公司代码: 688130 公司简称: 晶华微



杭州晶华微电子股份有限公司 2025 年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本半年度报告中详细描述可能存在的风险,敬请查阅本报告"第三节管理层讨论与分析四、风险因素"相关内容,请投资者予以关注。

- 三、公司全体董事出席董事会会议。
- 四、本半年度报告未经审计。
- 五、 公司负责人吕汉泉、主管会计工作负责人冯勤及会计机构负责人(会计主管人员)周芸芝 声明:保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

十二、 其他

目录

第一节	释义		4
第二节	公司简介和	主要财务指标	7
第三节	管理层讨论-	与分析	11
第四节	公司治理、	环境和社会	35
第五节	重要事项		37
第六节	股份变动及	投东情况	61
第七节	债券相关情	兄	68
第八节	财务报告		69
b →	·····································	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人员)签名并盖章的财务报表	(会计主管人
	文件目录	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿	
		其他相关资料	

第一节 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

在	1) T 20 PC	」四共月知1日人:
常用词语释义		1
公司、本公司、晶华微、发行人	指	杭州晶华微电子股份有限公司
晶华有限	指	杭州晶华微电子有限公司,本公司前身
晶华智芯	指	深圳晶华智芯微电子有限公司, 系公司全资子公司
晶华微上海分公司	指	杭州晶华微电子股份有限公司上海分公司
晶华微西安分公司	指	杭州晶华微电子股份有限公司西安分公司
晶华微深圳分公司	指	杭州晶华微电子股份有限公司深圳分公司
晶华微成都分公司	指	杭州晶华微电子股份有限公司成都分公司
景宁晶殷华、晶殷华	指	景宁晶殷华企业管理合伙企业(有限合伙)
晶殷博华	指	景宁晶殷博华企业管理合伙企业(有限合伙)
晶殷首华	指	景宁晶殷首华企业管理合伙企业(有限合伙)
超越摩尔	指	上海超越摩尔股权投资基金合伙企业(有限合伙)
中小企业基金	指	聚源中小企业发展创业投资基金(绍兴)合伙企业 (有限合伙)
集成电路、芯片、IC	指	Integrated Circuit,一种微型电子器件或部件。采用半导体制作工艺,把一个电路中所需的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等元件及布线互连一起,制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上,然后封装在一个管壳内,成为具有所需电路功能的微型结构
集成电路设计	指	将系统、逻辑与性能的设计要求转化为具体版图物 理数据的过程
集成电路布图设计	指	又称版图设计,集成电路设计过程的一个工作步骤, 即把有连接关系的网表转换成晶圆制造厂商加工生 产所需要的布图连线图形的设计过程
模拟芯片	指	Analog IC,处理连续性模拟信号的集成电路芯片被称为模拟芯片。模拟信号是指用电参数,如电流和电压的值,来模拟其他自然量而形成的电信号,模拟信号在给定范围内通常表现为连续的信号。模拟芯片可以作为人与设备沟通的界面,并让人与设备实现互动,是连接现实世界与数字虚拟世界的桥梁,也是实现绿色节能的关键器件
SoC	指	System on Chip 的英文缩写,中文称为芯片级系统, 意指一个有专用目标的集成电路,其中包含完整系 统并有嵌入软件的全部内容
ASSP	指	Application Specific Standard Product 的英文缩写,指专用应用标准产品,是为在特殊应用中使用而设计的集成电路
ADC	指	Analog to Digital Converter 的英文缩写,ADC 是模/数转换器或者模拟/数字转换器,主要功能是将模拟信号转换成数字信号
DAC	指	Digital to Analog Converter 的英文缩写,DAC 是数/模转换器或者数字/模拟转换器,主要功能是将数字信号转换成模拟信号
MCU	指	Microcontroller Unit 的英文缩写,中文称为微控制单元,是把中央处理器的频率与规格做适当缩减,并

		将内存、计数器、USB等周边接口甚至驱动电路整合在单一芯片上,形成芯片级的计算机
Flash	指	内存器件的一种,是一种非易失性内存,可以实现
		大容量存储、高写入和擦除速度,是海量数据的核
		心,多应用于大容量数据存储
OTP	指	One Time Programmable,是可编程逻辑器件的一类,
	114	一次性可编程
晶圆	指	又称 wafer,是硅半导体集成电路制作所用的硅晶
		片,由于其形状为圆形,故称为晶圆;在硅晶片上 可加工制作成各种电路元件结构,使其成为有特定
		电性功能的 IC 产品
	指	把晶圆上的硅片电路,用导线及各种连接方式,加
	1	工成含外壳和管脚的可使用芯片成品的生产加工过
		程
晶圆厂	指	晶圆代工厂,指专门负责芯片制造的厂家,通常是
		集成电路设计企业的供应商
IoT、物联网	指	Internet of Things 的英文缩写,即物联网,意指物物
		相连的互联网。物联网是一个动态的全球网络基础设施,具有基于标准和互操作通信协议的自组织能
		力, 其中物理的和虚拟的"物"具有身份标识、物理
		属性、虚拟的特性和智能的接口,并与信息网络无
		维整 合
温漂	指	环境温度变化时会引起晶体管、电阻、电容等半导
		体器件性能参数的变化,这样会造成电路系统静态
		工作点的不稳定偏移,使电路动态输出参数不准确、
Fabless	#5	不稳定,甚至使电路无法正常工作
rabless	指	即无晶圆厂的集成电路企业经营模式,采用该模式的厂商仅专注于集成电路的设计研发和销售,晶圆
		制造、封装测试等环节分别委托给专业的晶圆制造
		企业和封装测试企业代工完成
IDM	指	Integrated Device Manufacturer 的缩写,即垂直整合
		元件制造模式,采用该模式的企业除了进行集成电
		路设计以外,同时也拥有自己的晶圆生产厂和封装
		测试厂,业务范围涵盖集成电路行业的全部业务环 节
BLE	指	Bluetooth Low Energy 的英文缩写, 蓝牙低能耗技术
BMS	指	电池管理系统,保护动力电池使用安全的控制系统
PIR	指	热释电红外传感器
Sigma-Delta ADC	指	采用过采样技术的增量积分型模/数转换器
PGA	指	Programmable Gain Amplifier 的缩写,即可编程增益
		放大器,主要功能是通过程序调整多路转换开关接
		通的反馈电阻或电容的数值,从而调整放大器的放
DDM	414	大倍数
PPM 证监会	指 指	Parts Per Million,百万分之 中国证券监督管理委员会
交易所	指	上海证券交易所
	指	国泰海通证券股份有限公司
会计师事务所	指	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
本报告期、本期	指	2025年1月1日至2025年6月30日

注: 本报告中若出现总计数与所列数值总和不符的情况,均为四舍五入所致。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	杭州晶华微电子股份有限公司
公司的中文简称	晶华微
公司的外文名称	Hangzhou SDIC Microelectronics Inc.
公司的外文名称缩写	SDIC
公司的法定代表人	吕汉泉
公司注册地址	浙江省杭州市滨江区长河街道长河路 351 号 4 号楼 5 层
	A 座 501 室
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	浙江省杭州市滨江区长河街道长河路 351 号 4 号楼 5 层
	A 座 501 室
公司办公地址的邮政编码	310052
公司网址	www.sdicmicro.cn
电子信箱	IR@SDICMicro.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	纪臻	郑未荣
联系地址	浙江省杭州市滨江区长河街道长河路	浙江省杭州市滨江区长河街道长河路351
	351号4号楼5层A座501室	号4号楼5层A座501室
电话	0571-86518303	0571-86518303
传真	0571-86673061	0571-86673061
电子信箱	IR@SDICMicro.cn	IR@SDICMicro.cn

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报、经济
	参考报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所 及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所 科创板	晶华微	688130	不适用

(二) 公司存托凭证简况

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	78,622,565.67	60,164,049.71	30.68
利润总额	-24,010,219.52	-3,279,390.17	不适用
归属于上市公司股东的净利润	-22,961,724.17	-3,279,390.17	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性	-29,929,157.51	-9,425,933.42	不适用
损益的净利润			
经营活动产生的现金流量净额	-26,829,737.92	-19,227,419.59	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,254,146,315.10	1,265,250,310.87	-0.88
总资产	1,377,021,981.91	1,427,803,016.08	-3.56

(二) 主要财务指标

 主要财务指标	本报告期	 上年同期	本报告期比上年
土安州为旧体	(1-6月)	工 中 问 朔	同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.19	-0.05	不适用
稀释每股收益 (元/股)	-0.19	-0.05	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益	-0.25	-0.14	不适用
(元/股)			
加权平均净资产收益率(%)	-1.82	-0.26	减少1.56个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资	-2.38	-0.74	减少1.64个百分点
产收益率(%)			
研发投入占营业收入的比例(%)	58.75	53.65	增加5.10个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1.报告期内,公司营业收入同比增长 30.68%,芯片销售数量同比增长 18.74%。主要系公司并购晶华智芯,扩大规模,并积极开拓业务,公司营收规模保持稳健增长态势。

2.报告期内,公司归属于上市公司股东的利润总额、净利润以及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比亏损增加。主要系公司持续重视并加大研发投入、扩充人才,以及股份支付费用增加影响所致。

2025年上半年,公司研发费用 4,619.39 万元,同比增长 43.11%,至报告期末公司研发人员 141人,同比增长 18.49%。报告期内,公司在研芯片项目数量较去年同期增长 35.00%,流片次数 提升 140.00%,公司已完成多款关键产品的流片与测试验证,预计将于下半年陆续实现小规模出货。

报告期内,公司产生股份支付费用 912.58 万元,剔除股份支付影响,本报告期内实现归属于上市公司股东的净利润为-1,383.59 万元,归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-2,080.34 万元。

3.报告期内,经营活动产生的现金流量净额同比下降 39.54%。主要系本期支付的研发费用增加,以及职工人数增加,支付给职工的现金增加所致。

4.报告期内,公司基本每股收益、稀释每股收益及扣除非经常性损益后的基本每股收益均同比下降。主要系当期净利润亏损增加所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		单位:元 币种:人民币
非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值	2 104 02	
准备的冲销部分	3,194.92	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营		
业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定	046.264.50	
的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府	946,364.58	
补助除外		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业		
务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产		
生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金		
融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用		
费		
委托他人投资或管理资产的损益	5,789,860.08	
对外委托贷款取得的损益	, ,	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各		
项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资		
成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认		
净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并		
日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性		
费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益		
产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份		
支付费用		
对于现金结算的股份支付, 在可行权日之后,		
应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地		
产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损		

益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	236,723.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减: 所得税影响额	8,710.22	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	6,967,433.34	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号──非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号──非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因□适用 √不适用

九、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	-13,835,939.18	2,417,808.06	-672.25

十、 非企业会计准则业绩指标说明

第三节 管理层讨论与分析

一、 报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 所处行业及行业发展概况

公司主营业务为高性能模拟及数模混合集成电路的研发与销售。根据《上市公司行业分类指引》(2012年修订),公司所处行业归属于信息传输、软件和信息技术服务业(I)中的软件和信息技术服务业(I65)。根据《国民经济行业分类(GB/T4754-2017)》,公司所处行业属于"软件和信息技术服务业"中的"集成电路设计",行业代码"6520"。

集成电路是一种半导体微型器件,是经过氧化、光刻、扩散、外延、蒸铝等制造工艺,把半导体、电阻、电容等电子元器件及连接导线全部集成在微型硅片上,构成具有一定功能的电路,然后焊接封装成的电子微型器件。

集成电路按其功能、结构的不同,可以分为模拟集成电路和数字集成电路两大类。模拟集成电路又称线性电路,用来产生、放大和处理各种模拟信号(指幅度随时间变化的信号,例如温度、压力、浓度、湿度、声音、流量、光强等)。而数字集成电路用来产生、放大和处理各种数字信号(指在时间上和幅度上离散取值的信号)。

国家统计局 2025 年 1 月 17 日公布的数据显示,2024 年全年中国集成电路产量达到 4514 亿块,较 2023 年的 3514 亿块同比增长 22.2%。根据 Market.us 报告,2024 年全球半导体市场规模预计达到 6731 亿美元,较 2023 年增长约 20%,2023 年至 2032 年的复合年增长率(CAGR)预计为 8.8%,到 2032 年市场规模将突破 1.3 万亿美元。这一增长主要由 AI、物联网、汽车电子及数据中心需求驱动,其中中国市场的年均增长率预计超过 10%,成为全球增长的核心引擎。

集成电路是现代信息产业的基石,是国家大力支持的发展方向。自二十一世纪以来,我国政府颁布了一系列政策法规,将集成电路产业确定为战略性产业之一,大力支持集成电路行业的发展。为促进国内集成电路产业的发展,国务院印发《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》,为进一步优化集成电路产业和软件产业发展环境,深化产业国际合作,提升产业创新能力和发展质量,制定出台财税、投融资、研究开发、进出口、人才、知识产权、市场应用、国际合作等八方面的政策措施。这些措施将极大的促进国内集成电路产业的发展。另外,国外对于国内集成电路产业限制进一步加强,这增加了国内集成电路产业的不确定性,但是由此带来的国产化进程加速,也为中国集成电路的快速发展带来了历史性的机遇。

(二)公司主营业务



公司主营业务为高性能模拟及数模混合集成电路的研发与销售,主要产品包括医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知 SoC 芯片、电池管理芯片等,其广泛应用于医疗健康、压力测量、工业控制、仪器仪表、智能家居等众多领域。从应用领域来看,公司芯片产品主要终端应用具体如下:

1. 医疗健康 SoC 芯片

公司医疗健康 SoC 芯片是基于高精度 ADC 的信号处理 SoC 技术,包括红外测温信号处理芯片、智能健康衡器 SoC 芯片、人体健康参数测量专用 SoC 芯片等,广泛应用于红外测温枪、体脂秤、健康秤、血压计、血氧计等各类医疗健康产品。

(1) 红外测温信号处理芯片

公司是国内极少数拥有红外测温芯片研发及应用方案开发能力的 IC 设计企业,连续多年大规模量产发货,产品的高可靠性、高稳定性受到了国内外知名厂商的广泛认可。公司红外测温信号处理芯片采用的单芯片 SoC 技术即可一站式完成信号测量、模数转换、数据处理、内置 LCD/LED 驱动及通讯传输串口等功能,能够节省外围器件、提高生产效率,为终端客户提供高集成度、高性价比的红外测温解决方案;同时,公司在红外测温领域配备有成熟的应用开发团队,在算法上能够根据不同应用场景的特点对传感器信号和环境温度进行精准补偿,从而进一步提高测量的准确度。

(2) 智能健康衡器 SoC 芯片

公司智能健康衡器 SoC 芯片主要应用于人体秤、厨房秤、健康秤、智能脂肪秤(蓝牙/WiFi)等各类衡器产品。人体秤、智能脂肪秤、健康秤可为用户提供体重、脂肪含量等健康数据的测量、监测、存储、跟踪,公司在高精度 ADC 的技术基础上,辅以蓝牙/WiFi 模组,开发出综合类健康APP,所有测量数据均可通过 APP 自动上传至用户终端设备,形成综合的人体健康跟踪监测方案及个人健康档案。厨房秤可用于精准的搭配食品营养,实现个人健康饮食的管理。公司智能健康衡器 SoC 芯片在技术上主要体现为其高集成度,无需再外加微控制器及显示驱动芯片,并结合相关算法模型,形成了一套完整的单芯片解决方案,能够为客户提供一站式服务。

(3) 人体健康参数测量专用 SoC 芯片

公司人体健康参数测量专用 SoC 芯片系专门针对医疗电子领域推出的具有更高性能的 SoC 芯片产品,其集成了丰富的高性能模拟信号链资源,可单片应用在血压计、血糖仪、血氧仪等家庭用医疗设备上。公司在人体健康参数测量领域的代表芯片为 SD9XXX 系列芯片,能够使血压计、血糖计、脂肪率测量仪等实现多种人体健康参数测量,其内置多种振荡器时钟源、正弦波发生电路等丰富模拟资源,并带有多种存储单元、数字通讯接口和其他数字外围资源,做到了高度集成化,实现了在单个芯片上完成信号采集、放大、模数转换、数字信号处理、通讯输出、LCD/LED驱动等不同功能,满足了各个细分领域客户的个性化需求,适合于智能传感器、物联网等模拟信号采集和测量应用。

2. 工业控制及仪表芯片

工业控制及仪表芯片是在工业生产中广泛使用的参数测量芯片,主要用于工业控制过程中各类电压、电阻、压力、热量、机械量参数的测量,从而帮助工业生产过程的安全平稳运行。目前,公司的工控仪表类芯片主要有数字万用表芯片、HART调制解调器芯片、环路供电型 4-20mA DAC芯片、压力/温度传感器信号调理及变送输出专用芯片四大类,主要应用在数字万用表、压力变送器、温度变送器、流量计等工业领域。

3. 智能感知 SoC 芯片

公司智能感知 SoC 芯片主要系人体热释红外线感应(PIR)信号处理系列芯片和智能家电控制芯片。

(1)人体热释红外线感应(PIR)信号处理系列芯片能够在较低功耗情况下适应各类环境进行稳定运行,该系列芯片内置高精度高速 ADC 及算法单元,可自调整适应当前环境,滤除环境

干扰,有效区分人体信号和干扰信号,感应距离远且误动概率远低于传统控制芯片。未来,在物联网快速发展的背景下,公司智能感知 SoC 芯片的应用场景将不断丰富,市场前景较为广阔。

(2)智能家电控制芯片是智能家电的中枢,通过对外界指令的精确感知,经过一系列的信号传输实现对家电产品的控制。目前智能家电产品的人机交互方式包括机械式、触摸按键式、语音交互式等,公司的智能家电控制芯片产品应用于触摸按键式交互。公司的智能家电控制芯片以环境智能自适应系列技术为核心,具备抗干扰能力强、稳定性好的特点。公司智能家电控制芯片集成 MCU、LED 显示驱动、ADC、UART 串口通信等功能,所需外部元器件数量少,且引脚功能可由开发者自由设定,能够最大限度地为智能家电厂商节约产品设计空间、降低 PCBA 布线难度、提高设计自由度。

4. 电池管理芯片

电池管理芯片(BMS)是新能源与电力电子领域的核心控制器件,主要用于电池组的实时监测、状态评估及充放电管理,确保电池系统安全、高效、稳定运行。其核心技术包括单体电压/电流检测、温度监控、荷电状态(SOC)估算、均衡管理以及故障诊断等功能,可显著提升电池寿命并预防过充、过放、短路等安全隐患。目前公司研发的 BMS 芯片涵盖多串电池监控模拟前端芯片和锂电池保护芯片等,可应用于电动工具、平衡车、扫地机器人、电动旋翼机、电动自行车、电动轻型摩托车、电动摩托车、不间断电源系统(UPS)和电网储能等场景。公司产品以高精度、高可靠性、低功耗特性满足工业级应用需求,为电池系统的智能化管理提供全栈解决方案。

报告期内,公司主营业务未发生重大变化。

(三) 主要经营模式

集成电路产业链主要包括集成电路设计、晶圆制造、封装测试等环节。按照是否自建晶圆生产线、封装测试生产线,行业经营模式可分为 IDM 模式和 Fabless 模式。IDM 模式为垂直整合元件制造模式,采用该模式的企业可以独立完成芯片设计、晶圆制造、封装和测试等各垂直的生产环节。Fabless 模式为无晶圆厂模式,采用该模式的企业专注于芯片的研发设计与销售,将晶圆制造、封装、测试等生产环节外包给第三方晶圆制造和封装测试企业完成。

公司是专业的集成电路设计企业,自成立以来,始终采用行业通行的 Fabless 经营模式,专注于集成电路的设计、研发和销售,将晶圆制造、封装测试等环节委托给专业的晶圆制造厂商和封装测试厂商完成。

(四)公司所处的行业地位

公司是国内高精度 ADC 的数模混合 SoC 技术领域主要参与者之一,在市场和技术方面,国内企业在 ADC 领域起步较晚,亚德诺(ADI)、德州仪器(TI)等国际知名模拟 IC 企业基本占据了中高端市场份额。国内从事该领域的 IC 设计企业相对较少,公司竞争对手主要包括国外的亚德诺(ADI)、中国大陆地区的芯海科技及中国台湾地区的纮康科技(Hycon)、松翰科技(Sonix)等。

公司始终致力于高性能、高品质混合信号集成电路的研发与设计,深耕带高精度 ADC 的数模混合 SoC 芯片技术,面向医疗健康、压力测量、工业控制、仪器仪表、智能家居等下游终端应用市场,整合算法及全套解决方案,为客户提供高品质、高性价比的优质产品。公司是浙江省科技厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合认定的高新技术企业,经过多年的自主研发及技术积累,公司在创新产品的研发上形成了显著的优势,拥有多系列完全自主研发的特色产品。其中,公司基于高精度 ADC 的信号处理 SoC 技术在红外测温应用、智能体脂秤以及数字万用表等领域始终保持相对领先地位;在工控仪表领域,公司研发的 HART IC 技术和 4-20mA DAC电路及其校准技术实现了国产替代。近年来,凭借技术和产品的优异表现,公司获得国家级"专精特新"小巨人、浙江省"专精特新"中小企业、"浙江省半导体行业创新力企业"等多项荣誉称号。

作为行业领先的专业混合信号集成电路设计及应用方案供应商,公司秉持"成为模拟及混合信号集成电路与应用系统客户的战略合作伙伴"的愿景,凭借突出的研发能力、可靠的产品质量和完善的配套服务,在行业内积累了丰富的客户资源,与乐心医疗(300562.SZ)、香山衡器(002870.SZ)、

优利德(688628.SH)等多家行业内知名企业建立了紧密的合作关系,公司芯片产品已进入倍尔康、华盛昌(002980.SZ)等知名终端品牌厂商的供应体系,深受客户广泛认可。公司始终以优秀的产品性价比和服务,持续为客户提供具有竞争力的系统解决方案。

新增重要非主营业务情况 □适用 √不适用

二、 经营情况的讨论与分析

2025年上半年,由于 4 月美国加征关税政策扰动,公司智能健康衡器芯片、数字万用表芯片和智能家电控制芯片的市场需求受到部分抑制,但是公司迅速调整市场策略,全力以赴,报告期内实现营业收入 7,862.26 万元,同比增长 30.68%;归属于上市公司股东的净利润-2,296.17 万元,同比下降 600.18%;剔除股份支付费用影响后,归属于上市公司股东的净利润为-1,383.59 万元,同比下降 672.25%。

(一) 主营业务分析

主营业务中,晶华智芯主要产品系智能家电控制芯片,属于智能感知芯片业务。报告期内,公司医疗健康芯片产品收入占比为 34.48%,工业控制及仪表芯片产品收入占比为 41.59%,智能感知芯片产品收入占比为 23.65%。公司主营业务毛利率 50.89%,其中晶华微主营业务毛利率 57.26%,晶华智芯主营业务毛利率 33.66%。

(二) 业务发展动态

2025年上半年,公司持续深化高性能模拟及数模混合集成电路领域的技术创新,围绕医疗健康、工业控制、智能家电及电池管理四大核心领域,加速推进新产品研发与量产进程。报告期内,公司研发费用 4,619.39 万元,同比增长 43.11%;研发投入占营业收入的比例为 58.75%;至报告期末公司研发人员 141 人,研发人员数量占公司总人数 62.67%。同期,在研芯片项目数量较去年同期增长 35.00%,流片次数提升 140.00%,公司已完成多款关键产品的流片与测试验证,预计将于下半年陆续实现小规模出货。

在医疗健康领域,公司带 HCT (红细胞压积) 功能的血糖仪专用芯片实现技术突破,该芯片基于 8 位 MCU 内核,集成 24 位高精度 ADC 及生化电化阻抗测量模块,测量精度满足 ISO15197:2013 国际标准,报告期内已向国内知名头部客户完成批量交付,市场份额进一步提升。同时,公司也积极推动血压计芯片解决方案的市场普及,加速在品牌客户中的推广采纳。公司始终密切关注人体健康参数测量领域的最新动态,紧密贴合客户需求及市场趋势,持续不断地研发新品并迭代更新医疗健康 SoC 芯片,以保持技术创新与市场领先地位。

报告期内,公司工业控制芯片收入同比增长达 30.35%,主要系公司大力推广新一代变送器单芯片解决方案和 4-20 mA 电流环 DAC 芯片解决方案,2025 年上半年实现了大客户突破并已规模出货。公司深度聚焦于客户产品应用的核心痛点及系统技术的最新演进趋势,且提供端到端一站式解决方案,以创新性设计方案匹配不同客户的定制应用需求,逐步替代国际厂商的同类产品。在仪器仪表芯片产品方面,由于细分领域市场需求趋好且公司的万用表 SoC 芯片已在行业内建立起一定的知名度,公司把握机遇,匹配客户需求,不断巩固和补充垂直市场的应用方案,持续扩大市场占有率。

智能家电方面,2025年上半年,晶华智芯 78 系列高性能触控显示智能控制芯片及 72JE 系列高性价比小家电触控芯片均已完成流片并验证成功,将于下半年推出量产样品。报告期内,晶华智芯 DIN 和 DWIN 项目个数均较去年同期增长 60%以上,2024年度推出的 72H 系列产品已在苏泊尔、长虹美菱,澳柯玛小规模批量量产,此外 73 系列产品在美的厨卫小规模出货,本报告期晶华智芯也开拓了多个上市公司、知名品牌新客户,陆续开展项目导入中。

2025 年上半年,依托前期持续研发投入及成都分公司高端人才引入,公司在电池管理产品线实现全链路覆盖,形成了从单节高精度锂电保护芯片到 17 串 BMS 模拟前端芯片的完整解决方案布局,公司产品满足了消费电子、电动工具,智能清洁家居到轻型电动车、无人机和储能系统等多元化应用场景的需求,下半年公司将进一步推出多款专用型芯片,支持更高串数以及集成度更

高、具备云端通信的智能 BMS 平台解决方案。公司聚焦高端电动工具,电摩与储能等应用,持续拓展新能源领域技术纵深。基于公司产品具有高精度、高可靠性,超低功耗,方案整合能力强等核心竞争优势,公司能够为客户提供性能卓越、安全可靠且极具性价比的 BMS 芯片及方案。公司 BMS 芯片已成功导入多家客户实现批量出货,并逐步导入行业头部客户和知名终端品牌,产品性能与可靠性得到市场验证和认可。

(三) 整合协同稳推

公司围绕"精管协同"原则,系统推进与新团队的整合管理。一是平衡管控与创新,在财务风控等核心制度上快速对齐,同时保留新团队原有灵活机制,形成既规范有序又激发活力的管理模式;二是推动资源共享,整合双方研发资源与客户渠道,建立统一技术平台和共享供应链池,减少重复投入,提升业务协同效率;三是强化团队融合,通过项目交流、团建活动等多种方式增进沟通,并为新团队提供发展空间,逐步消除文化差异,凝聚共同目标。通过制度衔接、资源整合与文化包容的三重举措,实现管理成本降低与协同价值释放的双重目标。

(四) 日常经营管理

- 1. 公司新设技术创新中心与质量与可靠性中心,构建"技术革新×品质护航"的双擎驱动。技术创新中心将以市场导向为研发指针,通过产学研合作与跨学科技术融合,聚焦前沿技术攻关与产品迭代升级,打造差异化技术护城河;质量与可靠性中心将深入产品全生命周期管理,建立"预防—监控—改进"的质量防火墙,以高标准的可靠性测试体系为产品竞争力托底。
- 2. 进一步优化供应协同和库存管理。一是加强供应商合作,与核心供应商建立长期稳定的伙伴关系,升级生产运营与质量管理体系,保障产能稳定与交付可靠性;二是动态调整库存,根据市场需求变化灵活管理库存水平;三是完善风险应对机制,进一步优化采购、生产和库存流程,保障供应链安全,提高整体效率。通过综合措施,力争实现降本增效目标,为客户提供更可靠的产品和服务。
- 3. 公司高度重视规范运作,将持续强化合规运作与内部控制体系建设,稳步提升公司管理水平,健全公司内部控制体系。公司通过完善风险预警机制、强化内部审计及合规培训,确保经营决策透明化、流程执行规范化,有效防范技术泄密、库存积压等潜在风险。
- 4. 公司着力优化管理机制,激发组织活力,为可持续发展注入动能。一是搭建高效沟通平台,推行跨部门信息共享系统与定期交流机制,提升协作效率;二是完善人才激励体系,强化梯队培养,将逐步建立分层培训体系,建设清晰的职业晋升通道,提升员工积极性;三是深化员工关怀,在保障物质的基础上,给予多维度的关怀支持,增强归属感。

非企业会计准则财务指标变动情况分析及展望

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

三、 报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1. 自主创新能力和技术优势

公司成立以来,始终坚持自主创新,在低功耗、低误码率的工控仪表芯片领域取得了深厚的技术积累。2008 年在国内率先推出工控 HART 调制解调器芯片,最大调制和解调电流分别低至202uA 和258uA,通讯误码率小于百万分之一;2013 年,推出国内首款自主研发的工控16 位4~20mA 电流环 DAC 芯片,其最大调制和解调电流分别低至480uA 和520uA,基准电压源温漂小于±10ppm/℃,DAC 环路电流最大非线性误差小于±0.01%FS。上述芯片为工业现场传感器信号数据处理和通讯传输提供了高抗干扰解决方案,确保了工控通讯系统的可靠性,在芯片性能指标

上达到了国际巨头同类产品的先进水平,可兼容替代亚德诺(ADI)等国际龙头的 A5191、HT2015、AD5700、DS8500、AD421 等系列芯片,成为国内率先设计出工控 HART 类芯片及 4~20mA 电流 DAC 芯片并进行商业化的企业之一。

在高精度 ADC 的数模混合 SoC 技术方面,2012 年在国内针对智能传感器信号测量领域较早推出带24位高精度 ADC 的 SoC 芯片并成功实现商业化,其中 ADC 的等效输入噪声低至22nVrms,精度有效位数高达21位,在同类 SoC 芯片中达到国内领先、国际先进的水平。公司通过不断的技术创新,在高精度 ADC 的数模混合 SoC 技术基础上,针对特定应用场景自主定制创新性软件算法模型,将该项技术广泛应用于红外测温、多功能数字万用表、中高端智慧健康衡器、可穿戴便携式家庭医疗设备等高精度测量场合,进一步提升了各类细分终端应用产品的品质以及技术水平。

2. 团队及人才优势

公司始终秉承"以人为本,开拓创新,创造财富,共享成果,反哺社会"的价值理念,坚持积极进取的人才培养方式和人才选拔任用程序。经过20年的自主研发及技术积累,公司研发人员占比高达62.67%,拥有专业的IC设计研发能力及国际化视野,在创新产品的研发上形成了显著优势。在人才选拔上,公司采用面向社会公开招聘、本企业内部竞聘上岗及民主推荐的组织选拔等多方式、多渠道模式培养和选拔人才。在薪酬福利方面,公司不断优化人员结构,设计多元化的薪酬福利方案,使得关键员工在全方面技能培养、薪酬调整、职务晋升、后备干部选拔等方面均得到充分保证。报告期内,为了配合公司新领域的拓展,公司正在加强引进高端研发人才。

3. 产品差异化竞争优势

鉴于国内 IC 企业在技术实力、资金实力等方面与国际巨头相比都存在较大的差距,为了实现弯道超车,公司集中力量于某一领域的独特优势,在细分领域发展壮大,形成细分市场领域的差异化优势。公司始终专注于工控类芯片及医疗健康类芯片的研发与销售,依靠自身专业的人才团队,及对未来市场发展的判断,在细分领域深耕十多年,根据市场和应用的需求和反馈,不断进行产品的迭代及技术的升级完善,通过生产不同类型的芯片产品来满足下游应用领域客户的各类需求,在红外测温、电子秤、智能秤、工业控制类(HART)、数字万用表等多个细分领域均做到了领先优势。公司在保证产品质量与性能指标的同时,产品价格较国际巨头也保持了一定的优势,具有较高的性价比,形成了比较明显的产品差异化优势。

4. 整体技术解决方案及本土化服务优势

相较于同行业,公司建立了完善的应用方案开发及服务团队,能为客户提供全面的应用方案。基于在行业内十几年的技术积累,公司能够根据不同领域客户的实际需求,建立完善的客户服务团队,深度参与应用方案的开发,为客户设计定制在技术、工艺、应用等方面均符合客户要求的整体解决方案。公司凭借高品质的芯片产品及完善的定制化整体应用方案,赢得了市场及客户的认可,针对客户的个性化需求及反馈能够做到快速响应,用可靠的产品质量和完善的配套服务,加强了客户对公司的粘性。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

□适用 √不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司核心技术来源均为自主研发,具有较强的市场竞争力。截至报告期末,公司主要的核心技术情况如下:

序号	技术名称	技术来源	主要用途	具体表征及先进性体现	主要优点和贡献	阶段
----	------	------	------	------------	---------	----

1	带高精度 ADC 的数 模混合 SoC 技术	自研	医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知 SoC 芯片	在该领域通过电路结合相关软件算法实现一系列的技术创新,具体表现为: ①通过信号前馈与局部反馈相结合的Sigma-Delta调制器电路架构,实现低速高精度的24位模数转换器; ②有效提升采样端口等效阻抗,扩展可测量的信号内阻大小范围; ③增强了对外部传感器误差的容忍范围; ④内置电路设计与软件算法相结合解决了芯片内置分压电阻网络的温漂问题,实现单电压点量产校准。	创新电路架构提高 了 ADC 精度,提升 整机性价比;提升 了多功能测量度, 花片的集成度 优化了量产校准方 法,降低了整机生 产和校准成本。	量产
2	高性能模 拟信号链 电路技术	自研	医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知SoC 芯片	①利用器件电压电流非线性实现新颖的交流信号检测,提升 SoC 芯片的抗 EMC 干扰能力;②采用"失调自消除及小信号自动甄别并累计采样"的电路技术和算法,有效提升电阻和电容的测量系统精度,弱化模拟模块性能需求并降低系统成本;③通过优化设计备用电池切换通路 MOS 开关衬背电压,将 VDD 通路上的开关数量减少为1个,有效缩小芯片面积,节省电池应用的功耗; ④采用斩波稳态技术实现高精度低温漂电压基准源,并可在单温度点下校准实现在-40度~+85 度范围内温漂小于 10ppm/℃。	高测量精度、高抗 干扰能力、超低漏 电 ESD 保护电路 消除测量误差。	量产
3	高性能 MCU 技术	自研	医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知 SoC 芯片	①采用专利技术实现低功耗、低成本高可靠的系统复位,增强 SoC 系统的运行可靠性; ②对数字通讯核心特征节点信号实时监控检测技术,对异常事件响应复位,提高 MCU 系统的可靠性; ③采用新颖的基准电压存储技术实现电源低压检测,使得低压复位更精确可靠。	低功耗、低成本、 高可靠性	量产
4	人体阻抗 测量及应 用技术	自研	医疗健康 SoC 芯片	①采用电容阵列复用技术的混合型 ADC 架构,实现对电容误差不敏感的高精度低成本扩展计数型模数转换器; ②采用人体阻抗测量技术,结合高精度 ADC 技术,实现人体体脂信息、食物种类及其营养成分含量的分析,并提供食物的推荐摄入量; ③通过混频技术简化电路架构实现人体阻抗的相角测量,进一步获取感抗/容抗值,方便实现外围阻抗校准,使得体脂测量更准确。	提升人体阻抗测量 精度,有利于获得 更准确的人体体脂 参数值。	量产

5	工控 HART 调 制解调技 术	自研	工业控制及仪表芯片	①对 ADC 的数字滤波器建立误差采用数字补偿技术,实现 ADC 输出数据快速稳定;②采用 sigma-delta ADC 对 HART 信号进行量化以增强解调模拟前端的抗扰性能,对 ADC输出信号进行高抗扰计数滤波,实时检测脉冲宽度并作对应算法处理以进一步提升系统可靠度,最终降低系统通讯误码率;③采用自主研发的高阶滚动平均滤波器架构,实现高性能滤波的同时降低硬件成本及功耗。	加速输出数据的稳定,降低系统通讯的误码率、并降低系统功耗和硬件成本。	量产
6	4~20mA 电流 DAC 技术	自研	工业控制及仪表芯片	①采用器件工作点实时追踪复制技术以及电流镜噪声抑制和镜像精度提升技术实现低输入电流的低噪声运放设计; ②采用开关电容等效电阻及斩波技术实现高精度低温漂电流源,克服低温电流源电路对工艺高精度低温漂电阻器件的依赖; ③结合芯片内部自发热功率管电路和补偿电路,结合校准系统和算法,实现带隙基准或含带隙基准芯片常温条件下高质量、低成本和高效率的生产; ④采用新型 R2R DAC 和新颖的校准技术,常温下实现 DAC 高精度低温漂低成本校准。	降低噪声、降低温 漂,并简化测试系 统硬件,节约成本。	量产
7	高精度温 控 RTC 技 术	自研	工业控制及仪表芯片	通过在一个校准周期内不同时段使用两个不同分频系数的方法,使得晶体振荡器在-40度到+85度范围内校正后的温漂误差小于百万分之五;该算法简洁,数字电路资源较少,而且避免了调节晶振负载电容带来的不稳定风险。	拓展了温控晶振电路的工作温度范围,提升校准精度,增强调节过程的稳定性。	量产
8	电压电流表头技术	自研	工业控制及仪表芯片	①通过低功耗数模混合型 SoC 技术,解决了4-20mA 无源表测量精度低,环路阻抗影响大的问题; ②使用数模混合型 SoC 的真有效值检测技术,实现了交流信号的直接测量,节省了外部整流电路,显著提升性价比。	低功耗、高精度、 对环路阻抗影响不 敏感;直接测量交 流信号节省外部整 流电路的成本。	量产
9	高精度温 度测量技 术	自研	工业控制及仪表芯片	采用新型电路架构消除 CMOS 工艺的横向 PNP 管的非理想因素,并结合动态器件匹配技术、斩波稳态技术消除系统偏差实现高线性度的 PTAT 电压,使得基于硅衬底的温度传感器芯片在量产校准后,在-40 度到+85 度范围内误差分别小于 0.5 度(单温度点校准)、0.2 度(双温度点校准)。	消除测温电路中的 非理想因素,实现 测温高线性度、高 精度、单温度点校 准以节省量产成 本。	量产

10	SoC 芯片 量产测试 技术	自研	医疗健康 SoC 芯片、工业控 制及仪表芯 片、智能感知 SoC 芯片	①通过创新的端口复用技术,解决引脚数量较少芯片的校准、模式切换以及通信等功能的需求; ②使用外部存储器地址映射的方式实现 OTP型 SoC 寄存器的动态配置,解决 OTP 程序空间较小的限制,并明显提升测试效率; ③使用信号源评估技术实现高精度 ADC 动态参数测试,提高测试效率和结果数据的可靠性。	端口复用技术解决 待测芯片引脚过映射 的困境;地址映射 法突破 SoC 芯片 OTP 空间较小的估 制;信号源评估态 类数测试的可靠 生。	量产
11	带触摸显 示控制的 SoC 集成 技术	自研	智能家电领域 大家电,厨房 电器显示触控 一体芯片	①成熟的触摸算法,可靠性已获得充分验证,最大 32 路触摸按键,触摸灵敏度独立可调②支持 IO 口大部分功能任意映射③支持 AB 区备份的硬件升级方案,实现 OTA 功能 ④支持 CRC 校验、烧录加密、EFT4.5kv、ESD(HBM)8kv、CS10v	触摸+显示+MCU 三合一控制芯片, 高性能	量产
12	低功耗触 控显示控 制的 SoC 技术	自研	智能家电领域 个人护理类产 品显示触控一 体芯片	①超低功耗待机电流低至~2uA ②Flash ECC 超级纠错保护功能 ③最大 18 路触摸按键,触摸灵敏度独立可调 ④支持 IO 口全功能的任意映射 ⑤集成 LED 矩阵驱动、LED 正反推驱动	低成本, 低功耗, 高性能	量产
13	低成本增 强型触控 显示控制 的 SoC 技术	自研	智能家电领域 个人护理类产 品显示触控一 体芯片	①带触控、显示、8 位 MCU 控制器 ②支持恒流驱动,点阵扫描功能 ③支持外部晶振、比较器功能 ④支持 IO 口全功能的任意映射 ⑤支持 CRC 校验、烧录加密、EFT4.5kv、 ESD(HBM)8kv、CS10v	IO 任意功映射技术极大方便了layout和编程设计,且兼具低成本,低功耗,高性能	研发测试

14	高性能 32 位恒流驱 动型显示 触控控制 的 SoC 技术	自研	智能家电领域 大家电,厨房 电器显示触 控,BLDC 电 机控制一体芯 片	通过采用触控大算力自适应算法+软件硬化的思路,使得芯片具有高性能、低功耗、低成本的优势,能够有效的解决现有 32bit MCU运算能力不足的缺点,同时将数模混合信号高集成度技术和具有自主知识产权的硬件加密技术进行了有机结合,集成恒流源,touch,LED,LCD,比较器,运放,SPI/I2S/I2C,LIN,UART等接口模块,节省了外部器件,具有极高性价比。	32bit M0 ⁺ 内核,集成触摸、显示、BLDC 电机控制等功能, 256K 大容量flash, 支持 OTA 升级,非常适合平台级的开发需求等。	研发测试
15	高共模电 压差分信 号采样技 术	自研	锂电池管理芯片	采用新型电路架构,基于高压 BCD 工艺,使用电荷转移技术,实现对高压差分信号的采样、放大等处理,完成对锂电池电压的采集、保护等功能。	低成本,高可靠性, 高性能	量产

报告期内,公司的核心技术及其先进性未发生重大变化。

国家科学技术奖项获奖情况

□适用 √不适用

国家级专精特新"小巨人"企业、制造业"单项冠军"认定情况

√适用 □不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
杭州晶华微电子股份有限公司	国家级专精特新"小巨人"企业	2022 年度	/

2、 报告期内获得的研发成果

报告期内,公司新增知识产权项目申请 12 项,其中发明专利 6 项;新增获得知识产权项目 授权 41 项,其中发明专利 23 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期	新增	累计数量			
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)		
发明专利	6	23	52	51		
实用新型专利	2	0	16	11		
外观设计专利	0	1	0	1		
软件著作权	3	5	19	21		
其他	1	12	42	46		
合计	12	41	129	130		

注: 上表含晶华智芯知识产权情况。

3、 研发投入情况表

单位:元

	本期数	上年同期数	变化幅度(%)
费用化研发投入	46,193,866.72	32,278,564.83	43.11
资本化研发投入	0	0	-
研发投入合计	46,193,866.72	32,278,564.83	43.11
研发投入总额占营业收入比	58.75	53.65	增加 5.10 个百分点
例 (%)			
研发投入资本化的比重(%)	0	0	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

√适用 □不适用

主要系本期研发材料投入及人员费用增加影响所致。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位:元

								<u> </u>
序号	项目名称	 预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水 平	具体应用前景
1	带 ADC 的多芯锂 电池充放电管理 模拟前端芯片	16,000,000.00	689,443.06	15,190,690.91	已完成芯片优化设 计、测试以及客户试 用,正在进行量产自 动化测试调试,销 售。	为锂电池应用安全 而研发一系列带有 高精度 ADC 测量和 高压驱动能力的专 用芯片,监测每节以 电芯温度等参数,既 可以与 MCU 配合使 用,监测电池 SoC 和 SOH 等状态,又可以 独立使用,避免锂电 池使用中出现危险。	国内 先进	电动摩托车、手持 工具,无线基站以 及储能系统等领 域。
2	智 慧 健 康 医 疗 ASSP 芯片升级及 产业化项目	123,000,000.00	15,346,790.93	64,093,993.87	HCT血糖仪SoC芯片已经量产销售;带有高精度ADC及8051MCU的高性价比芯份。	通过优化ADC、MCU及模拟电路有ADC的医疗和医疗电展有ADC的医疗拓展或类性能,设计一系可电展或类性,有工物域系统,并可以上,是不可以是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,	国内先进	医疗电子、穿戴类健康监测设备、心电图、脑电图测量、生物传感信号测量等。

					RISC 内核的通用 MCU芯片、1.5V/3V 双通路动态血糖仪模 拟前端芯片、带20bit ADC和LCD驱动的 高性价比SoC芯片、 高精度SD-ADC芯片 关键技术研究项目正 在设计阶段。血压测 量算法研究及实现、 带HCT测量的血糖仪 应用开发等项目仍在 设计阶段。	脑电图测量的监护 仪; 2.生物传感信号 测量芯片,可结合光 电讯号综合测量上 体心率、血氧、血压 参数。同时,为上述 智慧芯片做应用 发,部分方案配备对 应的手机 APP 应用 程序,实现个性化的 智能健康管理。		
3	工控仪表芯片升级及产业化项目	87,700,000.00	9,703,368.85	34,211,672.45	工业传感器高精产品 是AFE芯片面 是一个, 是一个, 是一个, 是一个, 是一个, 是一个, 是一个, 是一个,	1.对工控环路供电型 DAC 芯片做升级时间 化设计,解决型线点 力影响,增强不步,将进一 力影响,增进一步, 基础,以型型、是, 基本的,以上, 基本的,是是, 基本的,是是是, 是是是一个。 是是是是一个。 是是是是是是是是是是是是是是是是是是。 是是是是是是是是是是	国内先进	工业过程控制、智能变送器、工业物联网变送器等领域;中高端数字万用表及其相关测量领域。
4	高精度 PGA/ADC 等模拟信号链芯 片升级及产业化 项目	72,000,000.00	2,549,520.59	34,291,344.29	低功耗零漂移轨到轨 运放芯片已经量产销 售。40V高压低功耗 运算放大器芯片、16	针对更广泛的模拟 信号链应用,设计一 系列通用模拟芯片, 包含 16 位 8 通道	国内 先进	多通道系统监控、 医疗设备、光电检 测、工业自动化、 智能变送器、电池

					位 16 通 道 1MSPS SAR-ADC芯片、低低光光、16位式片、低大道片、放送算多证,16位多多花,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	250kSPS SAR-ADC 芯片、Yref的的 Vref的的 Vref的的位 ADC 对耗 16位高大通小型芯片、40V放弃 16位16通 SAR-ADC 动耗 16位16通 SAR-ADC 芯片。 1MSPS SAR-ADC 芯片。 芯片或额 ADC 高、输跃对力, 16位16通 和SPS SAR-ADC 或例 ADC 高、输跃对力, 16位16元, 1		供电仪表设备、传感器测量、ADC前级驱动、DAC驱动、低功耗ASIC输入/输出级放大等领域。
5	研发中心建设项目	101,000,000.00	13,992,893.15	34,523,409.90	2串锂电池保护芯片已完成测试验证和送样试用;3串锂电池保护芯片已完成测试验证;高性价比低压差电压调整器芯片完成首轮测试验证。5串锂电池保护芯片、集成二级电压保护的3-7串锂电池AFE芯片、	万案。 1.拓展开发锂电池充放电管理芯片,并研究 BMS 系统样机硬件/软件算法。探索 BMS 产品系列化路线,并以此扩充电源/储能类芯片的研发。2.开展高性价比触控按键应用方案开发项目,为客户创建不	国内 先进	电动自行车/平衡车、电动手持工具,无线基站以及储能系统等领域;带触摸按键的白色家电领域;基于8051CPU核的SoC芯片开发调试领域等。

					带有 IO 全 映射和8051 MCU的高性价MCU芯片已完成版图提交正在流片中。18-26串锂/钠电池监控和保护芯片、FOC算法研究及实现、40V LDO芯片、高性价比触控按键应用方案开发项目、基于8051 CPU内核的SoC开发工具研究等项目仍在研发中。	同应用场景的库函数软件,简化客户应用开发流程,提高克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克		
6	智能家电控制芯 片项目	10,500,000.00	3,904,922.67	3,904,922.67	72晶合超低功耗8位 MCU项目已结案;全 功能32位智能家电 MCU控制器项目、72 晶合低成本增强型8 位MCU项目已在样 片测试和验证阶段; 72系列8位MCU芯片 应用研发项目、73系 列8位MCU芯片应用 研发项目仍在设计阶 段。	研发智能家电特色 32位 MCU 芯片系列 及其产业化,研究先 进制程工艺下工业 级芯片可靠性设计,强电和电磁射干 扰环境下芯片点形式 信模拟模块集成设 情模拟模块集软便件 集成的大全流实现, 段架构,全流等现, 段基于自研芯片的 应用外设 及产业化。	国内先进	带触摸按键的白色家电领域;灯控、门锁、机器人、安防监控等智能终端中;家电、家具、照明等行业。
合计	/	410,200,000.00	46,186,939.25	186,216,034.09	/	/	/	/

注: 1、公司于2025年7月10日召开了第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十一次会议,于2025年7月29日召开了公司2025年第一次临时股东大会,分别审议通过了《关于募投项目延期、终止以及增加实施内容、实施主体、实施地点的议案》,其中 "高精度 PGA/ADC 等模拟信号链芯片升级及产业化项目"终止实施。具体内容详见公司于2025年7月12日在上海证券交易所网站披露的《关于募投项目延期、终止以及增加实施内容、实施主体、实施地点的公告》(公告编号:2025-031)。2、上述在研项目包含合并报表内子公司的研发项目。

5、 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况					
	本期数	上年同期数			
公司研发人员的数量(人)	141	119			
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	62.67	63.64			
研发人员薪酬合计	2,776.18	2,487.95			
研发人员平均薪酬	19.69	20.91			

教育程度					
学历构成	数量(人)	比例(%)			
博士	1	0.71			
硕士	29	20.57			
本科	96	68.09			
专科	14	9.93			
高中及以下	1	0.71			
合计	141	100.00			
年	龄结构				
年龄区间	数量(人)	比例(%)			
30 岁以下(不含 30 岁)	67	47.52			
30-40 岁(含30岁,不含40岁)	51	36.17			
40-50 岁(含40岁,不含50岁)	23	16.31			
50-60岁(含50岁,不含60岁)	0	0			
60 岁及以上	0	0			
合计	141	100.00			

6、 其他说明

□适用 √不适用

四、 风险因素

√适用 □不适用

(一) 业绩大幅下滑或亏损的风险

报告期内,由于 4 月美国加征关税政策扰动,公司智能健康衡器芯片、数字万用表芯片和智能家电控制芯片的市场需求受到部分抑制,但是公司迅速调整市场策略,全力以赴,报告期内归属于上市公司股东的净利润-2,296.17 万元,同比下降 600.18%。如未来行业需求复苏未达预期,市场需求未能持续增长导致行业竞争进一步加剧,或者公司新品放量未达预期,将对公司经营业绩产生较大不利影响。

(二) 核心竞争力风险

1、新产品开发的风险

集成电路设计行业属于技术密集型行业,产品升级换代及技术迭代速度较快,持续的研发投入、技术升级及新产品开发是保持竞争优势的重要手段。公司主要从事高性能模拟及数模混合集成电路的研发,主要产品包括医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知 SoC 芯片等,由于模拟类技术原理和系统框架相对稳定,核心技术迭代周期相对较长,而在具体产品层面,与数字芯片相比,公司产品生命周期较长,往往一颗芯片推出后可以在市场上活跃 5-10 年时间,距今时间较近的产品一般为前代产品的升级版,其技术指标更加优化。随着医疗健康、工控仪表、可穿戴设备、物联网等领域智能化趋势的发展,对公司的产品研发能力提出了更高的要求,公司

必须根据不同类别芯片的市场需求变动和技术水平发展对现有技术进行升级迭代,以保持技术和 产品的竞争力。

未来,如果公司无法持续提升研发能力、无法根据终端市场需求不断开发、引进新的产品系列、无法在高端应用产品领域实现技术突破,则可能使公司在日益激烈的市场竞争环境中处于劣势地位,从而会对公司市场份额和核心竞争力产生不利影响。

2、技术和产品被替代的风险

公司主营业务的 SoC 芯片系基于 Sigma-Delta 电路结构为基础的高精度 ADC 技术,针对下游具体领域的应用需求,研究和创新电路细节,在特定工艺及成本的条件下实现高精度、低噪声、低功耗、高集成度等性能,并完善其他相关高性能模拟信号链电路资源设计、辅以内置算法,推出了医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知 SoC 芯片、电池管理芯片等系列产品。

从目前的技术路径来看,相比于"模拟分立运放+ADC+通用 MCU"的多芯片组合方案,SoC单芯片在集成度、稳定性、量产成本、使用灵活性等方面更加出色。但多芯片组合方案在某些特定应用范围上可能具有一定优势,如在超高端数字万用表领域,由于其功能程序要求十分复杂,导致部分型号很难采用 SoC 单芯片解决方案实现兼容或替代,需配置性能更好的模拟前端类芯片与具备不同数字资源的通用型 MCU 芯片组合。随着半导体技术的不断发展,未来若多芯片组合在产品可靠性、生产成本等方面取得突破性进展,或其他拥有高精度 ADC 技术的公司更多地进入公司目前聚焦的应用领域,则将对公司所在的市场需求造成不利影响,进而影响公司业绩。

3、核心技术人才引进不足及流失风险

集成电路设计行业属于技术密集型行业,核心技术人才是公司保持竞争优势的基础,也是公司持续技术创新的推动力,因此公司对于研发人员尤其是核心技术人才的依赖远高于其他行业。目前集成电路设计行业正处于蓬勃发展时期,国内拥有上千家集成电路设计企业,对集成电路关键技术人才需求缺口较大,运用高薪或者股权激励等方式吸引技术人员已逐渐成为行业内的常规手段,导致行业内人员流动愈发频繁。

未来,如果公司薪酬水平与同行业竞争对手相比丧失竞争优势或人力资源管控及内部晋升制度得不到有效执行,公司将无法引进更多的核心技术人才,甚至可能出现现有骨干技术人员流失的情形,对公司生产经营产生不利影响。

4、核心技术泄密风险

经过多年的技术创新和研发积累,公司已掌握一系列核心技术,这些核心技术是公司的核心竞争力和核心机密。为保护公司的核心技术,公司采取了严格的保密措施,与核心技术人员签署了保密协议,并通过申请专利、软件著作权、集成电路布图设计等方式对核心技术进行有效保护。目前,公司拥有多项非专利核心技术以及用于产品升级或处于迭代研发阶段的关键技术,核心技术人员稳定及核心技术保密对公司的发展尤为重要。如果公司在经营过程中因核心技术信息保管不善、核心技术人员流失等原因导致核心技术泄密,将对公司业务造成不利影响。

(三)经营风险

1、公司业务规模相对较小,业务相对集中的风险

公司专注于高性能模拟及数模混合集成电路的研发与销售,主要产品包括医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知 SoC 芯片、电池管理芯片等,同行业竞争对手芯海科技、圣邦股份、思瑞浦、盛群、松翰科技等其他已上市模拟信号链公司的产品结构还包括语音控制芯片、家用电器类芯片、汽车电子芯片、电源管理芯片等其他种类。与其他已上市模拟信号链芯片公司相比,公司业务范围相对集中,主营业务规模较小,产品线不够丰富,与上述公司相比还有较大差距。如果公司未来不能继续扩大经营规模,丰富产品结构,新产品推出不及时或者毛利率出现下滑,将会对公司的盈利能力带来重大不利影响。

2、公司产品结构相对单一的风险

公司目前收入和利润主要来源于医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片和智能感知 SoC 芯片的研发和销售,公司产品结构相对较为单一,这三类产品在营业收入中的占比超过 95%。由于新产品研究开发、市场推广的整体周期相对较长,如果未来公司现有产品的市场需求发生较大波

动或公司无法及时响应市场对新技术、新功能的需求,新产品无法顺利推出,则将对公司经营带来不利影响。

3、市场竞争风险

集成电路设计行业公司众多,市场竞争逐步加剧。公司主要从事高性能模拟及数模混合集成电路的研发与销售,该等芯片市场的快速发展以及技术和产业链的成熟,吸引了越来越多芯片厂商进入并研发相关产品。目前公司的主要竞争对手中,有国际上的集成电路巨头亚德诺等,也有中国境内的芯海科技以及中国台湾地区的松翰科技、纮康科技等,与上述行业内大型厂商相比,公司在整体资产规模、资金实力等方面仍然存在一定的差距。国内方面,随着本土竞争对手日渐加入市场,竞争对手的低价竞争策略可能导致市场价格下降、行业利润缩减等状况。若公司不能正确把握市场动态和行业发展趋势,不能根据客户需求及时进行技术和产品创新,则公司的行业地位、市场份额、经营业绩等可能受到不利影响。

4、供应商较为集中的风险

公司采用 Fabless 经营模式,主要从事芯片的研发与设计,而将晶圆制造和封装测试等生产环节交由专业的晶圆制造和封装测试厂商完成,采购集中度相对较高。

由于晶圆制造和封装测试行业均属于资本及技术密集型产业,投资规模较大,门槛较高,因此行业集中度较高,具有行业普遍性。如果公司的供应商发生不可抗力的突发事件,或因集成电路市场需求旺盛出现产能紧张等因素,晶圆代工和封装测试产能可能无法满足公司采购需求,将对公司的生产经营产生较大的不利影响。

5、原材料及委外加工价格波动的风险

公司主营业务成本主要由原材料成本和委外加工成本构成,晶圆采购成本和委外加工成本变动会直接影响公司的营业成本,进而影响毛利率和净利润。

晶圆是公司产品的主要原材料,由于晶圆加工对技术水平及资金规模要求极高,全球范围内知名晶圆制造厂数量相对较少。如果未来因集成电路市场需求量旺盛,致使晶圆采购价格以及委外加工价格出现大幅上涨,而公司未能通过提高产品销售价格和销售规模抵消原材料与委外加工价格上涨的影响,将对公司的经营业绩产生较大的不利影响。

6、募投项目进展未及预期的风险

公司对于募集资金投资项目的市场环境、可行性及实施计划主要基于当时的国家产业政策和市场环境;如果在募集资金投资项目实施过程中,产业政策和市场情况发生较大改变或受到其他不确定因素影响,可能导致募投项目无法按计划实施或进展不及预期,进而可能对公司的盈利能力造成不利影响。

(四) 财务风险

1、毛利率下滑风险

公司综合毛利率水平较高,主要受产品结构、市场需求、销售价格等多种因素影响。但近年来,由于受到宏观环境和市场竞争的影响,公司毛利率有所下降,报告期内公司主营业务毛利率为50.89%,同比减少7.78个百分点。未来,如果公司未能正确判断下游需求变化,或公司技术实力停滞不前,或公司未能有效控制产品成本,或公司产品市场竞争格局发生变化等将导致公司发生产品售价下降,或新产品未能如预期实现大量销售,将可能导致公司综合毛利率波动甚至出现下降的风险。

2、应收账款坏账风险

报告期末,公司具有一定规模的应收账款余额。公司已根据谨慎性原则对应收账款计提坏账准备,但随着公司经营规模的持续扩大、或者受市场环境和客户经营情况变动等因素影响放宽信用政策,公司应收账款余额可能逐步增加。若未来公司应收账款不能及时回收,将对公司资金使用效率和经营业绩造成不利影响。

3、税收优惠政策风险

公司于 2023 年 2 月收到由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202233010603),发证日期为 2022 年 12 月 24 日,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家对高新技术企业的相关税收政策规定,公司自通过高新技术企业重新认定起连续三年(即 2022 年至 2024 年)可继续享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策,按 15%的税率缴纳企业所得税。本期公司已在申请高新技术企业资格重新认定,按相关规定,高新技术企业资质需每三年重新认定一次。

若未来上述税收优惠政策发生调整,或者公司不再满足享受以上税收优惠政策的条件,则公司可能面临因税收优惠变动或减少,从而降低未来盈利的风险。

4、净资产收益率及每股收益下降风险

公司首次公开发行股票完成后,净资产及总股本在短时间内大幅增长,但募集资金投资项目有一定的建设周期,项目产生效益尚需时间。报告期内,公司加权平均净资产收益率-1.82%,同比减少 1.56 个百分点,基本每股收益-0.19 元/股,同比减少 280.00%。若未来公司募集资金投资项目发生变化,或者项目产生效益不及预期,则公司可能存在净资产收益率及每股收益下降的风险。

5、商誉减值风险

公司于 2024 年 12 月收购了晶华智芯 100%股权,截至报告期末,商誉金额为 15,793.24 万元。上述商誉金额较大,如果未来因经济环境、行业政策或经营状况等发生重大不利变化,对晶华智芯经营业绩产生不利影响,则存在商誉减值的风险,将相应减少公司该年度的营业利润,对公司经营业绩造成不利影响。

(五)行业风险

公司是集成电路设计企业,主要从事集成电路芯片产品的设计、研发及销售,属于集成电路行业的上游环节。全球集成电路行业在近些年来一直保持稳步增长的趋势,但由于该行业是资本及技术密集型行业,随着技术的更迭,行业本身呈现周期性波动的特点,并且行业周期的波动与经济周期关系紧密。如果宏观经济发生剧烈波动或存在下行趋势,将导致行业发生波动或需求减少,使包括公司在内的集成电路企业面临一定的行业波动风险,对经营情况造成一定的不利影响。

(六)宏观环境风险

公司终端客户的产品存在销往除中国大陆以外的其他国家和地区的情况,受近年来地缘政治形势及国际贸易环境日趋复杂的影响,如果未来相关国家及地区出于贸易保护等原因,通过贸易政策构建贸易壁垒,限制公司终端客户业务开展,将对公司终端客户产生负面影响,进而对公司的经营业绩造成一定影响。

五、 报告期内主要经营情况

具体参见本节"二、经营情况的讨论与分析"的相关内容。

(一) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	78,622,565.67	60,164,049.71	30.68
营业成本	38,586,588.23	24,868,574.06	55.16
销售费用	7,977,215.02	4,161,838.40	91.68
管理费用	19,583,102.74	16,071,207.77	21.85
研发费用	46,193,866.72	32,278,564.83	43.11
财务费用	-1,605,454.15	-1,897,879.42	不适用
信用减值损失	86,031.81	-193,458.62	不适用
资产减值损失	-58,305.44	4,645,567.60	-101.26

资产处置收益	14,546.18	7,428.43	95.82
营业外收入	239,824.56	1,078.83	22,130.06
营业外支出	14,451.84	134,530.90	-89.26
所得税费用	-1,048,495.35	0.00	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-26,829,737.92	-19,227,419.59	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-383,910,168.17	-203,744,342.55	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	9,030,541.95	-4,860,690.18	不适用

营业收入变动原因说明:主要系本期晶华智芯合并影响。

营业成本变动原因说明:主要系本期晶华智芯合并影响。

销售费用变动原因说明:主要系本期新增量产业务线和为加快市场开拓,销售人员增加,人员费用增加所致。

管理费用变动原因说明:主要系本期股份支付费用增加所致。

研发费用变动原因说明:主要系本期研发材料投入及人员费用投入增加所致。

财务费用变动原因说明:主要系本期利息支出增加所致。

信用减值损失变动原因说明:主要系本期应收账款与其他应收账款坏账准备计提均减少所致。

资产减值损失变动原因说明:主要系上期存货跌价准备转回,本期计提存货跌价准备所致。

资产处置收益变动原因说明:主要系本期处置长期资产影响所致。

营业外收入变动原因说明:主要系本期收到赔偿款和赠品所致。

营业外支出变动原因说明:主要系上期深圳分公司提前退租押金无法退回所致。

所得税费用变动原因说明:主要系本期晶华智芯计提递延所得税所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期支付的研发费用以及支付给职工的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期理财产品购买增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期借款增加所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期 末数资产 的比例 (%)	上年期末数	上年期末 数占总资 产的比例 (%)	本期期末 金额较上 年期末变 动比例 (%)	情况说明
货币资金	279,530,931.62	20.30	711,243,083.14	49.81	-60.70	主要系本期购买理
						财产品增加所致
交易性金	518,000,000.00	37.62	183,000,000.00	12.82	183.06	主要系本期理财产
融资产						品增加所致
应收款项	274,885.60	0.02	177,680.00	0.01	54.71	主要系本期应收票
融资						据增加所致
预付款项	11,786,587.80	0.86	7,605,370.84	0.53	54.98	主要系晶圆预付款
						增加所致

固定资产	8,246,983.73	0.60	4,655,482.87	0.33	77.15	主要系本期购买设
						备增加所致
长期待摊	1,981,371.45	0.14	976,736.95	0.07	102.86	主要系本期装修费
费用						及服务费增加所致
短期借款	30,021,743.75	2.18	20,016,110.72	1.40	49.99	主要系本期银行贷
						款增加所致
合同负债	1,257,123.85	0.09	873,174.57	0.06	43.97	主要系本期预收账
						款增加所致
应付职工	5,649,723.98	0.41	18,961,224.40	1.33	-70.20	主要系上期计提年
薪酬						终奖在本期支付所
						致
应交税费	279,405.24	0.02	486,876.62	0.03	-42.61	主要系本期代扣代
						缴个人所得税减少
						所致
其他应付	74,465.17	0.01	30,159,662.73	2.11	-99.75	主要系上期末应付
款						收购款在本期支付
						所致
租赁负债	5,790,801.32	0.42	8,428,541.48	0.59	-31.30	主要本期房租支付
						影响所致

其他说明

无

2、 境外资产情况

□适用 √不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

4、 其他说明

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

(1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回 金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	183,000,000.00				1,073,000,000.00	738,000,000.00		518,000,000.00
应收款项融资	177,680.00						97,205.60	274,885.60
合计	183,177,680.00				1,073,000,000.00	738,000,000.00	97,205.60	518,274,885.60

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(4). 私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

其他说明

无

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

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 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
深圳晶华智芯微	子公司	集成电路的研	33,000,000.00	51,639,040.29	32,950,221.14	17,661,107.44	-617,918.68	465,417.56
电子有限公司		发、设计、销售						

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、 其他披露事项

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
罗伟绍	核心技术人员	离任
王远卓	核心技术人员	聘任

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明 √适用 □不适用

2025年1月,罗伟绍先生因已达到法定退休年龄,退休返聘劳务合同到期、不再续签,公司不再认定其为核心技术人员;结合专业背景、任职履历、对公司研发项目和技术发展的贡献情况等因素,公司新增认定王远卓先生为公司核心技术人员。具体内容详见公司披露于上海证券交易所网站的《关于核心技术人员变动的公告》(公告编号:2025-003)。

公司核心技术人员的认定情况说明 □适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否			
每10股送红股数(股)	不适用			
每10股派息数(元)(含税)	不适用			
每10股转增数(股)	不适用			
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明				
不适用				

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情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2025年2月20日,公司召开第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第八次会议,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》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于公司2023年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》,本次限制性股票授予价格由25.33元/股调整为17.99元/股,首次授予限制性股票数量由126.75万股调整为177.45万股;鉴于15名激励对象因离职等原因不再具备激励对象资格,同时2023年度公司业绩达成触发值,且部分激励对象因不完全满足部门层面/个人层面绩效考核要求不能完全归属,因此,激励对象由104人调整为89人,本次合计作废失效的限制性股票数量为58.9243万股。经上述调整和作废后,本激励计划首次授予第一个归属期可归属人员为89人,可归属数量合计205,397股。在本激励计	详见公司于 2025 年 2 月 21 日、2025 年 3 月 21 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的公告。

划首次授予第一个归属期实际认缴过程中,因 8 名激励对象放弃认购本次可归属的限制性股票 53,538 股,该部分放弃的限制性股票直接作废、不予登记。综上所述,2023 年限制性股票激励计划首次授予第一个归属期归属人数为 81 人,限制性股票归属数量为 151,859 股,授予价格为 17.99 元/股。公司已于 2025 年 3 月办理完成本激励计划首次授予部分第一个归属期的归属相关事宜。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

	7 14 - 1								
承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如及行明成的 原未限 说完行体	如及 好应 时 明 步 世 明 步
与次开行关承首公发相的诺	股份	控股东、 实际、董 人、汉泉	(1) 自发行人股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份,也不要求发行人回购该部分股份; (2) 在本人担任发行人董事期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%,在离职后 6 个月内不转让本人直接或者间接持有的发行人股份; (3) 本人所持发行人首次公开发行上市前已发行股票在上述股份锁定期限届满后 2 年内减持的,减持价格不低于发行价(若发行人在首次公开发行上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,发行价将作相应调整); (4) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票价格连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票价格连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者发行人首次公开发行上市后 6 个月内发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,收盘价格将作相应调整),本人直接、间接所持发行人股份的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长 6 个月; (5) 上述第(3) 和第(4) 项股份锁定承诺不会因本人在发行人的职务变更、离职等原因而放弃履行; (6)如未履行上述承诺出售股票,本人将该部分出售股票所取得的收益(如有),上缴发行人所有; (7)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应	2021年10月18日	是	上市之日起36个月,并延长6个月	是	不适用	不适用

		格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持						
		本公司股份及其变动管理规则》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》						
		《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监						
		事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》						
	1.15.11.1.15	等相关法律、法规、规范性文件的规定。						
股份	直接持有发	(1) 自发行人股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接	2021年10	是	上市之日起 36	是	不适用	不适用
限售	行人 5%以	和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份,也不由发行人回购该	月 18 日		个月			
	上股份的股	部分股份;						
	东、实际控	(2)如未履行上述承诺出售股票,本人将该部分出售股票所取得的收益(如有),						
	制人、董事	上缴发行人所有;						
	罗洛仪	(3)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应						
		变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严						
		格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规						
		定》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、						
		监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《发现的法律》法据,根据机会保护程序						
п м	+44++10	则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。	2021 5 10		1		711 H	714 H
份	直接持有发	(1) 自发行人股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接	2021年10	是	上市之日起 36	是	不适用	不适用
售	行人 5%以	和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份,也不由发行人回购该	月 18 日		个月,并延长6			
	上股份的股	部分股份;			个月			
	东,实际控	(2) 在本人担任发行人董事、高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人						
	制人的一致	直接或间接持有发行人股份总数的25%,在离职后6个月内不转让本人直接或						
	行动人罗伟	者间接持有的发行人股份;						
	绍	(3)本人所持发行人首次公开发行上市前已发行股票在上述股份锁定期限届满						
		后2年内减持的,减持价格不低于发行价(若发行人在首次公开发行上市后至						
		本人减持期间发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,发行价将						
		作相应调整); (4) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票价格连续 20 个交易日的收盘						
		(4) 看及11 人自然公开及11 工印后 6 个月内放票价格建实 20 个交易目的收益 价均低于发行价,或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行						
		价(若发行人在首次公开发行上市后6个月内发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,收盘价格将作相应调整),本人直接、间接所持发行人						
		平等除息、除权行为,收益价格特特相应调整力, 平八直接、间接所持及行入 股份的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长 6 个月;						
		(5)作为发行人核心技术人员,本人所持首次公开发行上市前已发行股份的限						
		(3) 作为发行人核心技术人员,本人所持首次公开发行工印制已发行放份的限 售期满之日起 4 年内,每年转让的首次公开发行上市前已发行股份不得超过发						
		一 告 期						
		1] 八工中的所特及1] 八百次公开及1] 工中间已及1] 放衍总数的 25%,颁替比例 可以累积使用;						
		可以系依使用; (6)上述第(3)、第(4)项和第(5)项股份锁定承诺不会因本人在发行人						
		(0) 上处第(3)、第(4)项和第(3)项版份领定承诺不会囚本人任及行人 的职务变更、离职等原因而放弃履行;						
		旳虾分文丈、呙虾寺原囚川双开腹1);			1			

$\overline{}$			(7)如未履行上述承诺出售股票,本人将该部分出售股票所取得的收益(如有),						
			上缴发行人所有;						
			(8)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应						
			变动情况; 本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严						
			格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持						
			本公司股份及其变动管理规则》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》						
			《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监						
			事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》						
L			等相关法律、法规、规范性文件的规定。						
	股份	直接持有发	(1) 自发行人股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本企业直	2021年10	是	上市之日起 36	是	不适用	不适用
	限售	行人 5%以	接和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份,也不由发行人回购	月 18 日		个月			
		上股份的股	该部分股份;						
		东,实际控	(2)本企业所持发行人首次公开发行并上市前已发行股票在上述股份锁定期限						
		制人吕汉泉	届满后2年内减持的,减持价格不低于发行价(若发行人在首次公开发行上市						
		控制的企业	后至本企业减持期间发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,发						
		景宁晶殷华	一行价将作相应调整),每年减持的股份数量不超过本企业直接或间接持有发行						
			人股份总数的 25%;						
			(3)如未履行上述承诺出售股票,本企业将该部分出售股票所取得的收益(如						
			有),上缴发行人所有;						
			(4)本企业将向发行人申报本企业通过直接或间接方式持有发行人股份数量及						
			相应变动情况;本企业通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工						
			作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司股东、董监高减持股份的						
			若干规定》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东						
			及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股						
Ļ	BB W	<i>t</i> , → nn → !=	票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。	2021 57 15		I A V Et des ve		714 H	7.4.11
	股份	公司股东超	(1)自发行人股票上市之日起 12 个月内以及自本企业取得发行人新增股份(即	2021年10	是	上市之日起 12	是	不适用	不适用
	限售	越摩尔、中	完成本企业取得股份之增资扩股工商变更登记手续之日)起36个月内(取孰晚	月 18 日		个月内以及自			
		小企业基金	者),不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行上			本企业取得发			
			市前已发行的股份,也不要求发行人回购该部分股份;			行人新增股份			
			(2)如未履行上述承诺出售股票,本企业将该部分出售股票所取得的收益(如			(即完成本企			
			有),上缴发行人所有; (2) 木色业格点光行人中极大色业通过直接式阅接方式持有光行人职业数量及			业取得股份之			
			(3)本企业将向发行人申报本企业通过直接或间接方式持有发行人股份数量及			增资扩股工商			
			相应变动情况;本企业通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工			变更登记手续 之日)起36个			
			作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。			乙日) 起 36 个 月内(取孰晚			
			海此分义勿州科···]]			月内(取孰晚 者)			

限售	管理人员大人员人人人员人人	该部分股份; (2)在本人担任发行人董事、高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%,在离职后 6 个月内不转让本人直接或者间接持有的发行人股份; (3)本人所持发行人首次公开发行上市前已发行股票在上述股份锁定期限届满后 2 年内减持的,减持价格不低于发行价(若发行人在首次公开发行上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,发行价将作相应调整); (4)若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票价格连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期来收盘价低于发行价(若发行人在首次公开发行上市后 6 个月购发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,收盘价格将作相应调整),本人直接、间接所持发行人股份的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长 6 个月; (5)作为发行人核心技术人员,本人所持首次公开发行上市前已发行股份的限售期满之日起 4 年内,每年转让的首次公开发行上市前已发行股份不得超过发行人上市时所持发行人首次公开发行上市前已发行股份总数的 25%,减持比例可以累积使用。(6)上述第(3)、第(4)项和第(5)项股份锁定承诺不会因本人在发行人的职务变更、离职等原因而放弃履行; (7)如未履行上述承诺出售股票,本人将该部分出售股票所取得的收益(如有),上缴发行人所有; (8)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。	月 18 日		首次公开发行 前股份锁定 延长 6 个月至 2026 年 1 月 29 日			
股份 限售	董事、高级 管理人员梁 桂武	(1) 自发行人股票上市之日起 12 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份,也不要求发行人回购该部分股份; (2) 在本人担任发行人董事、高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%,在离职后 6 个月内不转让本人直接或者间接持有的发行人股份; (3)本人所持发行人首次公开发行上市前已发行股票在上述股份锁定期限届满后 2 年内减持的,减持价格不低于发行价(若发行人在首次公开发行上市后至	2021年10月18日	是	其持有的公司 首次公开发行 前股份锁定期 延长6个月至 2026年1月29日	是	不适用	不适用

		本人减持期间发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,发行价将						
		作相应调整):						
		(4) 若发行人首次公开发行上市后6个月内股票价格连续20个交易日的收盘						
		价均低于发行价,或者发行人首次公开发行上市后6个月期末收盘价低于发行						
		价(若发行人在首次公开发行上市后6个月内发生派发股利、送红股、转增股						
		本等除息、除权行为,收盘价格将作相应调整),本人直接、间接所持发行人						
		股份的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长6个月;						
		(5)上述第(3)和第(4)项股份锁定承诺不会因本人在发行人的职务变更、						
		离职等原因而放弃履行:						
		(6)如未履行上述承诺出售股票,本人将该部分出售股票所取得的收益(如有),						
		上缴发行人所有:						
		工級及行入所有: (7)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应						
		变动情况:本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严						
		本公司股份及其变动管理规则》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》						
		《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监						
		事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》						
		事、同级自建八页城时成历安旭组则//《上海ய分文勿历科图板放示工币规则// 等相关法律、法规、规范性文件的规定。						
股份	监事卢曼、	(1) 自发行人股票上市之日起 12 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接	2021年10	是	上市之日起 12	是	不适用	不适用
限售	任勇	和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份,也不要求发行人回购	月18日		工币之日起 12 个月		小坦用	小旭用
PK E	11.27	该部分股份;	7 10 1		173			
		(2)在本人担任发行人监事期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有						
		发行人股份总数的 25%,在离职后 6 个月内不转让本人直接或者间接持有的发						
		一行人股份:						
		17 A M						
		上缴发行人所有;						
		(4)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应						
		变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严						
		格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持						
		本公司股份及其变动管理规则》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》						
		《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监						
		事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》						
		等相关法律、法规、规范性文件的规定。						
股份	监事、核心	(1) 自发行人股票上市之日起 12 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接	2021年10	是	上市之日起 12	是	不适用	不适用
限售	技术人员陈	和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份,也不要求发行人回购	月 18 日		个月	~	1,00/13	1,70,713
, , ,	建章	该部分股份:			' ' '			
		(2) 在本人担任发行人监事期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有						
		(4) 14 个八担口从11 八血事期间,每十枚 11 的放切 17 超过 4 八旦 按以间 按付 1						<u> </u>

人吕接以实的人董经技双总武核员监、汉持上际一罗事理术龙经,心陈事	控董泉股投致伟、人、理监技建与任制事,5%、人动,总心起事术章曼勇长直、人动,总心赵事桂、人,	发行人股份总数的 25%,在离职后 6 个月内不转让本人直接或者间接持有的发行人股份: (3)作为发行人核心技术人员,本人所持首次公开发行上市前已发行股份的限售期满之日起 4 年内,每年转让的首次公开发行上市前已发行股份不得超过发行人上市时所持发行人首次公开发行上市前已发行股份总数的 25%,减持比例可以累积使用。 (4)如未履行上述承诺出售股票,本人将该部分出售股票所取得的收益(如有),上缴发行人所有; (5)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。 (1) 承诺人对于本次公开发行前所持有的公司股份,将严格遵守已做出的关于股份限售安排的承诺,在限售期内,不出售本次公开发行前持有的公司股份;(2)限售期满后,承诺人将根据自身需要,选择集中竞价、大宗交易及协议转让等法律、法规规定的方式减持;限售期满后 2 年内,减持价格不低于本次公开发行时的发行价(如有除权、除息,将相应调整发行价);(3)承诺人保证减持发行人股份的行为将严格遵守中国证监会、上海证券交易所相关法律、法规的规定,并提前三个交易日公告; (4)本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本人通过直接或间接方式持有发行人股份的若干规定》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。	2021年10 月18日	否	长期	是	不适用	不适用
其他 实际 罗洛 接持	院控制人 於仪、直 於股 5% 上股东景	(1) 承诺人对于本次公开发行前所持有的公司股份,将严格遵守已做出的关于 股份限售安排的承诺,在限售期内,不出售本次公开发行前持有的公司股份; (2) 限售期满后,承诺人将根据自身需要,选择集中竞价、大宗交易及协议转 让等法律、法规规定的方式减持;限售期满后2年内,减持价格不低于本次公	2021年10月18日	否	长期	是	不适用	不适用

	宁晶殷华	开发行时的发行价(如有除权、除息,将相应调整发行价); (3)承诺人保证减持发行人股份的行为将严格遵守中国证监会、上海证券交易所相关法律、法规的规定,并提前三个交易日公告; (4)本人/本企业将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本人/本企业通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。						
其他	股东超越摩尔、股东中小企业基金	(1) 承诺人对于本次公开发行前所持有的公司股份,将严格遵守已做出的关于股份限售安排的承诺,在限售期内,不出售本次公开发行前持有的公司股份; (2) 限售期满后,承诺人将根据自身需要,选择集中竞价、大宗交易及协议转让等法律、法规规定的方式减持; (3) 承诺人保证减持发行人股份的行为将严格遵守中国证监会、上海证券交易所相关法律、法规的规定及时、准确地履行信息披露义务; (4) 本企业将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况;本企业通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。	2021 年 10 月 18 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	公司、控股 股东、实 控制人、 事(独立 事除外) 高级管理人 员	公司股票自挂牌上市之日起三十六个月内,一旦出现连续二十个交易日公司股票收盘价均低于公司最近一期经审计每股净资产情形时(若因除权除息事项致使上述股票收盘价与公司最近一期经审计每股净资产不具可比性的,上述每股净资产做相应调整),非因不可抗力因素所致,公司应当启动稳定股价措施。措施详见公司于上海证券交易所网站披露的上市公告书"第八节重要承诺事项"之"三、关于稳定股价的措施及承诺"。	月 18 日	是	上市之日起 36 个月	是	不适用	不适用
其他	公司、控股 股东、实际 控制人	在本次公开发行上市完成后,如发行人被中国证监会依法认定不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册,发行人、实际控制人、控股股东将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序,购回发行人本次公开发行的全部新股。	2021 年 10 月 18 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	公司	如发行人本次发行上市的招股说明书及其他信息披露资料中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,发行人将依法回购首次公开发行的全部新股(如发行人上市后发生除权事项的,上述回购数量相应调整)。发行人将在有权部门出具有关违法事实的认定结果后及时进行公告,并根据相关法律法规及《公司章程》的规定及时召开董事会审议股份回购具体方案,并提交股东大会。发行人将根据股东	2021年10 月18日	否	长期	是	不适用	不适用

	大会决议及有权部门的审批启动股份回购措施。发行人承诺回购价格将按照市场价格,如发行人启动股份回购措施时已停牌,则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格(平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量)。						
其他 公司、控股东、实 控制人		月 18 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他 公司	公司本次公开发行所得募集资金将用于公司主营业务发展。由于募集资金项目的建设及实施需要一定时间,在公司股本及净资产增加而募集资金投资项目尚未实现盈利时,如本次发行后净利润未实现相应幅度的增长,每股收益及净资产收益率等股东即期回报将出现一定幅度下降。为降低本次发行摊薄即期回报的影响,公司拟采取如下措施: (1)积极实施募投项目,提升公司盈利水平和综合竞争力本次募集资金投资项目紧密围绕公司现有主营业务,符合公司未来发展战略,有利于提高公司的持续盈利能力及市场竞争力。公司董事会对募集资金投资项目进行了充分的论证,在募集资金到位后,公司将积极推动募投项目的实施,积极拓展市场,进一步提高收入水平和盈利能力。 (2)加强募集资金管理,确保募集资金规范和有效使用公司已按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定制定《募集资金管理制度(草案)》,对募集资金的专户存储、使用、投向变更、管理和监督进行了明确的规定。为保障公司规范、有效的使用募集资金,本次募集资金到账后,公司董事会将持续监督公司对募集资金进行专项存储、保障募集资金按照规定用于指定的投资项目、配合监管银行和保荐机构对募集资金使用风险。 (3)积极提升公司核心竞争力,规范内部制度公司将致力于进一步巩固和提升公司核心竞争优势、拓宽市场,加大研发投入,扩大产品与技术领先优势,努力实现收入水平与强和能力的双重提升。公司将致力于进一步巩固和提升公司核心竞争优势、拓宽市场,加工研发投入,扩大产品与技术领先优势,努力实现收入水平负益利能力的双重提升。公司将政和产业中营,强化预算算执行监督、全面有效地控制公司经营和管控风险,提升经营效率和盈利能力。 (4)优化利润分配制度,强化投资者回报机制公司为进一步完善和健仓利润分配政策,建立科学、持续、稳定的分红机制,增加利润分配决策透明度、维护公司股东利益,根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关文件规定,	2021年10月18日	否	长期	是	不适用	不适用

	结合公司实际情况,制定了公司上市后三年股东分红回报规划,明确公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等,完善了公司利润分配的决策机制和利润分配政策的调整原则。本次发行完成后,公司将严格执行利润分配政策,在符合利润分配条件的情况下,积极推动对股东的利润分配,加大落实对投资者持续、稳定、科学的回报,从而切实保护公						
	众投资者的合法权益。 (5)不断完善公司治理,为公司发展提供制度保障公司将严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求,不断优化治理结构、加强内部控制:确保股东能够充分行使权利;确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权,作出科学、迅速和谨慎的决策;确保独立董事能够认真履行职责,维护公司整体利益,尤其是中小股东的合法权益;确保监事会能够独立有效地行使对董事、高级管理人员及公司财务的监督权和检查权,为公司发展提供制度保障。						
其他 控股股系实际控制	为降低本次发行摊薄即期回报的影响,公司控股股东、实际控制人承诺如下:	2021 年 10 月 18 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他 全体董马高级管理员	为降低本次发行摊薄即期回报的影响,公司的董事、高级管理人员承诺如下: (1)本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用 其他方式损害公司利益。(2)本人承诺对本单位/本人(企业)的职务消费行 为进行约束。(3)本人承诺不动用公司资产从事与本单位/本人(企业)履行 职责无关的投资、消费活动。(4)本人承诺由董事会或提名、薪酬与考核委员 会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。(5)本人承诺未来 如有公布的公司股权激励的行权条件,将与公司填补回报措施的执行情况相挂 钩。	2021 年 10 月 18 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他 公司	公司承诺将严格执行股东大会审议通过的上市后适用的《公司章程(草案)》中关于利润分配政策的规定,实施积极地利润分配政策,注重对股东的合理回报并兼顾发行人的可持续发展,保持发行人利润分配政策的连续性和稳定性。详见公司于上海证券交易所网站披露的上市公告书"第八节重要承诺事项"之"七、本次发行上市后的股利分配政策及相关承诺"。	2021年10 月18日	否	长期	是	不适用	不适用
其他 公司	因发行人本次发行上市的招股说明书及其他信息披露资料中存在的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,发行人将依法赔偿因上述虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏行为给投资者造成的直接经济损失。如发行人违反上述承诺,发行人将在信息披露指定媒体上公开向股东和社会公众投资者道歉,并按有权部门依法认定的实际损失向投资者进行赔偿。	2021年10 月18日	否	长期	是	不适用	不适用

其他	控股股东、	如因发行人本次发行上市的招股说明书及其他信息披露资料中存在的虚假记	2021年10	否	长期	是	不适用	不适用
	实际控制人	载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,	月 18 日					
		承诺人将依法赔偿因上述虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏行为给投资者造						
		成的直接经济损失。如承诺人违反上述承诺,则将在发行人股东大会及信息披						
		露指定媒体上公开向股东和社会公众投资者道歉,并在违反上述承诺之日起停						
		止在发行人处分红(如有),同时承诺人直接或间接持有的发行人股份将不得						
		转让,直至承诺人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。						
其他	全体董事、	如发行人本次发行上市的招股说明书及其他信息披露资料中存在虚假记载、误	2021年10	否	长期	是	不适用	不适用
	监事、高级	导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,承诺人	月 18 日					
	管理人员	将对发行人因上述虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏行为引起的赔偿义务承						
		担个别及连带责任。如承诺人违反上述承诺,则将在发行人股东大会及信息披						
		露指定媒体上公开向股东和社会公众投资者道歉,并在违反上述承诺之日起停						
		止在发行人处领薪及分红(如有),同时承诺人直接或间接持有的发行人股份						
		将不得转让,直至承诺人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。						
其他	公司及其控	如在实际执行过程中,相关责任主体违反公开承诺的,则采取或接受以下约束	2021年10	否	长期	是	不适用	不适用
	股股东、实	措施: (1) 相关主体将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开	月 18 日					
	际控制人、	说明未能履行相关承诺的具体原因,并向发行人股东和社会公众投资者道歉。						
	董事、监事	(2) 如因相关主体未能履行相关承诺而给发行人或者其他投资者造成损失的,						
	及高级管理	相关主体将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。在履行完毕前述赔偿						
	人员、其他	责任之前,相关主体持有的公司股份不得转让,同时将相关主体从发行人领取						
	持股 5%以	的现金红利(如有)交付发行人用于承担前述赔偿责任。(3)如该违反的承诺						
	上股东	属于可以继续履行的,相关主体应继续履行该承诺。除此之外,发行人及其控						
		股股东、实际控制人、董事、高级管理人员制定了关于稳定公司股价的预案,						
		并对未履行该预案义务的责任主体制定了约束或惩罚措施。发行人董事、监事、						
		高级管理人员承诺不因职务变更、离职等原因而不履行已作出的承诺。						
其他	股东超越摩	如在实际执行过程中,本企业违反发行人首次公开发行上市时已作出的公开承	2021年10	否	长期	是	不适用	不适用
	尔、中小企	诺的,则采取或接受以下约束措施: (1)本企业将在股东大会及中国证券监督	月 18 日					
	业基金	管理委员会指定报刊上公开说明未能履行相关承诺的具体原因,并向发行人股						
		东和社会公众投资者道歉。(2)如因本企业未能履行相关承诺而给发行人或者						
		其他投资者造成损失的,本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。						
		(3) 如该违反的承诺属于可以继续履行的,本企业应继续履行该承诺。						
解决	实际控制人	截至本承诺函签署之日,除发行人及其控股子公司外,本企业/本人及本企业/	2021年10	否	长期	是	不适用	不适用
同业	吕汉泉、罗	本人控制的其他企业不存在从事与发行人及其控股子公司的业务具有实质性竞	月 18 日					
竞争	洛仪及其控	争或可能有实质性竞争且对发行人及其控股子公司构成重大不利影响的业务活						
	制景宁晶殷	动。本企业/本人亦不会在中国境内外从事、或直接/间接地以任何方式(包括但						
	华,实际控	不限于独资、合资或其他法律允许的方式)通过控制的其他企业或该企业的下						
	制人的一致	属企业从事与发行人及其控股子公司所从事的业务有实质性竞争或可能有实质						

		行动人、持	性竞争且对发行人及其控股子公司构成重大不利影响的业务活动。上述承诺自						
		股 5%以上	本企业/本人签字之日起生效,并在本企业/本人作为发行人的实际控制人/控股						
		股东罗伟绍	股东/直接持股 5%以上的主要股东期间将持续有效。						
	解决	控股股东、	(1) 本企业/本人将尽可能的规范本企业/本人或本企业/本人控制的其他企业与	2021年10	否	长期	是	不适用	不适用
	关联	实际控制	公司之间的关联交易。	月 18 日					
	交易	人、直接持	(2)对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,本企业/本人或本企业/						
		股 5%以上	本人控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定,						
		股东、全体	遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则,与公司签订关联交易协议,并						
		董事、监事、	确保关联交易的价格公允,原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准,						
		高级管理人	以维护公司及其他股东的利益。						
		员	(3)本企业/本人保证不利用在公司中的地位和影响,通过关联交易损害公司						
			及其他股东的合法权益。本企业/本人或本企业/本人控制的其他企业保证不利用						
			本企业/本人在公司中的地位和影响,违规占用或转移公司的资金、资产及其他						
			资源,或要求公司违规提供担保。						
			(4)本承诺自本企业盖章/本人签字之日即行生效并不可撤销,并在发行人存						
			续且本企业/本人依照中国证监会或证券交易所相关规定被认定为公司关联人						
			期间内有效。						
	其他	公司	(1)本公司股东均具备持有本公司股份的主体资格,不存在法律法规规定禁止	2021 年 10	否	长期	是	不适用	不适用
			持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形;	月 18 日					
			(2)本次发行的中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或						
			间接持有本公司股份的情形;						
			(3)本公司股权清晰,全体股东均不存在任何信托持股、委托持股或类似安排						
			的情形,不存在以本公司股权进行不当利益输送或其他利益安排的情形,也不						
			存在任何股权纠纷或其他潜在纠纷;						
			(4)本公司及本公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完						
			整的资料,积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查,依法在本次						
			发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息,履行了信息披露义务。						
	其他	公司	本公司不为 2023 年限制性股票激励计划的激励对象通过本激励计划获取有关	2023年4月	是	至激励计划实	是	不适用	不适用
			权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。2023年	26 日		施完毕			
与股			限制性股票激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大						
权激			遗漏。						
励相	其他	激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合	2023年4月	是	至激励计划实	是	不适用	不适用
关的			授予权益或行使权益安排的,激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚	26 日		施完毕			
承诺			假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由2023年限制性股票激励计划所获得						
			的全部利益返还公司。						
	其他	公司	本公司不为 2024 年限制性股票激励计划的激励对象通过本激励计划获取有关	2024年9月	是	至激励计划实	是	不适用	不适用

			权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。2024年限制性股票激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	19 日		施完毕			
	其他	激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合 授予权益或行使权益安排的,激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚 假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由 2024 年限制性股票激励计划所获得 的全部利益返还公司。	2024年9月 19日	是	至激励计划实 施完毕	是	不适用	不适用
其他	其他	公司	公司承诺每12个月内累计使用超募资金用于补充流动资金的金额将不超过超募资金总额的30%;本次使用超募资金永久补充流动资金不会影响公司募集资金投资计划正常进行;在补充流动资金后的12个月内不进行高风险投资以及为控股子公司以外的对象提供财务资助。	2025年4月 17日	是	1年	是	不适用	不适用
承诺	其他	控股股东、 实际控制 人、董事长 吕汉泉	实施增持公司股份计划过程中,将严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等关于上市公司权益变动及股票买卖敏感期的相关规定,在增持实施期间及法定期限内不减持所持有的公司股份。	2024年10 月8日	否	长期	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

√适用 □不适用

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对本公司 2024 年度财务报表出具了带有强调事项段的无保留意见的审计报告。强调事项段的内容系"财务报表审计报告中:我们提醒财务报表使用者关注,如财务报表附注十五(二)所述,晶华微公司于 2024 年 11 月 15 日收到中国证券监督管理委员会下发的《立案告知书》(证监立案字 01120240038 号),因晶华微公司涉嫌信息披露违法违规,根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规,中国证券监督管理委员会决定对公司立案。截至本报告出具日,晶华微公司尚未收到中国证券监督管理委员会就上述立案调查事项的结论性意见或决定。本段内容不影响已发表的审计意见。"

截至本报告期末,公司尚未收到中国证券监督管理委员会就上述立案调查事项的结论性意见 或决定。

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

- □本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项
- 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况
- □适用 √不适用
- 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明
- □适用 √不适用
- 十、重大关联交易
- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联交	关联关	关联交	关联交	关联交	关联交	关联交易	占同类交	关联交	市场	交易价格
易方	系	易类型	易内容	易定价	易价格	金额	易金额的	易结算	价格	与市场参

				原则			比例 (%)	方式		考价格差 异较大的 原因	
上海艾 络格电子 子限 司	其他关 联人	销售商 品	出售商品	依据市 场公允 价格协 商确定	市场价格	53,964.60	0.07	银行转账	/	不适用	
	合	计		/	/	53,964.60	0.07	/	/	/	
大额销货	造退回的 ⁻	详细情况			无						
关联交易	易的说明	·	·	·	吕汉泉担任该公司董事,通过杭州恒诺实业有限公						
					间接持有46.75%的股权。						

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用
- (三) 共同对外投资的重大关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露, 但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (四)关联债权债务往来
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

(七) 其他

□适用 √不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一)托管、承包、租赁事项

√适用 □不适用

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					i				1971 1 2 5 5	
出租方 名称	租赁方 名称	租赁资产情况	租赁产	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益。依据	租收对司响	是否 关联 交易	关联 关系
杭州沃津科技有限公司	晶华微	房屋		2022.12.16	2026.02.28	-	-	-	否	否
拓森电子(杭州)有限 公司	晶华微	房屋		2024.03.01	2027.02.28	-	-	-	否	否
拓森电子(杭州)有限公司	晶华微	房屋		2025.03.12	2027.02.28	-	-	-	否	否
上海凌 阳科以 有限公司	晶 华 微 上 海 分 公司	房屋		2025.03.01	2028.02.29	-	-	-	否	否
西安 翎 客 衛 业 有 限 公司	晶 华 微 西 安 分 公司	房屋		2024.03.08	2027.03.07	-	-	-	否	否

应美、应 狄	晶 华 微 深 圳 分 公司	房屋	2024.05.20	2029.05.19	-	-	-	否	否
深新发有司 司	晶 华 智	房屋	2024.10.01	2025.12.22	-	-	-	否	否
成瑞鑫置 资 投 股公司	晶华微成都分公司	房屋	2025.03.16	2025.09.15	-	-	-	否	否

租赁情况说明

晶华微承租位于杭州市滨江区长河街道长河路 351 号 4 号楼 4 层 A 座 406 室,出租人为杭州 沃 津 科 技 有 限 公 司 , 为 公 司 非 关 联 方 。 2022.12.16-2023.02.28 租 金 为 62,018 元; 2023.03.01-2024.02.29 租 金 为 317,412 元; 2024.03.01-2025.02.28 租 金 为 332,740 元; 2025.03.01-2026.02.28 租金为 349,377 元。

晶华微承租位于杭州市滨江区长河街道长河路 351 号 4 号楼 4 层 B 座 402 室,出租人为拓森电子(杭州)有限公司,为公司非关联方。2024.03.01-2025.02.28 租金为 386,576 元;2025.03.01-2026.02.28 租金为 396,005 元;2026.03.01-2027.02.28 租金为 414,862 元。

晶华微承租位于杭州市滨江区长河街道长河路 351 号 4 号楼 5 层 A 座 501 室,出租人为拓森电子(杭州)有限公司,为公司非关联方。2024.03.01-2025.02.28 租金为 820,980 元;2025.03.01-2026.02.28 租金为 841,004 元;2026.03.01-2027.02.28 租金为 881,052 元。

晶华微承租位于杭州市滨江区长河街道长河路 351 号 4 号楼 1 层 A 座 109 室。出租人为拓森电子(杭州)有限公司,为公司非关联方,2025.03.12-2026.02.28 租金为 105,210 元;2026.03.01-2027.02.28 租金为 120,450 元。

晶华微上海分公司承租位于上海市张江高科技园区祖冲之路 1077 号 2 幢 4 楼 1401 室。出租人为上海凌阳科技有限公司,为公司非关联方,2025.03.01-2028.02.29 租金为 2,019,179.88 元。

晶华微西安分公司承租位于西安市高新区锦业一路 52 号宝德云谷国际 B 栋 1802-1804 室,出租人为西安翎羽瞻客商业管理有限公司,为公司非关联方,2024.03.08-2026.03.07 租金为 554,940元/年;2026.03.08-2027.03.07 租金为 582,687 元。

晶华微深圳分公司承租位于深圳市福田区梅林路卓越梅林中心广场(南区) A 栋 18 层 06 号、07 号,出租人分别为应美、应狄,为公司非关联方。2024.05.20-2029.05.19 租金分别为 462,216 元/年和 490,500 元/年。

晶华智芯承租位于深圳市南山区深圳软件园 12 栋 6 层 601 号, 出租人为深圳高新区开发建设有限公司,为公司非关联方。2024.10.01-2025.12.22 租金为 1,044,706 元。

晶华微成都分公司承租位于成都市高新区天府大道北段 1480 号 9 号楼 3 栋 8 层 1 号,出租人成都市瑞鑫合众置业投资有限公司,为公司非关联方。2025.03.16-2025.09.15 租金为 176,307.3 元。

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

					公司な	 外担保情	児 (不包	括对三	子公言	司的扣保)			平位. 八	74 11	
担保方	担保方 与上市 公司的 关系	被担保 方	担保金额	担保发 生日期 (协议签 署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债	多	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保 情况	是否 关联 担(方 联
无																
报告期内	担保发生	额合计(不包括对	子公司的担	2保)			•							•	0
报告期末	担保余额	舌对子公司	的担保)											0		
					公	·司及其子名	公司对子	公司的	9担份	呆情况						
担保方	担保方上市公的关注	:司 被抽	担保方 -	被担保方 与上市公 司的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	1 1 1 1 1 工 元	已始	担保	到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕		I	R逾期 含额	是否 存在 反担 保
晶华微	公司本	部晶华	全智芯 言	资子公]	8,000	2025年5 月15日	2025 年 月15日	,	注		连带责任 担保	否	否		0	否
报告期内	对子公司	担保发生	额合计											•		252.53
报告期末	对子公司	担保余额	[合计 (B))												252.53
					公司扌	旦保总额情	况(包括	5对子	公司	的担保)						
担保总额	(A+B)															252.53
担保总额	占公司净											0.20				
其中:						'										
为股东、	实际控制	人及其关	联方提供	担保的金额	页 (C)											0
直接或间 额(D)	接为资产	负债率超	过70%的	被担保对象	提供的债务	担保金										0

担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	0
上述三项担保金额合计(C+D+E)	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	无

注:上述担保事项的主债权确定期间为自公司于2025年5月15日召开的第二届董事会第十六次会议审议通过之日起三年。

(三)其他重大合同

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一)募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位:元

募集资金来源	募集资 金到位 时间	募集资金总额	募集资金净额	招股书或募集 说明书中募集 资金承诺投资 总额(2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末 累计投入募集 资金总额(4)	其中: 截至报告 期末超募资金 累计投入总额 (5)	截至报告 期末募集 资金累计 投入进度 (%)(6) =(4)/(1)	截 告 超 素 聚 計 进 度 (%) (7)= (5)/(3)	本年度投入金 额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) =(8)/(1)	变更用 途的资金 集资额
首次公 开发行 股票	2022年7 月26日	1,047,987,200.00	920,537,016.65	750,000,000.00	170,537,016.65	364,898,354.24	174,984,727.73	39.64	102.61	94,943,095.85	10.31	-
合计	/	1,047,987,200.00	920,537,016.65	750,000,000.00	170,537,016.65	364,898,354.24	174,984,727.73	/	/	94,943,095.85	/	-

其他说明

√适用 □不适用

截至报告期末超募资金累计投入总额超过超募资金总额部分系利息及现金管理收益。

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位:元

															<u></u> . /u	
募集资金 来源	项目名称	项目 性质	是否为 招股	是否 涉 变 更 段	募集资金计划 投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末 累计投入募集 资金总额(2)	截至报告 期末累计 投入进度 (%)	项目达 到预定用 状态日	是否已 结项	投 进 走 行 合	投 进度 未 计划	本年 实现 的效 益	本目实的效	项目可 行性是 否发生 重大变	节余金额

			书中的 承诺投 资项目					(3)=(2)/(1)	期		计划 的进 度	的具 体原 因		益或 者研 发成 果	化,如 是,请说 明具体 情况	
首次公开 发行股票	智慧健康医 疗 ASSP 芯片升级及 产业化项目	研发	是	否	210,890,000.00	16,371,505.96	52,208,040.19	24.76	2027 年7月	否	否	注 1	不适用	不适用	否	不适用
首次公开 发行股票	工控仪表芯 片升级及产 业化项目	研发	是	否	190,690,000.00	9,846,091.20	26,646,326.61	13.97	2027 年7月	否	否	注 1	不适 用	不适 用	否	不适用
首次公开发行股票	高精度 PGA/ADC 等模拟信号 链芯片升级 及产业化项 目	研发	是	是, 此项 目取 消	175,190,000.00	4,063,036.55	30,878,636.36	17.63	终止	否	否	注 1	不适用	不适用	是,见注 1	不适用
首次公开 发行股票	研发中心建 设项目	研发	是	否	123,230,000.00	13,662,462.14	29,091,820.96	23.61	2027 年7月	否	否	注 1	不适 用	不适 用	否	不适 用
首次公开 发行股票	补充流动资 金	补流 还贷	是	否	50,000,000.00		51,088,802.39	102.18	不适用	不适用	是	不适 用	不适 用	不适 用	否	不适 用
首次公开 发行股票	超募资金	其他	否	否	170,537,016.65	51,000,000.00	174,984,727.73	102.61	不适用	不适用	是	不适 用	不适 用	不适 用	否	不适 用
合计	/	/	/	/	920,537,016.65	94,943,095.85	364,898,354.24	/	/ / * * T 6	/	/	/		/	/ / // // // // // // // // // // // //	

注1:公司于2025年7月10日召开了第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十一次会议,并于2025年7月29日召开了公司2025年第一次临时股东大会,分别审议通过了《关于募投项目延期、终止以及增加实施内容、实施主体、实施地点的议案》。调整后,"智慧健康医疗ASSP芯片升级及产业化项目""工控仪表芯片升级及产业化项目""研发中心建设项目"实施期限延长至2027年7月,"高精度PGA/ADC等模拟信号链芯片升级及产业化项目"终止实施,"研发中心建设项目"增加实施内容智能家电控制芯片的开发设计研究,增加实施主体全资子公司晶华智芯,增加晶华智芯的注册地址为实施地点。具体内容详见公司于2025年7月12日在上海证券交易所网站披露的《关于募投项目延期、终止以及增加实施内容、实施主体、实施地点的公告》(公告编号:2025-031)。

2、 超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位:元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资 金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	153,000,000.00	153,000,000.00	100.00	
回购公司股份	回购	30,000,000.00	21,984,727.73	73.28	
超募资金	尚未使用	1,190,997.20	-	-	
合计	/	184,190,997.20	174,984,727.73	/	

注:

1、2022年12月2日,公司第一届董事会第十七次会议和第一届监事会第十三次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意公司使用人民币5,100万元的超募资金进行永久补充流动资金。具体内容详见公司于2022年12月3日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》(公告编号: 2022-014)。该事项于2022年12月20日经公司2022年第二次临时股东大会审议通过。

2024年4月25日,公司第二届董事会第四次会议和第二届监事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意公司使用人民币5,100万元的超募资金进行永久补充流动资金。具体内容详见公司于2024年4月27日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》(公告编号: 2024-014)。该事项于2024年5月21日经公司2023年年度股东大会审议通过。

2025 年 4 月 17 日,公司第二届董事会第十四次会议和第二届监事会第九次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意公司使用人民币 5,100 万元的超募资金(含利息及现金管理收益等)进行永久补充流动资金,公司将于前次使用超募资金永久性补充流动资金实施满十二个月后实施。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 19 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》(公告编号: 2025-020)。该事项于 2025 年 5 月 13 日经公司 2024 年年度股东大会审议通过。

截至 2025 年 6 月 30 日,公司已累计使用超募资金 15,300 万元永久补充流动资金。

2、2023 年 8 月 18 日,公司召开了第一届董事会第二十四次会议,审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》,同意公司使用超募资金通过集中竞价交易方式回购公司已经发行的人民币普通股(A 股)股票,并在未来适宜时机将前述回购股份用于员工持股计划或股权激励。本次回购的资金总额不低于人民币 1,500 万元且不超过人民币 3,000 万元,回购的价格不超过人民币 60.00 元/股,回购期限自董事会审议通过回购股份方案之日起 12 个月内。具体内容详见公司分别于 2023 年 8 月 19 日、2023 年 8 月 31 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的公告》(公告编号: 2023-035)和《关于以集中竞价交易方式回购股份的回购报告书》(公告编号: 2023-042)。

2024年7月30日,公司完成回购,已实际回购公司股份576,760股,占公司当时总股本92,974,389股的比例为0.6203%,回购最高价格为43.64元/股(回购最高价格在公司2023年年度权益分派实施完成前发生,未超过调整前的回购价格上限60.00元/股),回购最低价格为18.37元/股(回购最低价格在公司2023年年度权益分派实施完成后发生,未超过调整后的回购价格上限42.95元/股),回购均价为38.09元/股,使用资金总额21,971,556.90元(不含印花税、交易佣金等交易费用)。具体内容详见公司于2024年8月1日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于股份回购实施结果暨股份变动的公告》(公告编号:2024-031)。

(三)报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

公司于 2025 年 7 月 10 日召开了第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十一次会议,并于 2025 年 7 月 29 日召开了公司 2025 年第一次临时股东大会,分别审议通过了《关于募投项目延期、终止以及增加实施内容、实施主体、实施地点的议案》。调整后,"智慧健康医疗 ASSP 芯片升级及产业化项目""工控仪表芯片升级及产业化项目""研发中心建设项目"实施期限延长至 2027 年 7 月,"高精度 PGA/ADC 等模拟信号链芯片升级及产业化项目"终止实施,"研发中心建设项目"增加实施内容智能家电控制芯片的开发设计研究,增加实施主体全资子公司晶华智芯,增加晶华智芯的注册地址为实施地点。具体内容详见公司于 2025 年 7 月 12 日在上海证券交易所网站披露的《关于募投项目延期、终止以及增加实施内容、实施主体、实施地点的公告》(公告编号: 2025-031)。

(四)报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

董事会审议日期	募集资金 用于现金 管理的有 效审议额 度	起始日期	结束日期	报告期末 现金管理 余额	期间最高 余额是否 超出授权 额度
2024/7/23	75,000.00	2024/7/23	2025/7/22	59,537.20	否

其他说明

- 1. 对闲置募集资金进行现金管理,购买安全性高、流动性好的保本型投资产品(包括但不限于保本型理财产品、协定性存款、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、收益凭证等),且该等现金管理产品不得用于质押,不得实施以证券投资为目的的投资行为。
- 2. 2025 年 7 月 10 日,公司召开了第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十一次会议,审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司及实施募投项目的全资子公司拟使用最高不超过人民币 6.5 亿元(含)的暂时闲置募集资金进行现金管理,使用期限自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效。在上述额度及期限范围内,资金可以循环滚动使用。

4、其他

√适用 □不适用

2022 年 10 月 28 日,公司召开了第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十二次会议,审议通过了《关于使用自有资金、承兑汇票方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》,在不影响募投项目正常进行的前提下,同意公司基于募投项目实施情况使用公司自有资金、承兑汇票方式支付募投项目所需资金,后续定期以募集资金等额置换,并从募集资金专户划转至募投项目实施主体的自有资金账户,该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。公司独立董事对以上事项发表了明确同意的独立意见,保荐机构国泰海通证券股份有限公司对此出具明确的核查意见。

由于截至 2025 年 6 月 30 日止,公司尚未实施 2025 年第二季度募集资金等额置换事项,故上述募投项目明细表未体现公司 2025 年第二季度募集资金使用的情况。至本报告披露日,公司已实施完成 2025 年第二季度募集资金等额置换事项,具体如下:

募投项目	置换金额(元)
智慧健康医疗 ASSP 芯片升级及产业化项目	5,033,058.49
工控仪表芯片升级及产业化项目	4,412,931.62
高精度 PGA/ADC 等模拟信号链芯片升级及产业化项目	672,411.88
研发中心建设项目	5,161,384.71
合计	15,279,786.70

(五)中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

□适用 √不适用

核查异常的相关情况说明

□适用 √不适用

(六)擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

□适用 √不适用

十三、 其他重大事项的说明

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位:股

	本次变动	功前	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	63,000,000	67.76			18,900,000		18,900,000	81,900,000	67.75
1、国家持股									
2、国有法人持 股									
3、其他内资持 股	6,356,700	6.84			1,907,010		1,907,010	8,263,710	6.84
其中:境内非 国有法人持股	6,356,700	6.84			1,907,010		1,907,010	8,263,710	6.84
境内自 然人持股									
4、外资持股	56,643,300	60.92			16,992,990		16,992,990	73,636,290	60.91
其中:境外法 人持股									
境外自 然人持股	56,643,300	60.92			16,992,990		16,992,990	73,636,290	60.91
二、无限售条件流通股份	29,974,389	32.24	151,859		8,864,846		9,016,705	38,991,094	32.25
1、人民币普通 股	29,974,389	32.24	151,859		8,864,846		9,016,705	38,991,094	32.25
2、境内上市的 外资股									
3、境外上市的 外资股									
4、其他									
三、股份总数	92,974,389	100.00	151,859		27,764,846		27,916,705	120,891,094	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司于 2025 年 2 月 20 日召开第二届董事会第十二次会议,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》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。2025 年 3 月,公司完成 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的归属工作,公司股本总数由 92,974,389 股增加至 93,126,248 股。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 21 日在上海证券交易所网站披露的《2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股票上市公告》(公告编号: 2025-012)。

公司于 2025 年 5 月 13 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过了《关于 2024 年度利润分配 暨资本公积转增股本预案的议案》,同意公司以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司 回购专用证券账户中股份为基数,以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股,不派发现金红利,不 送红股。2024年年度权益分派方案已实施完毕,公司总股本由93,126,248股变更为120,891,094股。具体内容详见公司于2025年6月7日在上海证券交易所网站披露的《2024年年度权益分派实施公告》(公告编号:2025-029)。

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股 数	报告期解除 限售股数	报告期增加 限售股数	报告期末限 售股数	限售原因	解除限售日期
吕汉泉	40,320,000	0	12,096,000	52,416,000	首次公开发 行限售和转 增股份限售	2026年1月 29 日
罗洛仪	10,023,300	0	3,006,990	13,030,290	首次公开发 行限售和转 增股份限售	2025年7月 29 日
景宁晶殷华 企业管理合 伙企业(有 限合伙)	6,356,700	0	1,907,010	8,263,710	首次公开发 行限售和转 增股份限售	2025年7月 29 日
罗伟绍	6,300,000	0	1,890,000	8,190,000	首次公开发 行限售和转 增股份限售	2026年1月 29 日
合计	63,000,000	0	18,900,000	81,900,000	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,157
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形 √适用 □不适用

股东石定钢通过普通证券账户持有公司 40,000 股,通过证券公司客户信用交易担保证券账户 持有公司 247,000 股,合计持有公司 287,000 股。

单位:股

	前十名	3股东持股情况	记(不含)	通过转融通出位	告股份)			1У.ЛХ
					包含转融	质押、 或冻结 况	结情	
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股 数量	比例 (%)		通借出股 份的限售 股份数量	股份状态	数量	股东 性质
吕汉泉	12,607,560	53,158,560	43.97	52,416,000	52,416,000	无	0	境外自 然人
罗洛仪	3,006,990	13,030,290	10.78	13,030,290	13,030,290	无	0	境外自 然人
景宁晶殷华企业管 理合伙企业(有限 合伙)	1,907,010	8,263,710	6.84	8,263,710	8,263,710	无	0	其他
罗伟绍	1,890,000	8,190,000	6.77	8,190,000	8,190,000	无	0	境外自 然人
上海超越摩尔私募 基金管理有限公司 一上海超越摩尔股 权投资基金合伙企 业(有限合伙)	754,333	3,268,776	2.70	0	0	无	0	其他
富诚海富资管一杭 州银行一富诚海富 通晶华微员工参与 科创板战略配售集 合资产管理计划	203,249	880,744	0.73	0	0	无	0	其他
深圳芯邦科技股份 有限公司	754,965	754,965	0.62	0	0	无	0	境内非 国有法 人
陈建高	388,932	401,311	0.33	0	0	无	0	境内自 然人
陶勍	79,647	345,137	0.29	0	0	无	0	境内自 然人
刘杰溪	134,137	340,070	0.28	0	0	无	0	境内自 然人
	前十名无限	售条件股东持		不含通过转融			7 W P	
股东名称			1	「无限售条件 通股的数量		份种类		数量
上海超越摩尔私募基金管理有限公司一上海超越摩尔股权投资基金合伙企业(有限合伙)				3,268,776	人民币普:	通股		3,268,776
富诚海富资管一杭州银行一富诚海富通晶华微员工参与科创板战略配售集合资产管理计划			1	880,744	人民币普:	通股		880,744
深圳芯邦科技股份有限公司				754,965	人民币普.			754,965
吕汉泉				742,560	人民币普			742,560
陈建高				401,311	人民币普			401,311
陶勍				345,137	人民币普.	迪股		345,137

刘杰溪	340,070	人民币普通股	340,070	
张健	323,778	人民币普通股	323,778	
石定钢	287,000	人民币普通股	287,000	
中国建设银行股份有限公司一华商上证科创板综 合指数增强型证券投资基金	261,311	人民币普通股	261,311	
前十名股东中回购专户情况说明	前10名股东和前1	0名无限售条件股东	中存在回购专户	
	"杭州晶华微电子	股份有限公司回购专	用证券账户",	
	报告期末持有的普通股数量为 576,760 股,根据规定回			
	购专户不纳入前十名股东列示。			
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权	不适用			
的说明				
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人吕	汉泉与罗洛仪系夫妇	1, 罗伟绍与罗洛	
	仪系兄妹关系,罗	伟绍为公司实际控制	人的一致行动	
	人,景宁晶殷华系	吕汉泉实际控制的企	业;公司部分高	
	管与核心员工参与	战略配售计划。除此	之外,公司未知	
	上述其他股东之间	是否存在关联关系或	一致行动关系。	
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用			

注:报告期内,深圳芯邦科技股份有限公司基于与公司签署的《股权收购协议》,使用不低于1,500万元购买公司股票,并于购买股票达至前述金额之日起180日内自愿锁定。

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况 □适用 $\sqrt{\text{不适用}}$

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化 □适用 √不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 √适用 □不适用

单位:股

			有限售条件股份可」		
序号	有限售条件股东 名称	持有的有限售 条件股份数量	一	新增可上 市交易股 份数量	限售条件
1	吕汉泉	52,416,000	2026年1月29日	0	自上市之日起 42 个月 (承诺延长 6 个月)
2	罗洛仪	13,030,290	2025年7月29日	0	自上市之日起 36 个月
3	景宁晶殷华企业 管理合伙企业 (有限合伙)	8,263,710	2025年7月29日	0	自上市之日起 36 个月
4	罗伟绍	8,190,000	2026年1月29日	0	自上市之日起 42 个月 (承诺延长 6 个月)
	上述股东关联关系或 公司实际控制/		吕汉泉与罗洛仪系夫妇,罗伟绍与罗洛仪系兄妹关系,罗		
一致行	动的说明	伟绍为公司实际 业。	控制人的一致行动人,	景宁晶殷华	系吕汉泉实际控制的企

注: 2025 年 7 月 29 日,公司首次公开发行的部分限售股 21,294,000 股上市流通,具体内容详见公司刊载于上海证券交易所网站的《首次公开发行部分限售股上市流通公告》(公告编号: 2025-035)。

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期 发生变化

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

√适用 □不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
富诚海富资管-杭州银行-富诚海 富通晶华微员工参与科创板战略配 售集合资产管理计划	2022年7月29日	不适用
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	富诚海富资管一杭州银行一富 板战略配售集合资产管理计划 首次公开发行并上市之日起 12 日上市流通。	获配股票的限售期限为自公司

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
吕汉泉	董事长	40,551,000	53,158,560	12,607,560	资本公积转增 股本、增持
罗洛仪	董事	10,023,300	13,030,290	3,006,990	资本公积转增 股本
梁桂武	董事、总经理	0	8,600	8,600	股权激励、资本 公积转增股本
纪臻	副总经理、董 事会秘书	0	17,199	17,199	股权激励、资本 公积转增股本
李建	副总经理、核 心技术人员	0	20,066	20,066	股权激励、资本 公积转增股本
陈志武	副总经理	0	8,600	8,600	股权激励、资本 公积转增股本
王远卓	核心技术人员	280	10,683	10,403	股权激励、资本 公积转增股本
罗伟绍	核心技术人员 (离任)	6,300,000	8,190,000	1,890,000	资本公积转增 股本

注:以上董事、高级管理人员和核心技术人员持股数为个人直接持股数。

其它情况说明 □适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

□适用 √不适用

2、 第一类限制性股票

□适用 √不适用

3、 第二类限制性股票

√适用 □不适用

单位:股

	1			1		十四.00
姓名	职务	期初已获授 予限制性股 票数量	报告期新授 予限制性股 票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授 予限制性股 票数量
梁桂武	董事、总经 理	262,000	0	6,615	6,615	262,000
陈志武	副总经理	242,000	0	6,615	6,615	242,000
施俊强	副总经理	280,000	0	44,100	0	280,000
赵双龙	董事、副总 经理、核心 技术人员	80,000	0	0	0	80,000
李建	副总经理、 核心技术 人员	298,000	0	15,435	15,435	298,000
纪臻	副总经理、 董事会秘 书	276,000	0	13,230	13,230	276,000
王远卓	核心技术 人员	86,400	0	7,938	7,938	86,400
合计	/	1,524,400	0	93,933	49,833	1,524,400

注: 1.公司于 2025 年 6 月 13 日实施完成 2024 年年度权益分派,根据公司限制性股票激励计划的相关规定,若在激励计划草案公告日至激励对象完成限制性股票归属登记期间,公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股或配股等事项,应对限制性股票授予价格及数量进行相应的调整。鉴于公司尚未进行调整,上表中数量均为本次调整前的数量。

2. 期末已获授予限制性股票数量不含作废部分已授予尚未归属的限制性股票。

(三) 其他说明

□适用 √不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

□适用 √不适用

六、特别表决权股份情况

□适用 √不适用

七、优先股相关情况

第七节 债券相关情况

- 一、公司债券(含企业债券)和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位: 杭州晶华微电子股份有限公司

单位:元 币种:人民币

	1 1	, <u>.</u>	単位:元 巾槽:人民巾
项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	279,530,931.62	711,243,083.14
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	518,000,000.00	183,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	25,389,373.35	30,794,936.66
应收款项融资	七、7	274,885.60	177,680.00
预付款项	七、8	11,786,587.80	7,605,370.84
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	658,190.46	648,992.21
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	63,761,610.73	63,450,190.96
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	270,123,362.22	227,450,968.54
流动资产合计		1,169,524,941.78	1,224,371,222.35
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	8,246,983.73	4,655,482.87

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	10,781,597.10	12,720,860.93
无形资产	七、26	24,148,466.40	22,604,867.55
其中:数据资源	1 2 2 2	2 1,1 10,100.10	22,001,001.00
开发支出			
其中:数据资源			
商誉	七、27	157,932,374.65	157,932,374.65
长期待摊费用	七、28	1,981,371.45	976,736.95
递延所得税资产	1 20	1,2 01,0 / 1.10	370,720.50
其他非流动资产	七、30	4,406,246.80	4,541,470.78
非流动资产合计		207,497,040.13	203,431,793.73
资产总计		1,377,021,981.91	1,427,803,016.08
流动负债:		-,-,,,,,,,,	-,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
短期借款	七、32	30,021,743.75	20,016,110.72
向中央银行借款			.,,
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	60,000,000.00	60,000,000.00
衍生金融负债		, ,	, ,
应付票据			
应付账款	七、36	12,949,989.34	15,795,230.38
预收款项		, ,	, ,
合同负债	七、38	1,257,123.85	873,174.57
卖出回购金融资产款		, ,	,
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	5,649,723.98	18,961,224.40
应交税费	七、40	279,405.24	486,876.62
其他应付款	七、41	74,465.17	30,159,662.73
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	七、43	4,145,038.56	4,101,018.85
其他流动负债	七、44	128,464.34	103,458.85
流动负债合计		114,505,954.23	150,496,757.12
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	5,790,801.32	8,428,541.48
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

マエントカノキ			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	七、29	2,578,911.26	3,627,406.61
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,369,712.58	12,055,948.09
负债合计		122,875,666.81	162,552,705.21
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	七、53	120,891,094.00	92,974,389.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,107,202,735.63	1,123,261,712.23
减: 库存股	七、56	21,984,727.73	21,984,727.73
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	12,218,107.66	12,218,107.66
一般风险准备			
未分配利润	七、60	35,819,105.54	58,780,829.71
归属于母公司所有者权益		1,254,146,315.10	1,265,250,310.87
(或股东权益) 合计		1,234,140,313.10	1,203,230,310.87
少数股东权益			
所有者权益(或股东权		1,254,146,315.10	1,265,250,310.87
益)合计		1,234,140,313.10	1,203,230,310.67
负债和所有者权益(或		1,377,021,981.91	1,427,803,016.08
股东权益)总计		1,577,021,701.71	1,727,003,010.00

公司负责人: 吕汉泉 主管会计工作负责人: 冯勤 会计机构负责人: 周芸芝

母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位:杭州晶华微电子股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金		273,140,101.35	708,737,952.98
交易性金融资产		518,000,000.00	183,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	18,606,252.21	22,740,475.85
应收款项融资		274,885.60	177,680.00
预付款项		5,942,972.95	2,091,950.48
其他应收款	十九、2	10,536,533.77	446,282.88
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		41,796,915.72	44,555,743.10
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		267,691,266.84	225,115,750.19
流动资产合计		1,135,988,928.44	1,186,865,835.48
非流动资产:	- I	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , ,
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	200,000,000.00	200,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		7,812,615.35	4,546,202.87
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,963,597.62	9,500,290.07
无形资产		10,869,615.27	8,931,367.55
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,903,527.62	976,736.95
递延所得税资产			
其他非流动资产		2,323,734.00	2,303,015.13
非流动资产合计		230,873,089.86	226,257,612.57
资产总计		1,366,862,018.30	1,413,123,448.05
流动负债:			
短期借款		30,021,743.75	20,016,110.72
交易性金融负债		60,000,000.00	60,000,000.00
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		7,709,563.19	9,094,509.21
预收款项			
合同负债		1,257,123.85	873,174.57
应付职工薪酬		5,165,966.62	17,916,035.83
应交税费		232,949.19	472,651.19
其他应付款		74,465.17	30,114,320.36
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		3,397,423.15	3,385,717.96
其他流动负债		128,464.34	103,458.85
流动负债合计		107,987,699.26	141,975,978.69
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			

租赁负债	3,646,437.14	5,897,158.49
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,646,437.14	5,897,158.49
负债合计	111,634,136.40	147,873,137.18
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	120,891,094.00	92,974,389.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,107,202,735.63	1,123,261,712.23
减: 库存股	21,984,727.73	21,984,727.73
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	12,218,107.66	12,218,107.66
未分配利润	36,900,672.34	58,780,829.71
所有者权益(或股东权 益)合计	1,255,227,881.90	1,265,250,310.87
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	1,366,862,018.30	1,413,123,448.05

合并利润表

2025年1—6月

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		78,622,565.67	60,164,049.71
其中: 营业收入	七、61	78,622,565.67	60,164,049.71
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		110,985,417.98	75,732,341.46
其中: 营业成本	七、61	38,586,588.23	24,868,574.06
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			_
税金及附加	七、62	250,099.42	250,035.82
销售费用	七、63	7,977,215.02	4,161,838.40

ケケィロ 井 ITI	1. 64	10.502.102.74	1607100777
管理费用	七、64	19,583,102.74	16,071,207.77
研发费用	七、65	46,193,866.72	32,278,564.83
财务费用 共中 利息弗里	七、66	-1,605,454.15	-1,897,879.42
其中: 利息费用		632,446.78	77,000.88
利息收入	1. 67	2,259,759.51	2,032,713.64
加: 其他收益	七、67	2,295,127.44	1,823,677.29
投资收益(损失以"一"号填列)	七、68	5,789,860.08	6,139,138.95
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号填 列)			
汇兑收益(损失以"一"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 "一"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	七、72	86,031.81	-193,458.62
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	七、73	-58,305.44	4,645,567.60
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	七、71	14,546.18	7,428.43
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		-24,235,592.24	-3,145,938.10
加:营业外收入	七、74	239,824.56	1,078.83
减:营业外支出	七、75	14,451.84	134,530.90
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		-24,010,219.52	-3,279,390.17
减: 所得税费用	七、76	-1,048,495.35	
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		-22,961,724.17	-3,279,390.17
(一) 按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		-22,961,724.17	-3,279,390.17
2.终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润 (净亏损以"-"号填列)		-22,961,724.17	-3,279,390.17
2.少数股东损益(净亏损以"-"			
号填列)			
· 六、其他综合收益的税后净额			
(一)归属母公司所有者的其他综			
合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综			
合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综			
	1		

合收益		
(3) 其他权益工具投资公允价值变		
动		
(4) 企业自身信用风险公允价值变		
动		
2.将重分类进损益的其他综合		
收益		
(1) 权益法下可转损益的其他综合		
收益		
(2) 其他债权投资公允价值变动		
(3)金融资产重分类计入其他综合		
收益的金额		
(4) 其他债权投资信用减值准备		
(5) 现金流量套期储备		
(6) 外币财务报表折算差额		
(7) 其他		
(二)归属于少数股东的其他综合		
收益的税后净额		
七、综合收益总额	-22,961,724.17	-3,279,390.17
(一)归属于母公司所有者的综合	-22,961,724.17	-3,279,390.17
收益总额	-22,901,724.17	-3,279,390.17
(二)归属于少数股东的综合收益		
总额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	-0.19	-0.05
(二)稀释每股收益(元/股)	-0.19	-0.05

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0 元, 上期被合并方实现的净利润为: 0 元。

公司负责人: 吕汉泉 主管会计工作负责人: 冯勤 会计机构负责人: 周芸芝

母公司利润表

2025年1—6月

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	十九、4	60,980,290.09	60,164,049.71
减:营业成本	十九、4	26,037,802.77	24,868,574.06
税金及附加		223,351.17	250,035.82
销售费用		6,483,904.74	4,161,838.40
管理费用		18,224,740.97	16,071,207.77
研发费用		42,282,016.58	32,278,564.83
财务费用		-1,757,781.12	-1,897,879.42
其中: 利息费用		573,611.61	77,000.88
利息收入		2,352,656.93	2,032,713.64
加: 其他收益		2,294,937.14	1,823,677.29
投资收益(损失以"一"号填 列)	十九、5	5,789,860.08	6,139,138.95
其中: 对联营企业和合营企业			

的投资收益		
以摊余成本计量的金融		
资产终止确认收益(损失以"-"号填		
列)		
净敞口套期收益(损失以"-"		
号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号 填列)	111,198.05	-193,458.62
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	232,514.37	4,645,567.60
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	14,546.18	7,428.43
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-22,070,689.20	-3,145,938.10
加: 营业外收入	203,228.80	1,078.83
减: 营业外支出	12,696.97	134,530.90
三、利润总额(亏损总额以"一"号 填列)	-21,880,157.37	-3,279,390.17
减: 所得税费用		
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-21,880,157.37	-3,279,390.17
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	-21,880,157.37	-3,279,390.17
(二)终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综		
合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他 综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值		
变动		
4.企业自身信用风险公允价值 变动		
(二)将重分类进损益的其他综合		
收益		
1.权益法下可转损益的其他综		
合收益 2 其他 信 权 以 资公会价值亦动		
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		
3.並融页		
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	-21,880,157.37	-3,279,390.17
七、每股收益:		

(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

合并现金流量表

2025年1—6月

项目	 2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现	02 277 202 62	61 016 220 00
金	93,377,393.62	61,916,329.88
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	1.145.500.60	1 200 05 (51
收到的税费返还	1,145,782.62	1,399,076.71
收到其他与经营活动有关的	3,345,531.71	2,281,828.58
现金	07.060.707.05	(5.507.225.17
经营活动现金流入小计	97,868,707.95	65,597,235.17
购买商品、接受劳务支付的现金	50,407,748.34	22,609,367.24
<u> </u>		
存放中央银行和同业款项净		
特別中央銀行和同业款项符		
支付原保险合同赔付款项的		
现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现		
金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的	## 100 F10 F1	10.666.217.
现金	55,400,519.56	49,666,217.72
支付的各项税费	2,517,265.18	3,114,111.43
支付其他与经营活动有关的		
现金	16,372,912.79	9,434,958.37

经营活动现金流出小计	124,698,445.87	84,824,654.76
经营活动产生的现金流	-26,829,737.92	-19,227,419.59
量净额	20,023,131.32	17,227,117.57
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,467,390.14	3,776,424.35
处置固定资产、无形资产和其	180,130.00	2,206.00
他长期资产收回的现金净额	,	,
处置子公司及其他营业单位		
收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的	738,000,000.00	491,000,000.00
現金	740 (47 520 14	404 779 (20 25
投资活动现金流入小计	740,647,520.14	494,778,630.35
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	11,557,688.31	6,522,972.90
投资支付的现金	30,000,000.00	
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	1 002 000 000 00	(02 000 000 00
现金	1,083,000,000.00	692,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,124,557,688.31	698,522,972.90
投资活动产生的现金流	292 010 169 17	202 744 242 55
量净额	-383,910,168.17	-203,744,342.55
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	2,731,943.41	
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	10,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的		
现金		
筹资活动现金流入小计	12,731,943.41	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支	426,144.76	
付的现金	720,177.70	
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	3,275,256.70	4,860,690.18
现金		
筹资活动现金流出小计	3,701,401.46	4,860,690.18
筹资活动产生的现金流	9,030,541.95	-4,860,690.18
量净额	, .,	, ,
四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响	-2,787.38	-53,386.25
五、现金及现金等价物净增加额	-401,712,151.52	-227,885,838.57
加:期初现金及现金等价物余		
额	681,243,083.14	757,373,293.82
六、期末现金及现金等价物余额	279,530,931.62	529,487,455.25

母公司现金流量表

2025年1—6月

一、 経营活动产生的现金流量:	项目		2025年半年度	^{⊉位:元 巾秤:人民巾} 2024年半年度
金 收到的稅费返还 1,145,782.62 1,399,076.71 收到其他与经营活动有关的 3,445,928.67 2,281,814.26 经营活动现金流入小计 76,768,767.51 65,597,220.85 购买商品、接受劳务支付的现金 29,729,752.07 22,609,367.24 支付给职工及为职工支付的 现金 2,366,817.56 3,114,111.43 支付其他与经营活动有关的 25,853,313.70 9,434,944.05 经营活动现金流出小计 经营活动现金流出小计 20,880,190.12 84,824,640.44 经营活动产生的现金流量净 32,061,422.61 -19,227,419.59 上投资活动产生的现金流量。 2,467,390.14 3,776,424.35 处置固定资产、无形资产和其 180,130.00 2,206.00 处置子公司及其他营业单位 收到的现金净额 取到其他与投资活动有关的 738,000,000.00 491,000,000.00 投资活动现金流流入小计 740,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金 取得投资价量企业 10,637,833.81 6,522,972.90 投资方公司及其他营业单位 支付的现金净额 项到其他与投资活动有关的 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动可会产额 5,252,972.90 投资方动现金流流,1,253,378,378,378,378,378,378,378,378,378,37		114 (
金 收到的稅费返还 1,145,782.62 1,399,076.71 收到其他与经营活动有关的 3,445,928.67 2,281,814.26 经营活动现金流入小计 76,768,767.51 65,597,220.85 购买商品、接受劳务支付的现金 29,729,752.07 22,609,367.24 支付给职工及为职工支付的 现金 2,366,817.56 3,114,111.43 支付其他与经营活动有关的 25,853,313.70 9,434,944.05 经营活动现金流出小计 经营活动现金流出小计 20,880,190.12 84,824,640.44 经营活动产生的现金流量净 32,061,422.61 -19,227,419.59 上投资活动产生的现金流量。 2,467,390.14 3,776,424.35 处置固定资产、无形资产和其 180,130.00 2,206.00 处置子公司及其他营业单位 收到的现金净额 取到其他与投资活动有关的 738,000,000.00 491,000,000.00 投资活动现金流流入小计 740,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金 取得投资价量企业 10,637,833.81 6,522,972.90 投资方公司及其他营业单位 支付的现金净额 项到其他与投资活动有关的 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动可会产额 5,252,972.90 投资方动现金流流,1,253,378,378,378,378,378,378,378,378,378,37				
收到其他与经营活动有关的 現金 経营活动现金流入小计 順买商品、接受劳务支付的现 金 支付给职工及为职工支付的 現金 支付的各项税费 全营活动现金流出小计 经营活动现金流出小计 经营活动现金流出小计 经营活动现金流出小计 经营活动现金流量。 收回投资收到的现金 处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额 收到其他与投资活动有关的 现金 数差式。以上的表现金流量。 收回投资收到的现金 处置对金流量净额 收到其他与投资活动有关的 现金 处置对金流量产物 电积积度变量的现金。 取得投资收益的到的现金 处置分离及其他营业单位 收到的现金净额 收到的现金净额 收到的现金净额 收到有处金流入小计 原建固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额 收到的现金净额 收到有处金流入小计 原建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 投资活动用金流和, 投资活动用金流面, 投资活动现金流入小计 原理程度资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资方动及其他营业单位 支付的现金 投资方动及主管额 支付其他与投资活动有关的 现金 投资方动及主管。 包括的设金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资支付的现金 投资方动及主管。 投资活动现金流出小计 投资活动现金流出小计 投资活动现金流出小计 投资活动现金流出小计 投资活动现金流出小计 投资活动产生的现金流量。 变付其他与投资活动有关的 现金 投资活动产生的现金流量。 变付其他与投资活动有关的 现金 投资活动产生的现金流量。 发行动现金产物。 支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动产生的现金流量。 现金投资收到的现金 收入了条33.81 698,522,972.90 大约其他与投资活动有关的 现金 投资活动产生的现金流量。 现役投资收到的现金 收到其他与经验流量。 现役投资收到的现金 收到的现金			72,177,056.22	61,916,329.88
現金 3,444,928.67 2,281,814.26 经营活动现金流入小計 強金 76,768,767.51 65,597,220.85 更大的給取工及为职工支付的现金 支付的各项税费 支付其他与经营活动有关的 29,729,752.07 22,609,367.24 支付的各项税费 支付其他与经营活动有关的 2,366,817.56 3,114,111.43 安营活动现金流出小计 经营活动产生的现金流量净 额 -32,861,7.26.1 -19,227,419.59 二、投资活动产生的现金流量户 额 工、投资活动产生的现金流量。 取得投资收益收到的现金 业胃经收益收到的现金 业置产资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 业置子公司及其他营业单位收到的现金净额。 2,467,390.14 3,776,424.35 现金分额 业置产公司及其他营业单位收到的现金净额。 738,000,000.00 491,000,000.00 投资活动现金流入小计则定分的现金流量。 现金分对的现金。 取得子公司及其他营业单位支付的现金分额 安付其他与投资活动有关的现金流出小计投资活动产生的现金流量。 设有性更少的现金流量。 现金投资收到的现金 收投资收到的现金 收投资收到的现金 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动产生的现金流量。 吸收投资收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量。 吸收投资收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 2,731,943.41 取代营资的0.000.00 取收费资收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 2,731,943.41 取代营资的0.000.00 取收费等资活动有关的现金 10,000,000.00 10,000,000.00 收费管流动有关的现金 2,731,943.41 10,000,000.00 收费管活动有关的现金 10,000,000.00 10,000,000.00 现金 2,731,943.41 10,000,000.00 收费管活动有关的 10,000,000.00 10,000,000.00 2,731,943.41 10,000,000.00 10,000,000.00	收到的税费返还		1,145,782.62	1,399,076.71
受告活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付的现金 支付给职工及为职工支付的 现金 支付给职工及为职工支付的 现金 支付的各项税费	收到其他与经营活动有关的		2 445 020 (7	2 201 014 26
カスティック (1987)	现金		3,443,928.07	2,281,814.26
金			76,768,767.51	65,597,220.85
支付给职工及为职工支付的 现金			29,729,752.07	22,609,367.24
支付的各项税费	支付给职工及为职工支付的		50,880,306.79	49,666,217.72
支付其他与经营活动有关的 25,853,313.70 9,434,944.05 经营活动现金流出小计 108,830,190.12 84,824,640.44 经营活动产生的现金流量净 -32,061,422.61 -19,227,419.59 天、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 收置皮资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 2,467,390.14 3,776,424.35 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 180,130.00 2,206.00 投资活动现金净额 738,000,000.00 491,000,000.00 投资活动现金流入小计 740,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金产额 30,000,000.00 592,000,000.00 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动现金流出小计 1,123,637,833.81 698,522,972.90 投资活动现金流出小计 1,123,637,833.81 698,522,972.90 投资活动产生的现金流量: -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 0 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 0	· ·		2,366,817.56	3,114,111.43
经营活动现金流出小计 108,830,190.12 84,824,640.44 经营活动产生的现金流量净 -32,061,422.61 -19,227,419.59 二、投資活动产生的现金流量: 也回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 2,467,390.14 3,776,424.35 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 180,130.00 2,206.00 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 738,000,000.00 491,000,000.00 投资活动用关的现金净额 740,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金 30,000,000.00 2,700,000.00 取得子公司及其他营业单位支付的现金和等 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动现金流出小计投资活动有关的现金 1,123,637,833.81 698,522,972.90 投资活动产生的现金流量: -382,990,313.67 -203,744,342.55 医、 餐资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 0				
经营活动产生的现金流量注 -32,061,422.61 -19,227,419.59 二、投資活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 2,467,390.14 3,776,424.35 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 180,130.00 2,206.00 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 738,000,000.00 491,000,000.00 投资活动有关的现金 740,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金 30,000,000.00 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 支付的现金净额 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动理全的现金流出小计投资活动有关的现金流量产额 -382,990,313.67 -203,744,342.55 上、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 00 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 00			108.830.190.12	84.824.640.44
一、投資活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金				
收回投資收到的现金	额		-32,061,422.61	-19,227,419.59
取得投资收益收到的现金	二、投资活动产生的现金流量:			
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额 180,130.00 2,206.00 处置子公司及其他营业单位 收到的现金净额 738,000,000.00 491,000,000.00 投资活动现金流入小计 740,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金 30,000,000.00 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流量・ 投资活动现金流出小计 投资活动产生的现金流量・ 吸收投资收到的现金 1,083,000,000.00 692,000,000.00 更有额 -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量・ 吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的 现金 收到其他与筹资活动有关的	收回投资收到的现金			
世长期資产收回的现金净额	取得投资收益收到的现金		2,467,390.14	3,776,424.35
世代別資产収回的現金連続			180 130 00	2 206 00
收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流入小计 对40,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 投资支付的现金 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 投资活动现金流出小计 力,083,000,000.00 投资活动现金流出小计 力,083,000,000.00 投资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 收到其他与筹资活动有关的 现金 收到其他与筹资活动有关的			100,130.00	2,200.00
収到其他与投资活动有关的 现金				
現金 738,000,000.00 491,000,000.00 投資活动现金流入小计 740,647,520.14 494,778,630.35 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金 30,000,000.00 0 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动现金流出小计 1,123,637,833.81 698,522,972.90 投资活动产生的现金流量: -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量: 2,731,943.41 取得借款收到的现金 取得借款收到的现金 10,000,000.00 0 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00				
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 10,637,833.81 6,522,972.90 投资支付的现金 30,000,000.00 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 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动现金流出小计投资活动产生的现金流量产额 1,123,637,833.81 698,522,972.90 上、筹资活动产生的现金流量产品 -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量产品 2,731,943.41 取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 10,000,000.00 000.00			738,000,000.00	491,000,000.00
世长期资产支付的现金 30,000,000.00 取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动和全流出小计 1,123,637,833.81 698,522,972.90 投资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的 现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的 现金	投资活动现金流入小计		740,647,520.14	494,778,630.35
世 に	购建固定资产、无形资产和其		10 627 922 91	6 522 072 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 投资活动现金流出小计 投资活动产生的现金流量: 医收投资收到的现金 收到其他与筹资活动有关的	他长期资产支付的现金		10,037,833.81	6,322,972.90
支付的现金净额1,083,000,000.00692,000,000.00投资活动现金流出小计1,123,637,833.81698,522,972.90投资活动产生的现金流量-382,990,313.67-203,744,342.55三、筹资活动产生的现金流量:2,731,943.41取得借款收到的现金10,000,000.00收到其他与筹资活动有关的现金10,000,000.00	投资支付的现金		30,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的 现金1,083,000,000.00692,000,000.00投资活动现金流出小计 投资活动产生的现金流量: 	取得子公司及其他营业单位			
现金 1,083,000,000.00 692,000,000.00 投资活动现金流出小计 1,123,637,833.81 698,522,972.90 投资活动产生的现金流量: -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量: 2,731,943.41 取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 现金				
投资活动现金流出小计 1,123,637,833.81 698,522,972.90 投资活动产生的现金流量:			1 083 000 000 00	692 000 000 00
投资活动产生的现金流量: -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的				
量净额 -382,990,313.67 -203,744,342.55 三、筹资活动产生的现金流量: 2,731,943.41 取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 现金			1,123,637,833.81	698,522,972.90
重净额 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 现金			-382.990.313.67	-203,744,342.55
吸收投资收到的现金 2,731,943.41 取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的 现金			22=,>>0,010.01	
取得借款收到的现金 10,000,000.00 收到其他与筹资活动有关的 现金				
收到其他与筹资活动有关的 现金			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
现金			10,000,000.00	
/ 4 / N I I / 4 / U I / V I V I V I V I V I V I V I V I V I	筹资活动现金流入小计		12,731,943.41	

偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	426,144.76	
支付其他与筹资活动有关的 现金	2,849,126.62	4,860,690.18
筹资活动现金流出小计	3,275,271.38	4,860,690.18
筹资活动产生的现金流 量净额	9,456,672.03	-4,860,690.18
四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响	-2,787.38	-53,386.25
五、现金及现金等价物净增加额	-405,597,851.63	-227,885,838.57
加:期初现金及现金等价物余 额	678,737,952.98	757,373,293.82
六、期末现金及现金等价物余额	273,140,101.35	529,487,455.25

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益									少					
项目		其任	也权益	紅工			其他始	专		一般		++-		数股东	所有者权益合计
	实收资本 (或股 本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存股	综合收益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	小权 益	
一、上年期 末余额	92,974,389.00				1,123,261,712.23	21,984,727.73			12,218,107.66		58,780,829.71		1,265,250,310.87		1,265,250,310.87
加:会计政 策变更															
前期差 错更正															
其他															
二、本年期 初余额	92,974,389.00				1,123,261,712.23	21,984,727.73			12,218,107.66		58,780,829.71		1,265,250,310.87		1,265,250,310.87
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填列)	27,916,705.00				-16,058,976.60						-22,961,724.17		-11,103,995.77		-11,103,995.77
(一)综合 收益总额											-22,961,724.17		-22,961,724.17		-22,961,724.17
(二)所有 者投入和减 少资本	151,859.00				11,705,869.40								11,857,728.40		11,857,728.40
1. 所有者投入的普通股	151,859.00				2,580,084.41								2,731,943.41		2,731,943.41
2. 其他权益															

工具持有者							
投入资本							
3. 股份支付							
计入所有者		9,125,784.99				9,125,784.99	9,125,784.99
权益的金额		, , , , , , , , ,				., .,	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
4. 其他							
(三)利润							
分配							
1. 提取盈余							
公积							
2. 提取一般							
风险准备							
3. 对所有者							
(或股东)							
的分配							
4. 其他							
(四)所有							
者权益内部	27,764,846.00	-27,764,846.00					
结转							
1. 资本公积							
转增资本	27,764,846.00	-27,764,846.00					
(或股本)							
2. 盈余公积							
转增资本							
(或股本)							
3. 盈余公积							
弥补亏损							
4. 设定受益							
计划变动额							
结转留存收							
益							
5. 其他综合							
收益结转留							
存收益							

6. 其他									
(五) 专项									
储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期	120 901 004 00		1 107 202 725 (2	21 004 727 72		12 219 107 ((25 910 105 54	1 254 146 215 10	1 254 146 215 10
四、本期期 末余额	120,891,094.00		1,107,202,735.63	21,984,727.73		12,218,107.66	35,819,105.54	1,254,146,315.10	1,254,146,315.10

								20	024 年半年度						
						归属于母组	公司角	有者	权益					少	
项目		其何	也权立 具				其他	专		般				数 股	所有者权益合计
	一、上	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	综合收益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	// 17 7 T X III I V
一、上 年期末 余额	66,560,000.00				1,141,297,459.73	18,530,523.80			12,218,107.66		69,050,912.52		1,270,595,956.11		1,270,595,956.11
加: 会 计政策 变更															
前期差错更正															
其他															
二、本 年期初 余额	66,560,000.00				1,141,297,459.73	18,530,523.80			12,218,107.66		69,050,912.52		1,270,595,956.11		1,270,595,956.11
三、本 期增减 变动金					5,697,198.23	2,468,668.18					-3,279,390.17		-50,860.12		-50,860.12

额(减								
少以								
"一"号								
填列)								
(一)								
综合收						-3,279,390.17	-3,279,390.17	-3,279,390.17
益总额								
(<u>_</u>)								
所有者								
投入和		5,697,198.23	2,468,668.18				3,228,530.05	3,228,530.05
减少资								
本								
1. 所有 者投入								
的普通								
股								
2. 其他								
权益工								
具持有								
者投入								
资本								
3. 股份								
支付计								
入所有		5,697,198.23					5,697,198.23	5,697,198.23
者权益								
的金额								
4. 其他			2,468,668.18				-2,468,668.18	-2,468,668.18
(三)								
利润分								
配								
1.提取								
盈余公								
积								
2. 提取								
一般风								

险准备								
3. 对所								
有者								
(或股								
东)的								
分配								
4. 其他								
(四)								
所有者								
权益内								
部结转								
1. 资本								
公积转								
增资本								
(或股								
本)								
2. 盈余								
公积转								
增资本								
(或股								
本)								
3. 盈余								
公积弥								
补亏损								
4. 设定								
受益计								
划变动								
额结转								
留存收								
益								
5. 其他								
综合收								
益结转								
留存收								
益								
ш							l	

6. 其他									
(五)									
专项储									
备									
1. 本期									
提取									
2. 本期									
使用									
(六)									
其他									
四、本									
期期末	66,560,000.00		1,146,994,657.96	20,999,191.98		12,218,107.66	65,771,522.35	1,270,545,095.99	1,270,545,095.99
余额									

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

										1 1-4-•.	70 11717-7510111
						2025 年半	年度				
755 EI		其他	权益工。	Ļ			其他	专			
项目	实收资本 (或股 本)	优先 股	永续 债	其他	资本公积	减:库存股	综合 收益	项 储 备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	92,974,389.00				1,123,261,712.23	21,984,727.73			12,218,107.66	58,780,829.71	1,265,250,310.87
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	92,974,389.00				1,123,261,712.23	21,984,727.73			12,218,107.66	58,780,829.71	1,265,250,310.87
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	27,916,705.00				-16,058,976.60					-21,880,157.3 7	-10,022,428.97
(一) 综合收益总额										-21,880,157.3 7	-21,880,157.37

				1		
(二)所有者投入和减少资 本	151,859.00	11,705,869.40				11,857,728.40
1. 所有者投入的普通股	151,859.00	2,580,084.41				2,731,943.41
2. 其他权益工具持有者投入						
资本						
3. 股份支付计入所有者权益的金额		9,125,784.99				9,125,784.99
4. 其他						
(三)利润分配						
1. 提取盈余公积						
2. 对所有者(或股东)的分						
配						
3. 其他						
(四) 所有者权益内部结转	27,764,846.00	-27,764,846.00				
1. 资本公积转增资本(或股	27,764,846.00	-27,764,846.00				
本)	27,704,040.00	-27,704,040.00				
2. 盈余公积转增资本(或股						
本)						
3. 盈余公积弥补亏损						
4. 设定受益计划变动额结转						
留存收益						
5. 其他综合收益结转留存收						
益						
6. 其他						
(五) 专项储备						
1. 本期提取						
2. 本期使用						
(六) 其他						
四、本期期末余额	120,891,094.00	1,107,202,735.63	21,984,727.73	12,218,107.66	36,900,672.34	1,255,227,881.90

-# F				2024 年半	年度				
项目	实收资本 (或股	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他	专	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计

	本)	优先 股	永续债	其他			综合 收益	项 储 备			
一、上年期末余额	66,560,000.00				1,141,297,459.73	18,530,523.80			12,218,107.66	69,050,912.52	1,270,595,956.11
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	66,560,000.00				1,141,297,459.73	18,530,523.80			12,218,107.66	69,050,912.52	1,270,595,956.11
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)					5,697,198.23	2,468,668.18				-3,279,390.17	-50,860.12
(一) 综合收益总额										-3,279,390.17	-3,279,390.17
(二)所有者投入和减少资 本					5,697,198.23	2,468,668.18					3,228,530.05
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益 的金额					5,697,198.23						5,697,198.23
4. 其他						2,468,668.18					-2,468,668.18
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分											
酉己											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股											
本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转 留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收											

益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	66,560,000.00		1,146,994,657.96	20,999,191.98		12,218,107.66	65,771,522.35	1,270,545,095.99

三、公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

杭州晶华微电子股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系原杭州晶华微电子有限公司(以下简称晶华微有限公司),晶华微有限公司系由自然人吕汉泉出资组建,于 2005 年 2 月 24 日在杭州高新技术产业开发区(滨江)市场监督管理局登记注册,总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330108770816153N 的营业执照,注册资本 120,891,094.00 元,股份总数 120,891,094 股(每股面值 1 元)。其中,有限售条件的流通股份 A 股 81,900,000 股;无限售条件的流通股份 A 股 38,991,094 股。公司股票已于 2022 年 7 月 29 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属软件和信息技术服务业。主要经营活动为高性能模拟及数模混合集成电路的研发和销售。

四、财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

重要提示:本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

1.0/11 — 1.0/11	
项目	重要性标准
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产
	总额 5%的投资活动现金流量认定为重要的投
	资活动现金流量
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团
	总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司确定
	为重要子公司、非全资子公司
重要的承诺事项	公司将重组、并购等事项认定为重要
重要的或有事项	公司将极大可能产生或有义务的事项认定为
	重要
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后发生重大诉讼、企业合
	并或处置子公司以及利润分配情况等事项认
	定为重要

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断

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

2.合并财务报表的编制方法

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

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

9、 现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

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

11、金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

- 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件
- (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

- (2) 金融资产的后续计量方法
- 1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

- (3) 金融负债的后续计量方法
- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。
- 3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同,以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额;② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

- 1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:
- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;
- ② 金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。
 - 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价:
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。
 - 5. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

7. 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

(1)按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票		参考历史信用损失经验,结合当前状况
应收商业承兑汇票	票据类型	以及对未来经济状况的预测,通过违约 风险敞口和整个存续期预期信用损失 率,计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联 往来组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,通过违约 风险敞口和整个存续期预期信用损失 率,计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,编制应收 账款账龄与预期信用损失率对照表,计 算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关 联往来组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,通过违约 风险敞口和整个存续期预期信用损失 率,计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

지원 사회 시대	应收账款	其他应收款	
账 龄	预期信用损失率(%)	预期信用损失率(%)	
1-3 个月(含,下同)	1.00	5.00	
4-12 个月	5.00	5.00	
1-2 年	20.00	20.00	
2-3 年	50.00	50.00	
3 年以上	100.00	100.00	

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3)按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11金融工具"。

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11金融工具"。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11 金融工具"。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11金融工具"。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"11金融工具"。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 4.低值易耗品和包装物的摊销方法
- ① 低值易耗品 按照一次转销法进行摊销。
- ② 包装物按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

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

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示, 将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同 资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的

长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

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

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

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。
- (3) 除企业合并形成以外的: 以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本; 以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本; 以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本; 以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。
 - 3. 后续计量及损益确认方法

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

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法
- (1) 是否属于"一揽子交易"的判断原则通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于"一揽子交易"。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明多次交易事项属于"一揽子交易":
 - 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
 - 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果:
 - 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
 - 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
 - (2) 不属于"一揽子交易"的会计处理
 - 1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算,不能再对被投

资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

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

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

(3) 属于"一揽子交易"的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
通用设备	年限平均法	5	10.00	18.00
专用设备	年限平均法	5	10.00	18.00
运输工具	年限平均法	5	10.00	18.00

22、在建工程

√适用 □不适用

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态 但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂 估价值,但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23、借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

- 2. 借款费用资本化期间
- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1) 资产支出已经发生; 2) 借款费用已经发生; 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过 3 个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。
 - 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息 费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取 得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建 或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出 加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

24、生物资产

□适用 √不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

- 1. 无形资产包括软件、特许使用权及知识产权等,按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体如下:

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	3-4 年,预计可使用寿命	直线法
特许使用权	10年,预计可使用年限	直线法
知识产权	10年,预期经济利益期限	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 人员人工费用

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

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

直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的,公司根据研发人员在不同岗位的工时记录,将其实际发生的人员人工费用,按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用与长期待摊费用折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物,同时又用于非研发活动的,对该类仪器、设备、 在用建筑物使用情况做必要记录,并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素,采用 合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

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

(4) 无形资产摊销费用

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

(5) 设计费用

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

(6) 委托外部研究开发费用

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

(7) 其他费用

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

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

27、长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

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

29、合同负债

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"17 合同资产"。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

- (1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;
- 2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;
- 3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

31、预计负债

□适用 √不适用

32、股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

- 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理
- (1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

33、优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

- (1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。
 - 3. 收入确认的具体方法

公司芯片销售业务属于在某一时点履行的履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认签收、已取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关,取得报关单、提单等单据,已取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

□适用 √不适用

35、合同成本

□适用 √不适用

36、政府补助

√适用 □不适用

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

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

- 4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。
 - 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法
- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照 税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或 清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产 负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异 的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税: (1) 企业合并; (2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。
- 5. 同时满足下列条件时,公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示: (1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利; (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法 √适用 □不适用 在租赁期开始日,公司将租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁; 将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

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

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

1. 使用权资产

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

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

2. 租赁负债

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

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

□适用 √不适用

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的,按实际支付的金额作为库存股处理,同时进行备查登记。如果将回购的股份注销,则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积,资本公积不足冲减的,冲减留存收益;如

果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付,于职工行权购买本公司股份收到价款时,转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额,同时,按 照其差额调整资本公积(股本溢价)。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、其他

□适用 √不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

· ~2/11 = 1 ~2/11		
税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物 和应税劳务收入为基础计算销 项税额,扣除当期允许抵扣的进 项税额后,差额部分为应交增值 税	13%、6%、3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
公司	15%
晶华智芯	25%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

1. 增值税优惠

- (1) 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)的规定,公司销售自行开发生产的软件产品,按法定税率征收增值税后,对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。
- (2) 根据财政部、国家税务总局《关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》(财税〔2023〕17号)的规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许集成电路设计生产、封测、装备、材料企业,按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。

2. 企业所得税优惠

公司于 2023 年 2 月收到由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202233010603),发证日期为 2022 年 12 月 24 日,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家对高新技术企业的相关税收政策规定,公司自通过高新技术企业重新认定起连续三年(即 2022 年至 2024 年)可继续享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策,按 15%的税率缴纳企业所得税。本期公司已在申请高新技术企业资格重新认定,按相关规定,高新技术企业资质需每三年重新认定一次。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	279,528,534.78	711,241,398.32
其他货币资金	2,396.84	1,684.82
存放财务公司存款		
合计	279,530,931.62	711,243,083.14
其中: 存放在境外的		
款项总额		

其他说明

无

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计	518,000,000.00	183,000,000.00	/
入当期损益的金融资产			
其中:			
理财产品	518,000,000.00	183,000,000.00	/
指定以公允价值计量且其变			

动计入当期损益的金融资产			
其中:			
合计	518,000,000.00	183,000,000.00	/

其他说明:

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

□适用 √不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况:

□适用 √不适用

应收票据核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

公司银行承兑汇票的承兑人包括大型商业银行、上市股份制银行及其他商业银行。公司依据 谨慎性原则对银行承兑汇票承兑人的信用等级进行了划分,分类为信用等级较高的包括中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政储蓄银行、交通银行六家大型商业银行,招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行九家上市股份制银行。信用等级一般的包括上述银行之外的其他商业银行。

对于由信用等级一般的商业银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时不终止确认,待票据到期后终止确认。

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	25,755,579.61	31,165,711.54
其中: 1年以内分项		
1-3 个月	23,039,318.13	29,687,767.57
4-12 个月	2,716,261.48	1,477,943.97
1年以内小计	25,755,579.61	31,165,711.54
1至2年		
2至3年		
3年以上		
合计	25,755,579.61	31,165,711.54

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额					期初余额				
类别	账面余額	预	坏账准	备	账面	账面余额	Д	坏账准率	备	账面
<i>大加</i>	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏										
账准备										
其中:										
按组合计提坏 账准备	25 755 570 61	100.00	366,206.26	1.42	25,389,373.35	31,165,711.54	100.00	370,774.88	1.19	30,794,936.66
账准备	23,733,379.01	100.00	300,200.20	1.42	23,369,373.33	31,103,711.34	100.00	370,774.88	1.19	30,794,930.00
其中:										
账龄组合	25,755,579.61	100.00	366,206.26	1.42	25,389,373.35	31,165,711.54	100.00	370,774.88	1.19	30,794,936.66
合计	25,755,579.61	/	366,206.26	/	25,389,373.35	31,165,711.54	/	370,774.88	/	30,794,936.66

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额				
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
1-3 个月	23,039,318.13	230,393.19	1.00		
4-12 个月	2,716,261.48	135,813.07	5.00		
合计	25,755,579.61	366,206.26	1.42		

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1-3 个月(含,下同)	1.00
4-12 个月	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变			
类别	期初余额	计提	收回或转	转销或核	其他变动	期末余额
		N 1定	口	销	共他文初 	
按组合计提	370,774.88	-4,568.62				266 206 26
坏账准备						366,206.26
合计	370,774.88	-4,568.62				366,206.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名 称	应收账款期末余额	合同资 产期末 余额	应收账款和合同资 产期末余额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	坏账准备期末 余额
客户一	4,302,301.24		4,302,301.24	16.70	43,023.01
客户二	2,559,140.00		2,559,140.00	9.94	63,095.96
客户三	2,378,049.00		2,378,049.00	9.23	64,266.57
客户四	2,363,344.40		2,363,344.40	9.18	23,633.44
客户五	2,330,094.45		2,330,094.45	9.05	32,584.94
合计	13,932,929.09		13,932,929.09	54.10	226,603.92

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	274,885.60	177,680.00
合计	274,885.60	177,680.00

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	869,826.00	
合计	869,826.00	

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

		期	末余額	领			其	月初余年	额	
类别	账面余額	页	坏则 备		账面	账面余額	须	坏账	准备	账面
	金额	比	金	计	价值	金额	比	金	计	价值

		例 (%)	额	提比例			例 (%)	额	提比例	
				(%)					(%)	
按单项计										
提坏账准										
备										
其中:										
按组合计 提坏账准	274,885.60	100			274,885.60	177,680.00	100			177,680.00
备										
其中:										
银行承兑汇票	274,885.60	100			274,885.60	177,680.00	100			177,680.00
合计	274,885.60	/		/	274,885.60	177,680.00	/		/	177,680.00

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:银行承兑汇票

单位:元 币种:人民币

		l l	E. Ju Hill Jardin
 名称		期末余额	
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	274,885.60		
合计	274,885.60		

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

□适用 √不适用

(8). 其他说明:

√适用 □不适用

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行,由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低,故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
从区内 令	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	11,786,587.80	100.00	7,605,370.84	100.00
1至2年				
2至3年				
3年以上				
合计	11,786,587.80	100.00	7,605,370.84	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明: 无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的 比例(%)
供应商一	9,152,921.67	77.66
供应商二	1,268,607.79	10.76
供应商三	480,000.00	4.07
供应商四	190,116.96	1.61
供应商五	180,000.00	1.53
合计	11,271,646.42	95.63

其他说明:

无

其他说明

□适用 √不适用

9、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	658,190.46	648,992.21
合计	658,190.46	648,992.21

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

核销说明: □适用 〈不适用 其他说明: □适用 〈不适用 应收股利 (6). 应收股利 □适用 〈不适用 (7). 重要的账龄超过1年的应收股利 □适用 〈不适用 (8). 按坏账计提方法分类披露 □适用 〈不适用 按单项计提坏账准备: □适用 〈不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 〈不适用 按组合计提坏账准备: □适用 〈不适用 按到方法 (10). 坏账准备的应收股利情况 □适用 〈不适用 其他说明: 无	其中重要的应收利息核销情况 □适用 √不适用
□适用 √不适用 应收股利 (6). 应收股利 □适用 √不适用 (7). 重要的账龄超过1年的应收股利 □适用 √不适用 (8). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按到合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
(6). 应收股利 □适用 √不适用 (7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利 □适用 √不适用 (8). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按到合计提坏账准备 □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
□适用 √不适用 (7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利 □适用 √不适用 (8). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	应收股利
(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利 □适用 √不适用 (8). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无	
□适用 √不适用 (8). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	□适用 √ 小适用
(8). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利
□适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	□适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	(8). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	□适用 √不适用
□适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	按单项计提坏账准备:
□适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
□适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
□适用 √不适用 (9). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:□适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
□适用 √不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:□适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	(9). 坏账准备的情况
□适用 √不适用 其他说明: 无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	□适用 √不适用
无 (10). 本期实际核销的应收股利情况	
	(10). 本期实际核销的应收股利情况
其中重要的应收股利核销情况 □适用 √不适用	
核销说明: □适用 √不适用	

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	457,869.14	622,091.06
其中: 1年以内分项		
1年以内	457,869.14	622,091.06
1年以内小计	457,869.14	622,091.06
1至2年	241,955.98	7,150.00
2至3年	59,300.00	104,571.40
3年以上	239,421.40	336,999.00
合计	998,546.52	1,070,811.46

(12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	943,450.10	1,008,040.00
应收暂付款		62,739.62
员工备用金	55,000.00	
其他	96.42	31.84
合计	998,546.52	1,070,811.46

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2025年1月1日 余额	31,104.55	1,430.00	389,284.70	421,819.25
2025年1月1日 余额在本期				
一转入第二阶 段	-11,790.30	11,790.30		
一转入第三阶 段		-200.00	200.00	
转回第二阶 段				
一转回第一阶 段				
本期计提	3,579.21	35,370.90	-120,413.30	-81,463.19
本期转回				

本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30 日余额	22,893.46	48,391.20	269,071.40	340,356.06

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账 龄	其他应收款预期信用损失率(%)
1-3 个月(含,下同)	5.00
4-12 个月	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变	动金额		
类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额
按组合计提 坏账准备	421,819.25	-81,463.19				340,356.06
合计	421,819.25	-81,463.19				340,356.06

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位名称 期末余额	占其他应收款	款项的性质	账龄	坏账准备

		期末余额合计 数的比例(%)			期末余额
单位一	236,200.00	23.65	押金保证金	1 年以内 20,100.00 元, 1-2 年 24,100.00 元, 3 年以上 192,000.00 元	197,825.00
单位二	168,265.00	16.85	押金保证金	1年以内	8,413.25
单位三	158,786.00	15.90	押金保证金	1-2 年	31,757.20
单位四	142,043.36	14.23	押金保证金	1年以内	7,102.17
单位五	92,490.00	9.26	押金保证金	1-2 年 46,368.60 元, 3 年以上 46,121.40 元	55,395.12
合计	797,784.36	79.89	/	/	300,492.74

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额			期初余额	
		存货跌价准			存货跌价准	
项目	账面余额	备/合同履约	 账面价值	 账面余额	备/合同履约	 账面价值
	灰田赤砂	成本减值准		灰田赤砂	成本减值准	
		备			备	
原材料	25,836,072.59	7,797,220.94	18,038,851.65	27,433,354.25	8,181,466.87	19,251,887.38
库存商品	25,206,183.31	3,951,636.61	21,254,546.70	22,547,185.07	4,352,614.94	18,194,570.13
在产品	25,540,991.60	6,119,431.26	19,421,560.34	25,735,218.52	6,688,253.80	19,046,964.72
委托加工	5,371,796.37	326,653.19	5,045,143.18	9,152,869.64	2,197,703.20	6 055 166 11
物资	3,371,790.37	320,033.19	3,043,143.18	9,132,809.04	2,197,703.20	6,955,166.44
发出商品	2,202.51	693.65	1,508.86	1,991.84	389.55	1,602.29
合同履约						
成本						
合计	81,957,246.38	18,195,635.65	63,761,610.73	84,870,619.32	21,420,428.36	63,450,190.96

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

	項目 - 期初入第		本期增加	1金额	本期减少	金额	
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额	
	原材料	8,181,466.87	1,924,099.55		2,308,345.48		7,797,220.94

库存商品	4,352,614.94	3,863,529.55	4,264,507.88	3,951,636.61
在产品	6,688,253.80	1,737,331.76	2,306,154.30	6,119,431.26
委托加工 物资	2,197,703.20	2,015,872.65	3,886,922.65	326,653.19
发出商品	389.55	697.94	393.84	693.65
合同履约				
成本				
合计	21,420,428.36	9,541,531.44	12,766,324.15	18,195,635.65

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项 目	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品、委托加工物资	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用或报
	废
库存商品、发出商品	本期将已计提存货跌价准备的存货售出或报
	废

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明 无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

T石 口	₩十. 人 <i>姑</i>	₩ Эл 人 党 兵
项目	期末余额	期初余额
理财产品	264,801,302.13	221,478,832.19
待抵扣增值税	4,739,558.62	5,490,800.94
待摊费用	576,674.02	481,335.41
预缴企业所得税	5,827.45	
合计	270,123,362.22	227,450,968.54

其他说明:

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

无

其他债权投资 (1). 其他债权投资情况 □适用 √不适用 其他债权投资减值准备本期变动情况 □适用 √不适用 (2). 期末重要的其他债权投资 □适用 √不适用 (3). 减值准备计提情况 □适用 √不适用 (4). 本期实际核销的其他债权投资情况 □适用 √不适用 其中重要的其他债权投资情况核销情况 □适用 √不适用 其他债权投资的核销说明: □适用 √不适用 其他说明: □适用 √不适用 16 长期应收款 (1). 长期应收款情况 □适用 √不适用 (2). 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用 按单项计提坏账准备: □适用 √不适用 按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用 按组合计提坏账准备: □适用 √不适用 按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用 (3). 坏账准备的情况 □适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

15、

- 17、 长期股权投资
- (1). 长期股权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 长期股权投资的减值测试情况
- □适用 √不适用

其他说明

无

- 18、 其他权益工具投资
- (1). 其他权益工具投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 本期存在终止确认的情况说明
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	8,246,983.73	4,655,482.87
固定资产清理		
合计	8,246,983.73	4,655,482.87

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

				1 , -	1 11 : 2 ++ 4 1
项目	房屋及建筑 物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值:					
1.期初余额		3,824,193.28	4,159,373.30	394,761.06	8,378,327.64
2.本期增加金额		747,622.25	3,691,708.52	177,134.18	4,616,464.95
(1) 购置		747,622.25	3,691,708.52	177,134.18	4,616,464.95
(2)在建工程					
转入					
(3) 企业合并					
增加					
3.本期减少金		41,785.93		394,761.06	436,546.99
额					
(1)处置或报		41,785.93		394,761.06	436,546.99
4.期末余额		4,530,029.60	7,851,081.82	177,134.18	12,558,245.60
二、累计折旧					
1.期初余额		1,587,450.67	1,910,380.42	225,013.68	3,722,844.77
2.本期增加金额		360,537.20	480,408.59	27,806.14	868,751.93
(1) 计提		360,537.20	480,408.59	27,806.14	868,751.93
3.本期减少金额		30,319.63		250,015.20	280,334.83
(1) 处置或报 废		30,319.63		250,015.20	280,334.83
4.期末余额		1,917,668.24	2,390,789.01	2,804.62	4,311,261.87
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	2,612,361.36	5,460,292.81	174,329.56	8,246,983.73
	2.期初账面价值	2,236,742.61	2,248,992.88	169,747.38	4,655,482.87

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

□适用 √不适用

其他说明:

无

在建工程

(1). 在建工程情况

□适用 √不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

- (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
- □适用√不适用
- (2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况
- □适用 √不适用
- (3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

- (1). 油气资产情况
- □适用 √不适用
- (2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

		<u> </u>
项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	20,908,893.56	20,908,893.56
2.本期增加金额	211,417.15	211,417.15
租入	211,417.15	211,417.15
3.本期减少金额		
处置		
4.期末余额	21,120,310.71	21,120,310.71
二、累计折旧		
1.期初余额	8,188,032.63	8,188,032.63
2.本期增加金额	2,150,680.98	2,150,680.98
(1)计提	2,150,680.98	2,150,680.98
3.本期减少金额		
(1)处置		

4.期末余额	10,338,713.61	10,338,713.61
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	10,781,597.10	10,781,597.10
2.期初账面价值	12,720,860.93	12,720,860.93

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

项目	土地使用权	软件	特许使用权	知识产权	合计
一、账面原值					
1.期初余额		14,847,879.86	220,587.44	13,330,698.00	28,399,165.30
2.本期增加金			609,942.37	3,853,573.93	4,463,516.30
额			009,942.37	3,033,373.93	4,403,310.30
(1)购置			609,942.37	3,853,573.93	4,463,516.30
(2)内部研发					
(3)企业合并					
增加					
3.本期减少金					
额					
(1)处置					
4.期末余额		14,847,879.86	830,529.81	17,184,271.93	32,862,681.60
二、累计摊销					
1.期初余额		5,786,012.31	7,587.44	698.00	5,794,297.75
2.本期增加金 额		2,133,467.24	32,741.39	753,708.82	2,919,917.45
(1) 计提		2,133,467.24	32,741.39	753,708.82	2,919,917.45
3.本期减少金					
额					
(1)处置					
4.期末余额		7,919,479.55	40,328.83	754,406.82	8,714,215.20
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	6,928,400.31	790,200.98	16,429,865.11	24,148,466.40
2.期初账面价 值	9,061,867.55	213,000.00	13,330,000.00	22,604,867.55

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					1 1	70 1111 7 7 4741	
被投资单位名称或		本期增加		本期减少			
形成商誉的事项	期初余额	企业合并 形成的		处置		期末余额	
晶华智芯	157,932,374.65					157,932,374.65	
合计	157,932,374.65					157,932,374.65	

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合 的构成及依据	所属经营分部及依 据	是否与以前年度保持一致
晶华智芯	固定资产、无形资 产及商誉	晶华智芯	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明 □适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定 □适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定 √适用 □不适用

项目	账面价值	可收回金额	滅値 金额	预测期的年限	预测期的关键参数(增长率、利 润率等)	预测期内的参数的确 定依据	稳定期的关 键参数(增 长率、利润 率、折现率 等)	稳定期的关键 参数的确定依 据
晶华智芯	171,715,154.65	177,200,000.00		2025年7月-2030 年6月(后续为 稳期)	预测期收入增长 率、毛利率、折 现率	根据公司历史收入、 行业供需情况及毛利 水平的影响因素及发 展趋势等确定	稳定期收入 增长率、毛 利率、折现 率	根据无风险报酬率、 市场风险溢价、企业特定风险等确定
合计	171,715,154.65	177,200,000.00		/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因 □适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因 □适用 √不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内 □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	648,793.33	690,926.61	262,420.75		1,077,299.19
服务费	223,290.08	742,574.25	142,703.85		823,160.48
服务器续保 费	104,653.54		23,741.76		80,911.78
合计	976,736.95	1,433,500.86	428,866.36		1,981,371.45

其他说明:

无

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末	期末余额		余额			
项目	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税			
	差异	资产	差异	资产			
资产减值准备	173,923.19	43,480.80					
内部交易未实现利润							
可抵扣亏损	3,972,191.11	993,047.78					
租赁	47,867.09	11,966.77					
合计	4,193,981.39	1,048,495.35					

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

			1 1	- 11 11 + 7 + 7 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	期末余额		期初余额		
项目	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税	
	差异	负债	差异	负债	
非同一控制企业合并资	14,509,626.43	3,627,406.61	14,509,626.43	3,627,406.61	
产评估增值					

其他债权投资公允价值 变动				
其他权益工具投资公允				
价值变动				
合计	14,509,626.43	3,627,406.61	14,509,626.43	3,627,406.61

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额		期初余额			
五五 口	递延所得税资	抵销后递延所	治江 年祖游次立	抵销后递延所		
项目	产和负债互抵	得税资产或负	递延所得税资产 和负债互抵金额	得税资产或负		
	金额	债余额		债余额		
递延所得税资产	1,048,495.35					
递延所得税负债	1,048,495.35	2,578,911.26				

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	193,306,068.74	143,343,714.32
资产减值准备	18,902,197.97	22,213,022.49
股份支付	19,197,257.85	12,940,545.02
合计	231,405,524.56	178,497,281.83

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		'	
年份	期末金额	期初金额	备注
2025年			
2026年			
2027年			
2028年			
2029年	4,030,650.83	4,030,650.83	子公司可抵扣亏损
2033年	48,416,157.02	48,416,157.02	公司可抵扣亏损
2034年	90,896,906.47	90,896,906.47	公司可抵扣亏损
2035年	49,962,354.42		公司可抵扣亏损
合计	193,306,068.74	143,343,714.32	/

其他说明:

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成						
本						
合同履约成						
本						
应收退货成						
本						
合同资产						
预付工程款	2,299,234.00		2,299,234.00	2,016,215.13		2,016,215.13
预付封装款	2,082,512.80		2,082,512.80	2,238,455.65		2,238,455.65
预付固定资	24,500.00		24,500.00			
产款	24,300.00		24,300.00			
预付装修款				286,800.00		286,800.00
合计	4,406,246.80		4,406,246.80	4,541,470.78		4,541,470.78

其他说明:

无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末期初			7			
项目	账面余	账面价	受限类	受限情	账面余额	账面价值	受限类	受限情
	额	值	型	况			型	况
货币资					30,000,000.00	30,000,000.00	冻结	申购理
金								财产品
								未扣款
								暂时冻
								结的银
								行存款
应收票								
据								
存货								
其中:								
数据资								
源								
固定资								
产								
无形资								
产								
其中:								
数据资								
源								
合计			/	/	30,000,000.00	30,000,000.00	/	/

其他说明:

无

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	30,021,743.75	20,016,110.72
合计	30,021,743.75	20,016,110.72

短期借款分类的说明:

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债	60,000,000.00	60,000,000.00	/
其中:			
非同一控制下企业合并中的	60,000,000.00	60,000,000.00	/
或有对价			
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			
其中:		·	
合计	60,000,000.00	60,000,000.00	/

系本公司收购晶华智芯 100%股权涉及的或有对价。

其他说明:

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

□适用 √不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

		E.)
项目	期末余额	期初余额
货款	7,004,296.87	8,909,069.96

软件购置款	3,133,031.06	6,322,862.22
费用	848,110.21	555,798.20
设备工程款	1,964,551.20	7,500.00
合计	12,949,989.34	15,795,230.38

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,257,123.85	873,174.57
合计	1,257,123.85	873,174.57

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,353,520.84	37,643,823.21	50,785,607.42	5,211,736.63

二、离职后福利-设定提存计划	387,703.56	4,205,009.07	4,154,725.28	437,987.35
三、辞退福利	220,000.00	106,300.00	326,300.00	
四、一年内到期的其他福				
利				
合计	18,961,224.40	41,955,132.28	55,266,632.70	5,649,723.98

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			一一一	70 11.7 (10.11)
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和 补贴	18,059,987.93	31,863,218.88	44,997,742.05	4,925,464.76
二、职工福利费		500,872.18	500,872.18	
三、社会保险费	238,412.32	2,133,454.81	2,114,452.95	257,414.18
其中: 医疗保险费	230,562.38	2,020,287.12	2,001,791.16	249,058.34
工伤保险费	7,849.94	79,565.57	79,059.67	8,355.84
生育保险费		33,602.12	33,602.12	
四、住房公积金		3,054,595.30	3,054,595.30	
五、工会经费和职工教育 经费	55,120.59	91,682.04	117,944.94	28,857.69
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	18,353,520.84	37,643,823.21	50,785,607.42	5,211,736.63

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 12. / 5	11.11.4 > 4241.
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	374,783.16	4,049,072.38	3,999,140.82	424,714.72
2、失业保险费	12,920.40	155,936.69	155,584.46	13,272.63
3、企业年金缴费				
合计	387,703.56	4,205,009.07	4,154,725.28	437,987.35

其他说明:

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
个人所得税	223,080.32	289,260.29
印花税	24,406.58	122,712.28
城市维护建设税	18,619.03	43,694.03
教育费附加	7,979.58	18,726.01
地方教育附加	5,319.73	12,484.01
合计	279,405.24	486,876.62

其他说明:

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
应付利息			
应付股利			
其他应付款	74,465.17	30,159,662.73	
合计	74,465.17	30,159,662.73	

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

□适用 √不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
股权收购款		30,000,000.00
投标保证金		
其他	74,465.17	159,662.73
合计	74,465.17	30,159,662.73

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	4,145,038.56	4,101,018.85
合计	4,145,038.56	4,101,018.85

其他说明:

无

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 12. 70 11.11. 74.41.
项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
已背书转让未终止确认票据		
待转销项税额	128,464.34	103,458.85
合计	128,464.34	103,458.85

短期	应付	倩券	的增	减变动:
/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	//	1カインコ	$HJ \sim H$	W X 471.

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明:

□适用 √不适用

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	6,057,257.72	8,817,615.78
减:未确认融资费用	266,456.40	389,074.30
合计	5,790,801.32	8,428,541.48

其他说明:

无

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

期初余额		本	次变动增减(+、	<u>, —)</u>		加士 人類
期初余额	发行	送	公积金	其他	小计	期末余额

		新股	股	转股		
股份 总数	92,974,389.00	151,859.00		27,764,846.00	27,916,705.00	120,891,094.00

其他说明:

公司于 2025 年 2 月 20 日第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第八次会议,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》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》,截至 2025 年 3 月 5 日,公司已收到被激励对象以货币缴纳的出资额合计人民币2,731,943.41 元,其中计入股本人民币151,859.00 元,计入资本公积(股本溢价)2,580,084.41 元,上述出资款到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具了《验资报告》(天健验[2025]47 号)。

公司于 2025 年 5 月 13 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过了《关于 2024 年度利润分配 暨资本公积转增股本预案的议案》,以资本公积向全体股东每股转增 0.3 股,共计转增 27,764,846 股。公司转增后的总股本为 120.891,094 股。

54、 其他权益工具

- (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
- □适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,095,341,707.38	5,449,156.57	27,764,846.00	1,073,026,017.95
其他资本公积	27,920,004.85	9,125,784.99	2,869,072.16	34,176,717.68
合计	1,123,261,712.23	14,574,941.56	30,633,918.16	1,107,202,735.63

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

股本溢价本期增加 5,449,156.57 元系 2023 年度股权激励第一个归属期在本期行权增发股份影响,本期减少系 2024 年度利润分配转增股本 27,764,846.00 元,详见第八节财务报告之七、 合并财务报表项目注释 "53 股本";

其他资本公积本期增加系确认股份支付金额 9,125,784.99 元,本期减少系 2023 年度股权激励第一个归属期在本期行权减少股份支付金额 2,869,072.16 元,详见第八节财务报告之十五、股份支付。

56、 库存股

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

回购股份	21,984,727.73	21,984,727.73
合计	21.984.727.73	21.984.727.73

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 无

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	12,218,107.66			12,218,107.66
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	12,218,107.66			12,218,107.66

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		TE: 70 1411 - 7 CEQ14
项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	58,780,829.71	69,050,912.52
调整期初未分配利润合计数(调增+,		
调减一)		
调整后期初未分配利润	58,780,829.71	69,050,912.52
加: 本期归属于母公司所有者的净利	22 061 724 17	10 270 092 91
润	-22,961,724.17	-10,270,082.81
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	35,819,105.54	58,780,829.71

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发		上期发生额		
/贝 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	78,567,959.79	38,586,588.23	60,160,663.56	24,866,662.56	
其他业务	54,605.88		3,386.15	1,911.50	
合计	78,622,565.67	38,586,588.23	60,164,049.71	24,868,574.06	

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合同分类		合计
1	营业收入	营业成本
商品类型		
医疗健康 SoC 芯片	27,088,471.44	17,879,396.45
工业控制及仪表芯片	32,674,981.85	7,477,161.54
智能感知 SoC 芯片	18,583,404.62	13,038,956.95
电池管理芯片	221,101.88	191,073.28
其他	54,605.88	
按经营地区分类		
境内	77,591,144.32	38,299,755.65
境外	1,031,421.35	286,832.58
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
商品(在某一时点转让)	78,622,565.67	38,586,588.23
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	78,622,565.67	38,586,588.23

其他说明

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 514,711.62 元。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明:

无

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	119,677.92	128,657.83
教育费附加	51,290.54	55,139.07
资源税		
房产税		
土地使用税		
车船使用税	495.00	
印花税	44,442.26	29,479.53
地方教育费附加	34,193.70	36,759.39
合计	250,099.42	250,035.82

其他说明:

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,018,592.32	3,144,530.43
股份支付	195,092.20	95,130.68
推广宣传费	913,612.07	566,786.75
办公差旅费	438,665.13	225,223.55
折旧摊销费	284,151.35	70,273.07
其他	127,101.95	59,893.92
合计	7,977,215.02	4,161,838.40

其他说明:

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,174,698.49	8,553,205.60
中介服务费	1,979,957.70	1,735,646.83
股份支付	5,790,036.17	3,580,210.26
折旧摊销费	2,225,368.81	750,628.98
办公差旅费	1,084,804.16	836,031.83
业务招待费	104,019.85	39,108.21
存货报废损失	201,822.55	314,361.80
其他	22,395.01	262,014.26
合计	19,583,102.74	16,071,207.77

其他说明:

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,761,841.47	24,879,524.09
研发用材料	8,029,012.17	1,991,654.10
股份支付	3,140,656.62	2,021,857.29
折旧摊销费	3,638,575.67	2,265,745.06
研发服务费	3,030,937.60	584,415.03
办公差旅费	592,843.19	535,369.26
合计	46,193,866.72	32,278,564.83

其他说明:

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	632,446.78	77,000.88
减: 利息收入	2,259,759.51	2,032,713.64
汇兑净损益	16,899.44	51,729.07
手续费及其他	4,959.14	6,104.27
合计	-1,605,454.15	-1,897,879.42

其他说明:

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	2,008,518.53	1,466,301.89
增值税加计抵减	156,638.75	254,920.83
代扣个人所得税手续费返还	129,970.16	102,454.57
合计	2,295,127.44	1,823,677.29

其他说明:

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收		
益		
其他权益工具投资在持有期间取得的		
股利收入		

债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息		
收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收		
益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品收益	5,789,860.08	6,139,138.95
合计	5,789,860.08	6,139,138.95

其他说明:

无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	14,546.18	
使用权资产处置收益		7,428.43
合计	14,546.18	7,428.43

其他说明:

□适用 √不适用

72、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	4,568.62	-98,251.58
其他应收款坏账损失	81,463.19	-95,207.04
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	86,031.81	-193,458.62

其他说明:

无

73、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	
一、合同资产减值损失			
二、存货跌价损失及合同履约成本	-58,305.44	4,645,567.60	
减值损失	-38,303.44	4,043,307.0	
三、长期股权投资减值损失			
四、投资性房地产减值损失			
五、固定资产减值损失			
六、工程物资减值损失			
七、在建工程减值损失			
八、生产性生物资产减值损失			
九、油气资产减值损失			
十、无形资产减值损失			
十一、商誉减值损失			
十二、其他			
合计	-58,305.44	4,645,567.60	

其他说明:

无

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

一			
项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置利得 合计	115.04	1,078.81	115.04
其中:固定资产处置 利得	115.04	1,078.81	115.04
无形资产处置			
利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利			
得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	239,709.52	0.02	239,709.52
合计	239,824.56	1,078.83	239,824.56

其他说明:

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
----	-------	-------	-------------------

非流动资产处置损 失合计	11,466.30	12,964.40	11,466.30
其中:固定资产处置 损失	11,466.30	12,964.40	11,466.30
无形资产处			
置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换			
损失			
对外捐赠			
其他	2,985.54	121,566.50	2,985.54
合计	14,451.84	134,530.90	14,451.84

其他说明:

无

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-1,048,495.35	
合计	-1,048,495.35	

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额
利润总额	-24,010,219.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,601,532.93
子公司适用不同税率的影响	-58,307.78
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,480,906.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	
的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差	7,674,843.95
异或可抵扣亏损的影响	
技术开发费和残疾人工资加计扣除的影响	-6,544,404.88
所得税费用	-1,048,495.35

其他说明:

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到利息收入及其他	2,264,591.35	2,041,573.66
收到政府补助及个税手续费返还	1,080,940.36	240,254.92
合计	3,345,531.71	2,281,828.58

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

支付的其他与经营活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	
支付待退回款项			
支付的研发费	10,144,938.21	5,108,771.47	
支付的业务招待费、中介机构费用	2,536,113.89	1,869,843.77	
支付的办公差旅费	2,321,464.04	1,602,115.74	
支付的推广宣传费	1,367,182.28	586,079.78	
支付税收滯纳金			
其他	3,214.37	268,147.61	
合计	16,372,912.79	9,434,958.37	

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品资金	738,000,000.00	491,000,000.00
合计	738,000,000.00	491,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
支付理财产品资金	1,083,000,000.00	692,000,000.00

合计 1,083,000,000.00 692,000,000.0

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付股票回购款		2,468,668.18
支付房屋租赁费	3,275,256.70	2,392,022.00
合计	3,275,256.70	4,860,690.18

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本期增	9加	本期减	沙	
项目	期初余额	现金变动	非现金变	现金变动	非现金	期末余额
			动		变动	
短期借款	20,016,110.72	10,000,000.00	45,907.21	40,274.18		30,021,743.75
租赁负债						
(含一年内	12,529,560.33		407,882.02	2,998,105.33	3,497.14	9,935,839.88
到期的租赁	12,329,300.33		407,882.02	2,996,103.33	3,497.14	9,933,639.66
负债)						
合计	32,545,671.05	10,000,000.00	453,789.23	3,038,379.51	3,497.14	39,957,583.63

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	-22,961,724.17	-3,279,390.17

加: 资产减值准备	58,305.44	-4,645,567.60
信用减值损失	-86,031.81	193,458.62
固定资产折旧、油气资产折耗、生产	868,751.93	552,251.59
性生物资产折旧		
使用权资产摊销	2,150,745.75	1,359,585.71
无形资产摊销	2,223,371.69	1,044,109.66
长期待摊费用摊销	428,866.36	140,257.67
处置固定资产、无形资产和其他长期	-14,661.22	-8,507.24
资产的损失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填	11,466.30	12,964.40
列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填		
列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	628,310.13	74,014.40
投资损失(收益以"一"号填列)	-5,789,860.08	-6,139,138.95
递延所得税资产减少(增加以"一"		
号填列)		
递延所得税负债增加(减少以"一"	-1,048,495.35	
号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-369,725.21	9,613,140.25
经营性应收项目的减少(增加以"一"	1,854,050.57	-11,154,873.53
号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以"一"	-13,908,893.24	-12,686,922.63
号填列)		
其他	9,125,784.99	5,697,198.23
经营活动产生的现金流量净额	-26,829,737.92	-19,227,419.59
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	279,530,931.62	529,487,455.25
减: 现金的期初余额	681,243,083.14	757,373,293.82
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	-401,712,151.52	-227,885,838.57

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
减:购买日子公司持有的现金及现金等价物	
加:以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	30,000,000.00

收购晶华智芯股权款	30,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	30,000,000.00

其他说明:

公司于 2024 年 12 月 20 日召开第二届董事会第十一次会议,审议通过了《关于收购深圳芯邦智芯 微电子有限公司 100%股权的议案》,同意公司使用自有资金人民币 20,000 万元购买深圳芯邦科 技股份有限公司持有的晶华智芯 100%的股权。2024 年 12 月 27 日,晶华智芯已完成股权转让相关的工商变更登记手续,并于本期按协议约定支付股权款 3,000.00 万元。

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		一 一
项目	期末余额	期初余额
一、现金	279,530,931.62	681,243,083.14
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	279,528,534.78	681,241,398.32
可随时用于支付的其他货币资	2,396.84	1,684.82
金		
可用于支付的存放中央银行款		
项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	279,530,931.62	681,243,083.14
其中: 母公司或集团内子公司使用		
受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -	
项目 期末余额		理由	
募集资金	222,373,919.43	募集资金用途受到限制,但 可以用于随时支付	
合计	222,373,919.43	/	

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金		30,000,000.00	申购理财产品未扣款暂时冻 结的银行存款,已于 2025 年 1 月解冻
合计		30,000,000.00	/

其他说明:

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-	-	
其中:美元	0.32	7.1586	2.29
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中:美元	111,357.20	7.1586	797,161.65
欧元			
港币			
应付账款	-	-	
其中:美元	433,333.00	7.1586	3,102,057.61
欧元			
港币			

其他说明:

无

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

□适用 √不适用

82、 租赁

(1). 作为承租人

√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

公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"38租赁"。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下:

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	143,997.36	30,000.00
低价值资产租赁费用(短期租赁除外)	1,858.41	2,654.87

合 计 145,855.77 32,654.87

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用,

与租赁相关的现金流出总额3,472,721.57(单位:元 币种:人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、 数据资源

□适用 √不适用

84、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,761,841.47	24,879,524.09
研发用材料	8,029,012.17	1,991,654.10
股份支付	3,140,656.62	2,021,857.29
折旧摊销费	3,638,575.67	2,265,745.06
研发服务费	3,030,937.60	584,415.03
办公差旅费	592,843.19	535,369.26
合计	46,193,866.72	32,278,564.83
其中: 费用化研发支出	46,193,866.72	32,278,564.83
资本化研发支出		

其他说明:

无

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、在其他主体中的权益

- 1、 在子公司中的权益
- (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比	江例(%)	取得
丁公可石桥	上安红昌地	上加 页平 	(土)加 地 	业分任则	直接	间接	方式
晶华智芯	广东省深	33,000,000.00	广东省深	研发设计	100.00		非同一控制下的企
	圳市		圳市				业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明: 无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

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

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	2,008,518.53	1,466,301.89
合计	2,008,518.53	1,466,301.89

其他说明:

无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

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

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

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

- 1. 信用风险管理实务
- (1) 信用风险的评价方法

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

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

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

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

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

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

- 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第八节财务报告之七、合并财务报表项目注释"5 应收账款"和"9 其他应收款"。
 - 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2025 年 6 月 30 日,本公司存在一定的信用集中风险,本公司应收账款的 54.10%(2024 年 12 月 31 日: 57.15%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

			期末数		
项目	账面价值	未折现合同金 额	1年以内	1-3年	3 年以上
银行借款	30,021,743.75	30,016,923.46	30,016,923.46		
交易性金融负债	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00		
应付账款	12,949,975.03	12,949,975.03	12,898,005.22	51,969.81	
其他应付款	74,465.17	74,465.17	74,465.17		

一年内到期的	4 145 020 56	4 427 256 44	4 207 002 01		
非流动负债	4,145,038.56	4,427,356.44	4,296,082.81		
其他流动负债					
租赁负债	5,790,801.32	6,057,257.72		4,946,434.00	1,242,097.35
小 计	112,982,023.83	113,525,977.82	107,285,476.66	4,998,403.81	1,242,097.35

(续上表)

			上年期末数		
项目	账面价值	未折现合同金 额	1年以内	1-3年	3 年以上
银行借款	20,016,110.72	20,537,305.56	20,537,305.56		
交易性金融负债	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00		
应付账款	15,795,230.38	15,795,230.38	15,795,230.38		
其他应付款	30,159,662.73	30,159,662.73	30,159,662.73		
一年内到期的 非流动负债	4,101,018.85	4,450,189.42	4,450,189.42		
其他流动负债					
租赁负债	8,428,541.48	8,817,615.78		8,500,043.78	317,572.00
小 计	138,500,564.16	139,760,003.87	130,942,388.09	8,500,043.78	317,572.00

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第八节财务报告之七、合并财务报表项目注释"81 外币货币性项目"。

2、 套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、 金融资产转移

(1). 转移方式分类

□适用 √不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

		期末公	允价值	
项目	第一层次公允价	第二层次公允价	第三层次公允价	マエ
	值计量	值计量	值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			518,000,000.00	518,000,000.00
1.以公允价值计量且变动			519 000 000 00	519 000 000 00
计入当期损益的金融资产			318,000,000.00	518,000,000.00

(1)债务工具投资		
(2) 权益工具投资		
(3) 衍生金融资产		
(4) 理财产品	510,000,000,00	£10,000,000,00
	518,000,000.00	518,000,000.00
2. 指定以公允价值计量		
且其变动计入当期损益的		
金融资产		
(1)债务工具投资		
(2) 权益工具投资		
(二) 其他债权投资		
(三) 其他权益工具投资		
(四)投资性房地产		
1.出租用的土地使用权		
2.出租的建筑物		
3.持有并准备增值后转让		
的土地使用权		
(五) 生物资产		
1.消耗性生物资产		
2.生产性生物资产		
(六) 应收款项融资	274,885.60	274,885.60
持续以公允价值计量的资	518,274,885.60	518,274,885.60
产总额		
(七)交易性金融负债	60,000,000.00	60,000,000.00
1.以公允价值计量且变动	60,000,000.00	60,000,000.00
计入当期损益的金融负债	00,000,000.00	00,000,000.00
其中:发行的交易性债券		
衍生金融负债		
其他	60,000,000.00	60,000,000.00
2.指定为以公允价值计量		
且变动计入当期损益的金		
融负债		
持续以公允价值计量的负	60,000,000.00	60,000,000.00
债总额	00,000,000.00	00,000,000.00
二、非持续的公允价值计		
量		
(一) 持有待售资产		
非持续以公允价值计量的		
资产总额		
非持续以公允价值计量的		
负债总额		

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

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

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产中的银行理财产品,本公司以其账面余额确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票,其信用风险较小且剩余期限较短,本公司以其票面余额确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融负债为非同一控制下企业合并中的或有对价,本公司以预计未来很可能支付的对价确定其公允价值。

- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括:货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付账款、其他应付款、租赁负债等,其账面价值与公允价值差异较小。

9、 其他

□适用 √不适用

十四、 关联方及关联交易

- 1、 本企业的母公司情况
- □适用 √不适用

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司的子公司情况详见第八节财务报告之九、合并范围的变更和十、在其他主体中的权益。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海艾络格电子技术有限公司	其他

其他说明

吕汉泉担任该公司董事,通过杭州恒诺实业有限公司间接持有 46.75%的股权。

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海艾络格电子技术有限	芯片	53,964.60	10,840.71
公司			

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

本公司作为承租方: □适用 √不适用

关联租赁情况说明 □适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	419.00	480.79

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

- (1). 应收项目
- □适用 √不适用
- (2). 应付项目
- □适用 √不适用
- (3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位: 凡	t 金额单位:	元市利	抻: 人民币
---------	---------	-----	--------

授予对象	本期	授予	本	期行权	本期	解锁	本期	失效
类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			65,619	1,283,309.42			150	3,242.93
研发人员			76,309	1,492,123.00				
销售人员			4,788	93,639.74				
合计			146,716	2,869,072.16			150	3,242.93

(2). 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		
1又了47多天剂	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限	
管理人员	2024年12月3日	授予的限制性股票			
研发人员	价格为 11.30 元/股	, 自首次授予部分			
销售人员	限制性股票授予日	起 12 个月、24 个			
	月、36个月后可分	别归属 40%、30%、			
	30%。				
管理人员	2023年6月12日	授予的限制性股票			
研发人员	价格为 17.99 元/股	(调整后),自首			
销售人员	次授予部分限制性	上股票授予日起 12			
	个月、24个月、30	6 个月、48 个月后			
	可分别归属 25%。				

其他说明

(1) 2020 年度股权激励

2020 年 9 月,公司实际控制人对 19 名员工实施股权激励,将公司对应的 3.01%股权(即 2.105 万美元出资额),以持有景宁晶殷华企业管理合伙企业(有限合伙)的合伙份额授予该等员工,转让价格为 77.80 元/每 1 美元注册资本。上述授予的出资份额按照授予日按收益法评估的净资产价值作为公允价值。上述被激励员工须完成规定的服务期限才可从股权激励中获益,属于可行权条件中的服务期限条件。公司在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权股权数量的最佳估算为基础,按照股权授予日的公允价值,确认相应的股份支付费用。

(2) 2023 年度股权激励

根据公司 2023 年 4 月 26 日第一届董事会第二十次会议审议通过的《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》,公司拟向激励对象授予限制性股票 141.00 万股,其中首次授予 126.75 万股,预留 14.25 万股,首次授予价格为 25.33 元/股,激励计划首次授予的激励对象共计 104 人。

限制性股票自首次授予部分限制性股票授予日起 12 个月、24 个月、36 个月、48 个月后可分别归属 25%,各归属期的业绩考核目标如下表所示:

归属期		营业收入(亿元)			
	对应考核年度	目标值(公司层面归属系数 100%)	触发值(公司层面归 属系数 63%)		
第一个归属期	2023 年	1.46	周尔奴 03%) 1.17		

第二个归属期	2024 年	1. 90	1. 52
第三个归属期	2025 年	3. 00	2. 40
第四个归属期	2026 年	3. 80	3.04

在满足公司层面考核要求后,激励对象当年实际可归属的限制性股票与其所属部门的业绩考核指标完成情况以及个人层面的绩效考核挂钩,部门具体业绩考核要求按照公司与各部门激励对象签署的相关规章或协议执行,个人层面的绩效考核根据公司内部绩效考核相关制度实施,个人层面归属系数具体如下:

考核评价结果	A	В	С	D
个人层面归属系数	100%	80%	60%	0%

激励对象当期计划归属的限制性股票因考核原因不能归属或不能完全归属的,作废失效,不可递延至下一年度。

(3) 2024 年度股权激励

根据公司 2024 年 9 月 19 日第二届董事会第八次会议审议通过的《关于公司<2024 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》。公司拟向激励对象授予限制性股票 151.00 万股,其中首次授予 120.80 万股,预留 30.20 万股,首次授予价格为 11.30 元/股,激励计划首次授予的激励对象共计 23 人。

限制性股票自首次授予部分限制性股票授予日起 12 个月、24 个月、36 个月后可分别归属 40%、30%、30%,各归属期的业绩考核目标如下表所示:

层面归
2022 年-2023
(, 2024 年公
0.00%; (2)
长率高于4家
%(若同行业
的平均值为
长率高于 4
80%)
2022 年-2023
(, 2025 年公
2.00%; (2)
长率高于4家
%(若同行业
的平均值为
长率高于 4
80%)
2022 年-2023
数,2026 年公
4.00%; (2)
长率高于4家
%(若同行业
的平均值为
长率高于4
80%)

注: 4 家同行业可比公司分别是芯海科技(688595.SH)、纳芯微(688052.SH)、思瑞浦(688536.SH)和圣邦股份(300661.SZ)

若各归属期内,公司当期业绩水平未达到相应考核目标的,所有激励对象对应考核当年计划 归属的限制性股票全部不得归属,并作废失效。本期公司业绩水平达到业绩考核目标 A,公司层 面归属系数为 100%。

在满足公司层面考核要求后,激励对象当年实际可归属的限制性股票与其所属部门的业绩考核指标完成情况以及个人层面的绩效考核挂钩,部门具体业绩考核要求按照公司与各部门激励对象签署的相关规章或协议执行,个人层面的绩效考核根据公司内部绩效考核相关制度实施,个人层面归属系数具体如下:

考核评价结果	A	В	С	D
个人层面归属系数	100%	80%	60%	0%

激励对象当期计划归属的限制性股票因考核原因不能归属或不能完全归属的,作废失效,不可递延至下一年度。

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

在公司(含子公司)任职的董事、高级管理人
员、核心技术人员以及董事会认为需要激励的
其他人员 (不包括独立董事、监事)
限制性股票按照布莱克斯科尔斯期权模型
(B-S 模型) 计算授予日限制性股票公允价值
无风险利率、波动率和预期股利分红率
授予对象行权数量的最佳估计数
无
43,498,273.70

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	5,790,036.17	
研发人员	3,140,656.62	
销售人员	195,092.20	
合计	9,125,784.99	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项

- 1、 重要承诺事项
- □适用 √不适用
- 2、或有事项
- (1). 资产负债表日存在的重要或有事项
- □适用 √不适用
- (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

√适用 □不适用

截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项

- 1、 重要的非调整事项
- □适用 √不适用
- 2、 利润分配情况
- □适用 √不适用
- 3、 销售退回
- □适用 √不适用
- 4、 其他资产负债表日后事项说明
- □适用 √不适用
- 十八、 其他重要事项
- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 重要债务重组
- □适用 √不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

本公司主要业务为研发和销售医疗健康 SoC 芯片、工业控制及仪表芯片、智能感知 SoC 芯片、电池管理芯片等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此,本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见第八节财务报告之七、合并财务报表项目注释 "61 营业收入和营业成本"。

(4). 其他说明

√适用 □不适用

公司于 2024 年 11 月 15 日收到中国证券监督管理委员会下发的《立案告知书》(证监立案字 01120240038 号),因公司涉嫌信息披露违法违规,根据《中华人民共和国证券法》、《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规,中国证券监督管理委员会决定对公司立案。截至本财务报表批准报出日,公司尚未收到中国证券监督管理委员会就上述立案调查事项的结论性意见或决定。

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	18,863,047.06	23,029,892.54
1-3 个月	17,158,937.58	21,551,948.57
4-12 个月	1,704,109.48	1,477,943.97
1年以内小计	18,863,047.06	23,029,892.54
1至2年		
2至3年		
3年以上		
合计	18,863,047.06	23,029,892.54

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

									<u></u>	14114 / 45414
			期末余额					期初余额		
- 类别	账面余額		坏账准	备	账面	账面余额	Ą	坏账准	注备	账面
大加	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账										
准备										
其中:										
按组合计提坏账	18,863,047.06	100.00	256,794.85	1.36	18,606,252.21	23,029,892.54	100.00	289,416.69	1.26	22,740,475.85
准备			-							
其中:										
账龄	18,863,047.06	100.00	256,794.85	1.36	18,606,252.21	23,029,892.54	100.00	289,416.69	1.26	22,740,475.85
合计	18,863,047.06	/	256,794.85	/	18,606,252.21	23,029,892.54	/	289,416.69	/	22,740,475.85

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额				
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
1-3 个月	17,158,937.58	171,589.38	1.00		
4-12 个月	1,704,109.48	85,205.47	5.00		
合计	18,863,047.06	256,794.85	1.36		

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"13 应收账款"。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"13 应收账款"。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变	动金额		
类别	期初余额	计提	收回或转	转销或核	其他变动	期末余额
			旦	销	× 1,0> 2 /1	
按组合计提	289,416.69	-32,621.84				256,794.85
坏账准备						
合计	289,416.69	-32,621.84				256,794.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	应收账款期末 余额	合同资 产期末 余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
客户一	4,302,301.24		4,302,301.24	22.81	43,023.01
客户二	2,559,140.00		2,559,140.00	13.57	63,095.96
客户三	2,330,094.45		2,330,094.45	12.35	32,584.94
客户四	1,994,991.66		1,994,991.66	10.58	21,369.12
客户五	1,494,871.80		1,494,871.80	7.92	24,620.26
合计	12,681,399.15		12,681,399.15	67.23	184,693.29

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	10,536,533.77	446,282.88
合计	10,536,533.77	446,282.88

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用	√不适用
按预期信	用损失一般模型计提坏账准备
□适用	√不适用
(4). 坏账	※准备的情况
□适用	√ 不适用
其中本期	」坏账准备收回或转回金额重要的:
□适用	√不适用
其他说明 无	l :
(5). 本期	∣实际核销的应收利息情况
□适用	√不适用
其中重要	的应收利息核销情况
□适用	√不适用
核销说明 □适用	
其他说明 □适用	
应收股利	J
(6). 应收	(股利
□适用	√不适用
(7). 重要	≶的账龄超过1年的应收股利
□适用	√不适用
	、账计提方法分类披露
□适用	√ 个适用
按单项计	提坏账准备:
□适用	√不适用
按单项计	提坏账准备的说明:
□适用	√不适用
按组合计	·提坏账准备:
□适用	√不适用
按预期信	所损失一般模型计提坏账准备
□适用	√不适用

按组合计提坏账准备:

(9). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	10,328,430.52	408,712.82
其中: 1年以内分项		
1年以内	10,328,430.52	408,712.82
1年以内小计	10,328,430.52	408,712.82
1至2年	241,955.98	7,150.00
2至3年	59,300.00	104,571.40
3年以上	239,421.40	336,999.00
合计	10,869,107.90	857,433.22

(12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款	10,000,000.00	
押金保证金	787,811.48	857,401.38
员工备用金	55,000.00	
其他	26,296.42	31.84
合计	10,869,107.90	857,433.22

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2025年1月1日余	20,435.64	1,430.00	389,284.70	411,150.34
额				
2025年1月1日余				
额在本期				
转入第二阶段	-11,790.30	11,790.30		
转入第三阶段		-200.00	200.00	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	6,466.19	35,370.90	-120,413.30	-78,576.21
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余	15,111.53	48,391.20	269,071.40	332,574.13
额				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节财务报告之五、重要会计政策及会计估计"15 其他应收款"。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变动金额			
类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核销	其他变动	期末余额
按组合计提	411,150.34	-78,576.21				332,574.13
坏账准备						
合计	411,150.34	-78,576.21				332,574.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				,	
单位名 称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
单位一	10,026,200.00	92.24	拆借款与其他	1 年以内	
单位二	236,200.00	2.17	押金保证金	1 年以内	197,825.00
				20,100.00 元,1-2	
				年 24,100.00 元,3	
				年以上	
				192,000.00 元	
单位三	168,265.00	1.55	押金保证金	1年以内	8,413.25
单位四	158,786.00	1.46	押金保证金	1-2 年	31,757.20
单位五	92,490.00	0.85	押金保证金	1-2 年 46,368.60	55,395.12
				元,3年以上	
				46,121.40 元	
合计	10,681,941.00	98.27	/	/	293,390.57

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

—————————————————————————————————————	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	200,000,000.00		200,000,000.00	200,000,000.00		200,000,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	200,000,000.00		200,000,000.00	200,000,000.00		200,000,000.00

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

ALLENDA M. D.	期初余额(账	减值准备期初		本期增	减变动		期末余额(账面	减值准备期末
被投资单位	面价值)	余额	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
晶华智芯	200,000,000.00						200,000,000.00	
合计	200,000,000.00						200,000,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期為	文生 额	上期发生额		
· 坎白	收入	成本	收入	成本	
主营业务	60,925,684.21	26,037,802.77	60,160,663.56	24,866,662.56	
其他业务	54,605.88		3,386.15	1,911.50	
合计	60,980,290.09	26,037,802.77	60,164,049.71	24,868,574.06	

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 座: / 1
合同分类	合计	
百円分类	营业收入	营业成本
商品类型		
医疗健康 SoC 芯片	27,088,471.44	17,879,396.45
工业控制及仪表芯片	32,674,981.85	7,477,161.54
智能感知 SoC 芯片	941,129.04	487,481.22
电池管理芯片	221,101.88	193,763.55
其他	54,605.88	
按经营地区分类		
境内	59,948,868.74	25,750,970.19
境外	1,031,421.35	286,832.58
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
商品(在某一时点转让)	60,980,290.09	26,037,802.77
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	60,980,290.09	26,037,802.77

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明:

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为514,711.62元。

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收		
益		
其他权益工具投资在持有期间取得的		
股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息		
收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收		
益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品投资收益	5,789,860.08	6,139,138.95
合计	5,789,860.08	6,139,138.95

其他说明:

无

6、 其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值	3,194.92	
准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营	946,364.58	
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		
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用		
费		
委托他人投资或管理资产的损益	5,789,860.08	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而产生的各		

项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资		
成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认		
净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并		
日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性		
费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益		
产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份		
支付费用		
对于现金结算的股份支付, 在可行权日之后,		
应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地		
产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损		
益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	236,723.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减: 所得税影响额	8,710.22	
少数股东权益影响额 (税后)		
合计	6,967,433.34	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净	-1.82	-0.19	-0.19
利润			
扣除非经常性损益后归属于	-2.38	-0.25	-0.25
公司普通股股东的净利润			

3、 境内外会计准则下会计数据差异

4、 其他

□适用 √不适用

董事长: 吕汉泉

董事会批准报送日期: 2025年8月21日

修订信息