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

1、本年度，根据《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 21 号——年度内部控制评价报告的一般规定》的相关要求，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）进行内部控制审计。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况适用 不适用

公司无关联关系的财务公司。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况适用 不适用

公司无控股的财务公司。

7、其他重大关联交易适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况**1、托管、承包、租赁事项情况****(1) 托管情况**适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金	逾期未收回理财
------	---------	---------	-------	---------	---------

	来源			额	已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	26,635.54	0	0	0
合计		26,635.54	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

序号	重大事项	具体内容
1	关于续聘 2024 年度会计师事务所的事项	公司分别于 2024 年 4 月 26 日召开第三届董事会第五次会议，于 2024 年 5 月 20 日召开 2023 年度股东大会，审议通过了《关于拟续聘 2024 年度会计师事务所的议案》，续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度审计机构，聘期一年，年报审计费用 100 万元，内控审计费用 30 万元。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 29 日在巨潮资讯网上披露的《关于拟续聘 2024 年度会计师事务所的公告》（公告编号：2024-024）。
2	关于董事会战略委员会更名的事项	公司于 2024 年 4 月 26 日召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于董事会战略委员会更名并修订〈董事会专门委员会工作细则〉的议案》，将董事会下设的“董事会战略委员会”调整为“董事会战略与可持续发展委员会”，在原有职责基础上增加 ESG 相关职责，并同步修订《董事会专门委员会工作细则》。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 29 日在巨潮资讯网上披露的《关于董事会战略委员会更名并修订〈董事会专门委员会工作细则〉的公告》（公告编号：2024-028）。
3	关于 2023 年年度权益分派的事项	公司分别于 2024 年 4 月 26 日召开第三届董事会第五次会议，于 2024 年 5 月 20 日召开 2023 年度股东大会，审议通过了《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，董事会同意以公司当时总股本 533,815,206 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.24 元（含税），共计 119,574,606.14 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。具体内容详见公司分别于 2024 年 4 月 29 日和 2024 年 5 月 31 日在巨潮资讯网上披露的《关于 2023 年度利润分配预案的公告》和《2023 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2024-025、2024-039）。
4	关于 2020 年度向特定对象发行股票募集资金使用完毕及注销募集资金专项账户的事项	报告期内，公司 2020 年度向特定对象发行股票募集资金已使用完毕，对应募集资金专用账户已办理完成注销手续，具体内容详见公司于 2024 年 11 月 20 日在巨潮资讯网上披露的《关于 2020 年度向特定对象发行股票募集资金使用完毕及注销募集资金专项账户的公告》（公告编号：2024-067）

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司全资子公司芯卓投资作为有限合伙人以自有资金人民币 3,000 万元参与投资设立盈富泰克（北京）科技创新股权投资基金（有限合伙），盈富泰克（北京）科技创新股权投资基金（有限合伙）于 2024 年 1 月增加有限合伙人及认缴出资额并对合伙企业名称及经营范围进行了变更，2024 年 4 月再次增加有限合伙人及认缴出资额。相关信息及进展情况详见巨潮资讯网上披露的公告（公告编号：2024-003、2024-013）。

2、公司全资子公司芯卓投资作为有限合伙人以自有资金人民币 1,000 万元参与投资设立的四川长石创业投资合伙企业（有限合伙），四川长石创业投资合伙企业（有限合伙）已于 2024 年 1 月 30 日在中国证券投资基金业协会完成备案手续，取得《私募投资基金备案证明》。相关信息及进展情况详见巨潮资讯网上披露的公告（公告编号：2024-006）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	88,998,636	16.67%				-2,040,458	-2,040,458	86,958,178	16.27%
1、国家持股	0	0.00%				0			
2、国有法人持股	0	0.00%				0			
3、其他内资持股	50,468,243	9.45%				0		50,468,243	9.44%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0			
境内自然人持股	50,468,243	9.45%				0		50,468,243	9.44%
4、外资持股	38,530,393	7.22%				-2,040,458	-2,040,458	36,489,935	6.83%
境外自然人持股	38,530,393	7.22%				-2,040,458	-2,040,458	36,489,935	6.83%
二、无限售条件股份	444,816,570	83.33%				2,753,963	2,753,963	447,570,533	83.73%
1、人民币普通股	444,816,570	83.33%				2,753,963	2,753,963	447,570,533	83.73%
三、股份总数	533,815,206	100.00%				713,505	713,505	534,528,711	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、向激励对象定向发行公司股票上市

公司 2023 年限制性股票激励计划授予部分第一个归属期归属条件成就，公司根据董事会授予权限办理了股份登记并向激励对象发行人民币普通股股票 57.5993 万股。向激励对象发行股票后，公司总股本于 2024 年 5 月 30 日变更为 534,391,199 股。

2、向激励对象定向发行公司股票上市

公司 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期第二批次归属条件成就，公司根据董事会授予权限办理了股份登记并向激励对象发行人民币普通股股票 13.7512 万股。向激励对象发行股票后，公司总股本于 2024 年 7 月 8 日变更为 534,528,711 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 26 日分别召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》（公告编号：2024-015）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2024 年 5 月，公司向激励对象定向发行公司股票 57.5993 万股，新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记手续并已直接记入股东证券账户。

2024 年 7 月，公司向激励对象定向发行公司股票 13.7512 万股，新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记手续并已直接记入股东证券账户。

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

适用 不适用

公司向 2023 年限制性股票激励计划授予部分激励对象发行人民币普通股股票 71.3505 万股，向激励对象发行股票后，公司总股本由 533,815,206 股变更为 534,528,711 股。股份变动后，每股收益、净资产受到相应稀释。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
FENG CHENHUI (冯晨晖)	30,368,562			30,368,562	高管锁定	任期内执行董监高限售规定
TANG ZHUANG (唐壮)	8,161,831		2,040,458	6,121,373	高管锁定	任期内执行董监高限售规定
许志翰	26,529,787			26,529,787	高管锁定	任期内执行董监高限售规定
姚立生	23,938,456			23,938,456	高管锁定	任期内执行董监高限售规定
合计	88,998,636	0	2,040,458	86,958,178	--	--

注：TANG ZHUANG（唐壮）的限售股数变动为高管锁定解除限售。

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	80,368	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	90,436	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
无锡汇智联合投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	11.08%	59,209,013	-2,080,000	0	59,209,013	不适用	0	
FENG CHENHUI（冯晨晖）	境外自然人	7.58%	40,491,416	0	30,368,562	10,122,854	质押	13,084,500	
许志翰	境内自然人	6.62%	35,373,050	0	26,529,787	8,843,263	不适用	0	
YI, GEBING（易戈兵）	境外自然人	6.13%	32,757,451	0	0	32,757,451	不适用	0	
姚立生	境内自然人	5.97%	31,917,942	0	23,938,456	7,979,486	不适用	0	
南通金信灏嘉投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.58%	19,118,411	0	0	19,118,411	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	2.54%	13,585,832	-24,179,689	0	13,585,832	不适用	0	
天津浔渡创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.81%	9,669,219	-4,483,012	0	9,669,219	不适用	0	
中国工商银行股份有限公司－易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.75%	9,338,636	4,340,168	0	9,338,636	不适用	0	
TANG ZHUANG（唐壮）	境外自然人	1.53%	8,161,831	0	6,121,373	2,040,458	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无								
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、许志翰、FENG CHENHUI（冯晨晖）、TANG ZHUANG（唐壮）、YI GEBING（易戈兵）为一致行动人。 2、许志翰是汇智投资的唯一普通合伙人及执行事务合伙人，并且持有汇智投资 76.83% 的份额。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无								

前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
无锡汇智联合投资企业（有限合伙）	59,209,013	人民币普通股	59,209,013
YI, GEBING（易戈兵）	32,757,451	人民币普通股	32,757,451
南通金信灏嘉投资中心（有限合伙）	19,118,411	人民币普通股	19,118,411
香港中央结算有限公司	13,585,832	人民币普通股	13,585,832
FENG CHENHUI（冯晨晖）	10,122,854	人民币普通股	10,122,854
天津浔渡创业投资合伙企业(有限合伙)	9,669,219	人民币普通股	9,669,219
中国工商银行股份有限公司－易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	9,338,636	人民币普通股	9,338,636
许志翰	8,843,263	人民币普通股	8,843,263
姚立生	7,979,486	人民币普通股	7,979,486
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	6,394,834	人民币普通股	6,394,834
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>1、许志翰、 FENG CHENHUI（冯晨晖）、 TANG ZHUANG（唐壮）、YI GEBING(易戈兵)为一致行动人，TANG ZHUANG（唐壮）未在前 10 名无限售条件股东名单内。</p> <p>2、许志翰是汇智投资的唯一普通合伙人及执行事务合伙人，并且持有汇智投资 76.83%的份额。</p> <p>3、除上述关系外，公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系，也未知其他前 10 名无限售流通股股东和其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。</p>		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

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

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	4,998,468	0.94%	9,200	0.00%	9,338,636	1.75%	0	0.00%
中国工商银行股份有限公司一华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	2,868,787	0.54%	4,600	0.00%	6,394,834	1.20%	0	0.00%

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

适用 不适用

单位：股

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	退出	0	0.00%	9,338,636	1.75%
中国工商银行股份有限公司一华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	退出	0	0.00%	6,394,834	1.20%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司无控股股东，许志翰、FENG CHENHUI（冯晨晖）、TANG ZHUANG（唐壮）为一致行动人，共同控制公司 32.92% 的表决权，为公司实际控制人。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人、境外自然人、境内其他机构

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
许志翰	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
FENG CHENHUI（冯晨晖）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	美国	是
TANG ZHUANG（唐壮）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	美国	是
主要职业及职务	许志翰，任公司董事长、总经理 FENG CHENHUI（冯晨晖），任公司董事、副总经理 TANG ZHUANG（唐壮），任公司董事、副总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

注：（1）许志翰先生是汇智投资的唯一普通合伙人及执行事务合伙人，并且持有汇智投资 76.83% 的份额。

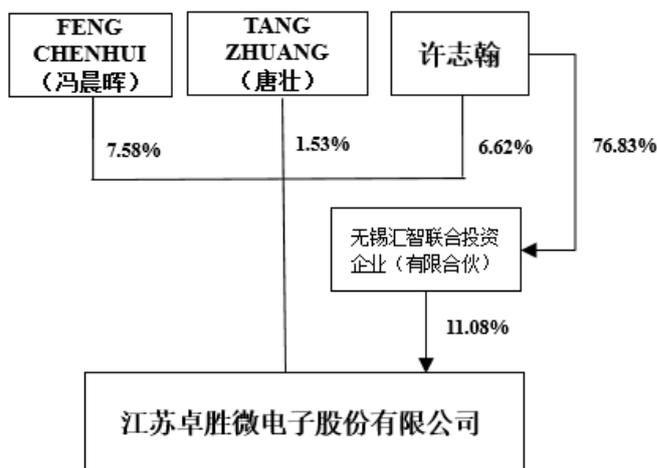
（2）YI GEBING（易戈兵）女士将其持有的公司 6.13% 的股权对应的全部表决权、提名和提案权、参会权、监督建议权以及除收益权和股份转让权等财产性权利之外的其他权利全权委托给 TANG ZHUANG（唐壮）先生行使。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 03 月 28 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZA10441 号
注册会计师姓名	乔琪、缪环宇

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了江苏卓胜微电子股份有限公司（以下简称卓胜微电子）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，公允反映了卓胜微 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，我们独立于卓胜微，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）芯卓半导体产业化项目建设	
相关信息披露详见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释 15 所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释”12、17。 截至 2024 年 12 月 31 日止，卓胜微在建工程中与芯卓半导体产业化项目建设相关的账面价值为 3,066,102,365.20 元，其他非流动资产中与芯卓半导体产业化项目建设相关的账面价值为 191,658,310.68 元。由于与该项目相关的长期资产期末余额较大，占公司总资产比例较高，对合并财务报表具有重要性，因此我们将芯卓半导体产业化项目建设作为关键审计事项。	本期财务报表审计中，就芯卓半导体产业化项目建设实施的审计程序包括： 1、了解和评价管理层与项目建设相关的内部控制的设计与执行有效性； 2、选取样本检查与项目建设相关的支持性文件，包括但不限于建造或采购合同、发票、结算单据、审验单据、支付凭据等，复核项目建设支出的真实性和准确性； 3、对在建工程项目转固时点前后的达产情况进行复核，结合会计准则与行业规定的相关标准，判断在建工程是否达到预定可使用状态以及转固时点的合理性； 4、对项目建设重要供应商进行函证；对于未回函的供应商，执行检查合同、发票、结算单据、审验单据、支付凭据等替代性程序； 5、对项目建设进行现场勘查，对主要厂房、设备盘点过程实施监盘，向业务人员了解项目建设进度和投产进度情况； 6、对主要供应商进行实地走访、视频电话访谈及背景调查。
（二）收入确认	
相关信息披露详见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释 23 所述的会计政策、“七、合并财务报表项目注释”36 及“十八、母公司财务报表主要项目注释”4。 2024 年度卓胜微营业收入为 4,486,931,811.79 元。	本期财务报表审计中，就收入确认实施的审计程序包括： 1、了解和评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计与执行有效性； 2、选取样本检查销售合同或销售订单，识别与收入确认相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

<p>由于收入是卓胜微关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将卓胜微收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>3、选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括但不限于销售合同或销售订单、销售发票、客户签收单及客户结算单，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；</p> <p>4、对主要客户就销售额进行函证；对于未回函的客户，执行检查销售订单、货物签收单、销售发票及期后收款等替代性程序；</p> <p>5、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对客户签收单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
<p>(三) 存货跌价准备计提</p>	
<p>相关信息披露详见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释 12 所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释”5。</p> <p>截至 2024 年 12 月 31 日止，卓胜微存货金额为 3,069,562,645.37 元，存货跌价准备为 548,686,438.30 元。</p> <p>卓胜微存货采用成本与可变现净值孰低的方法进行计量，存货跌价准备计提是否充分对财务报表影响较大。</p> <p>卓胜微存货账面金额重大，并且涉及可变现净值的估计，因此我们将其识别为关键审计事项。</p>	<p>本期财务报表审计中，就存货跌价准备计提实施的审计程序包括：</p> <p>1、了解和评价管理层与存货跌价准备计提相关的内部控制的设计与执行有效性；</p> <p>2、对卓胜微的库存商品实施监盘，检查库存商品的数量及状况，并对库龄较长的库存商品进行检查；</p> <p>3、获取管理层确定存货可变现净值的估计售价、相关税费等数据，评价管理层在确定存货可变现净值时做出的判断是否合理；</p> <p>4、获取卓胜微库存商品跌价准备计算表，检查是否按卓胜微相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分。</p>

四、其他信息

卓胜微管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括卓胜微 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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，管理层负责评估卓胜微的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督卓胜微的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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，就可能导致对卓胜微持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则

要求我们在审计报告中提请报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卓胜微不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就卓胜微中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏卓胜微电子股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,410,841,303.52	1,008,332,904.62
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	578,978,664.35	518,116,770.10
应收款项融资		
预付款项	31,037,748.86	47,807,218.50
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	41,656,922.27	33,444,888.09
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,520,876,207.07	1,492,668,833.39
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	24,953,862.00	66,000,000.00
其他流动资产	408,081,060.91	102,363,996.52
流动资产合计	5,016,425,768.98	3,268,734,611.22
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	83,829,907.33	91,467,452.68
其他权益工具投资	192,329,717.71	130,496,798.67
其他非流动金融资产	161,684,522.13	148,995,143.97
投资性房地产		
固定资产	5,171,738,431.58	2,417,831,219.69
在建工程	3,066,102,365.20	3,184,537,243.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	67,780,268.63	70,895,117.05
无形资产	152,072,351.71	121,627,979.94
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	28,443,536.56	19,635,130.03
递延所得税资产	90,125,039.09	84,264,024.28
其他非流动资产	202,310,105.57	1,419,216,174.36
非流动资产合计	9,216,416,245.51	7,688,966,283.68
资产总计	14,232,842,014.49	10,957,700,894.90
流动负债：		
短期借款	1,895,490,700.18	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	879,598,480.73	634,842,248.75
预收款项		1,826,400.00
合同负债	4,587,686.92	6,593,106.05
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	121,074,407.70	97,106,986.01

应交税费	25,214,849.34	121,330,429.80
其他应付款	15,381,354.80	9,786,858.26
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,165,001.86	9,088,300.86
其他流动负债	20,059,281.93	
流动负债合计	2,970,571,763.46	880,574,329.73
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	633,474,863.89	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	55,457,761.48	59,392,505.81
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	281,701,404.90	149,330,091.43
递延所得税负债	90,829,250.30	65,124,253.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,061,463,280.57	273,846,850.41
负债合计	4,032,035,044.03	1,154,421,180.14
所有者权益：		
股本	534,528,711.00	533,815,206.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,633,337,679.16	3,573,177,498.01
减：库存股		
其他综合收益	210,978,906.36	157,807,079.29
专项储备		
盈余公积	267,264,355.50	266,907,603.00
一般风险准备		
未分配利润	5,553,113,223.16	5,271,217,554.25
归属于母公司所有者权益合计	10,199,222,875.18	9,802,924,940.55
少数股东权益	1,584,095.28	354,774.21
所有者权益合计	10,200,806,970.46	9,803,279,714.76
负债和所有者权益总计	14,232,842,014.49	10,957,700,894.90

法定代表人：许志翰

主管会计工作负责人：朱华燕

会计机构负责人：汪燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,099,264,965.59	564,323,218.64
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	327,335,603.16	168,558,923.18
应收款项融资		
预付款项	350,682,478.76	47,807,218.50
其他应收款	148,352,529.70	819,860,840.69
其中：应收利息		
应收股利		708,270,000.00
存货	1,499,789,433.97	1,453,756,786.70
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	24,953,862.00	66,000,000.00
其他流动资产	359,140,319.60	101,698,449.90
流动资产合计	3,809,519,192.78	3,222,005,437.61
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	8,477,196,539.75	276,518,554.56
其他权益工具投资	192,329,717.71	130,496,798.67
其他非流动金融资产	1,000,000.00	1,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	263,705,174.95	2,365,100,786.73
在建工程	131,121,572.03	3,184,339,574.41
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,337,413.09	69,188,422.91
无形资产	25,505,248.61	121,639,745.83
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,756,408.68	19,177,168.81
递延所得税资产	91,536,479.35	81,806,947.39
其他非流动资产	71,376,615.24	1,418,130,744.32
非流动资产合计	9,266,865,169.41	7,667,398,743.63
资产总计	13,076,384,362.19	10,889,404,181.24

流动负债：		
短期借款	1,895,490,700.18	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	264,812,188.56	647,655,988.06
预收款项		1,826,400.00
合同负债	2,363,825,662.25	2,935,849,569.80
应付职工薪酬	49,591,641.27	82,393,794.79
应交税费	18,909,281.25	119,041,713.12
其他应付款	4,872,686.74	8,181,495.24
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,163,458.48	7,719,454.91
其他流动负债	20,059,281.93	
流动负债合计	4,619,724,900.66	3,802,668,415.92
非流动负债：		
长期借款	633,474,863.89	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,023,874.06	58,984,654.90
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	281,701,404.90	149,330,091.43
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	916,200,142.85	208,314,746.33
负债合计	5,535,925,043.51	4,010,983,162.25
所有者权益：		
股本	534,528,711.00	533,815,206.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,588,515,420.90	3,528,139,082.03
减：库存股		
其他综合收益	120,996,717.25	68,436,076.85
专项储备		
盈余公积	267,264,355.50	266,907,603.00
未分配利润	3,029,154,114.03	2,481,123,051.11
所有者权益合计	7,540,459,318.68	6,878,421,018.99
负债和所有者权益总计	13,076,384,362.19	10,889,404,181.24

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	4,486,931,811.79	4,378,236,624.12
其中：营业收入	4,486,931,811.79	4,378,236,624.12
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,987,702,822.54	3,142,209,105.69
其中：营业成本	2,715,202,907.11	2,344,668,770.85
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	16,640,319.37	11,317,307.23
销售费用	56,613,592.81	46,586,302.14
管理费用	180,800,288.81	154,538,651.79
研发费用	997,066,952.70	628,937,669.35
财务费用	21,378,761.74	-43,839,595.67
其中：利息费用	37,124,015.10	2,337,429.34
利息收入	17,354,919.65	45,869,193.03
加：其他收益	26,335,483.94	12,156,139.48
投资收益（损失以“-”号填列）	1,321,808.31	7,408,544.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-253,648.04	1,349,129.45
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）	-1,319,609.11	18,805,749.42
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,034,482.86	-4,431,330.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-165,218,795.19	-95,938,261.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,772,271.77	1,096,962.95
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	364,085,666.11	1,175,125,322.99
加：营业外收入	26,133,486.11	5,524,174.49
减：营业外支出	8,737,535.61	9,680,590.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	381,481,616.61	1,170,968,907.15
减：所得税费用	-21,163,860.74	51,513,570.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	402,645,477.35	1,119,455,336.98

(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	402,645,477.35	1,119,455,336.98
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	401,826,648.58	1,122,340,218.97
2. 少数股东损益	818,828.77	-2,884,881.99
六、其他综合收益的税后净额	53,216,817.88	43,118,299.51
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	53,171,827.07	43,328,089.49
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	52,557,981.18	-78,966.13
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	52,557,981.18	-78,966.13
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	613,845.89	43,407,055.62
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	2,659.22	2,930.65
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	611,186.67	43,404,124.97
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	44,990.81	-209,789.98
七、综合收益总额	455,862,295.23	1,162,573,636.49
归属于母公司所有者的综合收益总额	454,998,475.65	1,165,668,308.46
归属于少数股东的综合收益总额	863,819.58	-3,094,671.97
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.7522	2.1026
(二) 稀释每股收益	0.7517	2.0989

法定代表人：许志翰

主管会计工作负责人：朱华燕

会计机构负责人：汪燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	3,906,845,691.25	3,546,110,822.15
减：营业成本	2,921,074,424.52	2,348,592,997.89
税金及附加	9,384,704.93	10,668,586.78
销售费用	37,412,046.11	27,430,239.97
管理费用	124,771,384.70	143,224,761.51
研发费用	833,014,239.19	609,651,203.64
财务费用	22,435,322.50	-10,039,819.24
其中：利息费用	36,684,037.60	2,246,923.99
利息收入	14,184,371.35	11,848,079.19

加：其他收益	26,060,708.98	12,092,423.80
投资收益（损失以“-”号填列）	712,944,408.71	717,203,196.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,598,093.66	1,573,781.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	930,825.51	-4,502,716.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-80,609,740.56	-89,125,617.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,786,390.86	1,096,962.95
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	624,866,162.80	1,053,347,100.18
加：营业外收入	796,164.25	1,918,653.50
减：营业外支出	8,737,252.89	9,644,874.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	616,925,074.16	1,045,620,879.42
减：所得税费用	-51,036,968.43	37,572,794.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	667,962,042.59	1,008,048,084.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	667,962,042.59	1,008,048,084.84
（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	52,560,640.40	-76,035.48
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	52,557,981.18	-78,966.13
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	52,557,981.18	-78,966.13
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	2,659.22	2,930.65
1.权益法下可转损益的其他综合收益	2,659.22	2,930.65
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	720,522,682.99	1,007,972,049.36
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	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	4,838,152,628.04	4,502,203,458.35
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	252,059,119.00	215,956,861.22
收到其他与经营活动有关的现金	249,229,758.93	254,945,874.68
经营活动现金流入小计	5,339,441,505.97	4,973,106,194.25
购买商品、接受劳务支付的现金	3,887,399,191.70	2,185,675,245.16
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	650,949,251.11	494,103,093.23
支付的各项税费	86,949,983.71	94,570,217.03
支付其他与经营活动有关的现金	633,862,082.84	304,629,598.00
经营活动现金流出小计	5,259,160,509.36	3,078,978,153.42
经营活动产生的现金流量净额	80,280,996.61	1,894,128,040.83
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,056,315.05	49,415,826.12
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	59,682,253.32	111,831,400.00
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	122,987,475.94	22,100,518.24
投资活动现金流入小计	183,726,044.31	183,347,744.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,868,129,167.21	2,121,789,270.91
投资支付的现金	15,000,000.00	86,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	112,519,678.64	267,915,761.07
投资活动现金流出小计	1,995,648,845.85	2,475,705,031.98
投资活动产生的现金流量净额	-1,811,922,801.54	-2,292,357,287.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	45,604,235.47	17,662,720.89
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	2,895,939,482.46	
收到其他与筹资活动有关的现金	1,187,572.27	1,000,000.00
筹资活动现金流入小计	2,942,731,290.20	18,662,720.89
偿还债务支付的现金	368,956,890.36	

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	152,041,380.41	90,746,440.98
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	14,671,619.64	21,534,518.13
筹资活动现金流出小计	535,669,890.41	112,280,959.11
筹资活动产生的现金流量净额	2,407,061,399.79	-93,618,238.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,890,025.25	-1,807,001.21
五、现金及现金等价物净增加额	677,309,620.11	-493,654,486.22
加：期初现金及现金等价物余额	720,386,632.57	1,214,041,118.79
六、期末现金及现金等价物余额	1,397,696,252.68	720,386,632.57

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	3,420,035,464.74	5,137,597,154.00
收到的税费返还	251,858,432.44	215,956,861.22
收到其他与经营活动有关的现金	244,642,341.98	223,046,568.07
经营活动现金流入小计	3,916,536,239.16	5,576,600,583.29
购买商品、接受劳务支付的现金	4,485,891,277.96	2,223,498,059.61
支付给职工以及为职工支付的现金	439,687,949.26	435,961,139.40
支付的各项税费	76,771,942.14	71,800,346.42
支付其他与经营活动有关的现金	582,868,909.70	330,273,753.27
经营活动现金流出小计	5,585,220,079.06	3,061,533,298.70
经营活动产生的现金流量净额	-1,668,683,839.90	2,515,067,284.59
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,056,315.05	6,059,415.19
取得投资收益收到的现金	1,420,640,436.11	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	59,682,253.32	111,831,400.00
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	122,987,475.94	16,327,178.56
投资活动现金流入小计	1,604,366,480.42	134,217,993.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,407,530,076.62	2,118,533,775.28
投资支付的现金		100,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	128,464,621.79	346,915,761.07
投资活动现金流出小计	1,535,994,698.41	2,565,449,536.35
投资活动产生的现金流量净额	68,371,782.01	-2,431,231,542.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	45,604,235.47	17,662,720.89
取得借款收到的现金	2,895,939,482.46	
收到其他与筹资活动有关的现金	1,187,572.27	1,000,000.00
筹资活动现金流入小计	2,942,731,290.20	18,662,720.89

偿还债务支付的现金	368,956,890.36	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	152,041,380.41	90,746,440.98
支付其他与筹资活动有关的现金	11,087,131.81	15,769,056.77
筹资活动现金流出小计	532,085,402.58	106,515,497.75
筹资活动产生的现金流量净额	2,410,645,887.62	-87,852,776.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,464,195.28	-11,556,993.87
五、现金及现金等价物净增加额	816,798,025.01	-15,574,028.74
加：期初现金及现金等价物余额	276,376,946.59	291,950,975.33
六、期末现金及现金等价物余额	1,093,174,971.60	276,376,946.59

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	533,815,206.00				3,573,177,498.01		157,807,079.29		266,907,603.00		5,271,217,554.25		9,802,924,940.55	354,774.21	9,803,279,714.76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	533,815,206.00				3,573,177,498.01		157,807,079.29		266,907,603.00		5,271,217,554.25		9,802,924,940.55	354,774.21	9,803,279,714.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	713,505.00				60,160,181.15		53,171,827.07		356,752.50		281,895,668.91		396,297,934.63	1,229,321.07	397,527,255.70
（一）综合收益总额							53,171,827.07				401,826,648.58		454,998,475.65	863,819.58	455,862,295.23
（二）所有者投入和减少资本	713,505.00				66,912,641.86								67,626,146.86	365,501.49	67,991,648.35
1. 所有者投入的普通股	713,505.00				43,145,647.35								43,859,152.35		43,859,152.35
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					23,766,994.51								23,766,994.51	365,501.49	24,132,496.00
4. 其他															
(三) 利润分配								356,752.50		-119,930,979.67			-119,574,227.17		-119,574,227.17
1. 提取盈余公积								356,752.50		-356,752.50					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-119,574,227.17			-119,574,227.17		-119,574,227.17
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					-6,752,460.71								-6,752,460.71	-6,752,460.71
四、本期期末余额	534,528,711.00				3,633,337,679.16	210,978,906.36		267,264,355.50		5,553,113,223.16		10,199,222,875.18	1,584,095.28	10,200,806,970.46

上期金额

单位：元

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
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	533,757,954.00				3,523,171,592.57		114,478,989.80		176,490,939.38		4,334,070,982.59		8,681,970,458.34	3,085,291.15	8,685,055,749.49
加：会计政策变更									15,586.93		122,871.49		138,458.42		138,458.42
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	533,757,954.00				3,523,171,592.57		114,478,989.80		176,506,526.31		4,334,193,854.08		8,682,108,916.76	3,085,291.15	8,685,194,207.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	57,252.00				50,005,905.44		43,328,089.49		90,401,076.69		937,023,700.17		1,120,816,023.79	-	1,118,085,506.85
（一）综合收益总额							43,328,089.49				1,122,340,218.97		1,165,668,308.46	-	1,162,573,636.49
（二）所有者投入和减少资本	57,252.00				51,986,468.38						-4,169,001.13		47,874,719.25	364,155.03	48,238,874.28
1. 所有者投入的普通股	57,252.00				5,271,337.68								5,328,589.68	-256.70	5,328,332.98

1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他					-1,980,562.94					-1,980,562.94			-1,980,562.94
四、本期期末余额	533,815,206.00				3,573,177,498.01	157,807,079.29	266,907,603.00	5,271,217,554.25	9,802,924,940.55	354,774.21			9,803,279,714.76

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	533,815,206.00				3,528,139,082.03		68,436,076.85		266,907,603.00	2,481,123,051.11		6,878,421,018.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	533,815,206.00				3,528,139,082.03		68,436,076.85		266,907,603.00	2,481,123,051.11		6,878,421,018.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	713,505.00				60,376,338.87		52,560,640.40		356,752.50	548,031,062.92		662,038,299.69
（一）综合收益总额							52,560,640.40			667,962,042.59		720,522,682.99
（二）所有者投入和减少资本	713,505.00				67,278,143.35							67,991,648.35

1. 所有者投入的普通股	713,505.00				43,145,647.35							43,859,152.35
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					24,132,496.00							24,132,496.00
4. 其他												
(三) 利润分配								356,752.50	-119,930,979.67			-119,574,227.17
1. 提取盈余公积								356,752.50	-356,752.50			
2. 对所有者(或股东)的分配									-119,574,227.17			-119,574,227.17
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					-6,901,804.48							-6,901,804.48
四、本期期末余额	534,528,711.00				3,588,515,420.90		120,996,717.25		267,264,355.50	3,029,154,114.03		7,540,459,318.68

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	533,757,954.00				3,472,952,694.70		68,512,112.33		176,490,939.38	1,654,099,612.45		5,905,813,312.86
加：会计政策变更									15,586.93	122,871.49		138,458.42
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	533,757,954.00				3,472,952,694.70		68,512,112.33		176,506,526.31	1,654,222,483.94		5,905,951,771.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	57,252.00				55,186,387.33		-76,035.48		90,401,076.69	826,900,567.17		972,469,247.71
(一) 综合收益总额							-76,035.48			1,008,048,084.84		1,007,972,049.36
(二) 所有者投入和减少资本	57,252.00				52,457,671.45							52,514,923.45
1. 所有者投入的普通股	57,252.00				5,271,337.68							5,328,589.68

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					34,852,202.56							34,852,202.56
4. 其他					12,334,131.21							12,334,131.21
(三) 利润分配									90,401,076.69	-181,147,517.67		-90,746,440.98
1. 提取盈余公积									90,401,076.69	-90,401,076.69		
2. 对所有者(或股东)的分配										-90,746,440.98		-90,746,440.98
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他					2,728,715.88							2,728,715.88
四、本期期末余额	533,815,206.00				3,528,139,082.03		68,436,076.85		266,907,603.00	2,481,123,051.11		6,878,421,018.99

三、公司基本情况

江苏卓胜微电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系通过江苏卓胜微电子有限公司（以下简称：卓胜有限）整体改制而设立的股份有限公司。公司历史沿革如下：

卓胜有限系由许志翰、姚立生及天津浔渡创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称：天津浔渡）以货币资金方式共同出资组建的有限责任公司。卓胜有限于 2012 年 8 月 10 日取得无锡市滨湖工商行政管理局核发的公司设立[2012]第 08100004 号准予设立登记通知书，注册资本为人民币 1,000.00 万元。

经历次增资和股权转让后，截至 2017 年 7 月 31 日止，公司注册资本和实收资本为 1,222.10 万元。

2017 年 8 月 25 日，经卓胜有限董事会决议通过，将卓胜有限依法整体变更为外商投资股份有限公司。同日，卓胜有限股东签署《江苏卓胜微电子股份有限公司创立大会决议》，决议约定股份有限公司采取公司整体变更的方式设立，卓胜有限全体股东均作为发起人。公司整体变更基准日为 2017 年 7 月 31 日，由卓胜有限全体 11 名股东作为发起人。根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2017]第 ZA15855 号审计报告，截至 2017 年 7 月 31 日止，卓胜有限净资产为人民币 169,127,684.52 元。以卓胜有限 2017 年 7 月 31 日经审计后净资产，按照 1:0.4435 折股比例折合成股份公司 7,500 万股，每股面值 1.00 元，股本总额为 7,500 万元，注册资本 7,500 万元，各股东以其持有的卓胜有限股权所对应的净资产认购股份公司股份，持股比例不变，净资产超出部分 94,127,684.52 元计入股份公司资本公积，由全体股东共同享有。于 2017 年 8 月 29 日经无锡市工商行政管理局以外商投资公司变更登记[2017]第 08290001 号通知书核准卓胜有限变更为股份公司。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对卓胜有限变更为股份公司的注册资本实收情况进行了审验，并出具了信会师报字[2017]第 ZA16181 号验资报告。

2019 年 5 月 24 日，经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏卓胜微电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]939 号）核准，同意公司公开发行人民币普通股（A 股）25,000,000 股，每股面值为 1.00 元，每股发行价格为 35.29 元，扣除各项发行费用（不含增值税）53,392,641.49 元后，该次发行增加股本 25,000,000.00 元，增加资本公积 803,857,358.51 元。该次发行完成后，公司注册资本和股本为 100,000,000.00 元。该次发行的股本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2019 年 6 月 11 日出具信会师报字[2019]第 ZA14999 号验资报告。

2020 年 5 月 19 日，经 2019 年度公司股东大会决议通过，以截至 2019 年 12 月 31 日止总股本 100,000,000 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 8 股，共计转增 80,000,000 股。上述权益分派完成后，公司注册资本和股本变更为 180,000,000.00 元。

2020 年 12 月 24 日，经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏卓胜微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3601 号）核准，同意公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）5,311,544 股，每股面值为 1.00 元，每股发行价格为 565.85 元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币 35,062,795.70 元后，该次发行增加股本 5,311,544.00 元，增加资本公积 2,965,162,832.70 元。该次发行完成后，公司注册资本和股本为 185,311,544.00 元。该次发行的股本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2021 年 1 月 25 日出具信会师报字[2021]第 ZA10068 号验资报告。

2021 年 4 月 21 日，经 2020 年度公司股东大会决议通过，以总股本 185,311,544 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 8 股，共计转增 148,249,235 股。上述权益分派完成后，公司注册资本和股本变更为 333,560,779.00 元。

2022 年 2 月 11 日，经董事会审议并通过《关于公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，符合归属条件的人数为 41 人，归属数量为 30,060 股，并已于 2022 年 3 月 14 日完成登记并上市流通。公司总股本由 333,560,779 股变更为 333,590,839 股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2022 年 3 月 3 日出具信会师报字[2022]第 ZA10189 号验资报告。

2022年5月19日，经2021年度公司股东大会决议通过，以总股本333,590,839股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股，共计转增200,154,503股。上述权益分派完成后，公司注册资本和股本变更为533,745,342.00元。

2022年11月21日，经董事会审议并通过《关于公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，符合归属条件的人数为15人，归属数量为12,612股，并已于2022年12月9日完成登记并上市流通。公司总股本由533,745,342股变更为533,757,954股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2022年11月30日出具信会师报字[2022]第ZA16196号验资报告。

2023年2月10日，经董事会审议并通过《关于公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》，符合归属条件的人数为38人，归属数量为44,640股，并已于2023年3月20日完成登记并上市流通。公司总股本由533,757,954股变更为533,802,594股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2023年3月3日出具信会师报字[2023]第ZA10194号验资报告。

2023年11月22日，经董事会审议并通过《关于公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》，符合归属条件的人数为15人，归属数量为12,612股，并已于2023年12月8日完成登记并上市流通。公司总股本由533,802,594股变更为533,815,206股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2023年11月30日出具信会师报字[2023]第ZA15555号验资报告。

2024年4月26日，经董事会审议并通过《关于公司2023年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》，符合归属条件的人数为190人，归属数量为713,505股。第一批次归属股票已于2024年5月30日完成登记并上市流通，公司总股本由533,815,206股变更为534,391,199股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2024年5月21日出具信会师报字[2024]第ZA13643号验资报告。第二批次归属股票已于2024年7月8日完成登记并上市流通，公司总股本由534,391,199股变更为534,528,711股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2024年6月27日出具信会师报字[2024]第ZA13862号验资报告。

截至2024年12月31日止，本公司累计发行股本总数534,528,711股，注册资本为533,815,206.00元。

公司统一社会信用代码：913202110518277888。

公司所处行业：集成电路行业。

公司经营范围：集成电路生产；集成电路、软件的技术研发、技术服务、技术转让及批发、进出口业务（以上商品不涉及国营贸易管理商品、涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司法定代表人：许志翰。

公司注册地址：无锡市滨湖区建筑西路777号A3幢11层。

本财务报表业经公司董事会于2025年3月28日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司自报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、23 收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 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。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。Maxscend Technologies (HK) Limited、Lynnian, Inc. 采用美元为记账本位币，Maxscend Technology JAPAN 株式会社采用日元为记账本位币，Maxscend Technology Singapore Pte. Ltd. 采用新加坡元为记账本位币。合并报表范围内其他公司均采用人民币为记账本位币。本财务报表以人民币列示。

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
净资产	发生额或余额超过净资产 3% 的项目

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；

合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用报告期平均汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：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金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场

参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款	账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
应收账款	合并范围内关联方组合	本公司合并报表范围内关联方款项
其他应收款	备用金、押金及保证金、员工购房借款、 应收股权转让款、其他往来款组合	按款项性质划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
其他应收款	合并范围内关联方组合	本公司合并报表范围内关联方款项

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

应收账款账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年（含 2 年）	20.00
2 至 3 年（含 3 年）	60.00
3 年以上	100.00

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同

资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10、6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

12、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品、在产品、委托加工物资、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

13、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够

对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

14、固定资产

(1) 确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.50
机器设备	年限平均法	5-10	10	18.00-9.00
电子设备	年限平均法	3	10	30.00
运输设备	年限平均法	4	10	22.50
其他设备	年限平均法	5	10	18.00

(3) 固定资产

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

15、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；(2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生；(3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常运行；(3) 设备达到预定可使用状态。

16、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

17、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	残值率（%）	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50	年限平均法	0	土地使用权证登记年限

IP 授权	3	年限平均法	0	预计受益期
专利权	10	年限平均法	0	预计受益期
软件	10	年限平均法	0	预计受益期

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动人员的相关职工薪酬及股份支付费用、长期资产折旧摊销费用、研发工程费用、模具费及办公费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

从事研发活动的人员的相关职工薪酬及股份支付主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬及股份支付；研发工程费主要指直接投入研发活动相关材料、加工测试费等；长期资产摊销费主要指用于研发活动的仪器、设备、房屋等固定资产的折旧费用，用于研发活动的软件、专利权等无形资产的摊销费用；模具费主要指投入研发活动的掩膜版费用等；办公费用主要指从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的办公费、差旅费、咨询费等日常办公费用。上述费用中不能直接归属到具体项目的费用按照项目工时分摊计入研发支出。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

18、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

19、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费等，在受益期内平均摊销。

20、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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。

22、股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

23、收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本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。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

(1) 商品销售收入

①直销模式：

公司根据与客户签订的销售合同（订单）将相关商品交付给客户，经客户到货签收，取得客户确认作为控制权的转移时点，确认收入。

②经销模式：

公司对经销商的销售系买断方式，根据与经销商签订的销售合同（订单）将相关商品交付给经销商，经经销商到货签收，取得经销商确认作为控制权的转移时点，确认收入。

(2) IP 授权及服务、权利金收入

公司向客户提供 IP 授权及服务、收取权利金，若满足下列之一的，公司根据已完成的进度在一段时间内确认收入：

- 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的产品；
- ③公司履约过程中所产出的产品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权累计至今已完成的履约部分收取款项。

否则，公司于客户取得 IP 授权及服务、权利金控制权时点确认收入。

24、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

25、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（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本公司提供贷款的，本公司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本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可

抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

27、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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；

本公司发生的初始直接费用；

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、18、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 4 万元的租赁作为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（5）售后租回交易

公司按照本附注“五、23、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“五、27、租赁、（1）作为承租方租赁的会计处理方法”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、10、金融工具”。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、10、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“五、23、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）作为出租方租赁的会计处理方法”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、10、金融工具”。

28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
《企业会计准则解释第 17 号》，明确关于“流动负债与非流动负债的划分”、“供应商融资安排的披露”以及“售后租回交易的会计处理”的相关规定。		
《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。		
《企业会计准则解释第 18 号》，明确关于“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定。		

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《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”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部	13、9、6、0

	分为应交增值税	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7、3.5、2.5
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25、15、16.5、8.25、29.70~29.84、23.20、17

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏卓胜微电子股份有限公司	15
Maxscend Technologies (HK) Limited (注1)	16.5、8.25
卓胜微电子(上海)有限公司	25
Lynnian, Inc. (注2)	29.70~29.84
成都市卓胜微电子有限公司	25
江苏芯卓投资有限公司	25
无锡芯卓湖光半导体有限公司	25
Maxscend Technology JAPAN 株式会社	23.20
Maxscend Technology Singapore Pte. Ltd.	17

注1：根据香港税务局规定，2018/19 及其后的课税年度适用两级制税率，即不超过 2,000,000 港币的应评税利润按 8.25% 计算利得税，应评税利润中超过 2,000,000 港币的部分按 16.5% 计算利得税。

注2：Lynnian, Inc. 是一家注册在美国特拉华州实际经营地在加利福尼亚州的股份有限公司，Lynnian, Inc. 有义务分别向特拉华州及加利福尼亚州申报纳税。根据美国联邦、特拉华州及加利福尼亚州的规定 Lynnian, Inc. 企业所得税税率如下：

2024 年度联邦企业所得税税率为 21%。

加利福尼亚州企业所得税税率为 8.84%。

特拉华州企业所得税税率为 8.70%。

2、税收优惠

(1) 根据国家发展和改革委员会于 2024 年 3 月 21 日发布的《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》（发改高技〔2024〕351 号），2023 年度本公司符合国家鼓励的重点集成电路设计企业条件，减按 10% 的税率缴纳企业所得税。

(2) 公司于 2022 年 11 月 19 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202232003879），认定公司为高新技术企业，认定有效期为三年，公司可享受企业所得税优惠税率 15%。本公司 2024 年度按 15% 的税率预提企业所得税。

(3) 根据财政部、税务总局于 2023 年 8 月 2 日颁布的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司下属子公司成都市卓胜微电子有限公司 2024 年 1-6 月享受上述税收优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,993.77	5,663.77

银行存款	1,397,693,258.80	720,380,968.69
其他货币资金	13,145,050.95	287,946,272.16
合计	1,410,841,303.52	1,008,332,904.62
其中：存放在境外的款项总额	99,406,064.05	280,571,656.08

其他说明：

其他货币资金中有 13,145,050.84 元系设备采购信用证及税金保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	609,451,225.67	545,386,073.83
合计	609,451,225.67	545,386,073.83

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	609,451,225.67	100.00%	30,472,561.32	5.00%	578,978,664.35	545,386,073.83	100.00%	27,269,303.73	5.00%	518,116,770.10
其中：										
账龄组合	609,451,225.67	100.00%	30,472,561.32	5.00%	578,978,664.35	545,386,073.83	100.00%	27,269,303.73	5.00%	518,116,770.10
合计	609,451,225.67	100.00%	30,472,561.32	5.00%	578,978,664.35	545,386,073.83	100.00%	27,269,303.73	5.00%	518,116,770.10

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	609,451,225.67	30,472,561.32	5.00%
合计	609,451,225.67	30,472,561.32	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 □不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	27,269,303.73	2,906,988.78			296,268.81	30,472,561.32
合计	27,269,303.73	2,906,988.78			296,268.81	30,472,561.32

其他变动系外币折算引起的其他变动。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	122,194,738.41	0.00	122,194,738.41	20.05%	6,109,736.93
第二名	100,267,249.07	0.00	100,267,249.07	16.45%	5,013,362.45
第三名	95,522,870.44	0.00	95,522,870.44	15.67%	4,776,143.52
第四名	85,782,654.27	0.00	85,782,654.27	14.08%	4,289,132.71
第五名	66,251,974.72	0.00	66,251,974.72	10.87%	3,312,598.73
合计	470,019,486.91	0.00	470,019,486.91	77.12%	23,500,974.34

3、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	41,656,922.27	33,444,888.09
合计	41,656,922.27	33,444,888.09

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工购房借款	32,660,001.98	26,953,330.31
其他往来款	10,537,089.23	7,818,454.50
押金及保证金	2,966,937.15	3,038,894.42
备用金	164,676.90	194,749.08
合计	46,328,705.26	38,005,428.31

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	23,404,080.87	20,272,537.80
1 至 2 年	10,271,546.84	16,161,145.84
2 至 3 年	11,226,687.66	538,722.06
3 年以上	1,426,389.89	1,033,022.61
3 至 4 年	468,519.44	287,212.69
4 至 5 年	280,416.39	49,729.43
5 年以上	677,454.06	696,080.49
合计	46,328,705.26	38,005,428.31

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	332,928.00	0.72%	332,928.00	100.00%		332,928.00	0.88%	332,928.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	45,995,777.26	99.28%	4,338,854.99	9.43%	41,656,922.27	37,672,500.31	99.12%	4,227,612.22	11.22%	33,444,888.09
其中：										
员工购房借款组合	32,660,001.98	70.49%	1,633,000.11	5.00%	31,027,001.87	26,953,330.31	70.92%	1,347,666.52	5.00%	25,605,663.79
其他往来款组合	10,443,674.03	22.54%	1,798,200.30	17.22%	8,645,473.73	7,725,039.30	20.32%	1,945,534.32	25.18%	5,779,504.98
押金及保证金组合	2,727,424.35	5.89%	899,420.70	32.98%	1,828,003.65	2,799,381.62	7.37%	924,673.93	33.03%	1,874,707.69
备用金组合	164,676.90	0.36%	8,233.88	5.00%	156,443.02	194,749.08	0.51%	9,737.45	5.00%	185,011.63
合计	46,328,705.26	100.00%	4,671,782.99		41,656,922.27	38,005,428.31	100.00%	4,560,540.22		33,444,888.09

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
优胜卓越投资（深圳）有限公司	332,928.00	332,928.00	332,928.00	332,928.00	100.00%	预计无法收回
合计	332,928.00	332,928.00	332,928.00	332,928.00		

按组合计提坏账准备：款项性质组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

员工购房借款	32,660,001.98	1,633,000.11	5.00%
其他往来款	10,443,674.03	1,798,200.30	17.22%
押金及保证金	2,727,424.35	899,420.70	32.98%
备用金	164,676.90	8,233.88	5.00%
合计	45,995,777.26	4,338,854.99	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,227,612.22		332,928.00	4,560,540.22
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	127,494.08			127,494.08
其他变动	-16,251.31			-16,251.31
2024 年 12 月 31 日余额	4,338,854.99		332,928.00	4,671,782.99

其他变动系外币折算引起的其他变动。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	4,560,540.22	127,494.08			-16,251.31	4,671,782.99
合计	4,560,540.22	127,494.08			-16,251.31	4,671,782.99

其他变动系外币折算引起的其他变动。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	代收代付社保公积金	6,007,333.40	1 年以内	12.97%	300,366.67
第二名	应收结算款	1,510,154.03	1 年以内	3.26%	75,507.70
第三名	预付费用	994,945.00	1 年以内	2.15%	497,472.50
第四名	境外押金	555,068.12	1 年以上	1.20%	277,534.06
第五名	境外押金	531,304.71	2-3 年	1.15%	265,652.36
合计		9,598,805.26		20.73%	1,416,533.29

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	30,740,847.53	99.05%	44,626,802.16	93.35%
1 至 2 年	292,901.31	0.94%	320,566.34	0.67%
2 至 3 年	4,000.02	0.01%	2,859,850.00	5.98%
合计	31,037,748.86		47,807,218.50	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	13,682,158.45	44.08
第二名	2,277,895.74	7.34
第三名	2,179,502.81	7.02
第四名	2,004,259.63	6.46
第五名	2,002,903.20	6.45
合计	22,146,719.83	71.35

5、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,535,396,181.47	359,188,065.55	1,176,208,115.92	863,012,124.86	287,706,733.95	575,305,390.91
在产品	200,215,700.07	8,880,997.10	191,334,702.97	43,167,879.42	877,552.06	42,290,327.36
库存商品	888,930,263.40	122,759,539.07	766,170,724.33	565,058,685.73	99,915,473.01	465,143,212.72
委托加工物资	442,427,692.08	57,857,836.58	384,569,855.50	445,996,761.50	36,066,859.10	409,929,902.40
在途物资	2,592,808.35		2,592,808.35			
合计	3,069,562,645.37	548,686,438.30	2,520,876,207.07	1,917,235,451.51	424,566,618.12	1,492,668,833.39

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	287,706,733.95	242,672,192.51	36,619.82	171,227,480.73		359,188,065.55
在产品	877,552.06	8,880,997.10		877,552.06		8,880,997.10

库存商品	99,915,473.01	34,368,937.76	147,290.86	11,672,162.56		122,759,539.07
委托加工物资	36,066,859.10	21,786,206.98	4,770.50			57,857,836.58
合计	424,566,618.12	307,708,334.35	188,681.18	183,777,195.35		548,686,438.30

其他变动系外币折算引起的其他变动。

6、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产能保证金	24,953,862.00	66,000,000.00
合计	24,953,862.00	66,000,000.00

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	401,358,075.77	85,675,933.06
待摊费用	6,722,985.14	5,688,063.46
应收出口退税款		11,000,000.00
合计	408,081,060.91	102,363,996.52

8、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
上海合见	192,329,717.71	130,496,798.67	61,832,919.04		142,329,717.71			公司对其投资不以交易为目的，准备长期持有
合计	192,329,717.71	130,496,798.67	61,832,919.04		142,329,717.71			

9、长期股权投资

单位：元

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

山景股份	45,848,371.09				1,598,093.66	2,659.22	-6,901,804.48				40,547,319.49	
晟朗微	7,296,844.70				-1,374,590.03						5,922,254.67	
华兴激光	29,472,052.32				-394,939.00		149,343.77				29,226,457.09	
上海馨欧	8,850,184.57				-716,308.49						8,133,876.08	
小计	91,467,452.68				-887,743.86	2,659.22	-6,752,460.71				83,829,907.33	
合计	91,467,452.68				-887,743.86	2,659.22	-6,752,460.71				83,829,907.33	

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
晟朗微	5,922,254.67	40,644,800.00		金证（上海）资产评估有限公司出具的金证估报字【2025】第0028号估值报告	市研率	相关参数与公司价值高度相关
华兴激光	29,226,457.09	69,550,000.00		金证（上海）资产评估有限公司出具的金证估报字【2025】第0025号估值报告	市研率和市售率	相关参数与公司价值高度相关
上海馨欧	8,133,876.08	17,295,337.95		北京瑞璟和沣资产评估有限公司出具的瑞璟和沣评报字【2025】第 RA-0233号评估报告书	未来收益	相关参数与公司价值高度相关
合计	43,282,587.84	127,490,137.95				

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

10、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	161,684,522.13	148,995,143.97
合计	161,684,522.13	148,995,143.97

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,171,738,431.58	2,417,119,483.53
固定资产清理		711,736.16
合计	5,171,738,431.58	2,417,831,219.69

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,057,385,465.04	1,468,246,174.95	258,890,066.77	7,206,652.32	11,180,162.96	2,802,908,522.04
2. 本期增加金额	75,346,879.94	3,183,080,609.26	107,622,955.29		9,045,647.21	3,375,096,091.70
(1) 购置	2,209,961.97	14,765,789.08	68,361,174.66		5,029,703.10	90,366,628.81
(2) 在建工程转入	73,136,917.97	3,168,314,820.18	39,261,780.63		4,015,944.11	3,284,729,462.89
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	17,880,153.32	34,049,928.00			6,902.66	51,936,983.98
(1) 处置或报废	17,880,153.32	34,049,928.00			6,902.66	51,936,983.98
4. 其他变动		422,800.00	18,106.52		3,007.43	443,913.95
5. 期末余额	1,114,852,191.66	4,617,699,656.21	366,531,128.58	7,206,652.32	20,221,914.94	6,126,511,543.71
二、累计折旧						
1. 期初余额	67,516,467.75	171,598,112.18	136,840,571.93	5,993,743.10	3,840,143.55	385,789,038.51
2. 本期增加金额	48,371,410.40	429,890,455.74	88,256,049.90	300,817.73	3,244,136.64	570,062,870.41
(1) 计提	48,371,410.40	429,890,455.74	88,256,049.90	300,817.73	3,244,136.64	570,062,870.41
3. 本期减少金额	1,288,341.49				4,452.22	1,292,793.71
(1) 处置或报废	1,288,341.49				4,452.22	1,292,793.71
4. 其他变动		190,260.00	21,100.25		2,636.67	213,996.92
5. 期末余额	114,599,536.66	601,678,827.92	225,117,722.08	6,294,560.83	7,082,464.64	954,773,112.13
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	1,000,252,655.00	4,016,020,828.29	141,413,406.50	912,091.49	13,139,450.30	5,171,738,431.58
2. 期初账面价值	989,868,997.29	1,296,648,062.77	122,049,494.84	1,212,909.22	7,340,019.41	2,417,119,483.53

其他变动系外币折算引起的其他变动。

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	2,297,343.06

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	15,967,270.69	正在办理

(4) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
电子设备		711,736.16
合计		711,736.16

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,066,102,365.20	3,184,537,243.01
合计	3,066,102,365.20	3,184,537,243.01

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
芯卓半导体产业化建设项目	3,066,102,365.20		3,066,102,365.20	3,184,339,574.41		3,184,339,574.41
其他				197,668.60		197,668.60
合计	3,066,102,365.20		3,066,102,365.20	3,184,537,243.01		3,184,537,243.01

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
芯卓半导体产业化建设项目	9,230,000,000.00	3,184,339,574.41	3,303,255,340.36	3,284,729,462.89	136,763,086.68	3,066,102,365.20						自有资金
合计	9,230,000,000.00	3,184,339,574.41	3,303,255,340.36	3,284,729,462.89	136,763,086.68	3,066,102,365.20						

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	16,826,417.54	64,672,150.18	81,498,567.72
2. 本期增加金额	10,181,547.29	55,676,455.98	65,858,003.27
(1) 新增租赁	10,181,547.29	55,676,455.98	65,858,003.27
3. 本期减少金额	11,371,047.73	59,305,299.57	70,676,347.30
(1) 处置	11,371,047.73	59,305,299.57	70,676,347.30
4. 其他变动	-106,655.77		-106,655.77
5. 期末余额	15,530,261.33	61,043,306.59	76,573,567.92
二、累计折旧			
1. 期初余额	6,209,510.31	4,393,940.36	10,603,450.67
2. 本期增加金额	4,691,582.46	7,492,128.26	12,183,710.72
(1) 计提	4,691,582.46	7,492,128.26	12,183,710.72
3. 本期减少金额	5,239,228.11	8,678,824.38	13,918,052.49
(1) 处置	5,239,228.11	8,678,824.38	13,918,052.49
4. 其他变动	-75,809.61		-75,809.61
5. 期末余额	5,586,055.05	3,207,244.24	8,793,299.29
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			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	9,944,206.28	57,836,062.35	67,780,268.63
2. 期初账面价值	10,616,907.23	60,278,209.82	70,895,117.05

其他变动系外币折算引起的其他变动。

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	IP 授权	合计
----	-------	-----	-------	----	-------	----

一、账面原值						
1. 期初余额	50,758,400.00	76,435.00		86,145,440.35	9,108,880.09	146,089,155.44
2. 本期增加金额	24,168,626.42			20,777,834.86		44,946,461.28
(1) 购置	24,168,626.42			20,777,834.86		44,946,461.28
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 其他变动				-24,273.65		-24,273.65
5. 期末余额	74,927,026.42	76,435.00		106,899,001.56	9,108,880.09	191,011,343.07
二、累计摊销						
1. 期初余额	3,130,101.22	76,435.00		16,115,961.99	5,138,677.29	24,461,175.50
2. 本期增加金额	1,297,059.31			10,674,970.92	2,507,496.51	14,479,526.74
(1) 计提	1,297,059.31			10,674,970.92	2,507,496.51	14,479,526.74
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 其他变动				-1,710.88		-1,710.88
5. 期末余额	4,427,160.53	76,435.00		26,789,222.03	7,646,173.80	38,938,991.36
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	70,499,865.89			80,109,779.53	1,462,706.29	152,072,351.71
2. 期初账面价值	47,628,298.78			70,029,478.36	3,970,202.80	121,627,979.94

其他变动系外币折算引起的其他变动。

15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费及其他费用	19,635,130.03	28,261,734.92	19,427,564.49	25,763.90	28,443,536.56
合计	19,635,130.03	28,261,734.92	19,427,564.49	25,763.90	28,443,536.56

其他变动系外币折算引起的其他变动。

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	449,301,477.08	67,395,221.56	416,983,357.29	62,547,503.59
内部交易未实现利润			16,380,512.58	2,457,076.89
坏账准备	11,706,604.29	1,766,077.00	12,536,566.33	1,880,484.95
递延收益	281,701,404.90	42,255,210.74	149,330,091.43	22,399,513.71
股份支付	3,704,769.38	555,715.41	49,510,746.07	7,426,611.91
租赁负债	64,206,261.55	15,732,832.13	66,704,109.81	10,005,616.47
合计	810,620,517.20	127,705,056.84	711,445,383.51	106,716,807.52

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	142,329,717.71	21,349,457.66	80,496,798.67	12,074,519.80
境外子公司未分回利润	431,019,944.13	64,652,991.62	390,836,447.90	58,625,467.18
内部交易未实现利润	133,508,345.93	20,026,251.89		
使用权资产	67,381,697.87	16,211,683.16	69,188,422.91	10,378,263.44
其他非流动金融资产公允价值变动	24,675,534.86	6,168,883.72	25,995,143.97	6,498,785.99
合计	798,915,240.50	128,409,268.05	566,516,813.45	87,577,036.41

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	37,580,017.75	90,125,039.09	22,452,783.24	84,264,024.28
递延所得税负债	37,580,017.75	90,829,250.30	22,452,783.24	65,124,253.17

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付芯卓半导体产业化项目建设款	191,658,310.68		191,658,310.68	1,401,187,756.69		1,401,187,756.69
预付长期资产购置款	10,651,794.89		10,651,794.89	18,028,417.67		18,028,417.67
合计	202,310,105.57		202,310,105.57	1,419,216,174.36		1,419,216,174.36

18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末	期初
----	----	----

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	13,145,050.84	13,145,050.84	保证金	信用证保证金及海关保证金	287,946,272.05	287,946,272.05	保证金	信用证保证金及海关保证金
合计	13,145,050.84	13,145,050.84			287,946,272.05	287,946,272.05		

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	731,190,827.96	
信用借款	1,164,299,872.22	
合计	1,895,490,700.18	

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	874,906,412.30	596,398,458.66
1 至 2 年	3,169,556.96	20,120,305.68
2 至 3 年	1,521,604.73	18,322,591.00
3 年以上	906.74	893.41
合计	879,598,480.73	634,842,248.75

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	15,381,354.80	9,786,858.26
合计	15,381,354.80	9,786,858.26

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付费用款等	14,929,145.44	8,909,099.96
应付物流费	377,291.08	802,490.02
应付保证金	74,918.28	75,268.28
合计	15,381,354.80	9,786,858.26

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内		1,826,400.00
合计		1,826,400.00

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	4,587,686.92	6,593,106.05
合计	4,587,686.92	6,593,106.05

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	96,517,532.76	636,611,636.96	612,798,418.43	120,330,751.29
二、离职后福利-设定提存计划	589,453.25	55,811,210.87	55,657,007.71	743,656.41
三、辞退福利		2,210,108.34	2,210,108.34	
合计	97,106,986.01	694,632,956.17	670,665,534.48	121,074,407.70

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	93,905,189.67	522,312,202.23	497,475,752.60	118,741,639.30
2、职工福利费	1,601,200.00	33,210,230.12	34,608,430.12	203,000.00
3、社会保险费	381,015.81	28,938,643.52	28,752,240.59	567,418.74
其中：医疗保险费	334,745.95	24,778,709.39	24,604,851.19	508,604.15
工伤保险费	9,890.88	1,737,867.94	1,733,389.67	14,369.15
生育保险费	10,862.56	2,194,113.77	2,179,621.91	25,354.42
其他	25,516.42	227,952.42	234,377.82	19,091.02
4、住房公积金	630,127.28	44,371,930.08	44,183,364.11	818,693.25
5、工会经费和职工教育经费		2,324,276.82	2,324,276.82	
6、非货币性福利		5,454,354.19	5,454,354.19	
合计	96,517,532.76	636,611,636.96	612,798,418.43	120,330,751.29

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	573,383.70	54,022,863.18	53,878,993.25	717,253.63
2、失业保险费	16,069.55	1,788,347.69	1,778,014.46	26,402.78
合计	589,453.25	55,811,210.87	55,657,007.71	743,656.41

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	30,500.01	60,327.97
企业所得税	16,559,350.71	115,244,976.41
个人所得税	3,203,761.82	3,132,365.23
城市维护建设税	762.50	3,655.37
房产税	2,334,353.61	2,076,765.85
教育费附加	762.50	2,701.07
土地使用税	114,444.81	77,861.46
印花税	2,918,797.95	699,066.92
特许经营税	5,750.72	5,666.16
环境保护税	17,777.16	7,057.26
其他	28,587.55	19,986.10
合计	25,214,849.34	121,330,429.80

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	9,165,001.86	9,088,300.86
合计	9,165,001.86	9,088,300.86

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	59,281.93	
数字信用凭证	20,000,000.00	
合计	20,059,281.93	

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	633,474,863.89	

合计	633,474,863.89
----	----------------

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	64,622,763.34	68,480,806.67
其中：1年内到期的租赁负债	-9,165,001.86	-9,088,300.86
合计	55,457,761.48	59,392,505.81

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	149,330,091.43	148,639,800.00	17,613,416.53	280,356,474.90	收到与资产相关的政府补助
政府补助		2,000,000.00	655,070.00	1,344,930.00	收到与收益相关的政府补助
合计	149,330,091.43	150,639,800.00	18,268,486.53	281,701,404.90	

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	533,815,206.00	713,505.00				713,505.00	534,528,711.00

其他说明：报告期内股本变动情况详见本附注“三、公司基本情况”。

32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,514,546,548.32	71,386,167.37		3,585,932,715.69
其他资本公积	58,630,949.69	23,916,338.28	35,142,324.50	47,404,963.47
合计	3,573,177,498.01	95,302,505.65	35,142,324.50	3,633,337,679.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、资本溢价变动说明：

(1) 2024年4月26日，经董事会审议并通过《关于公司2023年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》，符合归属条件的人数为190人，归属数量为713,505股，每股行权价格为61.47元，共计行权43,859,152.35元，其中增加“股本”713,505.00元，增加“资本溢价（股本溢价）”43,145,647.35元。

(2) 因限制性股票激励对象行权导致减少“其他资本公积”28,240,520.02元，增加“资本溢价（股份溢价）”28,240,520.02元。

2、其他资本公积变动说明：

(1) 因公司向员工授予第二类限制性股票，按归属期分期确认2024年度股份支付费用，增加“其他资本公积”23,766,994.51元。

(2) 因联营企业江苏华兴激光科技有限公司发生除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他变动，公司将按持股比例享有被投资单位所有者权益发生其他变动的份额计入资本公积，增加“其他资本公积”149,343.77元。

(3) 因联营企业上海山景集成电路股份有限公司发生除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他变动，公司将按持股比例享有被投资单位所有者权益发生其他变动的份额计入资本公积，减少“其他资本公积”4,871,379.83元。

(4) 因联营企业上海山景集成电路股份有限公司其他股东增资扩股，导致公司对其持股比例被动下降。公司按稀释比例结转内含商誉并将相关股权稀释影响计入资本公积，减少“其他资本公积”2,030,424.65元。

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	68,422,278.87	61,832,919.04			9,274,937.86	52,557,981.18		120,980,260.05
其他权益工具投资公允价值变动	68,422,278.87	61,832,919.04			9,274,937.86	52,557,981.18		120,980,260.05
二、将重分类进损益的其他综合收益	89,384,800.42	658,836.70				613,845.89	44,990.81	89,998,646.31
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	13,797.98	2,659.22				2,659.22		16,457.20
外币财务报表折算差额	89,371,002.44	656,177.48				611,186.67	44,990.81	89,982,189.11
其他综合收益合计	157,807,079.29	62,491,755.74			9,274,937.86	53,171,827.07	44,990.81	210,978,906.36

34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	266,907,603.00	356,752.50		267,264,355.50
合计	266,907,603.00	356,752.50		267,264,355.50

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	5,271,217,554.25	4,334,070,982.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		122,871.49
调整后期初未分配利润	5,271,217,554.25	4,334,193,854.08
加：本期归属于母公司所有者的净利润	401,826,648.58	1,122,340,218.97
减：提取法定盈余公积	356,752.50	90,401,076.69
应付普通股股利	119,574,227.17	90,746,440.98
加：其他转入		-4,169,001.13
期末未分配利润	5,553,113,223.16	5,271,217,554.25

未分配利润的其他说明：

公司于 2024 年 5 月 20 日召开 2023 年度股东大会，会议审议并通过 2023 年年度权益分派方案，以总股本 533,815,206 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.24 元（含税）。因公司 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期第一批次归属股票合计 57.5993 万股于 2024 年 5 月 30 日完成登记并上市流通，公司股份总数由 533,815,206 股增加为 534,391,199 股，按照股东大会审议通过的分配方案“分配总额不变”的原则对分配比例进行调整，调整后每 10 股派发现金股利 2.237585 元（含税），实际派发现金股利 119,574,227.17 元。

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,480,421,118.40	2,705,026,365.24	4,374,919,195.82	2,337,801,535.36
其他业务	6,510,693.39	10,176,541.87	3,317,428.30	6,867,235.49
合计	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11	4,378,236,624.12	2,344,668,770.85

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11
其中：				
商品销售收入	4,472,072,635.65	2,704,448,605.28	4,472,072,635.65	2,704,448,605.28
IP 授权及服务	6,794,668.00	577,759.96	6,794,668.00	577,759.96
权利金	1,553,814.75		1,553,814.75	
其他业务收入	6,510,693.39	10,176,541.87	6,510,693.39	10,176,541.87
按经营地区分类	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11
其中：				
境内	1,707,199,294.11	1,082,072,462.49	1,707,199,294.11	1,082,072,462.49
境外	2,779,732,517.68	1,633,130,444.62	2,779,732,517.68	1,633,130,444.62
市场或客户类型	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11
其中：				

经销	2,700,943,983.48	1,700,451,681.37	2,700,943,983.48	1,700,451,681.37
直销	1,785,987,828.31	1,014,751,225.74	1,785,987,828.31	1,014,751,225.74
按商品转让的时间分类	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11
其中:				
在某一时点确认	4,480,448,597.18	2,714,510,209.56	4,480,448,597.18	2,714,510,209.56
在某一时段内确认	6,483,214.61	692,697.55	6,483,214.61	692,697.55
合计	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11	4,486,931,811.79	2,715,202,907.11

公司的主要收入为商品销售收入，属于某一时点的履约义务。

37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	352,509.16	76,975.09
教育费附加	252,908.31	55,160.80
房产税	9,622,359.00	8,760,876.37
土地使用税	388,271.33	319,246.89
车船使用税	4,620.00	5,280.00
印花税	5,453,372.93	2,047,945.40
特许经营税	8,562.66	8,428.38
环境保护税	549,412.98	37,280.56
其他	8,303.00	6,113.74
合计	16,640,319.37	11,317,307.23

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	89,332,012.99	72,086,599.92
办公费用	34,565,785.49	30,284,576.11
折旧及资产摊销	32,284,864.31	29,228,123.58
中介机构服务费	14,408,424.97	8,930,306.15
业务招待费	4,719,317.90	9,249,911.35
安全生产费用	4,153,473.54	2,570,881.53
股份支付费用	1,336,409.61	2,188,253.15
合计	180,800,288.81	154,538,651.79

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	28,947,575.16	19,018,963.74
售后技术支持服务费	12,842,388.10	14,809,167.48
业务费	9,483,531.79	6,888,776.02
股份支付费用	4,412,846.68	5,836,520.88
折旧及资产摊销	927,251.08	32,874.02
合计	56,613,592.81	46,586,302.14

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发工程费	404,639,670.44	134,208,037.83
工资薪酬	381,456,100.19	339,647,320.42
长期资产摊销	92,622,241.28	67,872,173.75
模具费	80,984,323.34	42,302,576.15
办公费用	21,085,383.24	19,429,480.84
股份支付费用	16,279,234.21	25,478,080.36
合计	997,066,952.70	628,937,669.35

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	37,124,015.10	2,337,429.34
其中：租赁负债利息费用	2,673,889.89	2,337,429.34
减：利息收入	17,354,919.65	45,869,193.03
汇兑损益	948,564.60	-760,621.38
其他	661,101.69	452,789.40
合计	21,378,761.74	-43,839,595.67

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	25,500,715.05	11,616,097.07
代扣个人所得税手续费	634,082.33	522,338.19
进项税加计抵减	200,686.56	17,704.22

43、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	-1,319,609.11	18,805,749.42
合计	-1,319,609.11	18,805,749.42

44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-253,648.04	1,349,129.45
处置衍生金融工具取得的投资收益	1,056,315.05	6,059,415.19
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	519,141.30	
合计	1,321,808.31	7,408,544.64

45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-2,906,988.78	-5,902,440.45
其他应收款坏账损失	-127,494.08	1,471,110.03
合计	-3,034,482.86	-4,431,330.42

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-165,218,795.19	-95,938,261.51
合计	-165,218,795.19	-95,938,261.51

47、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产及使用权资产	6,772,271.77	1,096,962.95

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔款、罚款及违约金收入	759,864.18	4,096,207.13	759,864.18
捐赠利得	24,804,955.77		24,804,955.77
其他	568,666.16	1,427,967.36	568,666.16
合计	26,133,486.11	5,524,174.49	26,133,486.11

49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	3,805,000.00	9,526,661.00	3,805,000.00
其他	4,932,535.61	153,929.33	4,932,535.61
合计	8,737,535.61	9,680,590.33	8,737,535.61

50、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	-31,732,905.20	65,776,064.75
递延所得税费用	10,569,044.46	-14,262,494.58
合计	-21,163,860.74	51,513,570.17

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	381,481,616.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	57,222,242.50
子公司适用不同税率的影响	-155,062,687.68
调整以前期间所得税的影响	-48,452,121.40
非应税收入的影响	251,960.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	12,492,424.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-154,819.25
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	130,958,353.55
税法规定的额外可扣除费用	-128,635,973.23
特别纳税调整对所得税的影响	91,431,534.90
境外子公司未分回利润对所得税的影响	18,842,975.06
税法规定可直接扣减应纳税额的影响	-57,750.00
所得税费用	-21,163,860.74

51、其他综合收益

详见附注 33。

52、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	157,872,028.52	140,640,633.00
收回产能保证金	41,046,138.00	42,000,000.00
收回海关保证金	20,000,000.00	20,000,000.00
收到利息收入	17,160,644.92	43,701,372.48
收回员工购房借款	6,693,328.33	4,156,669.69
收到其他往来款	6,457,619.16	4,447,199.51
合计	249,229,758.93	254,945,874.68

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付办公费、差旅费、业务招待费等经营费用	612,518,935.02	268,135,230.71

支付员工购房借款	12,400,000.00	12,810,000.00
支付其他往来款	3,943,147.82	3,684,367.29
支付海关保证金	5,000,000.00	20,000,000.00
合计	633,862,082.84	304,629,598.00

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回长期资产购置保证金	122,987,475.94	16,327,178.56
收到股权转让受让方延期支付款项的利息及违约金		5,773,339.68
合计	122,987,475.94	22,100,518.24

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付长期资产购置保证金	112,519,678.64	267,915,761.07
合计	112,519,678.64	267,915,761.07

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付长期资产购建款	1,868,129,167.21	2,121,789,270.91
合计	1,868,129,167.21	2,121,789,270.91

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回租赁押金	187,572.27	
收回中登公司利润分派保证金	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	1,187,572.27	1,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租金及押金	13,671,619.64	16,320,328.13
支付中登公司利润分派保证金	1,000,000.00	1,000,000.00
支付少数股东股权回购款		4,214,190.00
合计	14,671,619.64	21,534,518.13

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	

租赁负债	68,480,806.67		90,331,490.23	12,493,419.83	81,696,113.73	64,622,763.34
合计	68,480,806.67		90,331,490.23	12,493,419.83	81,696,113.73	64,622,763.34

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	402,645,477.35	1,119,455,336.98
加：资产减值准备	165,218,795.19	95,938,261.51
信用减值损失	3,034,482.86	4,431,330.42
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	554,457,062.87	198,804,448.90
使用权资产折旧	12,024,430.97	9,025,325.40
无形资产摊销	14,237,509.27	12,600,112.63
长期待摊费用摊销	19,157,468.91	10,164,122.54
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）	-6,772,271.77	-1,096,962.95
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,319,609.11	-18,805,749.42
财务费用（收益以“-”号填列）	29,516,492.90	6,577,670.06
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,321,808.31	-7,408,544.64
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	14,165,237.08	-15,199,012.62
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,596,192.62	-1,792,197.84
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,071,470,343.80	123,671,733.77
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	60,161,951.83	-103,744,127.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-127,138,820.89	428,084,784.69
其他	14,641,915.66	33,421,509.32
经营活动产生的现金流量净额	80,280,996.61	1,894,128,040.83
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	1,397,696,252.68	720,386,632.57
减：现金的期初余额	720,386,632.57	1,214,041,118.79
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	677,309,620.11	-493,654,486.22

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,397,696,252.68	720,386,632.57
其中：库存现金	2,993.77	5,663.77
可随时用于支付的银行存款	1,397,693,258.80	720,380,968.69
可随时用于支付的其他货币资金	0.11	0.11
三、期末现金及现金等价物余额	1,397,696,252.68	720,386,632.57

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
信用证开证保证金	8,145,050.84	267,946,272.05	使用范围受限
海关保证金	5,000,000.00	20,000,000.00	使用范围受限
合计	13,145,050.84	287,946,272.05	

54、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			923,463,256.79
其中：美元	127,077,503.01	7.1884	913,483,922.64
欧元	814,432.56	7.5257	6,129,175.12
港币			
日元	56,317,300.00	0.0462	2,603,717.73
韩元	238,744,785.00	0.0049	1,178,870.16
新加坡元	12,698.00	5.3214	67,571.14
应收账款			439,305,914.18
其中：美元	61,039,259.01	7.1884	438,774,609.47
日元	11,491,200.00	0.0462	531,304.71
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付款项			162,232,080.41
其中：美元	20,064,842.46	7.1884	144,234,113.54
欧元	998,311.00	7.5257	7,512,989.09
日元	226,785,581.24	0.0462	10,484,977.78

(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

公司名称	主要经营地	记账本位币
Maxscend Technologies (HK) Limited	中国香港	美元
Lynnian, Inc.	美国	美元
Maxscend Technology JAPAN 株式会社	日本	日元
Maxscend Technology Singapore Pte. Ltd.	新加坡	新加坡元

55、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	2,673,889.89	2,337,429.34
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	298,004.38	206,745.42
与租赁相关的总现金流出	13,992,262.35	16,539,080.60

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	119,214.61	
合计	119,214.61	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	69,285.00	69,285.00
第二年	27,600.00	27,600.00

第三年	27,600.00	27,600.00
第四年	23,000.00	27,600.00
第五年		23,000.00
五年后未折现租赁收款额总额	147,485.00	175,085.00

56、每股收益

1、基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	401,826,648.58	1,122,340,218.97
本公司发行在外普通股的加权平均数	534,208,498.58	533,796,205.00
基本每股收益	0.7522	2.1026
其中：持续经营基本每股收益	0.7522	2.1026
终止经营基本每股收益		

2、稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	401,826,648.58	1,122,340,218.97
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	534,529,478.87	534,730,214.22
稀释每股收益	0.7517	2.0989
其中：持续经营稀释每股收益	0.7517	2.0989
终止经营稀释每股收益		

57、试运行销售

项目	本期金额	上期金额
营业收入		114,134,014.86
营业成本		64,099,911.68

58、费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	本期金额	上期金额
耗用的原材料、封测费等直接成本	2,393,654,129.48	2,081,518,374.40
库存商品及委托加工物资等存货变动	-331,974,670.81	68,608,783.61
职工薪酬费用	691,631,038.85	511,676,202.88
折旧费和摊销费用	596,701,447.25	223,308,725.15
研发工程费及模具费	485,623,993.78	176,510,613.98
股份支付费用	23,826,894.70	33,646,497.17
安全生产费用	4,153,473.54	2,570,881.53
财务费用	21,378,761.74	-43,839,595.67
其他费用	86,067,434.64	76,891,315.41
合计	3,971,062,503.17	3,130,891,798.46

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发工程费	404,639,670.44	134,208,037.83
工资薪酬	381,456,100.19	339,647,320.42
长期资产摊销	92,622,241.28	67,872,173.75
模具费	80,984,323.34	42,302,576.15
办公费用	21,085,383.24	19,429,480.84
股份支付费用	16,279,234.21	25,478,080.36
合计	997,066,952.70	628,937,669.35
其中：费用化研发支出	997,066,952.70	628,937,669.35

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
卓胜香港	港元 10,000.00	中国香港	中国香港	集成电路业	100.00%		同一控制下合并
卓胜上海	人民币 42,462,560.00	上海	上海	集成电路业	100.00%		同一控制下合并
卓胜美国	美元 1,500.00	美国	美国	集成电路业		76.92%	设立
卓胜成都	人民币 45,000,000.00	成都	成都	集成电路业	100.00%		设立
芯卓投资	人民币 72,000,000.00	无锡	无锡	对外投资	100.00%		设立
卓胜日本	日元 1,000,000.00	日本	日本	集成电路业		100.00%	设立
芯卓湖光	人民币 100,000,000.00	无锡	无锡	集成电路业	100.00%		设立
卓胜新加坡	美元 1.00	新加坡	新加坡	集成电路业		100.00%	设立

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	83,829,907.33	91,467,452.68
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-887,743.86	1,349,129.45
--其他综合收益	2,659.22	2,930.65

—综合收益总额	-885,084.64	1,352,060.10
---------	-------------	--------------

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	149,330,091.43	148,639,800.00		17,613,416.53		280,356,474.90	与资产相关
递延收益		2,000,000.00		655,070.00		1,344,930.00	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	25,500,715.05	11,616,097.07

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在客户开发阶段，公司通过多种手段了解并评估客户情况，包括但不限于通过公众信息、媒体等获取客户信息，同时对客户业务模式进行判断，以此确认其授信情况。

公司财务部门在销售部门的配合下对客户的账期及应收账款进行管理，确保公司的整体信用风险在可控的范围内。根据客户授信情况，公司提前与客户沟通付款事宜。对到期未付款的客户，销售部门先对其暂停发货并追缴货款。对多次出现逾期支付货款的客户，公司会降低该客户授信额度。

2、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					未折现合同金额合计	账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上			
短期借款	1,916,983,688.11					1,916,983,688.11	1,895,490,700.18
应付款项	894,979,835.53					894,979,835.53	894,979,835.53
一年内到期的非流动 负债	11,354,572.40					11,354,572.40	9,165,001.86
其他流动负债	20,000,000.00					20,000,000.00	20,000,000.00
长期借款	16,115,863.89	639,922,141.66				656,038,005.55	633,474,863.89
租赁负债		9,730,281.12	8,691,480.72	44,639,104.02		63,060,865.86	55,457,761.48
合计	2,859,433,959.93	649,652,422.78	8,691,480.72	44,639,104.02		3,562,416,967.45	3,508,568,162.94

项目	上年年末余额					未折现合同金额 合计	账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上			
应付款项	644,629,107.01					644,629,107.01	644,629,107.01
一年内到期的非 流动负债	11,851,743.16					11,851,743.16	9,088,300.86
租赁负债		9,529,476.98	8,562,547.92	52,398,157.14		70,490,182.04	59,392,505.81
合计	656,480,850.17	9,529,476.98	8,562,547.92	52,398,157.14		726,971,032.21	713,109,913.68

3、市场风险

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

(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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

于 2024 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 20 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 14.31 万元。（2023 年 12 月 31 日：0.00 万元）。

(2) 汇率风险

汇率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。

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
外币金融资产						
货币资金	913,483,922.64	9,979,334.15	923,463,256.79	436,032,085.51	200,280,501.86	636,312,587.37
应收款项	438,774,609.47	531,304.71	439,305,914.18	372,167,984.69	577,046.05	372,745,030.74
合计	1,352,258,532.11	10,510,638.86	1,362,769,170.97	808,200,070.20	200,857,547.91	1,009,057,618.11
外币金融负债						
应付款项	144,234,113.54	17,997,966.87	162,232,080.41	201,347,140.02	24,910,916.35	226,258,056.37
合计	144,234,113.54	17,997,966.87	162,232,080.41	201,347,140.02	24,910,916.35	226,258,056.37

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 4,771.89 万元（2023 年 12 月 31 日：4,742.30 万元）。

（3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 20%，则本公司将增加或减少净利 2,427.27 万元、其他综合收益 3,269.61 万元（2023 年 12 月 31 日：净利润 2,236.93 万元、其他综合收益 2,218.45 万元）。

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			161,684,522.13	161,684,522.13
（1）其他非流动金融资产			161,684,522.13	161,684,522.13
2、其他权益工具投资			192,329,717.71	192,329,717.71
持续以公允价值计量的资产总额			354,014,239.84	354,014,239.84
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

1、对于本公司持有的以公允价值计量的被投资公司股权，期末公允价值以被投资公司引入外部投资者相关协议约定的投前估值或第三方评估机构对被投资公司的评估价值予以确定。

2、对于本公司持有的合伙企业投资，公司以合伙企业期末净资产公允价值确定该项投资期末公允价值。

3、对于本公司持有的信托产品期末公允价值按照预期回报估算未来现金流预计确定。

3、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

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆其他债权投资	130,496,798.67				61,832,919.04					192,329,717.71	
◆其他非流动金融资产	148,995,143.97			-1,319,609.11		15,000,000.00			991,012.73	161,684,522.13	-1,319,609.11
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	148,995,143.97			-1,319,609.11		15,000,000.00			991,012.73	161,684,522.13	-1,319,609.11
合计	279,491,942.64			-1,319,609.11	61,832,919.04	15,000,000.00			991,012.73	354,014,239.84	-1,319,609.11
其中：与金融资产有关的损益				-1,319,609.11							-1,319,609.11
与非金融资产有关的损益											

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本公司无控股股东，许志翰、FENG CHENHUI（冯晨晖）、TANG ZHUANG（唐壮）为一致行动人，共同控制公司 32.92% 的表决权，为公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

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九。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

上海馨欧	联营企业
晟朗微	联营企业
华兴激光	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海新硅	持有 5%以上股份的股东过去 1 年内担任董事的公司
北京茶之初	持有 5%以上股份的股东的配偶控制的公司
姚立生	持有 5%以上股份的股东

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海馨欧	技术服务	650,000.00		否	500,000.00
上海新硅	原材料	515,663.68		否	425,663.73
北京茶之初	日常费用	303,300.00		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
晟朗微	商品销售	8,670,892.44	1,106,726.90
上海新硅	受托加工	1,435,575.24	304,955.75

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员及关联自然人薪酬	16,430,772.84	14,639,773.57

(3) 其他关联交易

江苏华兴激光科技有限公司本年度委托公司采购机器设备，公司净额确认收益 44.92 万元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海新硅	200,000.00	10,000.00	110,000.00	5,500.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海新硅	114,601.77	425,663.73
其他应付款	华兴激光	250,000.00	
合同负债	晟朗微	238,692.93	

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2020 年限制性股票激励计划			18,821.00	2,654,124.90			3,828.00	997,699.66
2022 年限制性股票激励计划							46,620.00	4,786,511.40
2023 年限制性股票激励计划			713,505.00	28,240,520.02			196,710.00	8,651,417.93
2024 年限制性股票激励计划	1,064,710.00	38,601,061.05					467,188.00	16,167,097.56
合计	1,064,710.00	38,601,061.05	732,326.00	30,894,644.92			714,346.00	30,602,726.55

公司于 2024 年 5 月 20 日召开 2023 年度股东大会，审议并通过《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。本激励计划拟向激励对象授予 107.9000 万股第二类限制性股票，激励对象为在本公司（含分、子公司）任职的中层管理人员、技术（业务）骨干人员。本激励计划有效期自第二类限制性股票授予之日起至激励对象获授的第二类限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 48 个月。

公司于 2024 年 5 月 31 日召开第三届董事会第六次会议，审议并通过《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。本次第二类限制性股票授予日为 2024 年 5 月 31 日，授予激励对象共 233 名（调整后），授予的第二类限制性股票数量为 106,4710 万股（调整后），授予价格为人民币 54.00 元/股。根据上述股票激励计划规定，激励对象获授的限制性股票需同时满足公司层面业绩考核要求和员工个人考核条件后，方可分批次办理归属事宜。

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
2020 年限制性股票激励计划	92.72 元/股	2 个月		
2022 年限制性股票激励计划	107.87 元/股	14 个月		

2023 年限制性股票激励计划	61.47 元/股	16 个月		
2024 年限制性股票激励计划	54.00 元/股	29 个月		

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司基于普通股的公允价值，进一步采用布莱克-斯科尔斯（Black-Scholes）期权定价模型估计授予公司员工第二类限制性股票的公允价值		
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、授予价、有效期、无风险利率、历史波动率、标的股票的股息率		
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据取得的可行权人数变动等信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量		
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			80,833,672.86
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额			24,132,496.00

3、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2020 年限制性股票激励计划	1,153,095.98	
2023 年限制性股票激励计划	22,979,400.02	
合计	24,132,496.00	

4、股份支付的修改、终止情况

2024 年 5 月 20 日，公司 2023 年度股东大会审议通过了《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，2023 年度权益分派实施方案为：以公司当时总股本 533,815,206 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.24 元（含税），共计 119,574,606.14 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

公司根据《2020 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，对 2020 年第二类限制性股票激励计划授予价格进行相应调整，2020 年第二类限制性股票授予价格由 92.94 元/股调整为 92.72 元/股。

本次调整不改变等待期内摊销确认的股份支付费用金额，对公司的财务状况和经营成果无实质性影响。

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

与租赁相关的承诺详见本附注“七、55、租赁”。

十六、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	经 2025 年 1 月 18 日第三届董事会第九次会议及 2025 年 2 月 12 日 2025 年第一次临时股东大会审议并通过《关于公司 2025 年度向特定对象发行股票方案的议案》，公司本次发行的发行对象不超过 35 名，发行股票数量不超过 160,364,259 股（按目前公司总股本测算），募集资金总额不超过 350,000.00 万元。	3,500,000,000.00	

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.02
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1.02
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	经 2025 年 3 月 28 日第三届董事会第十次会议审议通过，以公司现有总股本 534,547,532 股为基数，向全体股东每 10 股派红利 1.02 元(含税)，共计 54,523,848.26 元(含税)，不送红股，不以资本公积金转增股本。上述议案尚需提交公司 2024 年度股东大会审议批准。

十七、资本管理

本公司资本管理的主要目标是：

确保本公司持续经营的能力，以持续向股东和其他利益相关者提供回报。

本公司资产负债表日经调整的负债/资本比率如下：

	期末余额	上年年末余额
总负债	4,032,035,044.03	1,154,421,180.14
减：现金及现金等价物	1,397,696,252.68	720,386,632.57
经调整的净负债	2,634,338,791.35	434,034,547.57
所有者权益	10,200,806,970.46	9,803,279,714.76
经调整的资本	10,200,806,970.46	9,803,279,714.76
经调整的负债/资本比率	25.82%	4.43%

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	336,172,388.78	177,430,319.35
合计	336,172,388.78	177,430,319.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合合计 计提坏账准备的 应收账款	336,172,388.78	100.00%	8,836,785.62	2.63%	327,335,603.16	177,430,319.35	100.00%	8,871,396.17	5.00%	168,558,923.18
其中：										
账龄组合	176,735,712.33	52.57%	8,836,785.62	5.00%	167,898,926.71	177,427,923.35	100.00%	8,871,396.17	5.00%	168,556,527.18
合并关联方组合	159,436,676.45	47.43%			159,436,676.45	2,396.00				2,396.00
合计	336,172,388.78	100.00%	8,836,785.62		327,335,603.16	177,430,319.35	100.00%	8,871,396.17		168,558,923.18

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	176,735,712.33	8,836,785.62	5.00%
合计	176,735,712.33	8,836,785.62	

按组合计提坏账准备：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
芯卓湖光	159,436,676.45		
合计	159,436,676.45		

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	8,871,396.17		34,610.55			8,836,785.62
合计	8,871,396.17		34,610.55			8,836,785.62

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	159,436,676.45		159,436,676.45	47.43%	
第二名	100,267,249.07		100,267,249.07	29.83%	5,013,362.45
第三名	52,195,502.69		52,195,502.69	15.53%	2,609,775.13
第四名	8,201,045.99		8,201,045.99	2.44%	410,052.30
第五名	7,022,582.21		7,022,582.21	2.09%	351,129.11
合计	327,123,056.41		327,123,056.41	97.32%	8,384,318.99

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		708,270,000.00
其他应收款	148,352,529.70	111,590,840.69
合计	148,352,529.70	819,860,840.69

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
卓胜香港		708,270,000.00
合计		708,270,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	124,702,159.85	79,546,873.04
员工购房借款	19,873,334.65	26,953,330.31

其他往来款	4,986,115.54	6,985,262.25
押金及保证金	1,559,874.86	1,738,051.62
备用金		32,493.63
合计	151,121,484.90	115,256,010.85

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	58,346,748.99	98,674,437.59
1 至 2 年	84,799,857.16	15,583,790.19
2 至 3 年	7,130,382.95	99,472.84
3 年以上	844,495.80	898,310.23
3 至 4 年	22,715.00	244,540.00
4 至 5 年	237,740.00	49,729.43
5 年以上	584,040.80	604,040.80
合计	151,121,484.90	115,256,010.85

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	332,928.00	0.22%	332,928.00	100.00%		332,928.00	0.29%	332,928.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	150,788,556.90	99.78%	2,436,027.20	1.62%	148,352,529.70	114,923,082.85	99.71%	3,332,242.16	2.90%	111,590,840.69
其中：										
员工购房借款组合	19,873,334.65	13.15%	993,666.74	5.00%	18,879,667.91	26,953,330.31	23.38%	1,347,666.52	5.00%	25,605,663.79
其他往来款组合	4,892,700.34	3.24%	1,178,288.05	24.08%	3,714,412.29	6,891,847.05	5.98%	1,683,243.20	24.42%	5,208,603.85
押金及保证金组合	1,320,362.06	0.87%	264,072.41	20.00%	1,056,289.65	1,498,538.82	1.30%	299,707.76	20.00%	1,198,831.06
备用金组合						32,493.63	0.03%	1,624.68	5.00%	30,868.95
合并范围内关联方组合	124,702,159.85	82.52%			124,702,159.85	79,546,873.04	69.02%			79,546,873.04
合计	151,121,484.90	100.00%	2,768,955.20		148,352,529.70	115,256,010.85	100.00%	3,665,170.16		111,590,840.69

按单项计提坏账准备：1

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
优胜卓越投资（深圳）有限公司	332,928.00	332,928.00	332,928.00	332,928.00	100.00%	预计无法收回

合计	332,928.00	332,928.00	332,928.00	332,928.00		
----	------------	------------	------------	------------	--	--

按组合计提坏账准备：款项性质组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
员工购房借款	19,873,334.65	993,666.74	5.00%
其他往来款	4,892,700.34	1,178,288.05	24.08%
押金及保证金	1,320,362.06	264,072.41	20.00%
合计	26,086,397.05	2,436,027.20	

按组合计提坏账准备：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
芯卓投资	79,000,000.00		
芯卓湖光	27,702,159.85		
卓胜成都	18,000,000.00		
合计	124,702,159.85		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	3,332,242.16		332,928.00	3,665,170.16
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	896,214.96			896,214.96
2024 年 12 月 31 日余额	2,436,027.20		332,928.00	2,768,955.20

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	3,665,170.16		896,214.96			2,768,955.20
合计	3,665,170.16		896,214.96			2,768,955.20

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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

				比例	
第一名	关联方往来款	79,000,000.00	1至2年	52.28%	
第二名	关联方往来款	27,702,159.85	1年以内	18.33%	
第三名	关联方往来款	18,000,000.00	1年以内	11.91%	
第四名	代收代付社保公积金	2,729,227.17	1年以内	1.81%	136,461.36
第五名	预付费用	994,945.00	1年以内	0.66%	497,472.50
合计		128,426,332.02		84.99%	633,933.86

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	8,436,649,220.26		8,436,649,220.26	230,670,183.47		230,670,183.47
对联营、合营企业投资	40,547,319.49		40,547,319.49	45,848,371.09		45,848,371.09
合计	8,477,196,539.75		8,477,196,539.75	276,518,554.56		276,518,554.56

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
卓胜香港	1,865,123.72					1,539,429.76	3,404,553.48	
卓胜上海	971,525.94						971,525.94	
卓胜成都	51,909,770.72					2,277,203.98	54,186,974.70	
芯卓投资	72,000,000.00						72,000,000.00	
芯卓湖光	100,000,000.00		8,197,511,672.87			1,580,606.49	8,299,092,279.36	
卓胜美国	1,909,675.67					1,583,628.57	3,493,304.24	
卓胜日本	2,014,087.42					1,486,495.12	3,500,582.54	
合计	230,670,183.47		8,197,511,672.87			8,467,363.92	8,436,649,220.26	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益	其他权益变动	宣告发	计提减值准备		

					调整		放 现 金 股 利 或 利 润				
一、合营企业											
二、联营企业											
山景股份	45,848,371.09			1,598,093.66	2,659.22	6,901,804.48	-				40,547,319.49
小计	45,848,371.09			1,598,093.66	2,659.22	6,901,804.48	-				40,547,319.49
合计	45,848,371.09			1,598,093.66	2,659.22	6,901,804.48	-				40,547,319.49

可收回金额按公允价值减去处臵费用后的净额确定

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

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,739,562,650.51	2,753,956,531.30	3,542,791,195.68	2,341,724,358.54
其他业务	167,283,040.74	167,117,893.22	3,319,626.47	6,868,639.35
合计	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52	3,546,110,822.15	2,348,592,997.89

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52
其中：				
商品销售收入	3,732,767,982.51	2,753,378,771.34	3,732,767,982.51	2,753,378,771.34
IP 授权及服务	6,794,668.00	577,759.96	6,794,668.00	577,759.96
其他业务收入	167,283,040.74	167,117,893.22	167,283,040.74	167,117,893.22
按经营地区分类	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52
其中：				
境内	1,868,769,990.19	1,239,236,666.38	1,868,769,990.19	1,239,236,666.38
境外	2,038,075,701.06	1,681,837,758.14	2,038,075,701.06	1,681,837,758.14
市场或客户类型	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52
其中：				
经销	1,454,394,230.27	898,015,019.40	1,454,394,230.27	898,015,019.40
直销	2,452,451,460.98	2,023,059,405.12	2,452,451,460.98	2,023,059,405.12
按商品转让的时间分类	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52

其中：				
在某一时点确认	3,900,340,277.53	2,920,372,054.48	3,900,340,277.53	2,920,372,054.48
在某一时段内确认	6,505,413.72	702,370.04	6,505,413.72	702,370.04
合计	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52	3,906,845,691.25	2,921,074,424.52

公司的主要收入为商品销售收入，属于某一时点的履约义务。

5、投资收益

单位：元

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	710,290,000.00	709,570,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	1,598,093.66	1,573,781.22
处置衍生金融工具取得的投资收益	1,056,315.05	6,059,415.19
合计	712,944,408.71	717,203,196.41

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	6,772,271.77	出售固定资产
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	16,034,592.18	取得的政府补助
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	255,847.24	持有的其他非流动金融资产、远期结售汇取得的投资收益及其他非流动金融资产公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,395,950.50	企业收到捐赠及企业捐赠支出等
减：所得税影响额	2,186,799.81	
合计	38,271,861.88	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.02%	0.7522	0.7517

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.64%	0.6805	0.6801
-------------------------	-------	--------	--------

适用 不适用