

公司代码：688439

公司简称：振华风光

贵州振华风光半导体股份有限公司 2026 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

公司已在本报告详细说明在经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析中的风险因素”。

三、 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	冯伟	个人原因	董延安

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人胡锐、主管会计工作负责人张博学及会计机构负责人(会计主管人员)王琼声明：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

公司已在本报告中详细说明公司在经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析中的风险因素”。

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内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标.....5

第三节 管理层讨论与分析 7

第四节 公司治理、环境和社会29

第五节 重要事项 31

第六节 股份变动及股东情况62

第七节 债券相关情况 67

第八节 财务报告 68

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、振华风光	指	贵州振华风光半导体股份有限公司
中国电子	指	中国电子信息产业集团有限公司，为公司实际控制人
中电金投	指	中电金投控股有限公司，为公司股东
深圳正和兴	指	深圳市正和兴电子有限公司，为公司股东
成都环宇芯	指	成都环宇芯科技有限公司，为公司控股子公司
封装	指	把集成电路芯片装配为最终产品的过程，起到安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用
IC、集成电路	指	Integrated Circuit 的缩写，是一种通过一定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，然后封装在一个外壳内，成为具有所需电路功能的微型电子器件或部件。当今半导体工业大多数应用的是基于硅的集成电路
SiP	指	System in Package，即系统级封装，将多种功能芯片，包括处理器、存储器等功能芯片集成在一个封装内，从而实现一个基本完整的功能
晶圆	指	Wafer，是经过特定工艺加工，具备特定电路功能的半导体集成电路圆片，经切割、封装等工艺后可制作成 IC 成品
射频	指	射频（RF）是 Radio Frequency 的缩写，表示可以辐射到空间的电磁频率，频率范围从 300kHz~300GHz 之间。射频就是射频电流，简称 RF，它是一种高频交流变化电磁波的简称
信号链	指	产品检测的声、光、温度或压力信号经过处理转换为 0 和 1 的数字格式，再由数字信号处理器捕获数字化信息并反馈现实世界的过程
磁编码器	指	是一种基于磁电转换原理，将被测物体的机械旋转角度、直线位移等物理量，通过检测磁场的周期性变化，转换为可计量、可传输的电信号的高精度位移、速度传感器，是工业运动控制、电机伺服系统中的核心位置反馈器件。
电源管理器	指	在电子设备系统中对电能进行变换、分配、检测及其他电能管理的器件，主要负责识别供电幅值，产生相应的短矩波，推动后级电路进行功率输出
抗辐照技术	指	航空、核能等领域的应用场景中，都存在着辐射环境的影响，辐射对集成电路的带宽、速度、功耗、可靠性等性能参数都会产生不同程度的影响，为保障电路的稳定运行，需要进行集成电路的抗辐照技术研究
信号调理	指	信号调理是指对于需要进行数字化处理的模拟信号，通过放大、滤波、电平转换等模拟预处理手段对信号进行优化处理，将其转换为适配模数转换模块、适合数字信号处理器开展后续数字信号处理的合格信号
RISC-V MCU	指	RISC-V（Reduced Instruction Set Computer V）是一种开源的指令集架构。它采用精简指令集计算原则，设计简洁、高效且模块化，支持多种数据宽度（如 32 位、64 位、128 位）。 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。

报告期、本报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
----------	---	---------------------------------

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	贵州振华风光半导体股份有限公司
公司的中文简称	振华风光
公司的外文名称	GUIZHOU ZHENHUA FENGGUANG SEMICONDUCTORCO.,LTD.
公司的外文名称缩写	GUIZHOU ZHENHUA FENGGUANG SEMICONDUCTOR
公司的法定代表人	胡锐
公司注册地址	贵州省贵阳市高新区高纳路819号
公司注册地址的历史变更情况	2024年2月5日，公司注册地址由“贵州省贵阳市乌当区新添大道北段238号”变更为“贵州省贵阳市高新区高纳路819号”
公司办公地址	贵州省贵阳市高新区高纳路819号
公司办公地址的邮政编码	550014
公司网址	www.semifg.com
电子信箱	irm@semifg.com

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）
姓名	张博学
联系地址	贵州省贵阳市高新区高纳路819号
电话	0851-86300002
传真	0851-86303492
电子信箱	irm@semifg.com

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》（www.cnstock.com）
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	贵州省贵阳市高新区高纳路819号

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	振华风光	688439	无

（二） 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

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(%)
		调整后	调整前	
营业收入	303,763,473.00	464,657,448.89	464,657,448.89	-34.63
利润总额	-15,956,495.23	61,153,238.94	60,023,414.94	-126.09
归属于上市公司股东的净利润	-8,873,724.57	63,334,134.95	62,373,784.55	-114.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-23,630,700.06	52,861,920.25	51,901,569.85	-144.70
经营活动产生的现金流量净额	155,660,697.70	166,272,228.05	166,272,228.05	-6.38
	本报告期末	上年度末		本报告期 末比上年 度末增减 (%)
		调整后	调整前	
归属于上市公司股东的净资产	4,987,597,786.72	5,030,471,511.29	5,030,471,511.29	-0.85
总资产	5,555,583,891.41	5,606,480,478.67	5,606,480,478.67	-0.91

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期		本报告期比上年 同期增减(%)
		调整后	调整前	
基本每股收益（元 / 股）	-0.0444	0.3167	0.3119	-114.01
稀释每股收益（元 / 股）	-0.0444	0.3167	0.3119	-114.01
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	-0.1182	0.2643	0.2595	-144.72
加权平均净资产收益率（%）	-0.18	1.29	1.26	-1.47
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-0.47	1.07	1.05	减少1.54个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	19.87	16.57	16.57	增加3.30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) 营业收入同比下降 34.63%，主要原因：一是受特种领域传统业务产品持续降价的影响；二是 2026 年是“十四五”规划收官与“十五五”规划谋篇布局的衔接之年，受特种领域传统装备采购优先级下降的影响，订单增长暂缓，导致传统业务产品销量短期收缩，同时，公司在抗辐照集成电路、专用转换器中高端产品方面市场需求上升，销量增长，但增长幅度低于传统业务降幅，导致公司营业收入同比下降。

(2) 利润总额、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比分别下降 126.09%、114.01%和 144.70%，主要原因：一是受营业收入下降影响，毛利额大幅下降；二是公司整体搬迁至新园区，园区相关的折旧费、摊销费、物业管理费及维护费等同比增加；三是受产品持续降价的影响，公司对存货进行减值测试，计提的存货跌价准备同比增加；四是公司通过降本增效专项工作、优化绩效考核方案等措施，有效压降部分期间费用，但整体压降金额远低于毛利额减少额，因此公司整体利润总额仍同比减少。

(3) 基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益同比分别下降 114.01%、114.01%和 144.72%，主要系报告期内实现的归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降所致。

(4) 加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率同比分别下降 1.46 个百分点、1.54 个百分点，主要系报告期内实现的归属于上市公司股东的净利润同比下降所致。

(5) 研发投入占营业收入的比例同比增加 3.30 个百分点，主要系营业收入同比下降所致。

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

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,306,552.26	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	12,495,789.18	
债务重组损益	36,992.20	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-615,289.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,583,606.69	
少数股东权益影响额（税后）	-116,537.55	
合计	14,756,975.49	

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

十、 非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 所属行业发展情况

公司所处高可靠特种集成电路是国家信息化建设的核心基础赛道，战略地位突出，长期成长逻辑明确。2026 年作为“十四五”收官、“十五五”谋篇布局的衔接过渡期，国家信息化建设持续深化，新域新质作战力量建设稳步推进，装备信息化、智能化升级迭代持续释放行业刚性需求。行业整体处于政策加持、国产化提升、新兴场景扩容的多重利好战略窗口期，产业正从传统国产

化向自主创新、自主定义的高阶阶段跃迁，集成创新速度持续加快，低空经济、商用大飞机等新兴领域不断拓宽行业应用边界，长期发展空间充足。

同时，行业呈现明显的长期向好、短期结构性承压的发展特征。受装备规划交替、采购节奏阶段性调整影响，传统装备采购优先级阶段性回落，行业整体需求存在短期波动；叠加行业市场化改革推进、成熟产品竞争加剧、产品价格体系持续优化调整，行业短期盈利端普遍承压。特种集成电路行业技术壁垒、资质壁垒、客户配套壁垒极高，核心技术迭代周期长、验证准入严苛，稳固的行业壁垒持续构筑长期竞争优势，短期行业波动不改产业整体向上的发展大势。

（二）主营业务情况

公司聚焦高可靠集成电路设计、封装、测试及销售，为客户打造电机控制、信号调理、射频微波等方向的信号链全域解决方案。信号链产品矩阵主要包括放大器、专用转换器、接口驱动、电源管理器、RISC-V 架构 MCU、射频微波芯片及抗辐照加固等产品。

报告期内，公司持续加大主营产品研发投入，各产品线和谱系不断拓展升级，紧密贴合市场需求，报告期内累计完成科技成果转化新增 75 款新品，市场推广新增 210 余款产品试用及供货。满足宽温区、长寿命、耐腐蚀、抗冲击等高可靠应用要求。

（三）主要产品介绍

公司立足高可靠集成电路核心主业，构建“点-线-面”多层次协同的产品技术发展格局：一是以放大器、接口驱动、电源管理芯片、专用转换器、RISC-V 架构 MCU、射频微波芯片六类产品为“点”，持续深耕各细分领域技术突破；二是以抗辐照核心技术为“线”贯穿全产品谱系，巩固高可靠产品技术壁垒，拓展高可靠应用场景。三是以电机控制、信号调理、射频微波三大微系统为“面”，推动产品线从单一芯片向高附加值系统级解决方案迭代升级。

报告期内，公司重点产品如下：

1、专用转换器-磁编码器

报告期内新品	新增某款磁编码器芯片，支持 360° 角度感应，具有 23 位高分辨率输出，支持 3.3V 或 5V 的工作电压，产品精度达 0.05°，内置 EEPROM，用户可多次进行初始位置编程，支持 SPI 通信，ABI、UVW 增量式输出、最大转速 40000RPM。同时兼具高精度、低延时的优点，指标对比达到国际先进、国内领先。
技术能力	突破增益、失调、偏心、sin/cos 相位、平衡协同自校准技术，sin/cos 幅度校准步长低至 30 μV，失调校准步长低至 15 μV，增益校准步长低至 0.001%，相位校准步长低至 0.001°，突破 ABZ 自由分辨率调制技术，实现任一输入分辨率至任一输出分辨率的调制，输出分辨率范围 4~1048576，最高输出增量周期为 1 个时钟周期。
主要产品	高可靠的电感编码器、磁编码器等系列产品。
应用领域	主要用于电机伺服系统和角度检测场景，可广泛应用于机器人、飞行器、工业自动化等领域。

2、放大器

报告期内新品	基于国内先进的互补双极工艺、BCD 工艺和 CMOS 工艺，重点推出了多款微功耗精密运算放大器、微功耗仪表放大器 and 高压高速放大器。聚焦零漂移电路方向，突破了微功耗电路设计、数字斩波架构设计等多项技术难题，满足了多类微功耗、精密型系统设备的应用需求。参数指标上，微功耗零漂移精密运放静态电流 < 35 μA，失调电压 < 10 μV；微功耗零漂移仪表放大器静态电流约为 50 μA，增益误差 < 0.1% (G=1)；指标对比达到国际先进、国内领先。 在高速运算放大器方面，攻克了高压高摆率架构设计、低失真输入输出轨至轨结构设计等多项技术难题，高速运算放大器核心性能指标全面提升，其中高压高速运放压摆率 > 3000V/μs，工作电压最大达到 ±18V，带宽典型值 325MHz；高速精密运放失调电压 < 300 μV，带宽典型值 50MHz，指标对比达到国际先进、国内领先。
--------	--

技术能力	在高速、精密、仪表等放大器产品持续迭代，突破了微功耗电路架构设计、数字斩波电路设计、摆率增强架构等多项关键技术，精准贴合高速模拟信号市场发展趋势开发了微功耗精密运算放大器、高速运算放大器、精密仪表放大器等多款新品，有力支持运算放大器系列产品的迭代更新与落地。
主要产品	微功耗精密放大器、高压高速放大器、电流检测放大器、隔离放大器、比较器、功率放大器等。
应用领域	广泛用于高速数据采集系统，通信系统，精密仪器设备，电机驱动与功率转换系统，医疗电子设备，光伏产业设备，新能源汽车等。

3、接口驱动

报告期内新品	接口驱动芯片作为专用集成电路，主要承担微弱控制信号放大、驱动能力增强、总线阻抗匹配、电平转换以及集成保护等多重功能。报告期内，突破了智能栅极驱动与自适应压摆率控制技术、BCD 工艺单芯片功率集成技术、固定关断时间 PWM 电流控制技术等技术，开发了多款高性能、高可靠的电机驱动芯片和 CAN 收发器芯片。其中电机驱动芯片工作电压覆盖 6V~60V，驱动能力涵盖 1A/2A，栅极拉灌电流达到 5A/6A；收发器芯片传输速率达到 10Mbps，满足用户在高耐压、高集成度条件下的使用，指标对比达到国内先进。
技术能力	突破了智能栅极驱动与自适应压摆率控制技术、BCD 工艺单芯片功率集成技术、固定关断时间 PWM 电流控制技术、无损过流保护技术、高共模抑制双向电流检测放大器设计技术、电流补偿抗差模 dv/dt 噪声的电平移位电路设计技术。
主要产品	三相无刷直流电机驱动器、CAN 收发器。
应用领域	该产品主要应用于航空无人机动力与雷达伺服系统、航天卫星姿态控制、制导舵机系统、阀门驱动以及雷达通信等场景。

4、系统集成封装电路

报告期内新品	围绕“信号调理、电机控制”两大核心系统解决方案，基于先进封装的异质异构系统集成技术，开发了多款产品，具体如下。 一是信号处理系统。分辨率最高支持 14bit，四通道同步采样，采样率最高支持 40MHz，系统搭载数据存储单元，支持补偿计算及关键信息存储。该产品搭载大规模可编程逻辑资源，存储单元，补偿单元，具备高速并行信号处理、数据可靠留存能力，外部预留丰富的 I/O 接口，采用高可靠的先进封装，适配高可靠实时信号采集处理场景，可应用于大多数信号采集处理及控制领域。 二是多通道高精度信号采集系统系列产品。分辨率最高支持 16bit，采样通道覆盖 4~128，采样精度最高可达 mV 级，采样率覆盖 200K~125MHz，具备隔离功能。部分产品创新性的采用可重构架构，可进行功能在线升级迭代，后续将逐步支持部分智能化新功能更新。部分产品采用串行总线及用户自定义总线双模式，可有效提升数据传输带宽，增强抗电磁干扰能力，保障复杂工况下信号采集的精度与稳定性。 三是电感式角度传感模组。项目革新线圈设计算法，自研编码器智能优化软件，依托遗传算法完成线圈与调制结构自动寻优，替代传统人工试错设计，信噪比趋近理论最优，整机性能提升 20% 以上。产品核心指标优于瑞萨对标产品，最高电气转速 660000RPM，提升 10%；全量程角度精度优于 $\pm 0.1^\circ$。器件兼容 SPI、RS-485、ABZ、UVW、PWM 等多路通讯接口，相较于瑞萨单一接口方案适配性更强，可适配各类电机控制场景使用。 四是 SiC 型智能功率模块产品。功率等级分别达到 1200V/100A、650V/50A，属于单电源输入混合模块类产品，可广泛应用于碳化硅驱动电路相关场景。
--------	---

技术能力	高可靠异质异构先进封装技术、高速信号采集方法和采集系统关键技术、全域误差温度补偿技术。
主要产品	信号采集系统、信号处理系统、电机驱控模组、传感器模组。
应用领域	广泛应用于温度、压力、加速度、磁角度、位移等各类传感器采集系统。

5、电源管理方面

报告期内新品	电源管理芯片是一种完成电能变换、分配、稳压、监控、保护与功率驱动的模拟集成电路，是各类电子装备供电系统的核心器件。报告期内，突破了零点极点自适应动态补偿技术、高频噪声抑制 PSRR 增强技术、关断模式零功耗控制技术，开发了多款高可靠电源管理产品，其中线性稳压器最大驱动电流达到 3A，最小输入-输出压差低于 200mV，噪声低于 $40 \mu V_{RMS}$ ，电压基准输出电压温漂 $\leq 3ppm/^{\circ}C$ ，指标对比达到国内领先。
技术能力	零点极点动态补偿技术、高频噪声抑制 PSRR 增强技术、过流过温保护技术、关断模式零功耗控制技术、使能兼容数字校准复用技术、高阶温漂补偿技术。
主要产品	PWM 控制器、LDO 线性稳压器、电压基准源。
应用领域	该产品主要应用于精密数据传感采集系统、工业工程控制、医疗仪器、压力和温度变送器、精密仪器等多领域。

6、RISC-V 架构 MCU

报告期内新品	针对多种低功耗场景，开发了 RISC-V 内核的低功耗 MCU，该款 MCU 续航能力行业领先，从核心 IP 到外设模块全链路自主研发，集成多种通讯协议，可以实现采集、传输与控制的全链路场景。
技术能力	高性能 RISC-V CPU 设计技术，低功耗电路设计与优化技术，高精度高性能 SoC 测试平台的技术，灵活高效的软硬件协同开发平台的技术。
主要产品	系列化的 RISC-V MCU 产品
应用领域	低功耗、高安全、高可靠性、高集成度优势的产品广泛应用于伺服控制、电机驱动、健康监测、智能传感器、系统控制及通讯等关键领域。

7、抗辐照系列产品

报告期内新品	承担了国家级项目 1 项，完成了电路和版图设计。报告期内，突破了运算放大器设计加固技术、低剂量率总剂量辐照和单粒子辐照试验验证技术，开发了多款市场急需的抗辐照运算放大器、电压基准、达林顿阵列等产品，抗总剂量大于 30krad(Si)、100krad(Si)，抗单粒子门锁大于 $75MeV \cdot cm^2/mg$ 。满足器件在商业航天以及高轨、长寿命航天器中的应用需求，指标对比达到国内先进。
技术能力	建立抗辐射模拟集成电路仿真设计方法，攻关低失调运算放大器、精密运算放大器和精密电压基准辐射加固技术，加速迭代抗辐射模拟集成电路的研发。
主要产品	抗辐照运算放大器、电压基准、达林顿阵列产品。
应用领域	通信卫星、空间站、在轨飞行器等恶劣辐照环境下的电子系统。

8、射频微波

报告期内新品	新增多款射频微波类产品，其中 18GHz 微波频率合成器已完成第一版回片测试，正在进行最终版的改进设计。另有两款 6GHz 两发两收射频收发芯片，除了支持更大的带宽，在快速跳频、射频本振相位同步功能方面均优于国内竞争对手。指标对比达到国际先进、国内领先。
技术能力	建立了完整的基于硅基 40nm 和 28nm 工艺的微波频率合成器、射频收发模拟与数字电路设计能力、功放数字预失真算法能力和宽带零中频镜像数字校正算法能力。
主要产品	6GHz/200M 带宽可编程射频收发芯片、18GHz 微波频率合成器等产品。

应用领域	在射频微波系统方面，可广泛应用于数据链、民用小基站、软件无线电、各类 X 波段及 Ku 波段雷达。
------	---

（四）主要经营模式

1、研发模式

公司持续深化“产品+技术”双驱动引领的研发模式，产品端以客户需求为导向，在研发迭代过程中持续革新优化现有技术，不断丰富完善产品谱系，报告期内紧密贴合下游应用需求推进产品开发；技术端紧扣行业技术演进态势，依托分公司研发能力与产学研企合作机制，前瞻布局高可靠芯片设计、先进系统级封装、精密测试等前沿技术方向并开展专项攻坚。

2、生产模式

公司产品生产流程主要包括晶圆制造、封装测试、可靠性筛选等环节，其中封装、测试、筛选等核心环节均由公司自主完成。生产计划层面，公司结合在手订单与客户需求预测统筹排产，围绕年度经营目标科学制定生产计划，生产全流程通过 MES、ERP 系统实施数字化管控，精准把控各环节进度；同时持续归集生产过程中的质量、成本、产能等数据开展大数据分析，动态优化生产组织方式，不断提升快速交付能力与合同履约率，全力保障客户需求。

3、销售模式

公司采用直营销售模式，产品可广泛满足宽温区、长寿命、耐腐蚀、抗冲击等高可靠应用场景需求。公司在全国七大片区设立十五个销售网点，近百人销售与技术团队常驻各网点，深度挖掘客户需求与现场应用痛点，与研发团队协同联动，现场提供全维度技术支持与运维保障，持续提升服务质量与响应效率。

（五）市场地位

公司在高可靠特种集成电路领域具备突出的行业地位与核心竞争优势，模拟集成电路产品稳居行业头部梯队，多款核心自研产品技术性能优异、可靠性领先，在细分领域处于行业领先水平。依托深厚的技术积淀、严苛的产品可靠性标准以及长期的配套经验，公司产品深度适配高端装备、航天航空、工控新能源等多领域应用需求，市场认可度与客户壁垒持续夯实，核心产品在国产化配套进程中具备显著的竞争优势，为公司持续获取优质订单、稳固市场份额、实现业绩改善提供核心支撑。

（六）主要业绩驱动因素

1、航天、低空经济有望打开全新增长空间，构筑第二成长曲线

随着国内星网工程、低轨卫星组网、载人航天、商业火箭、大型无人机及 eVTOL 低空装备产业快速落地，市场对高可靠、抗辐照、宽温域集成电路元器件需求持续扩容。相较于传统产品，航天低空领域专用元器件技术壁垒更高、单品价值与毛利率更优，且行业需求正从试样阶段转向规模化批量采购阶段，增长确定性极强。公司目前已落地十余款成熟抗辐照产品，成功配套卫星相关项目，具备完备的产业化配套能力。后续伴随国家星网项目大规模批量建设、低空经济产业持续放量，公司商业航天类元器件产品出货规模，有望成为公司业绩的增量赛道。

2、在工业控制、新能源、储能方面的需求

工控伺服系统、光伏逆变器、储能变流器、智能电网装备市场规模持续扩张，拉动高性能功率集成电路、模拟元器件需求稳步上行。公司自主研发的电力芯片产品产业化进程提速，实现批量供货的产品品类、交付规模逐年攀升。当前国内电力电子行业保持高速发展态势，国产化需求旺盛，公司依托自主核心技术与高性能产品优势，深度受益行业发展红利，民用市场拓展潜力充足，将为企业营收提供稳定支撑。

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

报告期，公司实现营业收入 30,376.35 万元，较上年同期下降 34.63%；归属于上市公司股东的净利润-887.37 万元，较上年同期下降 114.01%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-2,363.07 万元，较上年同期下降 144.70%。

报告期内业绩同比出现下滑，主要原因：一是受特种领域传统业务产品持续降价的影响，公司产品售价持续下降；二是受特种领域传统装备采购优先级下降的影响，订单增长暂缓，导致传统业务产

品销量短期收缩，同时，公司在抗辐照集成电路、专用转换器等高端产品方面市场需求上升，销量增长，但增长幅度低于传统业务降幅，导致公司营业收入同比下降。

面对高可靠集成电路市场需求阶段性放缓的行业态势，公司在保持科研投入力度、筑牢技术根基的同时，积极挖掘潜在市场需求，优化产品结构与客户布局，通过以下措施努力修复经营情况：

（一）持续完善产品谱系，加快新品迭代升级

报告期内，公司推进产品系列化、型谱化布局，累计完成 75 款新品科技成果转化，覆盖传感器、信号链、接口驱动、系统集成、电源管理、MCU、抗辐照、射频微波等领域。核心新品包含高精度磁编码器芯片、微功耗零漂移运算/仪表放大器、宽压电机驱动芯片、高速 CAN 收发器、低噪声电源管理芯片、RISC-V 内核低功耗 MCU、抗辐照器件及宽带射频产品，性能指标优异，可适配航天、电机系统、汽车电子、工业控制、通信系统、计算机等高可靠场景。

（二）加强核心技术攻关，巩固市场竞争优势

公司深耕核心技术研发，在设计、封装、测试三大维度实现多项关键突破。设计端攻克微功耗、失调电压零漂移、TMR 磁阻等核心技术；封装端突破微型化、高密度、大尺寸封装等工艺瓶颈；测试端掌握存储器系统验证、高端 MCU 测试等关键技术。持续的自主研发与技术攻关，进一步夯实了公司技术壁垒，提升了产品综合竞争力。

（三）积极拓展市场布局，优化客户结构质量

报告期内，公司深度对接下游客户需求，深入挖掘客户新需求 50 余项，推动 210 余款产品进入试用及订货阶段，市场拓展取得阶段性成效。

增量市场方面，重点推进国际化业务与民用市场双轮驱动：国际化业务领域，给某客户实现批量订货，其他领域亦取得少量订单突破；民用市场领域，公司在商用大飞机、无人机、电力电网等领域均实现产品突破，应用场景持续丰富。存量市场方面，着力推进竞品替代、国产化及在役产品迭代升级，深化与核心客户的战略合作关系，巩固既有市场份额。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐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

报告期内，公司围绕中国振华“打造电子元器件产业生态链”的定位，深入实施中国振华“12345”发展战略，以打造单项冠军、加快智转数改为重点，守牢存量、拓展增量、转化变量，加快构建“四个三”战略体系：一是围绕电机驱动、信号调理、射频微波系统及核心配套芯片夯实主营业务基础，构建三大产品阵地；二是围绕高新市场、民品市场、国际化市场，开拓多元化增长路径，进一步布局三大市场方向；三是围绕设计平台、封装平台、检测平台，夯实核心技术支撑底座，加强三大核心能力提升；四是围绕人才引擎、资本运作、精益管理，强化高质量发展保障，构建三大战略保障。

1、研发方面优势

作为国内模拟集成电路产业的先驱企业，公司始终坚持市场需求与技术创新双轮驱动，持续加大研发投入，推动技术体系不断丰富升级。依托自主建设的集成电路研发设计平台，公司已在模拟、数模混合及系统集成领域形成深厚技术积累，产品谱系持续丰富。

在研发布局方面，公司已形成覆盖贵阳、成都、西安、南京、上海的五地协同多中心研发网络，有效整合区域人才与技术资源，显著提升并行研发与属地化服务能力。公司长期与复旦大学、哈尔滨工业大学、西安电子科技大学、贵州大学等高校，黑龙江省原子能研究院等科研院所保持深度产学研合作，通过共建联合实验室和专项合作，加速科技成果转化与工程化落地。

同时，公司进一步拓展产学研合作版图，新增与上海交通大学、西安交通大学两所高校建立合作关系，持续扩大协同创新生态。另外，公司积极与成都、青岛、海南、重庆、石家庄等地的知名企业及科研机构开展技术协同创新，构建优势互补、资源共享的集成电路产业生态链。

在研发能力建设上，公司具备集成电路完整前后端设计能力，工艺平台全面覆盖 Bipolar、CMOS、BiCMOS、BCD、抗辐照双极工艺、GaAs 等主流特色工艺，可适配 4 μ m 至 28nm 多制程节点的产品研发。依托自主开发的多模态器件模型库与多物理场设计仿真验证平台，公司能够在极限工况下实现高精度电路设计与全维度仿真验证，为产品高可靠特性提供核心技术支持。

目前公司已形成覆盖放大器、专用转换器、接口驱动、电源管理器、RISC-V 架构 MCU 等品类的成熟信号链产品技术体系，以及信号调理、电机控制、射频微波等系统解决方案技术体系，可面向客户提供定制化模拟信号链全域解决方案，拥有从芯片设计、器件仿真、封装测试、应用验证到算法建模的全流程自主研发能力。已为多家用户提供系统性平台化解决方案，多项技术成果通过中国电子科技成果鉴定达到国际先进、国内领先水平。

报告期内，围绕放大器、磁编码器系列产品加大研发投入，着力开展关键核心技术攻关、市场拓展以及能力提升，在“十五五”期间，公司致力将放大器、磁编码器培育成中国电子单项冠军产品。

2、制造能力方面优势

公司建立起以厚膜陶瓷基板、气密性封装、塑封器件及 SMT 贴片为核心的规模化制造能力，能够提供从晶圆进料到成品交付的全流程一站式封装解决方案。在设计仿真层面，具备电性分析、热管理、结构优化及可制造性评估等完整能力，可支持 6 英寸至 12 英寸晶圆加工服务。

封装类型全面覆盖 CDIP/CLCC/CBGA 等陶瓷封装、金属腔体/圆柱/法兰等金属封装、SOP/SOT/QFP/BGA 等高可靠塑封，以及 FCBGA、BGA、SiP 等系统级封装，形成多品种、多形态的封装技术矩阵。产品可靠性可满足 B/H 级、S 级、K 级、N1 级、N 级等严格等级要求，并可根据客户需求，面向高频、高导热等特定场景提供定制化封装服务，持续夯实公司在高可靠封装领域的一体化服务优势。

3、检测能力方面优势

公司已构建起以自主研发为核心的检测技术体系，核心竞争力体现在六大维度：在测试开发方面，拥有基于 pyvisa+pytest 的全流程自动化测试框架，以及 CBIT 双模块挂载的多通道扩展方案；在应用验证方面，建成了基于 FPGA 的存储器系统级验证平台，并具备从被动验证到主动帮助客户设计应用电路改进的差异化服务能力。

在板卡测试方面，掌握了全温范围（-55 $^{\circ}$ C~125 $^{\circ}$ C）误差仅 1mV、漂移仅 2mV 的温漂特筛技术，并建成首个机电一体化测试系统；在高端技术领域，突破了比较器通用 SPICE 建模与信号链应用生态、0.18 μ m 节点 FIB 电路修补与氦离子无损抛光的微纳加工技术、微伏级/GHz 高速信号采集与 STM32 专用测试向量的高端 MCU 测试能力，以及 5000V/ μ s 超高压摆率和超 500 路大规模数据采集的极限应用验证能力，多项技术填补了公司空白，构筑了差异化竞争的核心优势。

4、质量管理能力方面

公司具备面向高可靠半导体封装产品的完整质量保障体系，持续打造高可靠产品核心优势。报告期内，公司质量管理体系与升级工作有序推进：一是常态化维护现有核心质量体系，顺利通过 GJB9001C 质量管理体系、AS9100D 民用航空航天质量管理体系监督审核，获推荐保持注册资格；通过定期核验体系落地实效，持续优化运行薄弱环节，保障产品交付可靠性。二是推进软件质量管理体系建设，启动 GJB5000B 软件管理体系建设工作，实现软件全生命周期标准化管控，持续提升软件能力成熟度，筑牢软件安全根基，保障系统稳定运行。三是深化装备质量管理体系升级，稳步推进新时代装备建设质量管理体系四级评价，结合数字化转型与全产业链质量协同机制，依托 MES、QMS 数字化平台实现生产、检验、试验数据完整可追溯，确保各项工作符合体系规范要求。四是聚焦产品实物质量，紧盯质量过程改进，深挖问题根因，开展高新产品质量提升专项行动，其中 SOP-8L 型封装产品 N1 级声扫合格率达到 99.67%，全面提升产品质量与可靠性，降低质量损失，助力公司持续高质量发展。

5、市场方面

作为国内高可靠特种集成电路领域研发和生产的先行者，公司持续深耕高可靠电子产业。报告期内，公司采取“保存量、扩增量、抓变量”的市场策略，与各主要客户有几十年的合作关系，合作根基深厚，目前在全国设立了 15 个销售网点，各销售网点常驻销售人员和 FAE 市场技术工程师组成的服务团队，调查市场信息并为客户提供快捷的解决方案，确保市场稳步提升，目前存量市场基本稳定，挖掘新需求 50 余项，推动 210 余款产品进入试用及订货阶段；增量市场主抓国际化业务及民用市场，在国际化业务方面，在某院获得批量订货，其他领域也有少量订货；民用

市场方面，公司在商业大飞机、无人机、电力电网等领域均有突破；变量市场主抓竞品及迭代产品的替代。上述多元化市场布局，为公司未来市场增量奠定坚实基础。公司获 3 家用户授予的“金牌供应商”，4 家用户授予“优秀供应商”，1 家用户授予“银牌供应商”称号。

6、人才方面

公司始终坚持人才引领发展战略，持续完善人才选拔、培养、激励与发展机制，不断夯实高质量发展的人才基础。报告期内，公司人员结构持续优化，员工总数达到 840 人（含环宇芯），科研技术人员占比无变化，上半年共引进专业技术人才 11 人，高层次人才 3 人。同时，通过系统化培训、岗位历练、项目赋能等多元化方式，全面提升员工专业素养与综合能力，着力构建结构合理、素质优良、富有活力的人才梯队。

7、企业文化

公司围绕“拼搏、奉献、创新、共赢”的核心价值观，以高质量党建引领企业文化建设，将“科技为先、质量为本、用户至上、诚信共赢”的经营理念融入员工日常实践。公司始终坚持以人为本，视员工为企业发展的核心支撑力量，通过开展“元宵游园会”“学雷锋”“职工辩论赛”等一系列主题活动，持续丰富职工精神文化生活，不断增强员工的归属感与认同感，凝聚起推动企业发展的强大合力，向着“百年风光梦，幸福风光人”的企业愿景不断迈进。

（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

报告期内，公司坚持以市场和技术需求为牵引，持续围绕放大器、专用转换器、接口驱动、电源管理器、射频微波芯片、系统解决方案及抗辐照加固方向开展新产品的自主研制，通过新产品的开发及技术攻关，相关领域均有所突破，其中包括芯片设计技术、系统解决方案设计技术、封装设计及工艺技术、检测技术等均已在新产品中应用。

序号	技术类型	主要应用产品	核心技术名称	技术来源	主要应用和贡献	核心技术说明
1	设计技术	放大器	低功耗零漂移设计技术	自主研发	降低芯片的静态电流到 17 μ A 级、失调电压温漂到 0.05mV/ $^{\circ}$ C	微功耗零漂移设计技术主要针对放大器作为模拟前端对微伏级传感信号做调理放大，为后级 ADC 提供高精度输入的应用场景，采用斩波技术、自稳零电路设计技术、ping-pong 自稳零+斩波动态消除失调电压，结合低功耗电路架构设计，以微安级静态电流实现超低失调电压与低温漂，在低功耗约束下消除温度、时间带来的零点偏移，保障全温区长期测量精度与设备续航能力。申请发明专利 1 项，集成电路布图保护 4 项，发表学术论文 1 篇。
2	设计技术		高压高摆率设计技术	自主研发	带宽提升至 1GHz，摆率提升至 3000V/ μ s	高压高摆率技术用于开发能够在较高电源电压下输出大摆幅高压信号的放大器产品，应用于霍尔传感器采样、脉冲宽度调制、视频/音频信号驱动等场景，该技术创新研发兼具电流反馈优势的电压反馈架构、配合动态摆率提升技术，攻克了高压运放的压摆率无法达到数千 V/ μ s 的难点，且具备电压反馈型运放的输入高阻和高对称性的优势。申请发明专利 2 项。

3	设计技术	专用转换器	三维器件级的霍尔感应矩阵设计技术	自主研发	提升感应器件精度、提升器件可靠性、解决磁场感应范围窄问题。	磁编码器的安装方式有在轴、离轴等多种安装方式，传统的二维只能感应水平方向的磁场，安装方式只支持在轴使用，三维霍尔器件可同时感应水平与竖直方向的磁场，感应范围更为广泛，使得磁编码器可以感应多种形式的磁场；同时，正是由于拥有三维数据，3D 霍尔器件可以通过内部算法自动补偿磁铁安装时的偏心或倾斜误差，显著降低生产组装难度，并能有效辨别和抑制外部杂散磁场的干扰，避免误判。申请集成电路布图保护 1 项，
4	设计技术		TMR 磁阻设计技术	自主研发	提升感应器件灵敏度、增加感应器件采样率、扩展磁场感应范围。	TMR（隧道磁阻）传感器相比 2D 霍尔器件的核心优势在于其超高的灵敏度、极低的功耗和优异的温度稳定性，TMR 传感器的灵敏度可达 100mV/V/Oe，是传统霍尔元件的 2000 倍以上，能检测更微弱的磁场变化，实现更高的测量精度和分辨率，同时，TMR 传感器受温度变化影响极小，在全温区内能保持出色的稳定性，减少了外部校准负担。
5	设计技术		开发协同校准+自校准设计技术	自主研发	降低磁场感应信号幅度校准步长、失调校准步长、增益校准步长、相位校准步长。	传统的磁编码器由于感应器件输出的信号幅值、相位、增益等误差导致角度 INL 处于 0.3° 的水平，使用该技术后将幅度校准步长降低至 30μV，失调校准步长降低至 15μV，增益校准步长降低至 0.001%，相位校准步长降低至 0.001°，使得 INL 优化至 0.01°。
6	设计技术		ABZ 自由分辨率调制设计技术	自主研发	实现任一输入分辨率至任一输出分辨率的调制，ABZ 输出分辨率范围 4~1048576。	传统 ABZ 接口最大仅支持 1024 分辨率，增量式输出接口最小角度为 0.35°，使用高分辨的 ABZ 输出接口，可将增量式 ABZ 输出接口的角度分辨率提升至最大 0.0034°，有效改善并提高了 ABZ 接口的输出精度。
7	设计技术	接口驱动	自适应压摆率调控设计技术	自主研发	动态平衡开关损耗与 EMI/电压尖峰，抑制高频开关噪声，防止栅极误通与电机绝缘损伤。	通过实时检测开关节点的 dv/dt、di/dt 或负载电流与温度，动态调整栅极驱动电流或分级改变驱动阻抗。在米勒平台及反向恢复等关键阶段实现对压摆率的精细化分段控制，而在非敏感阶段加速栅极充放电。该技术突破了传统固定驱动中开关损耗与 EMI/电压尖峰此消彼长的固有局限。该技术能随工况自适应优化开关轨迹，在显著抑制高频辐射、栅极过冲及电机绝缘应力的同时，大幅降低切换损耗，兼顾系统效率与高可靠性。目前已申请发明专利 1 件，集成电路布图保护 3 件，发表学术论文 1 篇。
8	设计技术		高共模抑制双向电流检测放大器设计技术	自主研发	抵御开关节点高 dv/dt 干扰并消除采样盲区，实现精准双向电流检测与闭环矢量控制。	基于间接电流反馈或零漂移斩波架构，引入参考电压建立双向偏置。输入端利用高压器件与对称电容补偿网络，快速泄放开关节点（SW）高 dv/dt 产生的共模位移电流，将跨接在 R _{SENSE} 上的差分电压转化为电流信号，在低压域还原放大，解耦 CMRR 对外围电阻匹配的依赖。该技术在 PWM 高频共模跳变下保持内部电路线性不饱和，消除恢复尾波与采样死区，实现全时段精准双向电流采集。在电机 FOC 控制与 BMS 中可直接替代昂贵的霍尔传感器或隔离采样方案，显著降低系统 BOM 成本与体积。目前已申请集成电路布图保护 3 件。

9	设计技术		高压电荷泵集成设计技术	自主研发	用于产生高于母线的栅极电压以实现 100% 占空比静态导通, 省去外置辅助电源并提升系统集成度, 应用电机驱动高边 NMOS 栅极驱动、智能高边开关等。	利用芯片单片集成的开关电容网络与高频振荡器, 控制飞跨电容交替进行“低压充电-高压叠加”, 将电源电压抬升并储存在输出端, 生成高于母线的稳定直流电压。通常配合自适应频率控制或稳压环路, 动态调节泵电能力与纹波, 为三相逆变器高边 N-MOSFET 提供持续且高于源极的栅极驱动电压, 彻底解决传统自举电路因电容漏电而无法支持 100% 占空比静态导通的缺陷。免除外置辅助电源与分立隔离电路, 显著节省 PCB 面积与 BOM 成本, 提升功率密度与系统可靠性。目前已申请发明专利 1 件, 集成电路布图保护 6 件, 发表学术论文 1 篇。
10	设计技术	系统集成封装电路	基于先进封装的高密度混合系统高精度信号调理技术	自主研发	对多种类模拟信号, 相较于传统板级架构, 调理精度可实现数量级提升、通道数量可扩展至 128 位。具有小型化、大规格、超高精度、可重构升级的特点。该技术可广泛应用于各类模拟信号调理/采集场景。已成功应用于部分样品型号中, 实测性能表现优异。	该技术基于自研可重构精度补偿模型, 结合先进封装工艺及我公司自研运算放大器、基准、LDO 等多款模拟器件设计实现, 自研芯片占比 68%, 扩展迭代版本预计可达 79% 以上, 技术及成本优势明显。搭载该技术系列产品具备信号调理、采集、运算、补偿优化、系统控制等功能。该技术创新性的针对信号调理过程, 进行软硬件层面的专项优化提升, 已成功应用于部分型号中, 实测性能表现优异。该技术及其搭载产品基于我公司数十年如一日深耕的模拟信号链芯片技术, 是典型的依托单芯片基础能力向系统集成探索的代表性产品。多项技术指标对比国内竞品领先, 系列项目累计申请发明专利 10 件、授权 2 件, 发表学术论文 2 篇。
11	设计技术	系统集成封装电路	微型化正负栅压电源集成设计技术	自主研发	攻克了传统碳化硅驱动电路负压建立迟缓、工况波动大、栅压电源体积大、供电架构复杂等技术痛点, 可广泛应用于碳化硅驱动电路相关场景	突破推挽变换器负压电源架构及微型化正负栅压电源集成设计技术, 解决了系统启动及瞬态工况下器件初始误导通的行业难题。成功研制 2 款 SiC 型智能功率模块代表产品, 实现负压快速稳定建立, 电源纹波低于 100mV, 彻底实现高动态性能驱动系统零盲区安全启动。申请发明专利 1 件。
12	设计技术	系统集成封装电路	基于遗传算法的电感编码器自动寻优设计技术	自主研发	解决传统方案依赖人工调整线圈参数、设计周期长、性能优化依赖经验及复杂工况下精度一致性不足等问题。成果适用于航空发动机作动控制、飞控伺服、高端伺服系统、机器人关节及工业自动化等高可靠位置反馈场景。	创新提出基于遗传算法的电感编码器自动寻优设计技术, 结合电磁耦合仿真、敏感结构参数化建模、多源误差补偿及测试标定技术, 实现设计软件、编码器样机、测试平台一体化闭环研发。支持 SPI、UART/RS-485、ABZ、UVW、PWM 等多种接口, 360° 全量程标定后角度误差可达 $\pm 0.05^\circ$ 。发表学术论文 1 篇。
13	设计技术	电源管理	高阶曲率补偿带隙基准技术	自主研发	消除非线性温漂, 提供全温区极低温漂的超稳定基准, 应用于高精度 ADC/DAC、精密传感器等模拟芯片。	传统带隙基准利用 PTAT 与 CTAT 电压的一阶叠加抵消温漂, 但 V_{BE} 中仍残留 $T \times \ln T$ 等高阶非线性项。高阶曲率补偿技术通过构建二次方 (T^2)、对数或分段非线性电流/电压生成电路, 产生与 V_{BE} 高阶非线性温漂方向相反的补偿量, 实现对高阶热漂移的精准拟合与消除。该技术打破传统一阶带隙基准的温漂极限, 将全温区 (如 $-55^\circ\text{C} \sim 125^\circ\text{C}$) 的温度系数 (TC) 降低至 sub-ppm 或个位数 ppm/ $^\circ\text{C}$ 级别。极大地提高了高精度 ADC/DAC、精密传感器及车规/工业级模拟 IC 的全温区系统精度与长期稳定性。目前已申请发明专利 1 件, 集成电路布图保护 3 件, 发表学术论文 1 篇。

14	设计技术	射频微波芯片	零点极点自适应动态环路补偿技术	自主研发	动态匹配功率级零点变化, 兼顾全工况系统稳定与超快负载瞬态响应。应用于宽负载 DC-DC 转换器、高可靠 PMIC 及高功率密度电源 IC。	实时监测负载电流、输入电压或工作模式的变化, 利用控制逻辑动态调节误差放大器的跨导、可控电阻或电容阵列。通过实时改变环路补偿网络中的零点与极点位置, 使其主动追踪功率级零点(如 LC 谐振频率或 ESR 零点)随工况偏移的轨迹, 实现全范围内的动态相位匹配。该技术打破传统固定补偿在全工况下对“系统稳定性”与“超快负载瞬态响应”的性能折中。在负载突变时瞬间提升环路带宽与相位裕度, 大幅降低输出电压的超调与恢复时间; 同时自适应电容容值衰减, 免去外部繁琐的 RC 补偿设计, 提升芯片通用性与可靠性。目前已申请发明专利 1 件, 集成电路布图保护 1 件。
15	设计技术		高频噪声抑制 PSRR 增强技术	自主研发	隔离高频开关纹波与噪声, 保障敏感电路的电源纯洁度与动态范围, 主要应用于射频收发器、高速 ADC/DAC 及高分辨率 CMOS 图形传感器。	基于前馈噪声抵消与高频隔离拓扑, 针对高频下环路增益衰减导致 PSRR 下降的问题, 利用片内前馈路径将电源纹波反相注入驱动管栅极实现动态抵消; 同时结合高带宽缓冲器、Cascode 隔离结构与片内低通滤波, 防止高频纹波通过寄生电容直接耦合至输出端。该技术打破传统 LDO 等电源电路在高频段(如 100kHz~10MHz) PSRR 急剧衰减的物理限制。高效隔离前级 DC-DC 开关纹波与高频噪声, 为射频、高精度 ADC/DAC、PLL 及图像传感器等噪声敏感电路提供超纯净电源, 提升系统动态范围与信噪比, 并减少对外围昂贵高频滤波器件的依赖。目前已申请发明专利 1 件, 集成电路布图保护 1 件。
16	设计技术		低抖动微波频率合成技术	自主研发	主要应用于射频收发变频的本振或高速转换器的时钟, 将时钟模块的积分抖动从传统架构的 200fs 优化至 50fs, 相位噪声性能显著提升。	该技术隶属于微波频率合成相关的集成电路设计, 在一个倍频程内用多个 VCO 交叠覆盖, 突破国产 DC-18GHz 超宽带频率合成与功率输出技术, 达到超低相位噪声水平, 此外突破了快速跳频关键技术(实现<20us 的快速频率校准), 同时具备调频连续波的扫频功能。已申请发明专利 2 项, 集成电路布图保护 2 项。
17	设计技术		低功耗时间交织流水线逐次逼近高速模数转换器	自主研发	主要应用于集成射频收发芯片中的高速模数转换, 在不降低采样率和动态的情况下降低转换器的功耗(单路 100 毫瓦)。	该技术隶属于高速模数转换器的集成电路设计领域, 针对集成射频收发芯片中高速模数转换单元面临的功耗、采样率与性能平衡挑战, 我们采用低功耗时间交织流水线逐次逼近混合架构, 在不降低采样率和动态范围的前提下, 通过优化电路时序与功耗分配, 加入创新性的数字校准方案, 成功降低转换器的功耗, 显著提升了芯片的整体能效比。同时通过片上的配置, 可以动态调整转换器的采样率, 进而继续降低功耗, 满足不同场景下的需求。
18	设计技术		零中频发射本振泄露校正算法	自主研发	主要应用于零中频发射机的本振泄露改善, 提升射频发射机的动态范围, 改善发射频谱。(相比校正前改善约 35dB)	该技术隶属于无线通信射频收发机校准技术领域, 具体涉及发射链路的本振泄露观测、通道参数估计与直流偏移补偿, 适用于集成射频收发芯片、基站射频单元等射频前端。我们提出的初始校准加跟踪校准策略, 在多个发射功率点分别进行 IQ 校准, 建立查找表, 运行时自动切换, 能够保证全功率范围的最佳校准效果。申请发明专利 2 项。

19	设计技术	抗辐照运算放大器、压基等	低剂量率辐射加固技术	自主研发	提升公司产品抗辐照性能，抗总剂量能力： $\geq 100\text{k rad(Si)}$ ，抗单粒子能力： $\text{LET} \geq 75\text{MeV} \cdot \text{cm}^2/\text{mg}$ ，满足商业航天、空间站和深空探测等特殊领域抗辐射高可靠要求。	开发超 β 晶体管及全介质隔离双极工艺，基于该工艺平台开发多款抗辐射运算放大器、电压基准和达林顿阵列等产品，低剂量率辐照下，抗总剂量能力 $\geq 100\text{k rad(Si)}$ 。已申请集成电路布图保护 5 件。
20	设计技术	抗辐照运算放大器、压基等	实时监控单粒子辐照验证技术	自主研发		通过技术创新，自主构建单粒子效应实时监控系统，实现瞬态波形智能捕获、电流动态监测及单粒子闩锁防护等全流程自动化管理，为产品抗单粒子性能验证提供坚实保障。经专业机构验证，多款核心产品抗单粒子 $\text{LET} \geq 75\text{MeV} \cdot \text{cm}^2/\text{mg}$ 。已发表学术论文 2 篇，申请发明专利 2 件。
21	封装技术	塑封框架类产品	高可靠塑封封装技术	自主研发	塑封框架类产品质量可靠性，由 MSL3+N1 级提升至 MSL1+N 级。 塑封基板类产品质量可靠性，由 MSL3+NS 级提升至 MSL3+N1 级。	在高可靠塑封领域形成差异化优势，通过材料选型、结构和工艺优化，使塑封产品在满足高可靠要求的同时实现较低成本方案，在保证器件长期使用稳定性的前提下，为客户提供更具性价比的选择。
22	封装技术	系统集成封装电路	基于先进封装的系统集成封装设计仿真技术	自主研发	突破多层基板制备、精密布线等技术，可实现陶瓷基板最大层数达 34 层、有机基板达 14 层、RDL 布线 3P3M、电源/地种类超 90 种、单产品内部互连超 1 万。	依托封装设计仿真与加工制造深度协同，构建了一站式系统级封装（SiP）解决方案，将封装设计、电/热/力仿真与后端制造工艺紧密衔接，在产品开发阶段提前优化结构参数和工艺窗口，减少试错次数，有效压缩新品开发周期。
23	封装技术	系统集成封装电路	基于先进封装的系统集成封装技术	自主研发	突破高密度异构集成等关键核心技术，可实现最小凸点直径/节距为 $70/130\mu\text{m}$ ，集成芯片超 55 颗，被动元器件超 600 颗	具备系统级封装、芯片堆叠等先进封装集成能力，能够在有限面积内实现多功能、多芯片异构集成，助力产品端实现小型化、轻量化和性能提升，为公司产品创造差异化竞争优势，可适配卫星互联网终端导航增强、软件定义数字子阵、射频异构、AI 计算核处理器等多品类微系统产品的封装研发需求，具备多场景、通用性强的系统集成落地能力。
24	检测技术	放大器、电源管理、模拟开关、MCU 等	全流程自动化测试框架与多通道扩展技术	自主研发	建成基于 pyvisa+pytest 的全栈自动化测试框架，覆盖仪器模板库、后端管理到完整测试软件；CBIT 模块实现 2 → 16 通道扩展，突破多通道继电器控制位不足瓶颈；FR9361A 测试从 30min 压缩至 4min（提升 87%）。	针对公司模拟器件品类多、测试通道需求差异大的特点，自主研发基于 pyvisa 仪器通信框架与 pytest 测试框架的全流程自动化测试体系，实现仪器模板化复用、SCPI 指令节点化注册和设备自动扫描。同步攻克 CBIT 双模块 I ² C 协议挂载技术，将原 4 位控制位扩展至 32 通道，解决多通道模拟开关等器件测试的控制位不足痛点。

25	检测技术	存储器、放大器、电源管理、电压基准等	系统级应用验证与高精度温漂特筛技术	自主研发	建成基于 FPGA 的存储器系统级验证平台，形成四级递进式验证体系；掌握全温范围（-55℃~125℃）误差≤1mV、漂移≤2mV 的温漂特筛技术；实现从被动验证到主动为客户设计应用电路改进方案的服务跨越。	依托 FPGA 架构搭建存储器系统级验证平台，构建“器件级→全面验证→用户电路→板级验证”四级递进体系。基于开尔文四线测量法建立高精度测试链路，在全温范围内实现亚毫伏级精度控制。同时突破传统被动验证模式，主动分析客户应用电路瓶颈并提出改进方案，将检测能力从“判定合格与否”延伸至“辅助客户设计优化”。
26	检测技术	放大器、专用转换器等	晶圆级激光/数字双路线精密修调技术	自主研发	掌握激光修调与数字修调双技术路线；攻克±200V 高共模电压下共模抑制比与增益误差精密修调技术；实现 29 种 FUSE 序列脉冲时序精确烧录控制。	针对晶圆级精密参数修正需求，形成激光熔断修调与数字 FUSE 修调双路线能力。在高共模场景下，通过优化测试连接线寄生参数与电路保护方案，实现±200V 共模电压下增益误差与共模抑制比的精确测量和系数修调。在数字修调方面，分析芯片设计修调逻辑，开发专用时序控制程序，攻克高频数字信号精确输入与修调间隔热效应控制难题。

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
工业和信息化部	国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年	/

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司在集成电路设计领域，申请发明专利 33 件、实用新型专利 3 件、集成电路布图设计 27 件，软件著作权 2 件。

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	33	5	233	69
实用新型专利	3	1	94	89
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	2	2	14	14
其他	27	12	331	310
合计	65	20	672	482

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	60,348,334.36	76,983,726.31	-21.61
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	60,348,334.36	76,983,726.31	-21.61
研发投入总额占营业收入比例（%）	19.87	16.57	3.30
研发投入资本化的比重（%）	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

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	放大器	8,584.76	1,148.26	5,604.05	方案设计阶段5项，样品阶段15项，鉴定试验阶段4项，定型阶段4项。	结合市场需求，推动微功耗精密放大器系列产品开发，包括微功耗零漂移精密运算放大器系列采用斩波技术、自稳零电路设计技术、ping-pong 自稳零+斩波动态消除失调电压，结合微功耗电路架构设计，静态功耗为17 μ A，失调电压小于10 μ V，失调电压温漂为0.05 μ V/ $^{\circ}$ C，对标无人机、低轨卫星等低能耗需求场景，具有良好的市场前景；高速放大器主要拓展高压、高速产品方向，依托高速互补双极、BCD 工艺，创新研发兼具电流反馈优势的电压反馈架构、配合动态摆率提升技术，攻克了高压运放的压摆率无法达到数千 V/ μ s 的难点瓶颈，压摆率达到3000V/ μ s；	国内领先5项，国际先进2项	产品可广泛用于 ECG 放大器、压力传感器、医疗仪表、便携式仪表、数据采集、无人机通信、工业控制、激光检测、激光测距、锁相环滤波等领域。
2	转换器	3,691.25	473.09	2,338.38	方案设计阶段2项、样品阶段4项、定型阶段2项。	完成3D 霍尔、TMR 磁阻的设计技术，使得磁编码器的可靠性大幅度提升，增加多种应用场景。攻克磁编码器温度补偿算法、优化 ADC 滤波算法、攻克噪声补偿技术、优化放大器设计电路、开发磁编码器的新架构、提升角度计算精度和速度，降低系统传输延时，优化补偿技术，将精度从0.6 $^{\circ}$ 提升至0.05 $^{\circ}$ ，转速从30000RPM 提升到40000RPM。	国内领先	广泛应用于机器人关节、非接触式旋转位置、转速检测、精密机床主轴、电机位置反馈、光伏跟踪支架、工业级激光雷达、电动助力转向（EPS）系统、线控制动与机电制动系统、雨刮执行器等领域。
3	接口驱动	6,679.57	825.20	3,877.35	方案设计阶段1项，	开展接口驱动系列产品技术攻关，突破大电流过流限制保护技术、新型驱动	国内领先2项	广泛应用于工业控制局域网、电通

					样品阶段 9 项, 鉴定试验阶段 5 项, 定型阶段 4 项。	电流检测技术、自适应死区时间调节技术, 形成多款智能栅极驱动芯片。		讯、综合通信飞控系统、高精度传感器测控设备等领域。
4	电源管理器	3,276.43	248.42	1,754.46	方案设计阶段 2 项, 样品阶段 5 项, 鉴定试验阶段 2 项	开展电源管理器产品技术攻关, 突破连续激光修调、数字校准和曲率补偿、自适应温漂补偿技术, 形成亚 ppm 级精度、超低温漂、极低功耗设计的产品, 初始电压精度达到 $\pm 0.05\%$, 温度系数小于 5ppm/ $^{\circ}\text{C}$, 低静态电流达到 3 μA 的产品。	国内领先 1 项, 国内先进 2 项	广泛应用于高精度 AD/DA 参考源、电机系统、汽车电子、工业控制、通信系统, 计算机系统等领 域。
5	系统集成封装电路	9,650.65	1,369.34	6,199.21	方案设计阶段 4 项, 样品阶段 13 项, 鉴定试验阶段 5 项, 定型阶段 5 项。	开展核心指标迭代优化与产品体系升级, 关键指标如全域温漂误差稳定控制在 $\pm 1\text{mV}$ 以内, 多通道同步采样速率突破 125MSPS, 通道切换效率进一步提升, 实现多通道信号调理产品小型化、集成化谱系拓展。	国内领先	广泛应用于航天、车载轨道交通、高端工业测控及科研精密测试等领域。
6	射频微波芯片	7,553.53	737.48	4,065.12	方案设计阶段 2 项, 样品阶段 1 项, 鉴定试验阶段 3 项	优化软件无线电产品软硬件开发平台, 改进已有的各个电路模块 IP, 逐步将硅基产品的频率覆盖范围和信号处理带宽从 6GHz/100MHz 提升到 18GHz/800MHz, 产品各项性能达到国内领先水平。	国内领先 4 项, 国际先进 1 项	产品可广泛应用于 5G/6G 基站、无人机中继、数据链、高速射频相关仪器设备、小型化相控阵系统等场景
7	RISC-V 架构 MCU	628.70	375.51	439.32	样品阶段 1 项, 鉴定试验阶段 1 项。	开发从高性能到低功耗的系列化 MCU 芯片和应用方案。打造低功耗、高安全、高可靠性和丰富模拟外设的全国产主控芯片的新标杆产品。	国内先进 1 项	产品可广泛应用于伺服控制、电机驱动、健康监测、智能传感器、系统控制及通讯等关键领域。
8	工艺攻关	1,677.05	69.98	331.94	方案设计阶段 1 项, 样品阶段 1 项, 鉴定试验阶段 1 项, 定型阶段 3 项。	开展塑封集成电路质量提升、宇航环境下塑封材料抗辐照性能提升、裸芯片清洗等方面的工艺攻关, 通过搭建仿真模型, 大幅提升工艺验证效率与准确性, 达到快速解决工艺问题的目标。	/	应用于我公司生产工艺技术

合计	/	41,741.94	5,247.28	24,609.83	/	/	/	/
----	---	-----------	----------	-----------	---	---	---	---

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）	258	261
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	30.71	30.74
研发人员薪酬合计	3,961.00	5,013.00
研发人员平均薪酬	15.35	19.21

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	7	2.71%
硕士研究生	102	39.53%
本科	145	56.20%
专科	4	1.55%
高中及以下	0	0
合计	258	100%
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下(不含 30 岁)	121	46.90%
30-40 岁(含 30 岁，不含 40 岁)	107	41.47%
40-50 岁(含 40 岁，不含 50 岁)	27	10.47%
50-60 岁(含 50 岁，不含 60 岁)	3	1.16%
60 岁及以上	0	0.00%
合计	258	100.00%

6、 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、 风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）市场需求波动与竞争格局变化风险

当前半导体行业呈现结构性分化特征，AI 等领域需求强劲，成熟制程芯片同质化竞争激烈。高可靠集成电路领域虽进入壁垒较高，但仍受国家预算周期和装备采购节奏影响，若下游需求放缓或调整，将加剧市场竞争，对公司供应链稳定性和需求预测精度提出更高要求。

（二）下游需求及产品销售价格波动风险

公司已面临特种集成电路产品持续降价压力，若未来市场需求波动或竞争加剧导致产品价格进一步下降，将对公司销售收入及毛利率造成持续不利影响。

（三）研发未达预期风险

公司持续围绕市场需求开展核心技术研发、新产品拓展与技术升级，需投入大量资金与人力资源。由于高可靠集成电路验证流程复杂且技术成果产业化存在不确定性，叠加当前技术创新模式快速演进、性能及可靠性要求持续提升，若公司研发进展不及预期或产品未能获得市场及客户认可，将面临研发投入难以回收、经营效益未达预期的风险，进而对公司核心竞争力与业绩产生不利影响。

（四）研发人员不足或流失的风险

集成电路行业具有技术密集与人才密集特征，核心技术与高端人才是公司保持竞争优势的关键基础。当前行业技术创新难度持续提升，高端复合型人才竞争日趋激烈，对公司研发强度与人才梯队建设提出了更高要求。若公司盈利能力未能有效支撑持续的研发与人才投入，无法有效吸引、培养及保留核心技术人才，或出现研发人员流失情形，将可能导致公司核心竞争力下降。

（五）客户集中度较高风险

报告期内，由于公司下游客户主要以央企及其下属单位为主，使得公司以同一集团合并口径的客户集中度相对较高。虽然公司与主要客户形成了密切配合的合作关系，按照特种元器件供应的体系，通常定型产品的供应商不会轻易更换，且公司积极研发满足现有客户需求的新产品、积极拓展新客户、开拓新市场，减少客户集中度高的潜在不利影响。但若公司在新业务领域开拓、新产品研发等方面进展不利，或现有客户需求大幅下降，则较高的客户集中度将对公司的经营产生影响。

（六）应收账款及应收票据余额较高的风险

由于特种领域产品验收程序严格和复杂，同时受客户主要以商业票据结算为主的影响，导致公司应收账款、应收票据的规模较大。虽然公司客户主要为央企及其子公司，整体信誉较好，支付能力较强，但若公司不能有效提高应收票据及应收账款管理水平及保证回款进度，将有可能出现应收票据及应收账款持续增加、回款不及时甚至坏账的情形，从而对公司经营成果造成不利影响。

风险管理措施：针对公司业务的特点，公司在签订销售合同时将持续加强对合同签订方经营状况及信用调查，合理制定客户的信用额度；进一步优化应收账款回款激励机制，加大应收账款的催收力度，并严格按照坏账计提政策计提坏账准备，全力降低应收账款不能回收的风险。

（七）存货金额较大及发生减值风险

受产品种类型号多、验收程序繁琐等因素的影响，公司储备的原材料较大，客户尚未验收的发出商品余额较大，导致存货余额较高。同时，公司积极应对客户的需求，提升生产灵活性，结合市场供需情况及预期客户的需求，对部分产品提前备货。若公司无法准确预测客户需求并管控好存货规模，将增加因存货周转率下降导致计提存货跌价准备的风险。

风险管理措施：一方面公司将坚持采用“以销定产、以产定购”的计划型采购模式，对存货规模进行严格控制，同时加强销售队伍建设，不断完善客户需求分析管理体系，合理备货；另一方面，公司严格按照政策定期计提存货跌价准备，以减少存货跌价风险。

五、报告期内主要经营情况

请参见“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明”和“二、经营情况的讨论与分析”。

（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	303,763,473.00	464,657,448.89	-34.63
营业成本	131,228,945.10	201,971,218.55	-35.03
销售费用	16,597,366.65	23,522,706.60	-29.44
管理费用	53,266,734.23	46,009,896.57	15.77
财务费用	-1,238,530.45	-134,721.61	不适用
研发费用	60,348,334.36	76,983,726.31	-21.61
经营活动产生的现金流量净额	155,660,697.70	166,272,228.05	-6.38
投资活动产生的现金流量净额	1,544,402,183.00	45,109,737.06	3,323.66
筹资活动产生的现金流量净额	-37,746,145.20	-51,243,443.40	不适用

营业收入变动原因说明：一是受特种领域传统业务产品持续降价的影响，公司产品售价持续下降；二是受特种领域传统装备采购优先级下降的影响，订单增长暂缓，导致传统业务产品销量短期收缩，同时，公司在抗辐照集成电路、专用转换器等高端产品方面市场需求上升，销量增长，但增长幅度低于传统业务降幅，导致公司营业收入同比下降。

营业成本变动原因说明:主要系受特种领域传统装备采购优先级下降的影响,订单增长暂缓,导致传统业务产品销量短期收缩,同时,公司在抗辐照集成电路、专用转换器等高端产品方面市场需求上升,销量增长,但增长幅度低于传统业务降幅,使得结转的产品成本同比减少。

销售费用变动原因说明:主要系营业收入、新增订单等同比下降,考核发放的绩效减少所致。

管理费用变动原因说明:主要系公司整体搬迁至新园区后,折旧及摊销费、物业管理费、零星维修费用等同比增加。

财务费用变动原因说明:主要系本报告期货币资金结存同比增加,利息收入增加所致。

研发费用变动原因说明:主要原因一是本报告期,承担国拨资金项目的研发人员同比增加,按照工时分摊的人工费用较少;二是方案设计阶段的项目增加,暂未发生材料领用和试验验证等费用。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系年初结转的应收票据减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系利用闲置募集资金开展结构性存款业务所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系偿还债务支付的现金同比减少所致。

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	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,635,983,146.28	47.45	973,666,410.78	17.37	170.73	(1)
交易性金融资产	-	-	1,543,219,824.66	27.53	-100.00	(2)
应收票据	27,379,024.86	0.49	328,428,541.52	5.86	-91.66	(3)
应收账款	1,458,174,351.06	26.25	1,310,638,755.72	23.38	11.26	(4)
存货	657,058,821.09	11.83	650,619,147.10	11.60	0.99	(5)
其他流动资产	2,358,035.03	0.04	17,634,498.26	0.31	-86.63	(6)
固定资产	555,705,034.08	10.00	573,267,898.66	10.23	-3.06	(7)
在建工程	2,040,260.21	0.04	3,961,715.54	0.07	-48.50	(8)
无形资产	70,848,780.45	1.28	72,566,182.94	1.29	-2.37	(9)
递延所得税资产	60,461,878.26	1.09	51,318,427.77	0.92	17.82	(10)
短期借款	102,417,345.00	1.84	100,000,000.00	1.78	2.42	(11)
应付票据	27,213,670.18	0.49	39,871,290.73	0.71	-31.75	(12)
应付账款	177,002,672.11	3.19	154,935,109.73	2.76	14.24	(13)
应付职工薪酬	20,060,018.97	0.36	28,697,268.60	0.51	-30.10	(14)
应交税费	6,295,291.93	0.11	4,148,388.54	0.07	51.75	(15)
其他流动负债	481,283.60	0.01	171,096.71	0.00	181.29	(16)
长期应付款	1,965,750.00	0.04	15,931,379.40	0.28	-87.66	(17)
递延收益	32,354,754.11	0.58	24,612,871.12	0.44	31.45	(18)

其他说明

- (1) 货币资金变动原因:一是销售货款持续收回,使得货币资金增加;二是利用闲置募集资金开展的结构性存款在报告期末到期赎回。
- (2) 交易性金融资产变动原因:系利用闲置募集资金开展的结构性存款在报告期末到期赎回。
应收票据变动原因:主要系年初结转的应收票据在报告期内已到期承兑,同时因特种领域回款集中在第四季度所致。

- (3) 应收账款变动原因：主要系特种领域客户回款主要集中在第四季度，本报告期内客户回款金额低于收入确认金额所致。
- (4) 存货变动原因：主要系报告期内根据生产需要采购物资增加所致，存货账面价值较年初变动较小。
- (5) 其他流动资产变动原因：主要系年初结转的待抵扣增值税进项税额在本报告期正常抵扣所致。
- (6) 固定资产变动原因：主要系按照会计政策计提折旧所致。
- (7) 在建工程变动原因：系项目及机械设备通过验收确认固定资产所致。
- (8) 无形资产变动原因：系按照会计政策摊销所致。
- (9) 递延所得税资产变动原因：主要系计提的资产减值损失增加所致。
- (10) 短期借款变动原因：主要系公司对部分国内信用证等贴现所致。
- (11) 应付票据变动原因：系按照约定达到付款节点的货款减少所致。
- (12) 应付账款变动原因：系按照约定达到付款节点的货款减少所致。
- (13) 应付职工薪酬变动原因：系根据公司经营情况，预提的绩效奖金减少所致。
- (14) 应交税费变动原因：系本报告取得的增值税进项税额较少，应交增值税及附加税增加所致。
其他流动负债变动原因：系预收客户货款，待结转增值税销项税额增加所致。
- (15) 长期应付款变动原因：系项目通过验收结转经费所致。
- (16) 递延收益变动原因：系政府补助项目增加所致。

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

☐适用 ☒不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

☐适用 ☒不适用

(1) 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 重大的非股权投资

☒适用 ☐不适用

公司于 2023 年 12 月 8 日召开第一届董事会第十九次会议、第一届监事会第十二次会议，于 2023 年 12 月 25 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金受让控股股东土地使用权及在建工程暨关联交易的议案》，同意使用超募资金 34,688.47 万元用于购买控股股东中国振华电子集团有限公司所拥有的位于贵州省贵阳市白云区沙文生态科技产业园 C 地块的土地使用权及 101#封测办公楼、102#食堂、103#封测厂房等土建工程（以下简称“标的资产”）。其中，使用超募资金支付标的资产对价金额为人民币 23,914.47 万元（含增值税）；使用超募资金 4,500.00 万元（最终金额以双方共同委托第三方机构的专项审计结果为准）支付该项目建设过渡期建设费用；使用超募资金 6,274.00 万元支付该项目后续工程费用。

2023 年至 2026 年半年度，公司累计使用超募资金支付上述款项 29,856.72 万元，其中：支付标的资产交易对价 23,914.47 万元（含增值税），支付后续工程费用共 5,942.25 万元。

截至 2026 年 6 月 30 日，该项目暂未完成竣工结算。

(3) 以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累计 公允价值变动	本期计提的减 值	本期购买金额	本期出售/赎回金 额	其他变动	期末数
其他	1,543,219,824.66	-219,824.66	-	-	1,530,000,000.00	3,073,000,000.00	-	-
其中：交易 性金融资产	1,543,219,824.66	-219,824.66			1,530,000,000.00	3,073,000,000.00		-
合计	1,543,219,824.66	-219,824.66	-	-	1,530,000,000.00	3,073,000,000.00	-	-

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：万元 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
成都环宇芯科技有限公司	子公司	集成电路设计、制造、销售	1,000.00	36,245.86	11,959.37	3,216.40	-2,171.26	-2,258.83

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

☐适用 ☒不适用

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	变动原因	变动原因说明
夏良	总经理助理（核心技术人员）	离任	个人原因	主动离职

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

公司于 2026 年 6 月收到核心技术人员夏良先生提交的辞职报告，夏良先生因个人原因申请辞去总经理助理（核心技术人员）职务及公司全部工作。夏良先生所负责相关工作已完成平稳交接，不会对公司技术研发、核心竞争力和持续经营能力产生实质性影响，不会影响公司现有核心技术及研发项目的工作开展。

公司核心技术人员的认定情况说明

√适用 □不适用

公司主要根据相关人员对公司研发的贡献程度、学历背景、工作年限、重要科研项目参与情况等方面认定公司核心技术人员。

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）	/
每 10 股派息数(元)（含税）	/
每 10 股转增数（股）	/
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
/	

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

（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

☒适用 ☐不适用

公司采购铜仁松桃前丰村助农产品土鸡蛋共 739 份，共计 44,340 元，以企业力量巩固脱贫成果，助力乡村振兴。

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

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	中国振华	注 1	2022 年 8 月 26 日	是	36 个月	是	不适用	不适用
		中国电子	注 2	2022 年 8 月 26 日	是	36 个月	是	不适用	不适用
		深圳正和兴	注 3	2022 年 8 月 26 日	是	12 个月	是	不适用	不适用
		中电金投	注 4	2022 年 8 月 26 日	是	36 个月	是	不适用	不适用
		董事、高级管理人员	注 5	2022 年 8 月 26 日	是	任期内和任期届满后 6 个月内；离职后半年内	是	不适用	不适用
		胡锐	注 6	2022 年 8 月 26 日	是	任期内和任期届满后 6 个月内；离职后半年内	是	不适用	不适用
		核心技术人员	注 7	2022 年 8 月 26 日	是	任期内和任期届满后 6 个月内；离职后半年内	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	解决同业竞争	中国振华	注 8	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		中国电子	注 9	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	中国振华	注 10	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		中国电子	注 11	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		董事、监事、高级管理人员	注 12	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		胡锐	注 13	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		中电金投	注 14	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		深圳正和兴	注 15	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	中国振华	注 16	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		中国振华	注 17	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		中国电子	注 18	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		董事、监事、高级管理人员	注 19	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
		胡锐	注 20	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		振华风光	注 21	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		控股股东、实际控制人	注 22	2022 年 8 月 26 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
		振华风光	注 23	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	中国振华	注 24	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		中国电子	注 25	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		董事、监事、高级管理人员	注 26	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		董事、监事、高级管理人员	注 27	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		胡锐	注 28	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		深圳正和兴、枣庄捷岚	注 29	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		振华风光	注 30	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
		中国电子	注 31	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		振华风光	注 32	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
		振华风光	注 33	2022 年 8 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

注 1:中国振华关于公司上市后股份流通限制及锁定、持股意向及减持意向的承诺:

一、关于公司上市后股份流通限制及锁定的承诺

- 1.自公司股票上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理本单位持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购或提议公司回购该部分股份。
- 2.公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本单位承诺，持有的公司股票的锁定期自动延长 6 个月。
- 3.公司如有派发现金红利、送股、缩股、配股、资本公积金转增股本、增发新股、股份拆分等除权除息事项，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整。
- 4.本单位如未履行上述承诺，本单位将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本单位因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本单位将在获得收入的 5 个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本单位未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本单位将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

二、关于公司上市后持股意向及减持意向的承诺

- 1.本单位将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及所作出承诺载明的限售、锁定期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。
- 2.作为公司控股股东，本单位未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。因此，本单位将稳定且长期地持有公司的股票，保持控股股东地位。
- 3.限售、锁定期限届满后，本单位拟减持公司股票的，将认真遵守法律、法规、规范性文件及证券交易所关于股份减持的相关规定，根据自身需要，选择集中竞价、大宗交易或协议转让等法律、法规规定的方式减持。
- 4.本单位所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。公司如有派发现金红利、送股、缩股、配股、资本公积金转增股本、增发新股、股份拆分等除权除息事项，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整。

5.出现以下情形之一的，本单位将不减持所持公司股票：①公司或者本单位因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满6个月的；②本单位因违反证券交易所业务规则，被证券交易所公开谴责未满3个月的；③法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则规定的其他情形。

6.公司存在下列情形之一，触及退市风险警示标准的，自相关决定作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本单位将不减持所持有的公司股份：①公司因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证监会行政处罚；②公司因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关；③其他重大违法退市情形。

7.本单位在减持所持公司股份时，将根据《中华人民共和国证券法》《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、规范性文件及证券交易所业务规则的相关规定，依法公告具体减持计划，并遵守相关减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等规定，保证减持公司股份的行为符合中国证监会、证券交易所相关法律、法规及规范性文件的规定。

8.本单位如未履行上述承诺，本单位将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本单位因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本单位将在获得收入的5个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本单位未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本单位将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

注2：中国电子关于公司上市后股份流通限制及锁定、持股意向及减持意向的承诺：

一、关于公司上市后股份流通限制及锁定的承诺

1.自公司股票上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理本单位直接和间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购或提议公司回购该部分股份。

2.公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本单位承诺，持有的公司股票的锁定期限自动延长6个月。

3.公司如有派发现金红利、送股、缩股、配股、资本公积金转增股本、增发新股、股份拆分等除权除息事项，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整。

4.本单位如未履行上述承诺，本单位将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本单位因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本单位将在获得收入的5个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本单位未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本单位将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

二、关于公司上市后持股意向及减持意向的承诺

1.本单位将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及所作出承诺载明的限售、锁定期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持（通过本单位控制的企业持有的）公司股票。

2.作为公司实际控制人，本单位未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，本单位将稳定且长期保持实际控制人地位。

3.限售、锁定期限届满后，本单位拟减持公司股票的，将认真遵守法律、法规、规范性文件及证券交易所关于股份减持的相关规定，根据自身需要，选择集中竞价、大宗交易或协议转让等法律、法规规定的方式减持。

4.本单位所持股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。公司如有派发现金红利、送股、缩股、配股、资本公积金转增股本、增发新股、股份拆分等除权除息事项，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整。

5.出现以下情形之一的，本单位将不减持所持公司股票：

- ①公司或者受本单位控制的发行人股东中国振华电子集团有限公司、中电金投控股有限公司因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满 6 个月的；
- ②受本单位控制的发行人中国振华电子集团有限公司、中电金投控股有限公司因违反证券交易所业务规则，被证券交易所公开谴责未满 3 个月的；
- ③法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则规定的其他情形。

6.公司存在下列情形之一，触及退市风险警示标准的，自相关决定作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本单位将不减持所持有的公司股份：

- ①公司因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证监会行政处罚；
- ②公司因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关；
- ③其他重大违法退市情形。

7.本单位在减持所持公司股份时，将根据《中华人民共和国证券法》《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、规范性文件及证券交易所业务规则的相关规定，依法公告具体减持计划，并遵守相关减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等规定，保证减持公司股份的行为符合中国证监会、证券交易所相关法律、法规及规范性文件的规定。

8.本单位如未履行上述承诺，本单位将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本单位因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本单位将在获得收入的 5 个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本单位未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本单位将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

注 3：深圳正和兴关于公司上市后股份流通限制及锁定/持股意向减持的承诺：

一、深圳正和兴关于公司上市后股份流通限制及锁定的承诺：

自公司股票在证券交易所上市交易之日起 12 个月内，不转让或委托他人管理本单位直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。承诺期限届满后，在符合相关法律法规和公司章程规定的条件下，上述股份可以上市流通和转让。因公司进行权益分派等导致本单位持有的公司股份发生变化，本单位仍应遵守前述承诺。

如本单位违反上述承诺，本单位将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果本单位因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归公司所有。

二、深圳正和兴关于公司上市后持股意向及减持意向的承诺：

1.如果在锁定期满后，拟减持股票的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合发行人稳定股价、更多资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。

2.减持公司股份应符合相关法律、法规、规章及证券交易所监管规则等规范性文件的规定，具体方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

3.因公司进行权益分派等导致本单位持有的公司股份发生变化，本单位仍应遵守前述承诺。

4.若本单位拟减持发行人股票的，则将严格按照相关法律、法规、规章及证券交易所监管规则等规范性文件的规定及时、准确地履行必要的信息披露义务。

5.本单位作为公司 5%以上股份股东或该等股东的一致行动人期间，出现以下情形之一的，本单位将不减持所持公司股份：

（1）公司或者本单位因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证券监督管理委员会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满 6 个月的；

（2）本单位因违反证券交易所业务规则，被证券交易所公开谴责未满 3 个月的；

（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则规定的其他情形。

如本单位违反上述承诺，本单位将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果本单位因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归公司所有。

注 4：中电金投关于公司上市后股份流通限制及锁定/持股意向减持的承诺：

一、中电金投关于公司上市后股份流通限制及锁定的承诺：

1.自公司股票上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理本单位直接和间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购或提议公司回购该部分股份。

2.公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本单位承诺，持有的公司股票的锁定期自动延长 6 个月。

3.公司如有派发现金红利、送股、缩股、配股、资本公积金转增股本、增发新股、股份拆分等除权除息事项，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整。

4.本单位如未履行上述承诺，本单位将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本单位因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本单位将在获得收入的 5 个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本单位未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本单位将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

二、中电金投关于公司上市后持股意向及减持意向的承诺：

1.本单位将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及所作出承诺载明的限售、锁定期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。

2.限售、锁定期限届满后，本单位拟减持公司股票的，将认真遵守法律、法规、规范性文件及证券交易所关于股份减持的相关规定，根据自身需要，选择集中竞价、大宗交易或协议转让等法律、法规规定的方式减持。

3.本单位所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。公司如有派发现金红利、送股、缩股、配股、资本公积金转增股本、增发新股、股份拆分等除权除息事项，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整。

4.出现以下情形之一的，本单位将不减持所持公司股票：（1）公司或者本单位因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证券监督管理委员会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满 6 个月的；（2）本单位因违反证券交易所业务规则，被证券交易所公开谴责未满 3 个月的；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则规定的其他情形。

5.公司存在下列情形之一，触及退市风险警示标准的，自相关决定作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本单位将不减持所持有的公司股份：
（1）公司因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证券监督管理委员会行政处罚；（2）公司因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关；（3）其他重大违法退市情形。

6.本单位在减持所持公司股份时，将根据《中华人民共和国证券法》《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、规范性文件及证券交易所业务规则的相关规定，依法公告具体减持计划，并遵守相关减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等规定，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、证券交易所相关法律、法规及规范性文件的规定。

7.本单位如未履行上述承诺，本单位将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本单位因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本单位将在获得收入的5个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本单位未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本单位将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

注 5：董事、高级管理人员

一、本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人所作出承诺载明的限售、锁定期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。

二、作为公司董事、高级管理人员，本人未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，全力支持公司发展。本人认为上市公开发行股份的行为是公司融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。本人将较稳定且长期持有公司股份。

三、限售、锁定期限届满后，本人拟减持公司股票的，将认真遵守法律、法规、规范性文件及证券交易所业务规则关于股份减持的相关规定，根据自身需要，选择集中竞价、大宗交易或协议转让等法律、法规规定的方式减持，并及时、准确的履行信息披露义务。

四、本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。

五、出现以下情形之一的，本人将不减持所持公司股票：（1）公司或者本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证券监督管理委员会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满6个月的；（2）本人因违反证券交易所业务规则，被证券交易所公开谴责未满3个月的；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则规定的其他情形。

六、公司存在下列情形之一，触及退市风险警示标准的，自相关决定作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本人及本人之一致行动人将不减持所持有的公司股份：（1）公司因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证券监督管理委员会行政处罚；（2）公司因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关；（3）其他重大违法退市情形。

七、公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本人将不减持公司股份。

八、本人在减持所持公司股份时，将根据《中华人民共和国证券法》、《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、规范性文件及证券交易所业务规则的相关规定，依法公告具体减持计划，并遵守相关减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等规定，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、证券交易所相关法律、法规、规范性文件及业务规则的规定。

此外，本人承诺：

一、若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股票发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。如果公司上市后因派发现金红利、配股、送股、缩股、股份拆分、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。

二、在本人持股期间，若关于股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

三、本承诺持续有效且不可变更或撤销，本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

四、如未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本人将在获得收入的 5 个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。”

注 6：高级管理人员、核心技术人员胡锐

一、本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人所作出承诺载明的限售、锁定期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。

二、作为公司高级管理人员、核心技术人员，本人未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，全力支持公司发展。本人认为上市公开发行股份的行为是公司融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。本人将较稳定且长期持有公司股份。

三、限售、锁定期限届满后，本人拟减持公司股票的，将认真遵守法律、法规、规范性文件及证券交易所业务规则关于股份减持的相关规定，根据自身需要，选择集中竞价、大宗交易或协议转让等法律、法规规定的方式减持，并及时、准确的履行信息披露义务。

四、本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。

五、出现以下情形之一的，本人将不减持所持公司股票：（1）公司或者本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证券监督管理委员会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满 6 个月的；（2）本人因违反证券交易所业务规则，被证券交易所公开谴责未满 3 个月的；

（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则规定的其他情形。

六、公司存在下列情形之一，触及退市风险警示标准的，自相关决定作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本人及本人之一致行动人将不减持所持有的公司股份：（1）公司因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证券监督管理委员会行政处罚；（2）公司因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关；（3）其他重大违法退市情形。

七、公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本人将不减持公司股份。

八、本人在减持所持公司股份时，将根据《中华人民共和国证券法》、《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、规范性文件及证券交易所业务规则的相关规定，依法公告具体减持计划，并遵守相关减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等规定，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、证券交易所相关法律、法规、规范性文件及业务规则的规定。

此外，本人承诺：

一、若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股票发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。如果公司上市后因派发现金红利、配股、送股、缩股、股份拆分、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。

二、在本人持股期间，若关于股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

三、本承诺持续有效且不可变更或撤销，本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

四、如未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本人将在获得收入的 5 个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。”

注 7：核心技术人员承诺

一、本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人所作出承诺载明的限售、锁定期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。

二、作为公司核心技术人员，本人未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，全力支持公司发展。本人认为上市公开发行股份的行为是公司融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。本人将较稳定且长期持有公司股份。

三、限售、锁定期限届满后，本人拟减持公司股票的，将认真遵守法律、法规、规范性文件及证券交易所业务规则关于股份减持的相关规定，根据自身需要，选择集中竞价、大宗交易或协议转让等法律、法规规定的方式减持，并及时、准确的履行信息披露义务。

四、公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本人将不减持公司股份。

五、本人在减持所持公司股份时，将根据《中华人民共和国证券法》、《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、规范性文件及证券交易所业务规则的相关规定，依法公告具体减持计划，并遵守相关减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等规定，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、证券交易所相关法律、法规、规范性文件及业务规则的规定。

此外，本人承诺：

一、若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股票发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。如果公司上市后因派发现金红利、配股、送股、缩股、股份拆分、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价按照上海证 券交易所的有关规定作除权除息处理。

二、在本人持股期间，若关于股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

三、本承诺持续有效且不可变更或撤销，本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

四、如未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本人将在获得收入的 5 个自然日内将前述收入支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

注 8：控股股东关于避免同业竞争的承诺

中国振华为振华风光及成都华微的控股股东，为避免中国振华及其控制的其他公司与振华风光产生同业竞争，从而损害上述公司的利益，根据 《公司法》

《证券法》及证监会关于避免同业竞争的相关规定，中国振华就避免同业竞争问题，特向振华风光做出如下承诺：

一、中国振华对于振华风光及成都华微业务机会的定位 1.振华风光与成都华微主营业务 振华风光主要从事高可靠模拟集成电路的设计、封装、测试及销售。主要产品包括：放大器、轴角转换器、电源管理（电压基准源、三端稳压器）、接口（模拟开关、达林顿管）、驱动等。成都华微主要从事高可靠数字集成电路的设计、测试及销售，其同时存在部分模拟集成电路产品。成都华微主要产品包括：可编程逻辑器件、AD/DA 转换器、存储器、电源管理（LDO、DC-

DC)、总线接口、MCU 等,除此以外还有少量放大器类产品。振华风光与成都华微从事的可编程逻辑器件、存储器、MCU 等产品没有相同或相似情形,目前仅放大器产品存在一定的竞争关系,其余产品在产品技术特点、应用场景等方面存在显著差异。

二、中国振华对于振华风光与成都华微业务机会的定位及承诺

1.放大器

中国振华将全力保障振华风光作为中国振华体系内放大器产品的唯一整合平台。成都华微仅有少数放大器类产品的销售,主要系针对客户的实际需求研发的少数几款产品。本企业将确保成都华微:(1)维持涉及放大器产品现有的业务模式,不针对放大器产品新增研发投入、增聘人员、增加固定资产及设备做任何投入;(2)维持涉及放大器产品现有市场不扩大,成都华微仅基于军工保障和原有客户维护的目的,承接原有客户涉及放大器产品的订单,不谋求振华风光涉及放大器产品的客户及市场;

2.转换器

中国振华将全力保障振华风光作为中国振华体系内设计、生产、销售轴角转换器产品的唯一主体,成都华微目前没有该类产品,未来也不在该领域进行任何新产品的研发投入,不谋求振华风光涉及轴角转换器产品的客户及市场。就成都华微经营的 AD/DA 转换器产品,振华风光目前没有该类产品,除现有纵向项目外,不在该领域进行任何新产品的研发投入,未来亦不会谋求成都华微经营的 AD/DA 转换器产品的市场。

3.电源管理器

中国振华将全力保障振华风光作为中国振华体系内设计、生产、销售电源管理类电压基准源、三端稳压器产品的唯一主体。成都华微目前没有该类产品,未来也不在该领域进行任何新产品的研发投入,亦不谋求振华风光涉及电源管理电压基准源、三端稳压器产品的客户及市场。就成都华微经营的电源管理类 LDO、DC-DC 产品,振华风光目前没有该类产品,除现有纵向项目外,不在该领域进行任何新产品的研发投入,未来亦不会谋求成都华微经营的电源管理类 LDO、DC-DC 产品的客户及市场。

4.接口

中国振华将全力保障振华风光作为中国振华体系内设计、生产、销售模拟开关类产品(包括达林顿管)的唯一主体。成都华微目前没有该类产品,未来也不在该领域进行任何新产品的研发投入,亦不谋求振华风光涉及模拟开关类产品(包括达林顿管)产品的客户及市场。就成都华微所经营的总线接口产品,振华风光目前没有该类产品,未来亦不会谋求成都华微经营的总线接口产品的客户及市场。

5. 驱动

中国振华将全力保障振华风光作为中国振华体系内设计、生产、销售驱动类产品的唯一主体。成都华微目前没有该类产品,未来也不在该领域进行任何驱动类产品研发投入,亦不谋求振华风光涉及驱动类产品的客户及市场。

三、中国振华及其下属企业与振华风光不存在同业竞争

除上述已说明的振华风光及成都华微在部分产品存在重叠的情形外,中国振华及其控制的下属其他企业不存在与振华风光经营相同或相似业务的情形。中国振华及其控制的下属其他企业没有、将来也不会以任何方式在中国境内外,直接或间接参与任何导致或可能导致与振华风光主营业务产生直接或间接竞争的业务或活动。中国振华及其控制的下属其他企业与振华风光不存在同业竞争。

中国振华承诺,不为自身或者他人谋取任何属于振华风光的商业机会,若中国振华或其控制的其他企业获得与振华风光主营业务相关的业务机会、业务资源,在符合适用法律、法规的前提下,将促使该业务机会提供给振华风光,或采用其他可能被监管部门所认可的方案,以最终排除中国振华或其控制的其他企业对该等商业机会所涉及资产/股权/业务之实际管理、运营权,从而避免与振华风光所从事主营业务形成同业竞争的情况。

中国振华将采取合法及有效的措施,确保中国振华控制的下属其他企业不从事、新增任何构成同业竞争的业务。对中国振华控制的下属其他企业,中国振华将通过各公司的股东(大)会、董事会等公司治理机制和派出机构及人员(包括但不限于董事、高级管理人员)敦促该企业履行本承诺项下的义务。

四、中国振华将不会违规干预振华风光经营活动

本着保护振华风光全体股东利益的原则，中国振华将公允对待各被投资企业/单位，不会利用国有资产监督管理者地位，做出不利于振华风光而有利于其他企业/单位的业务安排或决定。

中国振华充分尊重振华风光的独立法人地位，将不会违规干预振华风光的采购、生产、研发、销售等具体经营活动。

五、责任承担

中国振华将充分履行本承诺函，否则将根据证券监管部门的规定承担相应的法律责任。中国振华如违反上述承诺，中国振华将在振华风光股东大会及中国证监会指定报刊上公开向振华风光股东和社会公众投资者道歉，中国振华或其控制的下属企业将及时转让、终止该等竞争业务。若振华风光提出受让请求，中国振华或其控制的下属企业将按公允价格和法定程序将该等业务优先转让给振华风光。中国振华承诺，将在接到振华风光通知之日起 10 日内启动有关消除同业竞争的措施。

若中国振华因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归振华风光所有，中国振华将在获得收入的 5 日内将前述收入支付至振华风光指定账户。若因中国振华未履行上述承诺事项给振华风光或者其他投资者造成损失的，中国振华将向振华风光或者其他投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函自中国振华签署之日起生效，至中国振华不再为振华风光的控股股东时失效。

注 9：实际控制人关于避免同业竞争的承诺

中国电子为振华风光的实际控制人，根据《公司法》《证券法》及证监会关于避免同业竞争的相关规定，中国电子就避免同业竞争问题，特向振华风光做出如下承诺：中国电子及其下属企业不存在对振华风光构成重大不利影响的同业竞争

一、中国电子主营业务及业务板块构成

中国电子自身不参与或从事具体业务，与振华风光不存在同业竞争的情况。

中国电子下属开展集成电路业务的企业主要有中国振华电子集团有限公司（以下简称“中国振华”）和华大半导体有限公司（以下简称“华大半导体”）等。其中，中国振华主要从事高可靠性集成电路业务，华大半导体主要从事民用集成电路业务。

中国电子为振华风光的实际控制人，根据《公司法》《证券法》及证监会关于避免同业竞争的相关规定，中国电子就避免同业竞争问题，特向振华风光做出如下承诺：

中国电子及其控制的下属其他企业不存在与振华风光经营相同或相似业务的情形。中国电子及其控制的下属其他企业没有、将来也不会以任何方式在中国境内外，直接或间接参与任何导致或可能导致与振华风光主营业务产生直接或间接竞争的业务或活动。

中国电子承诺，不为自身或者他人谋取任何属于振华风光的商业机会，若中国电子或其控制的其他企业获得与振华风光主营业务相同的业务机会、业务资源，在符合适用法律、法规的前提下，将促使该业务机会优先提供给振华风光，或采用其他可能被监管部门所认可的方案以最终排除中国电子或其控制的其他企业对该等商业机会所涉及资产/股权/业务之实际管理、运营权，从而避免与振华风光所从事主营业务形成同业竞争的情况。

中国电子将采取合法及有效的措施，确保中国振华控制的下属其他企业不从事、新增任何与振华风光构成同业竞争的业务。对中国电子控制的下属其他企业，中国电子将通过各公司的股东（大）会、董事会等公司治理机制和派出机构及人员（包括但不限于董事、高级管理人员）敦促该企业履行本承诺项下的义务，不与振华风光产生同业竞争。

二、责任承担

中国电子将充分履行本承诺函，否则将根据证券监管部门的规定承担相应的法律责任。中国电子如违反上述承诺，中国电子将在中国证监会指定报刊上公开向振华风光股东和社会公众投资者道歉，中国电子控制的下属企业将及时转让、终止该等竞争业务。若振华风光提出受让请求，中国电子将促使中国电子或控制的下属企业按公允价格和法定程序将该等业务优先转让给振华风光。

若中国电子因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归振华风光所有，若因中国电子未履行上述承诺事项给振华风光或者其他投资者造成损失的，中国电子将向振华风光或者其他投资者依法承担赔偿责任。

三、其他

本承诺函自中国电子签署之日起生效，至中国电子不再为振华风光的实际控制人时失效。

注 10：控股股东关于规范和减少关联交易的承诺

一、本单位不利用自身对振华风光（含子公司，下同）的重大影响，谋求振华风光在业务合作等方面给予本单位或本单位所控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对振华风光的重大影响，谋求本单位或本单位所控制的企业与振华风光达成交易的优先权利。

二、本单位及本单位控制的企业将尽量避免、减少与振华风光发生关联交易或资金往来；如确实无法避免，将严格遵守有关法律、法规、规范性文件和振华风光《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，按照通常的商业准则确定公允的交易价格及其他交易条件，并严格履行信息披露义务和办理有关报批事宜。本单位及本单位控制的下属其他企业，将遵循公正、公开、公平的原则，关联交易的定价原则上应遵循市场化原则，不偏离独立第三方的标准。关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，按照同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定；对于难以比较市场价格或定价受到限制的关联交易，应通过合同明确有关成本和利润的标准，以维护公司及其他股东的合法权益。本单位及本单位控制的下属其他企业还将严格和善意地履行与振华风光签订的所有关联交易协议。本单位承诺将不会向振华风光谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

三、本单位承诺不利用振华风光控股股东地位直接或间接占用振华风光资金或其他资产，不通过关联交易损害振华风光及其股东的利益。

四、本单位作为振华风光的控股股东，保证将按照法律、法规及规范性文件和振华风光《公司章程》等内部治理文件、制度文件的规定，履行关联交易相关决策程序及信息披露义务。在审议涉及发行人的关联交易时，本单位及控制的主体将切实遵守发行人董事会、股东大会表决时的回避程序，严格遵守发行人关于关联交易的决策制度，确保不通过关联交易损害振华风光及其他股东的合法权益。

五、本单位将在合法权限范围内促成本单位及本单位控制的其他下属单位规范履行、减少与振华风光之间已经存在或可能发生的关联交易。

六、自本承诺出具之日起，若因本单位或本单位控制的其他下属单位违反本承诺而致使振华风光遭受损失或承担其他法律责任，本单位将承担有关的赔偿责任。

七、本承诺在振华风光合法有效存续且中国振华作为振华风光的控股股东期间持续有效。

注 11：实际控制人关于规范关联交易的承诺

一、本单位不利用自身对振华风光（含子公司，下同）的重大影响，谋求振华风光在业务合作等方面给予本单位或本单位所控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对振华风光的重大影响，谋求本单位或本单位所控制的企业与振华风光达成交易的优先权利。

二、本单位及本单位控制的企业将尽量避免、减少与振华风光发生关联交易或资金往来；如确实无法避免，将严格遵守有关法律、法规、规范性文件和振华风光《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，按照通常的商业准则确定公允的交易价格及其他交易条件，并严格履行信息披露义务和办理有关报批事宜。

三、本单位及本单位控制的下属其他企业，将遵循公正、公开、公平的原则，关联交易的定价原则上应遵循市场化原则，不偏离独立第三方的标准。关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，按照同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定；对于难以比较市场价格或定价受到限制的关联交易，应通过合同明确有关成本和利润的标准，以维护公司及其他股东的合法权益。本单位及本单位控制的下属其他企业还将严格和善意地履行与振华风光签订的所有关联交易协议。本单位承诺将不会向振华风光谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

四、本单位承诺不利用振华风光实际控制人地位直接或间接占用振华风光资金或其他资产，不通过关联交易损害振华风光及其股东的利益。

五、本单位作为振华风光的实际控制人，保证将按照法律、法规及规范性文件和振华风光《公司章程》等内部治理文件，制度文件的规定，履行关联交易相关决策程序及信息披露义务。在审议涉及发行人的关联交易时，本单位及本单位控制的主体将切实遵守发行人董事会、股东大会表决时的回避程序，严格遵守发行人关于关联交易的决策制度，确保不通过关联交易损害振华风光及其他股东的合法权益。

六、本单位将在合法权限范围内促成本单位及本单位控制的其他下属单位规范履行、减少与振华风光之间已经存在或可能发生的关联交易。

七、自本承诺出具之日起，若因本单位或本单位控制的其他下属单位违反本承诺而致使振华风光遭受损失或承担其他法律责任，本单位将承担有关的赔偿责任。

八、本承诺在振华风光合法有效存续且本单位作为振华风光的实际控制人期间持续有效。

注 12：董事、监事、高级管理人员关于规范关联交易的承诺

一、本人承诺，本人不利用担任振华风光（含子公司，下同）董事/监事/高级管理人员的职务便利，谋求振华风光在业务合作等方面给予本人或本人所控制或担任董事/高级管理人员的企业（以下统称“本人控制/任职的企业”）优于市场第三方的权利；不利用自身对振华风光的影响，谋求本人或本人所控制的企业与振华风光达成交易的优先权利。

二、本人及本人控制/任职的企业将尽量避免、减少与振华风光发生关联交易或资金往来。

如确实无法避免，将严格遵守有关法律、法规、规范性文件、证券交易所业务规则和振华风光《公司章程》和《关联交易管理制度》等文件的规定，按照通常的商业准则确定公允的交易价格及其他交易条件，并严格履行信息披露义务和办理有关报批事宜。本人及本人控制/任职的企业，将严格遵循公正、公开、公平、市场化的原则，以不偏离独立第三方的标准，确定公允的交易价格：关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；

在国家物价部门无相关规定时，按照同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定；对于难以比较市场价格或定价受到限制的关联交易，应通过合同明确有关成本和利润的标准，以维护公司及其他股东的合法权益。本人及本人控制/任职的企业还将严格和善意地履行与振华风光签订的所有关联交易协议。本人承诺将不会向振华风光谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

三、本人承诺不利用振华风光董事/监事/高级管理人员身份直接或间接占用振华风光资金或资产，不通过关联交易损害振华风光及其股东的利益。

四、本人作为振华风光的董事/监事/高级管理人员，保证将按照法律、法规、规范性文件及证券交易所业务规则和振华风光《公司章程》等内部治理文件制度文件的规定，履行关联交易相关决策程序及信息披露义务。在审议涉及本人或本人关联方的关联交易时，本人及控制/任职的主体将切实遵守公司董事会、股东大会表决时的回避程序，严格遵守公司关于关联交易的决策制度，确保不通过关联交易损害振华风光及其他股东的合法权益。

五、本人将在合法权限范围内促成本人及本人控制/任职的企业规范履行、减少与振华风光之间已经存在或可能发生的关联交易。

六、自本承诺出具之日起，若因本人或本人控制/任职的企业违反本承诺而致使振华风光遭受损失或承担其他法律责任，本人、本人控制/任职的企业将承担有关的赔偿责任。

七、本承诺在振华风光合法有效存续，本人作为振华风光的董事/监事/高级管理人员期间及离职后十二个月内持续有效且不可变更或撤销。

注 13：高级管理人员、核心技术人员胡锐关于规范关联交易的承诺

一、本人承诺，本人不利用担任振华风光（含子公司，下同）董事/监事/高级管理人员的职务便利，谋求振华风光在业务合作等方面给予本人或本人所控制或担任董事/高级管理人员的企业（以下统称“本人控制/任职的企业”）优于市场第三方的权利；不利用自身对振华风光的影响，谋求本人或本人所控制的企业与振华风光达成交易的优先权利。

二、本人及本人控制/任职的企业将尽量避免、减少与振华风光发生关联交易或资金往来。如确实无法避免，将严格遵守有关法律、法规、规范性文件、证券交易所业务规则和振华风光《公司章程》和《关联交易管理制度》等文件的规定，按照通常的商业准则确定公允的交易价格及其他交易条件，并严格履行信息披露义务和办理有关报批事宜。本人及本人控制/任职的企业，将严格遵循公正、公开、公平、市场化的原则，以不偏离独立第三方的标准，确定公允的交易价格：关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，按照同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定；对于难以

比较市场价格或定价受到限制的关联交易，应通过合同明确有关成本和利润的标准，以维护公司及其他股东的合法权益。本人及本人控制/任职的企业还将严格和善意地履行与振华风光签订的所有关联交易协议。本人承诺将不会向振华风光谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

三、本人承诺不利用振华风光董事/监事/高级管理人员身份直接或间接占用振华风光资金或资产，不通过关联交易损害振华风光及其股东的利益。

四、本人作为振华风光的董事/监事/高级管理人员，保证将按照法律、法规、规范性文件及证券交易所业务规则和振华风光《公司章程》等内部治理文件，制度文件的规定，履行关联交易相关决策程序及信息披露义务。在审议涉及本人或本人关联方的关联交易时，本人及控制/任职的主体将切实遵守公司董事会、股东大会表决时的回避程序，严格遵守公司关于关联交易的决策制度，确保不通过关联交易损害振华风光及其他股东的合法权益。

五、本人将在合法权限范围内促成本人及本人控制/任职的企业规范履行、减少与振华风光之间已经存在或可能发生的关联交易。

六、自本承诺出具之日起，若因本人或本人控制/任职的企业违反本承诺而致使振华风光遭受损失或承担其他法律责任，本人、本人控制/任职的企业将承担有关的赔偿责任。

七、本承诺在振华风光合法有效存续，本人作为振华风光的董事/监事/高级管理人员期间及离职后十二个月内持续有效且不可变更或撤销。

注 14：中电金投关于规范关联交易的承诺

实际控制人中国电子控制的发行人股东中电金投控股有限公司承诺：

一、本单位不利用自身对振华风光（含子公司，下同）的重大影响，谋求振华风光在业务合作等方面给予本单位或本单位所控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对振华风光的重大影响，谋求本单位或本单位所控制的企业与振华风光达成交易的优先权利。

二、本单位及本单位控制的企业将尽量避免、减少与振华风光发生关联交易或资金往来；如确实无法避免，将严格遵守有关法律、法规、规范性文件和振华风光《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，按照通常的商业准则确定公允的交易价格及其他交易条件，并严格履行信息披露义务和办理有关报批事宜。

三、本单位及本单位控制的下属其他企业，将遵循公正、公开、公平的原则，关联交易的定价原则上应遵循市场化原则，不偏离独立第三方的标准。关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，按照同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定；对于难以比较市场价格或定价受到限制的关联交易，应通过合同明确有关成本和利润的标准，以维护公司及其他股东的合法权益。本单位及本单位控制的下属其他企业还将严格和善意地履行与振华风光签订的所有关联交易协议。本单位承诺将不会向振华风光谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

四、本单位承诺不利用振华风光股东地位直接或间接占用振华风光资金或其他资产，不通过关联交易损害振华风光及其股东的利益。

五、本单位作为振华风光的股东，保证将按照法律、法规及规范性文件和振华风光《公司章程》等内部治理文件、制度文件的规定，履行关联交易相关决策程序及信息披露义务。在审议涉及发行人的关联交易时，本单位及本单位控制的主体将切实遵守发行人董事会、股东大会表决时的回避程序，严格遵守发行人关于关联交易的决策制度，确保不通过关联交易损害振华风光及其他股东的合法权益。

六、本单位将在合法权限范围内促成本单位及本单位控制的其他下属单位规范履行、减少与振华风光之间已经存在或可能发生的关联交易。

七、自本承诺出具之日起，本单位对违反本承诺给振华风光造成的直接损失承担赔偿责任。

八、本承诺在振华风光合法有效存续且本单位作为振华风光的股东期间持续有效。

注 15：深圳正和兴关于规范关联交易的承诺

一、本单位不利用自身对振华风光（含子公司，下同）的重大影响，谋求振华风光在业务合作等方面给予本单位或本单位所控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对振华风光的重大影响，谋求本单位或本单位所控制的企业与振华风光达成交易的优先权利。

二、本单位及本单位控制的企业将尽量避免、减少与振华风光发生关联交易或资金往来；如确实无法避免，将严格遵守有关法律、法规、规范性文件和振华风光《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，按照通常的商业准则确定公允的交易价格及其他交易条件，并严格履行信息披露义务和办理有关报批事宜。

三、本单位承诺不利用振华风光股东地位直接或间接占用振华风光资金或其他资产，不通过关联交易损害振华风光及其股东的利益。

四、本单位作为振华风光的股东，保证将按照法律、法规及规范性文件和振华风光《公司章程》等内部治理文件、制度文件的规定，履行关联交易相关决策程序及信息披露义务。在审议涉及发行人的关联交易时，本单位将切实遵守发行人董事会、股东大会表决时的回避程序，严格遵守发行人关于关联交易的决策制度，确保不通过关联交易损害振华风光及其他股东的合法权益。

五、本单位将在合法权限范围内促成本单位及本单位控制的下属单位规范履行、减少与振华风光之间已经存在或可能发生的关联交易的义务。

六、自本承诺出具之日起，若因本单位、本单位控制的下属单位违反本承诺任何条款而致使振华风光遭受或产生任何直接或间接的经济损失、开支或承担其他法律责任，相关损失、开支、法律责任，将由本单位全部承担。

七、本承诺在振华风光合法有效存续且本单位作为振华风光股东期间持续有效。

注 16：控股股东关于欺诈发行的承诺

一、本单位保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

二、如发行人在招股说明书等证券发行文件中隐瞒重要事实或者编造重大虚假内容导致不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本单位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，具体回购方案将按照有关规定执行。

注 17：控股股东关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

一、本单位将严格执行关于上市公司治理的各项法律、法规及规章制度，保护公司和公众股东的利益，不越权干预公司的经营管理活动。

二、本单位承诺不以任何方式侵占公司的利益，并遵守其他法律、行政法规、规范性文件的相关规定。

三、本单位承诺严格履行本单位所作出的上述承诺事项。如果本单位违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本单位将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务；给公司或者股东造成损失的，本单位愿意依法承担相应赔偿责任。

注 18：实际控制人关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

一、本单位将严格执行关于上市公司治理的各项法律、法规及规章制度，保护公司和公众股东的利益，不越权干预公司的经营管理活动。

二、本单位承诺不以任何方式侵占公司的利益，并遵守其他法律、行政法规、规范性文件的相关规定。

三、本单位承诺严格履行本单位所作出的上述承诺事项。如果本单位违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本单位将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务；给公司或者股东造成损失的，本单位愿意依法承担相应赔偿责任。

注 19：董事、监事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

一、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。

二、约束并控制本人的职务消费行为。

三、不动用公司资金、资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

四、全力支持董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会/股东大会审议该薪酬制度议案时投赞成

五、若公司后续推出股权激励政策，全力支持公司将该股权激励的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会/股东大会审议该股权激励议案时投赞成票（如有投票/表决权）。

六、在中国证券监督管理委员会、上海证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证券监督管理委员会及上海证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司做出新的规定，以符合中国证券监督管理委员会及上海证券交易所的要求。

七、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证券监督管理委员会和上海证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或股东造成损失的，本人将给予充分、及时而有效的补偿。

注 20：高级管理人员胡锐关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

一、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。

二、约束并控制本人的职务消费行为。

三、不动用公司资金、资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

四、全力支持董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会/股东大会审议该薪酬制度议案时投赞成票（如有投票/表决权）。

五、若公司后续推出股权激励政策，全力支持公司将该股权激励的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会/股东大会审议该股权激励议案时投赞成票（如有投票/表决权）。

六、在中国证券监督管理委员会、上海证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证券监督管理委员会及上海证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司做出新的规定，以符合中国证券监督管理委员会及上海证券交易所的要求。

七、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证券监督管理委员会和上海证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或股东造成损失的，本人将给予充分、及时而有效的补偿。

注 21：发行人关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

一、大力开拓市场、扩大业务规模，提高公司竞争力和持续盈利能力，公司将持续改善和优化公司的技术研发体系，积极研发新产品，稳步提升公司的市场份额、品牌形象，同时积极开拓市场，努力实现销售规模的持续、快速增长。公司将依托研发团队和管理层丰富的行业经验，紧紧把握市场需求，不断提升核心竞争力和持续盈利能力，为股东创造更大的价值。

二、加快募投项目投资建设，争取早日实现预期效益

公司董事会已对本次上市募集资金投资项目的可行性进行了充分论证，本次募投项目与公司现有业务模式一致，是对公司主营业务的加强和提升，有利于公司扩大品牌知名度、提高市场占有率和公司整体竞争实力，本次上市的募集资金到位后，公司将加快募投项目的投资进度，推进募投项目的实施建设，尽快产生效益回报股东。

三、建立持续、稳定的利润分配政策，加强对股东的回报措施。公司根据中国证券监督管理委员会《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》等有关规定和要求，在公司依照科创板相关业务规则制订的《贵州振华风光半导体股份有限公司章程（草案）》中明确规定利润分配政策的具体内容及分配条件，以及利润分配政策调整的决策程序和机制。公司已制定了上市后三年股东分红回报的具体计划，将按照上述规定和计划实施持续、稳定、科学的利润分配政策，以实现了对股东的合理回报，保护投资者的合法权益。

四、加强募集资金管理，防范募集资金使用风险

为规范募集资金的管理和使用，公司制定了《募集资金管理和使用办法》，对募集资金的存储及使用、募集资金使用的管理与监督等进行了详细规定。本次发行募集资金到位后，募集资金将存放于董事会决定的专项账户进行集中管理，做到专户存储、专款专用。公司将按照相关法规、规范性文件和公司《募集资金

管理和使用办法》的规定，对募集资金的使用进行严格管理，并积极配合募集资金专户的开户银行、保荐机构对募集资金使用的检查和监督，保证募集资金使用的合法合规性，防范募集资金使用风险，从根本上保障投资者特别是中小投资者利益。

注 22：控股股东、实际控制人关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

一、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本单位对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

二、如果公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、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，自赔偿责任成立即中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或判决生效之日起三十日内，本单位将依法赔偿投资者的损失。

三、如果因公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏而触发回购事宜，本单位承诺，在发行人召开的关于回购发行人首次公开发行的全部新股事宜的董事会、股东大会上，本单位将对发行人回购股份方案的相关议案投赞成票。

四、所作出承诺事项涉及的有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2 号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。本单位将严格履行生效司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。

注 23：发行人关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

本公司承诺招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

如招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该等事实经有权机关最终认定后，本公司将依法启动回购首次公开发行全部新股的程序，回购价格根据相关法律法规确定，且不低于首次公开发行股份的发行价格。如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，回购价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。如因招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、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，在该等事实经有权机关最终认定后，本公司将积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律、法规、司法解释及其后不时修订的规定执行。有其他主体同时作出此项承诺的，本公司将与该等主体就有关赔偿承担共同及连带的责任。

若以上承诺内容被证明不真实或未被遵守，本公司董事长将代表公司在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，公司董事会负责制订消除因公司未履行承诺所造成影响的补救措施或原承诺因遭遇不可抗力因素或与法律法规冲突已无法履行时的替代承诺，并报股东大会审议通过后实施。

注 24：控股股东关于未能履行承诺约束措施的承诺

一、如果本单位未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，本单位将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会/证券交易所指定报刊上及时披露未履行承诺的详细情况、原因并向股东和社会公众投资者道歉。

二、如本单位因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。本单位在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起 5 个自然日内，应将所获收益支付给公司指定账户。

三、如本单位因未履行或未及时履行相关承诺导致投资者受到损失的，本单位同意依法赔偿投资者的损失。

四、如果本单位未承担前述赔偿责任，则本单位持有的发行人首次公开发行股票前的股份在本单位履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时发行人有权扣减本单位所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

注 25：实际控制人关于未能履行承诺约束措施的承诺

一、如果本单位未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，本单位将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会/证券交易所指定报刊上及时披露未履行承诺的详细情况、原因并向股东和社会公众投资者道歉。

二、如本单位因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。本单位在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起 5 个自然日内应将所获收益支付给公司指定账户。

三、如本单位因未履行或未及时履行相关承诺导致投资者受到损失的，本单位同意依法赔偿投资者的损失。

四、如果本单位未承担前述赔偿责任，则本单位间接持有的发行人首次公开发行股票前的股份在本单位履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时发行人有权扣减本单位所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

注 26：董事、监事、高级管理人员承诺

一、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

二、如公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料所载内容存在虚假记载、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，则本人自赔偿责任成立之日起三十日内将依法赔偿投资者损失。

三、若中国证券监督管理委员会或其他有权部门认定公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，发行人在召开相关董事会/监事会/股东大会（如有表决权）对回购股份做出决议时，本人承诺就该等回购股份的相关决议投赞成票。

四、如未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明其未履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉，同时直接或间接持有的公司股份（如有）不得转让，直至依据上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。本承诺持续有效且不可变更或撤销

注 27：董事、监事、高级管理人员关于未能履行承诺约束措施的承诺

一、本人将严格履行在公司本次发行及上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

二、若本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下措施予以约束：

1.在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向股东和社会公众投资者道歉；向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；

2.若因此给公司、公司投资者造成损失的，本人将根据证券监督管理部门、司法机关等有权机关认定的方式或金额依法承担赔偿责任。如果本人未能承担前述赔偿责任，本人将于前述事项发生之日起 10 日内停止领取薪酬，直至本人履行完成相关公开承诺事项。在此期间，本人不主动要求辞职；

3.不转让本人直接或间接持有的公司股份（如有），因强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形除外；

4.在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，不直接或间接收取公司所分配之现金红利（如有）。

5.如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起 5 个自然日内，应将所获收益支付给公司指定账户。

三、如本人因不可抗力原因导致未能充分且有效履行公开承诺事项的，在不可抗力原因消除后，本人应在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明造成本人未能充分且有效履行承诺事项的不可抗力的具体情况，并向公司股东和社会公众投资者致歉。本人还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本人应根据实际情况提出新的承诺。

四、本承诺持续有效且不可变更或撤销。

五、如已违反的承诺仍可继续履行，本人将继续履行承诺。

注 28：高级管理人员胡锐关于未能履行承诺约束措施的承诺

一、本人将严格履行在公司本次发行及上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

二、若本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下措施予以约束：

1.在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向股东和社会公众投资者道歉；向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；

2.若因此给公司、公司投资者造成损失的，本人将根据证券监督管理部门、司法机关等有权机关认定的方式或金额依法承担赔偿责任。如果本人未能承担前述赔偿责任，本人将于前述事项发生之日起 10 日内停止领取薪酬，直至本人履行完成相关公开承诺事项。在此期间，本人不主动要求辞职；

3.不转让本人直接或间接持有的公司股份（如有），因强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形除外；

4.在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，不直接或间接收取公司所分配之现金红利（如有）。

5.如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起 5 个自然日内，应将所获收益支付给公司指定账户。

三、如本人因不可抗力原因导致未能充分且有效履行公开承诺事项的，在不可抗力原因消除后，本人应在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明造成本人未能充分且有效履行承诺事项的不可抗力的具体情况，并向公司股东和社会公众投资者致歉。本人还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本人应根据实际情况提出新的承诺。

四、本承诺持续有效且不可变更或撤销。

五、如已违反的承诺仍可继续履行，本人将继续履行承诺。

注 29：深圳正和兴、枣庄捷岚关于未能履行承诺约束措施的承诺

一、如果本单位未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，本单位将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会/证券交易所指定报刊上及时披露未履行承诺的详细情况、原因并向股东和社会公众投资者道歉。

二、如本单位未能履行相关承诺事项，公司有权在前述事项发生之日起 5 个自然日内，停止对本单位进行现金分红，直至本单位履行相关承诺。

三、如本单位因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。本单位在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起 5 个自然日内，应将所获收益支付给公司指定账户。

四、如本单位因未履行或未及时履行相关承诺导致投资者受到损失的，本单位同意依法赔偿投资者的损失。

五、如果本单位未承担前述赔偿责任，则本单位持有的发行人首次公开发行股票前的股份在本单位履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时发行人有权扣减本单位所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

注 30：发行人关于未能履行承诺约束措施的承诺

一、如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

1.在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

2.对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员，将暂停发放其当年的奖金、津贴；

3.不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；

4.公司未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。

二、如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

1.在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。

2.尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。

注 31：实际控制人关于欺诈发行上市的股份购回、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺

一、本单位保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

二、如发行人在招股说明书等证券发行文件中隐瞒重要事实或者编造重大虚假内容导致不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本单位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，具体回购方案将按照有关规定执行。

注 32：发行人关于欺诈发行上市的股份购回、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺

本公司首次公开发行股票并在科创板上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，亦不存在本公司不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。若本公司违反前述承诺，本公司及控股股东、实际控制人将依法在一定期间从投资者手中购回本次公开发行的股票。

若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所或司法机关等有权机关认定本公司存在欺诈发行行为，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、上海证券交易所或司法机关等有权机关最终认定之日起 5 个工作日内根据相关法律法规及公司章程规定，制定股份购回方案，购回本次公开发行的全部新股，采用的方式为二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让、要约收购以及证券监督管理机构认可的其他方式，购回价格为首次公开发行股票的发价价格加上同期银行活期存款利息，如果因利润分配、送股、资本公积转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作相应调整。若本公司购回已转让的原限售股份触发要约收购条件的，本公司将依法履行相应程序，并履行相应信息披露义务。

若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所或司法机关等有权机关认定本公司存在欺诈发行行为，致使投资者在买卖本公司股票的证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者的损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。

如本公司未履行相关承诺事项，本公司应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉；本公司将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的，本公司将依法进行赔偿。

注 33：发行人关于股份情况的专项承诺

一、本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情形；

二、本公司本次发行上市的中介机构或其负责人、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；

三、本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人严格遵守法律法规及监管要求，坚持诚信经营、规范运作，诚信状况良好，无违法违规及失信行为，不存在所负较大数额到期债务未清偿的情况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 5 月 20 日召开 2025 年年度股东大会，审议通过了《2026 年度日常关联交易预计的议案》。公司 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日，日常关联交易发生情况如下：

单位：万元

关联交易类别	关联人	关联交易内容	2026 年度预计金额	截至 2026 年 6 月 30 日已发生金额
向关联方采购商品或接受劳务	中国电子信息产业集团有限公司及其下属公司	采购商品、接受劳务	3,187.70	262.90
	深圳市正和兴电子有限公司	采购商品、接受劳务	2,230.00	327.51
	成都思科瑞微电子股份有限公司及其下属公司	采购商品、接受劳务	150.00	6.65
	小计		5,567.70	597.06
向关联方销售商品或提供劳务	中国电子信息产业集团有限公司及其下属公司	销售商品、提供劳务	1,340.70	236.28
	成都思科瑞微电子股份有限公司及其下属公司	销售商品、提供劳务	28.80	-

	深圳市正和兴电子有限公司	销售商品	500.00	114.94
	小计		1,869.50	351.22
向关联方租赁	中国电子信息产业集团有限公司及其下属公司	租赁房屋、车辆	31.00	2.69
	小计		31.00	2.69
合计			7,468.20	950.97

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

公司于 2023 年 12 月 8 日召开第一届董事会第十九次会议、第一届监事会第十二次会议，于 2023 年 12 月 25 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金受让控股股东土地使用权及在建工程暨关联交易的议案》，同意使用超募资金 34,688.47 万元用于购买控股股东中国振华电子集团有限公司所拥有的位于贵州省贵阳市白云区沙文生态科技产业园 C 地块的土地使用权及 101#封测办公楼、102#食堂、103#封测厂房等土建工程（以下简称“标的资产”）。其中，使用超募资金支付标的资产对价金额为人民币 23,914.47 万元（含增值税）；使用超募资金 4,500.00 万元（最终金额以双方共同委托第三方机构的专项审计结果为准）支付该项目建设过渡期建设费用；使用超募资金 6,274.00 万元支付该项目后续工程费用。

2023 年至 2026 年半年度，公司累计使用超募资金支付上述款项 29,856.72 万元，其中：支付标的资产交易对价 23,914.47 万元（含增值税），支付后续工程费用共 5,942.25 万元。

截至 2026 年 6 月 30 日，该项目暂未完成竣工结算。

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

1、存款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
中国电子财务有限责任公司	同一实际控制人	150,000.00	0.1%-1.25%	95,702.70	56,028.21	45,311.91	106,419.00
合计	/	/	/	95,702.70	56,028.21	45,311.91	106,419.00

2、贷款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
中国电子财务有限责任公司	同一实际控制人	10,000.00	2.40%-2.50%	10,000.00	6,000.00	6,000.00	10,000.00
合计	/	/	/	10,000.00	6,000.00	6,000.00	10,000.00

3、授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中国电子财务有限责任公司	同一实际控制人	综合授信	150,000.00	10,000.00

4、其他说明

□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

(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

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

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（1）	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）	截至报告期末超募资金累计投入进度（%）（7）=（5）/（3）	本年度投入金额（8）	本年度投入金额占比（%）（9）=（8）/（1）	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2022 年 8 月 23 日	334,950.00	325,992.36	120,045.76	205,946.60	183,280.35	162,036.32	56.22	78.68	186.22	0.06	34,688.47
合计	/	334,950.00	325,992.36	120,045.76	205,946.60	183,280.35	162,036.32	/	/	186.22	/	34,688.47

其他说明

√适用 □不适用

无

(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：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	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 (%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	高可靠模拟集成电路晶圆制造及先进封装产业化项目	生产建设	是	否	95,045.76	12.88	3,953.11	4.16	2027.12.31	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	研发中心建设项目	研发	是	否	25,000.00	173.34	17,290.92	69.16	2025.6.30	是	是	不适用	不适用	高可靠模拟集成电路研发平台, 可提供 2304 个 X86 核、640 个鲲鹏核算力以及提供 320T 的存储空间, 可实现千万门级电路 300 μ s 瞬态仿真, 具备 10 个及以上大规模数模混合集成电路并行开发设计能力, 可实现异地协同与资源共享; 构建了行业领先的微弱信号检测能力, 精准覆盖至皮安级(pA)超微电流与皮秒级(ps)超低时钟抖动等关键参数的测试需求, 具备	不适用	8,178.00

														8GHz 高带宽频响特性精确表征、高精度 SPICE 模型构建与验证等核心能力；搭建了先进的芯片级失效分析平台，整合了电性失效分析(EFA)与物性失效分析(PFA)等尖端分析手段；已累计完成 63 款产品研制，共新增了 20 项关键技术，申请发明专利 30 余项，均已在新产品中应用。		
首次公开发行股票	补充流动资金	补流还贷	否	否	143,000.00		132,179.60	92.43	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	购买土地使用权及在建工程	生产建设	否	是，此项目为新项目	34,688.47		29,856.72	86.07	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	闲置超募资金	其他	否	否	28,258.13		-	不适用	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
合计	/	/	/	/	325,992.36	186.22	183,280.35	/	/	/	/	/		/	/	8,178.00

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

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
补充流动资金	补流还贷	143,000.00	132,179.60	92.43	

购买土地使用权及在建工程	新建项目	34,688.47	29,856.72	86.07	
闲置超募资金	尚未使用	28,258.13	-	-	
合计	/	205,946.60	162,036.32	/	/

3、 报告期内募投项目重新论证的具体情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

☐适用 ☒不适用

(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
2025 年 10 月 27 日	155,000.00	2025 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 26 日	0	否

其他说明

公司于 2025 年 10 月 27 日召开第二届董事会第八次会议，审议通过《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 155,000 万元（包含本数）部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、满足保本要求的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、大额存单等）或中国证券监督管理委员会认可的其他投资品种等，本次现金管理决议的有效期限自公司董事会审议通过之日起的 12 个月内（含 12 个月）有效，在上述额度和期限范围内，资金可以循环滚动使用。

截止 2025 年 6 月 30 日，公司使用闲置募集资金购买的具有保本浮动收益的存款余额为 0 万元，未超过董事会对募集资金现金管理的授权范围。

4、 其他

☒适用 ☐不适用

(1) 超募资金用于新建项目的情况

公司经第一届董事会第十九次会议、第一届监事会第十二次会议、2023年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金受让控股股东土地使用权及在建工程暨关联交易的议案》，同意使用超募资金34,688.47万元用于购买控股股东中国振华电子集团有限公司所拥有的位于贵州省贵阳市白云区沙文生态科技产业园C地块的土地使用权及101#封测办公楼、102#食堂、103#封测厂房等土建工程（以下简称标的资产）。其中，使用超募资金支付标的资产对价金额为人民币23,914.47万元（含增值税）；使用超募资金4,500.00万元（最终金额以双方共同委托第三方机构的专项审计结果为准）支付该项目建设过渡期建设费用；使用超募资金6,274.00万元支付该项目后续工程费用。

2023年-2026年半年度，公司累计使用超募资金支付上述款项29,856.72万元，其中支付标的资产交易对价23,914.47万元，支付后续工程费用5,942.25万元。

截至 2026 年 6 月 30 日，该项目工程尚未结算完成。

(2) 关于使用自有资金支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换

公司于 2024 年 3 月 13 日召开第一届董事会第二十一次会议及第一届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于使用自有资金方式支付研发中心项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意使用自有资金方式支付研发中心项目所需资金，之后定期以募集资金等额置换，并从募集资金专户划转等额资金至公司一般账户，该部分等额置换资金视同研发中心项目已使用资金。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司累计以募集资金等额置换使用自有资金垫付的研发中心项目费用 5,256.33 万元，其中 2024 年度置换 4,628.18 万元，2025 年度置换 628.15 万元。

公司于 2024 年 10 月 29 日召开第二届董事会第三次会议及第二届监事会第三次会议，会议审议通过了《关于使用承兑汇票、信用证等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》，同意使用承兑汇票、信用证等方式支付募投项目所需资金，并按月以募集资金等额置换，并从募集资金专户划转等额资金至公司一般账户，该部分等额置换资金视同募投项目已使用资金。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司累计以募集资金等额置换商业承兑汇票到期承兑资金 1,344.08 万元，其中 2024 年度置换 262.38 万元，2025 年度置换 1,076.74 万元,2026 年置换 4.96 万元。

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况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

☐适用 ☒不适用

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

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

二、 股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	14,940
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	/
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	/

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

股东刘育辰通过普通证券账户持有 40,000 股，通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 1,200,000 股；

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有 有限 售条 件股 份数 量	包含 转融 通借 出股 份的 限售 股份 数量	质押、标记或 冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
中国振华电子集团 有限公司	0	80,239,970	40.12	0	0	无	0	国有 法人
深圳市正和兴电 子有限公司	-4,598,133	29,156,601	14.58	0	0	无	0	境内 非国 有法 人
中电金投控股有 限公司	0	5,842,388	2.92	0	0	无	0	国有 法人
吴希龙	555,495	1,497,503	0.75	0	0	无	0	境内 自然 人
香港中央结算有 限公司	-415,074	1,354,866	0.68	0	0	无	0	其他
刘育辰	250,000	1,240,000	0.62	0	0	无	0	境内 自然 人
田越江	350,000	800,000	0.40	0	0	无	0	境内 自然 人
贵州风光智管理 咨询合伙企业 （有限合伙）	0	596,380	0.30	0	0	无	0	其他
中国农业银行股 份有限公司－华 夏国证航天航空 行业交易型开放 式指数证券投资 基金	338,755	550,683	0.28	0	0	无	0	其他
张龙棋	463,348	535,681	0.27	0	0	无	0	境内 自然 人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
中国振华电子集团有限公司	80,239,970	人民币普通股	80,239,970
深圳市正和兴电子有限公司	29,156,601	人民币普通股	29,156,601
中电金投控股有限公司	5,842,388	人民币普通股	5,842,388
吴希龙	1,497,503	人民币普通股	1,497,503
香港中央结算有限公司	1,354,866	人民币普通股	1,354,866
刘育辰	1,240,000	人民币普通股	1,240,000
田越江	800,000	人民币普通股	800,000
贵州风光智管理咨询合伙企业（有限合伙）	596,380	人民币普通股	596,380
中国农业银行股份有限公司－华夏国证航天航空行业交易型开放式指数证券投资基金	550,683	人民币普通股	550,683
张龙棋	535,681	人民币普通股	535,681
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 公司实际控制人为中国电子信息产业集团有限公司，中国振华电子集团有限公司、中电金投控股有限公司同受中国电子实际控制； 2. 公司未知上述其他股东是否有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		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

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

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
赵晓辉	副董事长	0	3,380	3,380	报告期内增 持公司股份

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、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

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 贵州振华风光半导体股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,635,983,146.28	973,666,410.78
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		-	1,543,219,824.66
衍生金融资产		-	-
应收票据		27,379,024.86	328,428,541.52
应收账款		1,458,174,351.06	1,310,638,755.72
应收款项融资		-	-
预付款项		45,912,430.00	38,292,518.85
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款		4,165,556.25	4,400,146.40
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		657,058,821.09	650,619,147.10
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		2,358,035.03	17,634,498.26
流动资产合计		4,831,031,364.57	4,866,899,843.29
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		555,705,034.08	573,267,898.66
在建工程		2,040,260.21	3,961,715.54
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		23,163,988.69	24,789,975.97
无形资产		70,848,780.45	72,566,182.94
其中：数据资源			
开发支出		-	-
其中：数据资源			
商誉		3,761,546.73	3,761,546.73
长期待摊费用		5,417,048.58	6,434,861.96
递延所得税资产		60,461,878.26	51,318,427.77
其他非流动资产		3,153,989.84	3,480,025.81
非流动资产合计		724,552,526.84	739,580,635.38
资产总计		5,555,583,891.41	5,606,480,478.67
流动负债：			
短期借款		102,417,345.00	100,000,000.00
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		27,213,670.18	39,871,290.73
应付账款		177,002,672.11	154,935,109.73
预收款项		-	-
合同负债		3,931,303.55	3,109,270.72
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		20,060,018.97	28,697,268.60
应交税费		6,295,291.93	4,148,388.54
其他应付款		35,636,156.87	36,344,701.75
其中：应付利息		-	-
应付股利		14,183,059.27	14,183,059.27
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		6,322,937.23	6,137,262.64
其他流动负债		481,283.60	171,096.71
流动负债合计		379,360,679.44	373,414,389.42
非流动负债：			
保险合同准备金		-	-
长期借款		49,970,000.00	49,970,000.00
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		17,969,228.54	19,650,644.19
长期应付款		1,965,750.00	15,931,379.40

长期应付职工薪酬		14,770,484.00	15,280,000.00
预计负债		-	-
递延收益		32,354,754.11	24,612,871.12
递延所得税负债		25,678,990.42	27,382,815.66
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		142,709,207.07	152,827,710.37
负债合计		522,069,886.51	526,242,099.79
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		200,000,000.00	200,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		3,601,851,926.33	3,601,851,926.33
减：库存股		-	-
其他综合收益		-950,000.00	-950,000.00
专项储备		-	-
盈余公积		298,891,177.80	298,891,177.80
一般风险准备		-	-
未分配利润		887,804,682.59	930,678,407.16
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,987,597,786.72	5,030,471,511.29
少数股东权益		45,916,218.18	49,766,867.59
所有者权益（或股东权益）合计		5,033,514,004.90	5,080,238,378.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,555,583,891.41	5,606,480,478.67

公司负责人：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：贵州振华风光半导体股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,584,139,200.13	924,850,951.48
交易性金融资产		-	1,543,219,824.66
衍生金融资产			
应收票据		26,083,977.06	315,138,440.21
应收账款		1,428,636,854.30	1,272,638,521.84
应收款项融资		-	-
预付款项		43,796,196.96	32,945,654.95
其他应收款		20,707,329.05	23,478,428.55
其中：应收利息		-	-
应收股利		17,334,850.23	17,334,850.23
存货		573,223,062.80	586,291,596.98
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		1,269,273.30	16,631,879.62
流动资产合计		4,677,855,893.60	4,715,195,298.29
非流动资产：			
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		5,500,000.00	5,500,000.00
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		541,743,523.84	557,061,214.02
在建工程		2,040,260.21	3,961,715.54
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		5,891,408.70	5,150,360.46
无形资产		70,451,613.67	72,083,291.87
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		759,292.40	1,133,086.00
递延所得税资产		40,540,674.07	28,534,566.44
其他非流动资产		3,153,989.84	2,905,066.88
非流动资产合计		670,080,762.73	676,329,301.21
资产总计		5,347,936,656.33	5,391,524,599.50
流动负债：			
短期借款		2,362,345.00	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		8,618,798.35	17,430,196.88
应付账款		157,766,946.42	142,772,688.56
预收款项		-	-
合同负债		3,216,783.20	2,766,084.89
应付职工薪酬		14,141,928.98	24,775,397.14
应交税费		4,740,274.23	1,086,544.53
其他应付款		21,782,170.41	22,638,041.18
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		2,364,385.23	1,998,097.02
其他流动负债		418,181.82	359,538.57
流动负债合计		215,411,813.64	213,826,588.77
非流动负债：			
长期借款		49,970,000.00	49,970,000.00
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-

永续债		-	-
租赁负债		4,370,674.73	3,772,176.85
长期应付款		1,965,750.00	15,931,379.40
长期应付职工薪酬		14,770,484.00	15,280,000.00
预计负债		-	-
递延收益		31,799,748.96	23,891,857.07
递延所得税负债		21,266,502.95	22,303,540.08
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		124,143,160.64	131,148,953.40
负债合计		339,554,974.28	344,975,542.17
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		200,000,000.00	200,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		3,599,981,926.33	3,599,981,926.33
减：库存股		-	-
其他综合收益		-950,000.00	-950,000.00
专项储备		-	-
盈余公积		298,891,177.80	298,891,177.80
未分配利润		910,458,577.92	948,625,953.20
所有者权益（或股东权益）合计		5,008,381,682.05	5,046,549,057.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,347,936,656.33	5,391,524,599.50

公司负责人：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		303,763,473.00	464,657,448.89
其中：营业收入		303,763,473.00	464,657,448.89
利息收入			
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		265,148,211.63	354,339,823.89
其中：营业成本		131,228,945.10	201,971,218.55
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		4,945,361.74	5,986,997.47
销售费用		16,597,366.65	23,522,706.60

管理费用		53,266,734.23	46,009,896.57
研发费用		60,348,334.36	76,983,726.31
财务费用		-1,238,530.45	-134,721.61
其中：利息费用		1,908,691.46	1,362,130.54
利息收入		3,529,122.04	1,812,691.37
加：其他收益		6,713,569.56	5,576,456.10
投资收益（损失以“-”号填列）		12,532,781.38	7,290,905.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	2,778,520.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-57,928,435.18	-58,872,627.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-15,274,383.35	-6,117,236.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-15,341,206.22	60,973,643.02
加：营业外收入		46,900.16	180,252.00
减：营业外支出		662,189.17	656.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-15,956,495.23	61,153,238.94
减：所得税费用		-3,232,121.25	2,567,750.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,724,373.98	58,585,488.80
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,724,373.98	58,585,488.80
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,873,724.57	63,334,134.95
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-3,850,649.41	-4,748,646.15
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		-12,724,373.98	58,585,488.80
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-8,873,724.57	63,334,134.95

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-3,850,649.41	-4,748,646.15
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.0444	0.3167
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.0444	0.3167

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：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入		292,093,226.64	442,501,384.32
减：营业成本		146,167,215.27	205,694,652.33
税金及附加		4,784,923.13	5,521,668.60
销售费用		13,404,521.89	20,426,451.50
管理费用		40,073,117.59	36,348,782.18
研发费用		46,217,378.36	54,293,659.03
财务费用		-2,736,374.70	-1,495,044.00
其中：利息费用		566,580.35	146,575.00
利息收入		3,426,129.22	1,607,545.64
加：其他收益		5,928,230.92	3,071,622.96
投资收益（损失以“-”号填列）		12,645,681.38	7,680,905.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	2,778,520.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-58,430,704.65	-58,632,587.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-14,462,406.96	-5,017,852.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-10,136,754.21	71,591,823.76
加：营业外收入		34,900.16	176,112.00
减：营业外支出		46,766.19	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-10,148,620.24	71,767,935.76
减：所得税费用		-5,981,244.96	2,920,053.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,167,375.28	68,847,882.76
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,167,375.28	68,847,882.76
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			

(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-4,167,375.28	68,847,882.76
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.0208	0.3442
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.0208	0.3442

公司负责人：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		439,397,449.71	468,275,479.89
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		10,220,066.74	17,250,050.58
经营活动现金流入小计		449,617,516.45	485,525,530.47
购买商品、接受劳务支付的现金		101,477,367.23	109,029,831.99
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		136,003,583.81	131,636,398.04
支付的各项税费		21,896,062.08	50,661,368.95
支付其他与经营活动有关的现金		34,579,805.63	27,925,703.44
经营活动现金流出小计		293,956,818.75	319,253,302.42
经营活动产生的现金流量净额		155,660,697.70	166,272,228.05
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		3,073,000,000.00	2,788,000,000.00
取得投资收益收到的现金		13,478,550.66	8,378,805.94
处置固定资产、无形资产和其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现金		-	-
投资活动现金流入小计		3,086,478,550.66	2,796,378,805.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,076,367.66	47,269,068.88
投资支付的现金		1,530,000,000.00	2,704,000,000.00
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		1,542,076,367.66	2,751,269,068.88
投资活动产生的现金流量净额		1,544,402,183.00	45,109,737.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
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		62,358,757.05	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		62,358,757.05	60,000,000.00
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	73,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		35,852,186.41	33,908,737.49
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金		4,252,715.84	4,334,705.91
筹资活动现金流出小计		100,104,902.25	111,243,443.40
筹资活动产生的现金流量净额		-37,746,145.20	-51,243,443.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		1,662,316,735.50	160,138,521.71
加：期初现金及现金等价物余额		973,666,410.78	432,773,685.64
六、期末现金及现金等价物余额		2,635,983,146.28	592,912,207.35

公司负责人：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		413,766,629.82	455,097,418.01
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		8,781,454.74	15,124,218.33
经营活动现金流入小计		422,548,084.56	470,221,636.34
购买商品、接受劳务支付的现金		117,644,516.48	96,255,684.77
支付给职工及为职工支付的现金		110,654,816.32	103,575,208.05
支付的各项税费		18,694,082.52	48,234,654.96
支付其他与经营活动有关的现金		28,986,748.67	23,213,032.78
经营活动现金流出小计		275,980,163.99	271,278,580.56

经营活动产生的现金流量净额		146,567,920.57	198,943,055.78
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,073,000,000.00	2,788,000,000.00
取得投资收益收到的现金		13,478,550.66	8,378,805.94
处置固定资产、无形资产和其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现金		-	-
投资活动现金流入小计		3,086,478,550.66	2,796,378,805.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,248,776.88	45,948,435.88
投资支付的现金		1,530,000,000.00	2,704,000,000.00
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		-	-
投资活动现金流出小计		1,540,248,776.88	2,749,948,435.88
投资活动产生的现金流量净额		1,546,229,773.78	46,430,370.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		2,358,757.05	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		2,358,757.05	-
偿还债务支付的现金		-	33,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		34,565,075.30	32,766,237.50
支付其他与筹资活动有关的现金		1,303,127.45	1,362,141.66
筹资活动现金流出小计		35,868,202.75	67,128,379.16
筹资活动产生的现金流量净额		-33,509,445.70	-67,128,379.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		1,659,288,248.65	178,245,046.68
加：期初现金及现金等价物余额		924,850,951.48	370,251,241.72
六、期末现金及现金等价物余额		2,584,139,200.13	548,496,288.40

公司负责人：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	200,000,000.00				3,601,851,926.33		-950,000.00		298,891,177.80		930,678,407.16		5,030,471,511.29	49,766,867.59	5,080,238,378.88
加：会计政策变更													-		-
前期差错更正													-		-
其他													-		-
二、本年期初余额	200,000,000.00				3,601,851,926.33		-950,000.00		298,891,177.80		930,678,407.16		5,030,471,511.29	49,766,867.59	5,080,238,378.88
三、本期增减变动	-				-		-		-		42,873,724.57		-42,873,724.57	3,850,649.41	-46,724,373.98

金额 （减少以“-”号填列）															
（一）综合收益总额										-8,873,724.57		-8,873,724.57	3,850,649.41 ⁻	-12,724,373.98	
（二）所有者投入和减少资本	-				-					-		-	-	-	
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												-		-	

有者 权益 的金 额															
4. 其 他													-		-
（三） 利 润分 配	-				-		-		-		34,000,000.00		-34,000,000.00	-	-34,000,000.00
1. 提 取盈 余公 积													-		-
2. 提 取一 般风 险准 备													-		-
3. 对 所有 者 （或 股 东） 的分 配											34,000,000.00		-34,000,000.00		-34,000,000.00
4. 其 他													-		-
（四） 所 有者 权益	-				-		-		-		-		-	-	-

内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）													-		-
2. 盈余公积转增资本（或股本）													-		-
3. 盈余公积弥补亏损													-		-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													-		-
5. 其他综合收益结转留													-		-

存收益															
6. 其他													-		-
（五）专项储备	-				-		-		-		-		-	-	-
1. 本期提取													-		-
2. 本期使用													-		-
（六）其他													-		-
四、本期期末余额	200,000,000.00				3,601,851,926.33		-950,000.00		298,891,177.80		887,804,682.59		4,987,597,786.72	45,916,218.18	5,033,514,004.90

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											

一、 上年 期末 余额	200,000,000.0 0				3,600,334,426. 33		1,750,000.0 0		268,728,648.1 6		823,400,161.7 2		4,890,713,236. 21	62,275,335.2 8	4,952,988,571. 49
加： 会计 政策 变更													-		-
前 期差 错更 正													-		-
其 他													-		-
二、 本年 期初 余额	200,000,000.0 0				3,600,334,426. 33		1,750,000.0 0		268,728,648.1 6		823,400,161.7 2	-	4,890,713,236. 21	62,275,335.2 8	4,952,988,571. 49
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “-”号 填 列）	-				-		-		-		30,734,134.95	-	30,734,134.95	4,748,646.15	25,985,488.80
（一） 综合收 益总 额											63,334,134.95		63,334,134.95	4,748,646.15	58,585,488.80

（二）所有者投入和减少资本	-				-		-		-		-	-	-	-	-
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. 股份支付计入所有者权益的金额													-		-
4. 其他													-		-
（三）利润分配	-				-		-		-	32,600,000.00	-	-32,600,000.00	-		-32,600,000.00

1. 提取盈 余公 积													-		-
2. 提取一 般风 险准 备													-		-
3. 对 所有 者 （或 股 东） 的分 配										32,600,000.00	-	-32,600,000.00			-32,600,000.00
4. 其 他													-		-
（四）所 有者 权益 内部 结转	-				-					-	-		-	-	-
1. 资 本公 积转 增资 本 （或 股 本）													-		-
2. 盈 余公													-		-

积转 增资 本 (或 股 本)															
3. 盈 余公 积弥 补亏 损													-		-
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益													-		-
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益													-		-
6. 其 他													-		-
(五))专 项储 备	-				-		-		-		-	-	-	-	-
1. 本 期提 取													-		-

2. 本期使用													-		-
(六) 其他													-		-
四、本期期末余额	200,000,000.00				3,600,334,426.33		1,750,000.00		268,728,648.16		854,134,296.67	-	4,921,447,371.16	57,526,689.13	4,978,974,060.29

公司负责人：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

母公司所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	200,000,000.00				3,599,981,926.33		950,000.00		298,891,177.80	948,625,953.20	5,046,549,057.33
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	200,000,000.00				3,599,981,926.33		950,000.00		298,891,177.80	948,625,953.20	5,046,549,057.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-				-		-		-	38,167,375.28	38,167,375.28
（一）综合收益总额										4,167,375.	4,167,375.

										28	28
（二）所有者投入和减少资本	-				-		-		-	-	-
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. 股份支付计入所有者权益的金额											-
4. 其他											-
（三）利润分配	-				-		-		-	- 34,000,00 0.00	- 34,000,000 .00
1. 提取盈余公积											-
2. 对所有者（或股东）的分配										- 34,000,00 0.00	- 34,000,000 .00
3. 其他											-
（四）所有者权益内部结转	-				-		-		-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）											-
2. 盈余公积转增资本（或股本）											-
3. 盈余公积弥补亏损											-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-
5. 其他综合收益结转留存收益											-
6. 其他											-
（五）专项储备	-				-		-		-	-	-
1. 本期提取											-
2. 本期使用											-
（六）其他											-
四、本期期末余额	200,000,00 0.00				3,599,981, 926.33		- 950,000.0 0		298,891,1 77.80	910,458,5 77.92	5,008,381, 682.05

项目	2025 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	200,000,00 0.00				3,598,931, 926.33		- 1,750,000. 00		268,728,6 48.16	860,575,8 34.66	4,926,486, 409.15
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	200,000,00 0.00	-	-	-	3,598,931, 926.33	-	- 1,750,000. 00	-	268,728,6 48.16	860,575,8 34.66	4,926,486, 409.15
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,247,88 2.76	36,247,882 .76
（一）综合收益总额										68,847,88 2.76	68,847,882 .76
（二）所有者投入和减少资 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. 股份支付计入所有者权 益的金额											-
4. 其他											-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 32,600,00 0.00	- 32,600,000 .00
1. 提取盈余公积											-
2. 对所有者（或股东）的 分配										- 32,600,00 0.00	- 32,600,000 .00
3. 其他											-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1. 资本公积转增资本（或股本）											-	
2. 盈余公积转增资本（或股本）											-	
3. 盈余公积弥补亏损											-	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-	
5. 其他综合收益结转留存收益											-	
6. 其他											-	
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 本期提取											-	
2. 本期使用											-	
（六）其他											-	
四、本期期末余额	200,000,000.00	-	-	-	3,598,931,926.33	-	-	1,750,000.00	-	268,728,648.16	896,823,717.42	4,962,734,291.91

公司负责人：胡锐

主管会计工作负责人：张博学

会计机构负责人：王琼

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

贵州振华风光半导体股份有限公司（以下简称振华风光、本公司、公司）系 2005 年经贵州省国资委批准成立，注册资本 2,000.00 万元。

2021 年 6 月 28 日，公司整体变更为股份有限公司，股份公司总股本为 150,000,000 股。

2022 年 8 月 26 日，公司正式在上海证券交易所科创板挂牌上市，股票代码：688439，注册资本为人民币 5,000.00 万元。

2025 年 6 月 22 日，公司整体搬迁至贵阳市高新区高纳路 819 号。

公司统一社会信用代码：915200007753445386；法定代表人：胡锐；注册地址：贵州省贵阳市高新区高纳路 819 号；经营期限：2005 年 8 月 31 日至长期。

本公司所属行业为：半导体行业。

本公司的业务性质为：半导体；主要经营活动包括：半导体集成电路研发、生产、经营及相关服务；主要业务板块包括：半导体。

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

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

公司主要从事集成电路的设计、生产和销售，根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量。

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

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
----	-------

超过一年的重要预付账款	单项占预付款项余额 5%以上，且金额超过 100.00 万元
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项坏账准备 5%以上，且金额超过 100.00 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备收回或转回 5%以上，且金额超过 100.00 万元
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项或坏账准备 5%以上，且金额超过 100.00 万元
重要的在建工程项目	单个项目的预算金额超过最近一期经审计总资产的 1%或大于 2,000.00 万
超过一年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额 5%以上，且金额超过 100.00 万元
超过一年的重要其他应付款	单项金额占其他应付款总额 5%以上，且金额超过 100.00 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项占预付款项余额 5%以上，且金额超过 100.00 万元
重要的投资活动	单项投资金额超过 2,000.00 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5%以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润中任一项目占合并报表相应项目 10%以上

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) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

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.控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2.合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐适用 ☒不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

☒适用 ☐不适用

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

☒适用 ☐不适用

1.金融工具的分类、确认和计量

（1）金融资产

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

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

1.金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

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。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

4.预期信用损失的确定方法及会计处理方法

（1）预期信用损失的范围

本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（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款、进行减值会计处理并确认坏账准备。

（2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

（3）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本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，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

（4）应收款项、租赁应收款、其他应收款计量坏账准备的方法

1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①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

本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险较小的银行
组合 2：商业承兑汇票	与应收账款账龄组合一致

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：应收国内客户	依据客户经济性质

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

本报告期间信用风险组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
0-6 个月	1.00	1.00
7-12 个月	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00
2 至 3 年	30.00	30.00
3 至 4 年	50.00	50.00
4 至 5 年	60.00	60.00
5 年以上	100.00	100.00

③基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

④按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难、账龄 3 年以上并且确认 3 年内没有任何业务往来等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

（5）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

①信用风险变化所导致的内部价格指标的显著变化。

②若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款将发生的显著变化（如更严格的合同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等）。

③同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标的显著变化。这些指标包括：1) 信用利差；2) 针对借款人的信用违约互换价格；3) 金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度；4) 与借款人相关的其他市场信息(如借款人的债务工具或权益工具的价格变动)。

④金融工具外部信用评级实际或预期的显著变化。

⑤对借款人实际或预期的内部信用评级下调。

⑥预期将导致借款人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或外部经济状况的不利变化。

⑦借款人经营成果实际或预期的显著变化。

⑧同一借款人发行的其他金融工具的信用风险显著增加。

⑨借款人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化。

⑩作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量的显著变化。这些变化预期将降低借款人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率。

⑪预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化。

⑫借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。

⑬借款人预期表现和还款行为的显著变化。

⑭企业对金融工具信用管理方法的变化。

⑮逾期信息。

1) 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

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合：押金及保证金	依据款项性质确定

2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难、账龄3年以上并且确认3年内没有任何业务往来等的其他应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

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

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、其他应收款。公司合并范围内公司间产生的应收款项、银行承兑汇票和商业承兑汇票不计提坏账准备。如有确凿证据表明不能收回或收回的可能性不大，应按其不可收回的金额计提坏账准备。

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、其他应收款。公司合并范围内公司间产生的应收款项、银行承兑汇票和商业承兑汇票不计提坏账准备。如有确凿证据表明不能收回或收回的可能性不大，应按其不可收回的金额计提坏账准备。

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

（1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

（2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、其他应收款。公司合并范围内公司间产生的应收款项、银行承兑汇票和商业承兑汇票不计提坏账准备。如有确凿证据表明不能收回或收回的可能性不大，应按其不可收回的金额计提坏账准备。

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

公司应收款项坏账准备的确认标准和计提方法详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工物资、在产品、自制半成品、发出商品、产成品（库存商品）等。

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

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，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

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

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

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

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备

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

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备;转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法，详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

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

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备;转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法，详见本节“11、4 预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

18、持有待售的非流动资产或处置组

☒适用 ☐不适用

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

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

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

19、长期股权投资

√适用 □不适用

1.共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

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

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	5%	2.38%
机器设备	年限平均法	5-12	5%	7.92%-19.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	5	5%	19.00%
办公设备	年限平均法	5	5%	19.00%

22、在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

23、借款费用

√适用 □不适用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

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.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
软件	2.83-10	合同	直线法
专利权	12.25	合同	直线法
特许权	5.00	合同	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、外协费、无形资产摊销费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

27、长期资产减值

☒适用 ☐不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测

试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，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

本公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

31、预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

√适用 □不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

依据合同约定识别履约义务。

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

本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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

（1）针对客户直验业务，公司以产品已经发出、移交给客户并经客户检验入库作为收入确认的具体时点；

（2）针对下厂验收业务，公司以客户下厂验收完成、产品已经发出并移交给客户，经客户验收入库，作为收入确认的具体时点；

（3）针对提供服务业务，公司与客户之间的提供服务合同通常包含提供加工服务的履约义务。公司通常以生产服务完成及加工商品交付客户时确认销售收入。

（2）同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、合同成本

☒适用 ☐不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

☒适用 ☐不适用

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1.递延所得税的确认

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，确定该计税基础为其差额），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.递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 40,000.00 元的租赁。本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

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

1.承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

（1）使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号--资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额(包括实质固定付款额)，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

（1）经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

（2）融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日,将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

包括但不限于：终止经营的确认标准、会计处理方法，采用套期会计的依据与会计处理方法，套期有效性评估方法，公司的风险管理策略以及如何应用该策略来管理风险，与回购公司股份相关的会计处理方法，资产证券化业务的会计处理方法等。

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) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售；提供加工劳务；其他应税销售服务行为	13%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
贵州振华风光半导体股份有限公司	15%
成都环宇芯科技有限公司	15%

2、税收优惠

☒适用 ☐不适用

本公司于 2024 年 12 月 9 日取得高新技术企业资质，证书编号：GR202452000043，有效期三年，企业所得税优惠税率为 15%,报告期内公司的企业所得税率为 15%。
本公司子公司成都环宇芯科技有限公司于 2023 年 10 月 16 日取得高新技术企业资质，证书编号：GR202351002939，有效期三年，企业所得税优惠税率为 15%，报告期内成都环宇芯科技有限公司的企业所得税率为 15%。

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	1,571,793,117.26	16,639,456.09

其他货币资金		
存放财务公司存款	1,064,190,029.02	957,026,954.69
合计	2,635,983,146.28	973,666,410.78
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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,543,219,824.66	/
其中：			
结构性存款		1,543,219,824.66	/
			/
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		1,543,219,824.66	/

其他说明：

√适用 □不适用

无

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,809,381.35	137,271,076.52
商业承兑票据	25,569,643.51	191,157,465.00
合计	27,379,024.86	328,428,541.52

(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

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	29,339,696.42	100.00	1,960,671.56	6.68	27,379,024.86	347,195,710.59	100.00	18,767,169.07	5.41	328,428,541.52
其中：										
商业承兑票据	27,530,315.07	93.83	1,960,671.56	7.12	25,569,643.51	209,924,634.07	60.46	18,767,169.07	8.94	191,157,465.00
银行承兑票据	1,809,381.35	6.17	-	-	1,809,381.35	137,271,076.52	39.54	-	-	137,271,076.52
合计	29,339,696.42	/	1,960,671.56	/	27,379,024.86	347,195,710.59	/	18,767,169.07	/	328,428,541.52

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：商业承兑票据

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
0-6 个月	11,475,536.99	114,755.37	1.00
7-12 个月	4,962,573.40	248,128.67	5.00
1 至 2 年	9,708,531.98	970,853.20	10.00
2 至 3 年	699,283.40	209,785.02	30.00
3 至 4 年	506,760.00	253,380.00	50.00
4 至 5 年	34,650.00	20,790.00	60.00
5 年以上	142,979.30	142,979.30	100.00
合计	27,530,315.07	1,960,671.56	7.12

按组合计提坏账准备的说明
√适用 □不适用
无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	18,767,169.07			18,767,169.07
2026年1月1日余额在本期	18,767,169.07			18,767,169.07
— 转入第二阶段	-			-
— 转入第三阶段	-			-
— 转回第二阶段	-			-
— 转回第一阶段	-			-
本期计提				
本期转回	16,806,497.51			16,806,497.51
本期转销	-			-
本期核销	-			-
其他变动	-			-
2026年6月30日余额	1,960,671.56			1,960,671.56

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

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收票据	18,767,169.07	-	16,806,497.51	-		1,960,671.56
合计	18,767,169.07	-	16,806,497.51	-		1,960,671.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：
☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
0-6 个月	432,388,218.70	349,750,339.17
7-12 个月	251,094,065.21	401,362,012.75
1 至 2 年	602,444,822.65	564,748,625.85
2 至 3 年	347,454,858.59	104,546,746.65
3 至 4 年	11,751,123.03	2,238,372.18
4 至 5 年	690,874.21	1,290,839.60
5 年以上	856,037.33	547,583.89
合计	1,646,679,999.72	1,424,484,520.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	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	1,646,679,99 9.72	100. 00	188,505,64 8.66	11. 45	1,458,174,35 1.06	1,424,484,52 0.09	100. 00	113,845,76 4.37	7.9 9	1,310,638,75 5.72
其中：										
国 内 客 户	1,646,679,99 9.72	100. 00	188,505,64 8.66	11. 45	1,458,174,35 1.06	1,424,484,52 0.09	100. 00	113,845,76 4.37	7.9 9	1,310,638,75 5.72
合 计	1,646,679,99 9.72	/	188,505,64 8.66	/	1,458,174,35 1.06	1,424,484,52 0.09	/	113,845,76 4.37	/	1,310,638,75 5.72

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：国内客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
0-6 个月	432,388,218.70	4,323,882.19	1.00
7-12 个月	251,094,065.21	12,554,703.26	5.00
1 至 2 年	602,444,822.65	60,244,482.27	10.00
2 至 3 年	347,454,858.59	104,236,457.57	30.00

3 至 4 年	11,751,123.03	5,875,561.51	50.00
4 至 5 年	690,874.21	414,524.53	60.00
5 年以上	856,037.33	856,037.33	100.00
合计	1,646,679,999.72	188,505,648.66	11.45

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	113,845,764.37			113,845,764.37
2026年1月1日余额在本期	113,845,764.37			113,845,764.37
—转入第二阶段	-			-
—转入第三阶段	-			-
—转回第二阶段	-			-
—转回第一阶段	-			-
本期计提	74,659,884.29			74,659,884.29
本期转回	-			-
本期转销	-			-
本期核销	-			-
其他变动	-			-
2026年6月30日余额	188,505,648.66			188,505,648.66

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	113,845,764.37	74,659,884.29	-	-	-	188,505,648.66
合计	113,845,764.37	74,659,884.29	-	-	-	188,505,648.66

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	522,278,071.00		522,278,071.00	31.72	100,621,355.38
客户二	162,050,675.90		162,050,675.90	9.84	12,642,621.90
客户三	114,357,413.30		114,357,413.30	6.94	17,992,380.14
客户四	94,084,167.00		94,084,167.00	5.71	4,503,789.64
客户五	90,199,828.00		90,199,828.00	5.48	3,580,358.56
合计	982,970,155.20	-	982,970,155.20	59.69	139,340,505.62

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1) 合同资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☐适用 ☒不适用

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	33,093,178.49	72.08	34,428,207.30	89.90
1 至 2 年	10,258,501.08	22.34	1,331,011.73	3.48
2 至 3 年	1,298,802.64	2.83	1,267,215.03	3.31

3 年以上	1,261,947.79	2.75	1,266,084.79	3.31
合计	45,912,430.00	100.00	38,292,518.85	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：

单位：元 币种：人民币

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
贵州振华风光半导体股份有限公司	供应商五	1,303,301.77	1-2 年、2-3 年、3 年以上	项目尚未结算
成都环宇芯科技有限公司	供应商四	2,418,878.72	1-2 年	项目尚未结算
成都环宇芯科技有限公司	供应商六	1,996,609.36	1-2 年	项目尚未结算
合计		4,096,711.13	——	——

(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	10,157,372.78	22.12
供应商二	7,758,877.56	16.90
供应商三	5,511,478.10	12.00
供应商四	4,419,953.25	9.63
供应商五	3,718,643.08	8.10
合计	31,566,324.77	68.75

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	4,165,556.25	4,400,146.40
合计	4,165,556.25	4,400,146.40

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

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

应收股利

(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

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
0-6 个月	1,001,241.35	1,185,127.10
7-12 个月	17,800.00	500.40
1 至 2 年	31,281.91	2,062,442.67
2 至 3 年	2,459,421.16	421,216.00
3 至 4 年	1,656,376.00	1,800,070.73
4 至 5 年	143,694.73	
5 年以上		
合计	5,309,815.15	5,469,356.90

(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
往来款	1,741,524.00	1,740,000.00
保证金	548,986.67	2,523,773.40
押金	2,039,566.73	56,856.00
代缴款	335,798.46	362,095.51
其他	643,939.29	786,631.99
合计	5,309,815.15	5,469,356.90

(13) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	1,069,210.50			1,069,210.50
2026年1月1日余额在本期	1,069,210.50			1,069,210.50
--转入第二阶段	-			-
--转入第三阶段	-			-
--转回第二阶段	-			-
--转回第一阶段	-			-
本期计提	75,048.40			75,048.40
本期转回	-			-
本期转销	-			-
本期核销	-			-
其他变动	-			-
2026年6月30日余额	1,144,258.90			1,144,258.90

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
□适用 √不适用

(14) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的	1,069,210.50	75,048.40	-	-	-	1,144,258.90

其他应收款						
合计	1,069,210.50	75,048.40	-	-	-	1,144,258.90

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
XX 单位	1,740,000.00	32.77	往来款	2-3 年	-
上海张江集成电路产业区开发有限公司	298,205.16	5.62	履约保证金	2-3 年	89,461.55
邦芒服务外包有限公司	289,374.33	5.45	代缴款	1 年以内	2,893.74
南京丽宁电子有限公司	230,000.00	4.33	履约保证金	2-3 年	69,000.00
成都金慧通数据服务有限公司	1,640,376.00	30.89	租房保证金	3-4 年	820,188.00
合计	4,197,955.49	79.06	/	/	981,543.29

(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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	240,400,715.16	6,342,935.98	234,057,779.18	257,155,140.60	3,842,772.57	253,312,368.03

在产品	216,908,871.61	10,269,238.75	206,639,632.86	216,768,179.57	7,441,063.65	209,327,115.92
库存商品	123,947,256.68	4,928,818.83	119,018,437.85	123,147,903.27	3,953,316.08	119,194,587.19
周转材料	-	-	-			-
消耗性生物资产	-	-	-			-
合同履约成本	-	-	-			-
发出商品	88,382,258.46	7,710,827.51	80,671,430.95	59,115,298.25	4,714,913.25	54,400,385.00
委托加工物资	16,755,941.29	84,401.04	16,671,540.25	14,460,636.00	75,945.04	14,384,690.96
合计	686,395,043.20	29,336,222.11	657,058,821.09	670,647,157.69	20,028,010.59	650,619,147.10

(2) 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,842,772.57	2,594,053.23		93,889.82		6,342,935.98
在产品	7,441,063.65	7,177,537.18		4,349,362.08		10,269,238.75
库存商品	3,953,316.08	1,456,196.70		480,693.95		4,928,818.83
周转材料	-	-				-
消耗性生物资产	-	-				-
合同履约成本	-	-				-
发出商品	4,714,913.25	4,038,140.24		1,042,225.98		7,710,827.51
委托加工物资	75,945.04	8,456.00				84,401.04
合计	20,028,010.59	15,274,383.35	-	5,966,171.83	-	29,336,222.11

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本期转销存货跌价准备 596.62 万元，系前期已计提减值的存货在本报告期对外销售所致。

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) 合同履行成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
补偿性资产		
预缴税金	1,248,519.61	4,725,058.77
待抵扣进项税	728,223.80	12,823,420.45
其他	381,291.62	86,019.04
合计	2,358,035.03	17,634,498.26

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2) 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

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	555,705,034.08	573,267,898.66
固定资产清理		
合计	555,705,034.08	573,267,898.66

其他说明：

无

固定资产

(1) 固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	362,194,892.77	370,158,016.49	5,151,632.05	33,417,463.58	8,297,467.21	779,219,472.10
2.本期增加金额	2,872,792.53	5,482,600.89	-	1,887,644.49	95,047.79	10,338,085.70
(1) 购置	-	4,173,176.75	-	272,465.49	95,047.79	4,540,690.03
(2) 在建工程转入	2,872,792.53	1,309,424.14	-	1,615,179.00		5,797,395.67
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额	365,067,685.30	375,640,617.38	5,151,632.05	35,305,108.07	8,392,515.00	789,557,557.80
二、累计折旧						
1.期初余额	19,117,240.25	163,724,446.87	4,193,452.41	5,374,311.42	2,733,400.34	195,142,851.29
2.本期增加金额	6,914,972.77	18,167,917.28	231,906.78	1,955,917.52	630,235.93	27,900,950.28
(1) 计提	6,914,972.77	18,167,917.28	231,906.78	1,955,917.52	630,235.93	27,900,950.28

3.本期减少 金额						
(1) 处 置或报废						
4.期末余额	26,032,213.02	181,892,364.15	4,425,359.19	7,330,228.94	3,363,636.27	223,043,801.57
三、减值准 备						
1.期初余额		10,795,526.39		13,195.76		10,808,722.15
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		10,795,526.39		13,195.76		10,808,722.15
四、账面价 值						
1.期末账面 价值	339,035,472.28	182,952,726.84	726,272.86	27,961,683.37	5,028,878.73	555,705,034.08
2.期初账面 价值	343,077,652.52	195,638,043.23	958,179.64	28,029,956.40	5,564,066.87	573,267,898.66

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	220,580,159.38	尚未竣工决算

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,040,260.21	3,961,715.54
工程物资		
合计	2,040,260.21	3,961,715.54

其他说明：

无

在建工程

(1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高可靠模拟集成电路晶圆制造及先进封测产业化项目	766,791.40		766,791.40	719,621.59		719,621.59
集成电路产业园项目	1,047,053.72		1,047,053.72	1,035,553.72		1,035,553.72
其他	226,415.09	-	226,415.09	2,206,540.23	-	2,206,540.23
合计	2,040,260.21	-	2,040,260.21	3,961,715.54	-	3,961,715.54

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源

高可靠模拟集成电路晶圆制造及先进封测产业化项目	950,457,600.00	719,621.59	47,169.81	-	-	766,791.40	4.16	4.16				募集资金
集成电路产业园项目	346,884,700.00	1,035,553.72	338,214.61	326,714.61	-	1,047,053.72	89.44	93.94				超募资金
其他	5,092,300.00	2,206,540.23	2,487,127.58	4,467,252.72	-	226,415.09	87.73	87.73				自有资金
合计	1,302,434,600.00	3,961,715.54	2,872,512.00	4,793,967.33	-	2,040,260.21	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	47,691,345.49	147,359.41	47,838,704.90
2.本期增加金额	2,088,099.24	-	2,088,099.24
—新增租赁	2,088,099.24	-	2,088,099.24
3.本期减少金额	4,381,186.02		4,381,186.02
—租赁到期	4,381,186.02		4,381,186.02
4.期末余额	45,398,258.71	147,359.41	45,545,618.12
二、累计折旧			
1.期初余额	22,972,572.97	76,155.96	23,048,728.93
2.本期增加金额	3,699,915.84	14,170.68	3,714,086.52
(1)计提	3,699,915.84	14,170.68	3,714,086.52

3.本期减少金额	4,381,186.02		4,381,186.02
(1)处置	4,381,186.02		4,381,186.02
4.期末余额	22,291,302.79	90,326.64	22,381,629.43
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	23,106,955.92	57,032.77	23,163,988.69
2.期初账面价值	24,718,772.52	71,203.45	24,789,975.97

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	特许权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	61,301,614.03	25,861,351.82	466,981.13	1,132,075.47	88,762,022.45
2.本期增加金额	-	463,828.30	-	-	463,828.30
(1)购置		463,828.30			463,828.30
(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	61,301,614.03	26,325,180.12	466,981.13	1,132,075.47	89,225,850.75

二、累计摊销					-
1.期初余额	3,198,345.12	12,102,366.67	121,543.00	773,584.72	16,195,839.51
2.本期增加金额	799,586.28	1,249,245.99	19,191.00	113,207.52	2,181,230.79
(1) 计提	799,586.28	1,249,245.99	19,191.00	113,207.52	2,181,230.79
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	3,997,931.40	13,351,612.66	140,734.00	886,792.24	18,377,070.30
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	57,303,682.63	12,973,567.46	326,247.13	245,283.23	70,848,780.45
2.期初账面价值	58,103,268.91	13,758,985.15	345,438.13	358,490.75	72,566,182.94

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元

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项		企业合并形成的		处置		
成都环宇芯科技有限公司	3,761,546.73					3,761,546.73
合计	3,761,546.73					3,761,546.73

(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
成都环宇芯科技有限公司	因业务较为单一，将企业整体为一个资产组	无	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

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	6,434,861.96		1,017,813.38		5,417,048.58
合计	6,434,861.96		1,017,813.38		5,417,048.58

其他说明：

无

29、递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	231,755,523.38	34,763,328.51	164,518,876.68	24,677,831.50
内部交易未实现利润	109,085,800.27	16,362,870.04	125,593,234.21	18,838,985.14
可抵扣亏损				
应付职工薪酬	2,108,612.58	316,291.89	1,652,875.02	247,931.25
递延收益	32,354,754.11	4,853,213.12	24,612,871.12	3,691,930.67
经营租赁租入的长期资产	24,251,336.59	3,637,700.49	25,744,994.75	3,861,749.21
其他暂时性差异	3,523,161.46	528,474.21		
合计	403,079,188.39	60,461,878.26	342,122,851.78	51,318,427.77

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动		-	219,824.66	32,973.70
经营租赁租入的长期资产	23,163,988.69	3,474,598.30	24,789,975.97	3,718,496.40
固定资产一次性扣除	148,029,280.71	22,204,392.12	157,542,303.73	23,631,345.56
合计	171,193,269.40	25,678,990.42	182,552,104.36	27,382,815.66

(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

(4) 未确认递延所得税资产明细

☐适用 ☒不适用

(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

其他说明：

☐适用 ☒不适用

30、其他非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	3,153,989.84		3,153,989.84	3,480,025.81		3,480,025.81
合计	3,153,989.84		3,153,989.84	3,480,025.81		3,480,025.81

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

☐适用 ☒不适用

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	102,417,345.00	100,000,000.00
合计	102,417,345.00	100,000,000.00

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

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	27,213,670.18	39,871,290.73
银行承兑汇票		
合计	27,213,670.18	39,871,290.73

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	139,403,034.74	117,539,605.26
1 年以上	37,599,637.37	37,395,504.47
合计	177,002,672.11	154,935,109.73

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
贵州建工集团第三建筑工程有限责任公司	7,988,035.26	尚未结算
供应商一	1,849,017.72	尚未结算
供应商二	15,477,566.39	尚未结算
中国电子系统工程第三建设有限公司	387,102.99	工程质保金
深圳市君和信息技术有限公司	2,786,786.50	尚未结算
供应商三	2,640,658.24	尚未结算
供应商四	976,862.06	尚未结算
合计	32,106,029.16	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

□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	3,931,303.55	3,109,270.72
合计	3,931,303.55	3,109,270.72

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	28,697,268.60	110,676,813.81	119,314,063.44	20,060,018.97
二、离职后福利-设定提存计划	-	15,713,654.76	15,713,654.76	-
三、辞退福利		615,662.00	615,662.00	-
四、一年内到期的其他福利				
合计	28,697,268.60	127,006,130.57	135,643,380.20	20,060,018.97

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	27,250,084.91	84,862,640.33	92,858,119.20	19,254,606.04
二、职工福利费		6,237,349.85	6,237,349.85	-
三、社会保险费		6,139,214.61	6,139,214.61	-
其中：医疗保险费		5,627,877.29	5,627,877.29	-

工伤保险费		511,337.32	511,337.32	-
生育保险费				-
四、住房公积金		8,240,809.56	8,240,809.56	-
五、工会经费和职工教育经费	879,933.69	1,835,806.86	1,910,327.62	805,412.93
六、短期带薪缺勤				-
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	567,250.00	3,360,992.60	3,928,242.60	-
合计	28,697,268.60	110,676,813.81	119,314,063.44	20,060,018.97

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		10,463,619.78	10,463,619.78	
2、失业保险费		437,384.97	437,384.97	
3、企业年金缴费		4,812,650.01	4,812,650.01	
合计		15,713,654.76	15,713,654.76	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,833,381.76	1,952,775.20
消费税		
营业税		
企业所得税	1,673,919.91	205,887.45
个人所得税	462,147.55	1,462,850.30
城市维护建设税	721,559.85	218,951.23
房产税	1,970.43	4,226.33
教育费附加（含地方教育费附加）	514,752.32	156,393.75
印花税	87,560.11	147,304.28
合计	6,295,291.93	4,148,388.54

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	14,183,059.27	14,183,059.27
其他应付款	21,453,097.60	22,161,642.48
合计	35,636,156.87	36,344,701.75

(2) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3) 应付股利

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	14,183,059.27	14,183,059.27
合计	14,183,059.27	14,183,059.27

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

为持续提升公司核心竞争力，公司将继续加强研发投入，子公司成都环宇芯系公司重要的研发中心，根据公司实际经营情况，暂缓股利的支付，将更多的现金流用于研发投入。

(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
代收付款项	175,111.88	2,027,354.35
应付保证金及押金	18,762,186.88	18,712,431.30
其他	2,515,798.84	1,421,856.83
合计	21,453,097.60	22,161,642.48

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
贵州建工集团第三建筑工程有限责任公司	18,712,414.32	项目未结算
合计	18,712,414.32	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、一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
一年内到期的长期借款	40,829.18	42,912.08
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	6,282,108.05	6,094,350.56
合计	6,322,937.23	6,137,262.64

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待结转销项税	481,283.60	171,096.71
合计	481,283.60	171,096.71

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

√适用 □不适用

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	49,970,000.00	49,970,000.00
合计	49,970,000.00	49,970,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3) 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	25,543,255.43	27,288,664.87
减：未确认融资费用	1,291,918.84	1,543,670.12
减：一年内到期的租赁负债	6,282,108.05	6,094,350.56
合计	17,969,228.54	19,650,644.19

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	1,965,750.00	15,931,379.40
合计	1,965,750.00	15,931,379.40

其他说明：

无

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
科研项目	15,931,379.40	748,250.00	14,713,879.40	1,965,750.00	项目经费
合计	15,931,379.40	748,250.00	14,713,879.40	1,965,750.00	/

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	14,770,484.00	15,280,000.00
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
合计	14,770,484.00	15,280,000.00

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

√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、期初余额	15,280,000.00	16,700,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	-	248,048.00
1.当期服务成本		238,048.00
2.过去服务成本		-270,000.00
3.结算利得（损失以“-”表示）		
4、利息净额		280,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-	-800,000.00
1.精算利得（损失以“-”表示）		-800,000.00
四、其他变动	-509,516.00	-868,048.00
1.结算时支付的对价		
2.已支付的福利	-509,516.00	-868,048.00
五、期末余额	14,770,484.00	15,280,000.00

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

√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、期初余额	15,280,000.00	16,700,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	-	248,048.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-	-800,000.00
四、其他变动	-509,516.00	-868,048.00
五、期末余额	14,770,484.00	15,280,000.00

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

√适用 □不适用

设定受益计划的内容：在国家规定的基本养老、基本医疗制度之外，公司为离休人员、退休人员、在岗人员正式退休后和遗属提供以下离职后福利：

（1）离休人员和退休人员的按年支付的节日慰问福利。该福利水平未来不调整，并且发放至其身故为止。

（2）退休人员的按月支付的高龄补贴福利。该福利水平未来不调整，并且自 70 岁起发放至其身故为止。

（3）退休人员的按月支付的补充补贴福利。该福利水平未来不调整，并且发放至其身故为止。

（4）退休人员和在岗人员正式退休后的大病医疗保险缴费。该福利水平将进行周期性调整，并且发放至其身故为止。

（5）遗属的按月支付的遗属补贴。该福利水平未来不调整，并且发放至其身故为止。上述为离休人员、退休人员、在岗人员正式退休后和遗属提供的离职后福利，对公司生产经营不构成重大影响，对公司未来现金流亦不构成重大影响。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☐适用 ☒不适用

51、递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	24,612,871.12	12,622,850.00	4,880,967.01	32,354,754.11	
合计	24,612,871.12	12,622,850.00	4,880,967.01	32,354,754.11	/

其他说明：

☒适用 ☐不适用

无

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	200,000,000.00						200,000,000.00

其他说明：

无

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）	3,571,521,926.33			3,571,521,926.33
其他资本公积	30,330,000.00			30,330,000.00
合计	3,601,851,926.33	-	-	3,601,851,926.33

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

☐适用 ☒不适用

57、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-950,000.00							-950,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额	-950,000.00							-950,000.00

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其他综合收益合计	-950,000.00							-950,000.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

☐适用 ☒不适用

59、盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	149,445,588.90			149,445,588.90
任意盈余公积	149,445,588.90			149,445,588.90
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	298,891,177.80	-	-	298,891,177.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	930,678,407.16	851,270,142.33
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-27,869,980.61
调整后期初未分配利润	930,678,407.16	823,400,161.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-8,873,724.57	170,040,775.08
减：提取法定盈余公积		15,081,264.82
提取任意盈余公积		15,081,264.82
提取一般风险准备		

应付普通股股利	34,000,000.00	32,600,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	887,804,682.59	930,678,407.16

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	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	303,082,019.59	130,837,857.28	463,478,120.00	200,996,139.97
其他业务	681,453.41	391,087.82	1,179,328.89	975,078.58
合计	303,763,473.00	131,228,945.10	464,657,448.89	201,971,218.55

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型	303,763,473.00	131,228,945.10
集成电路	303,082,019.59	130,837,857.28
其他业务	681,453.41	391,087.82
按经营地区分类		
境内	303,763,473.00	131,228,945.10
市场或客户类型		
国内客户	303,763,473.00	131,228,945.10
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	303,763,473.00	131,228,945.10
按销售渠道分类		
直销	303,763,473.00	131,228,945.10
合计	303,763,473.00	131,228,945.10

其他说明

√适用 □不适用

无

(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	1,641,876.95	2,747,857.87
教育费附加	1,172,769.27	1,962,755.63
资源税		
房产税	1,501,852.65	573,507.22
土地使用税	422,447.20	422,447.20
车船使用税	5,130.00	3,360.00
印花税	201,285.67	277,069.55
合计	4,945,361.74	5,986,997.47

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	10,425,646.47	17,656,114.07
业务招待费	1,519,033.65	1,028,290.16
差旅费	1,129,197.61	929,167.20
样品及产品损耗	2,160,875.85	2,326,177.52
房租费	697,142.90	636,725.20
车辆费	109,270.81	178,556.81
折旧费	130,654.09	136,693.83
物料消耗	90,170.56	
办公费	75,854.21	96,866.55
展览费	-	195,494.65
其他	259,520.50	338,620.61
合计	16,597,366.65	23,522,706.60

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	35,347,724.35	35,233,512.26
业务招待费	413,056.80	575,724.89
差旅费	1,235,322.44	955,423.45
办公费	679,893.79	126,084.80
中介机构服务费	2,231,060.06	1,375,526.29
车辆费	66,504.96	75,231.76
租赁费	1,387,498.82	2,121,476.11
修理费	318,006.03	252,273.23
折旧与摊销	5,638,766.10	2,306,503.54
党建工作经费	7,436.83	46,760.95
物业费	1,569,289.20	512,685.13
低值易耗品摊销	45,359.82	191,335.38
其他	4,326,815.03	2,237,358.78
合计	53,266,734.23	46,009,896.57

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	39,608,975.63	50,127,451.33
材料费	7,054,160.46	11,964,077.12
折旧与摊销	3,890,107.90	2,756,521.48
外协费	5,050,750.45	8,671,732.22
租赁费	1,291,508.81	1,425,779.17
其他	3,452,831.11	2,038,164.99
合计	60,348,334.36	76,983,726.31

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
利息费用	1,908,691.46	1,362,130.54
减：利息收入	3,529,122.04	1,812,691.37
加：手续费支出	43,705.23	4,917.71
加：未确认融资费用	338,194.90	310,921.51
加：其他费用	-	
合计	-1,238,530.45	-134,721.61

其他说明：
无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,306,552.26	2,636,749.29
个税手续费返还	240,982.99	227,156.26
增值税进项税加计抵减税额	1,166,034.31	2,712,550.55
合计	6,713,569.56	5,576,456.10

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	12,495,789.18	7,184,069.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	36,992.20	106,836.00
合计	12,532,781.38	7,290,905.45

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		2,778,520.55
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计		2,778,520.55

其他说明：

无

71、资产处置收益

□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	16,806,497.51	11,263,795.69
应收账款坏账损失	-74,659,884.29	-70,095,316.05
其他应收款坏账损失	-75,048.40	-41,107.34
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	-57,928,435.18	-58,872,627.70

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减值损失	-15,274,383.35	-6,117,236.38
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	-15,274,383.35	-6,117,236.38

其他说明：

无

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

政府补助			
其他	46,900.16	180,252.00	46,900.16
合计	46,900.16	180,252.00	46,900.16

其他说明：

☐适用 ☒不适用

75、营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	662,189.17	656.08	662,189.17
合计	662,189.17	656.08	662,189.17

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	7,615,154.48	9,801,820.89
递延所得税费用	-10,847,275.73	-7,234,070.75
合计	-3,232,121.25	2,567,750.14

(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	-15,956,495.23
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,393,474.28
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	-495,453.53
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	386,736.78
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异或可抵扣亏损的影响	3,347,296.35
研发费用加计扣除影响	-7,553,878.07

其他影响	3,476,651.50
所得税费用	-3,232,121.25

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

详见附注

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
利息收入	3,529,122.04	1,812,691.37
往来款	2,389,772.56	8,940,850.00
政府补助	725,585.25	2,647,334.33
营业外收入	46,900.16	55,000.00
暂收代付款	1,795,700.47	3,643,088.32
其他	1,732,986.26	151,086.56
合计	10,220,066.74	17,250,050.58

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
付现销售费用	3,426,473.40	3,141,778.65
付现管理费用	11,900,923.37	12,725,144.28
付现研发费用	14,430,840.09	10,089,991.02
暂收代付款	1,485,334.85	1,519,241.20
往来款	2,595,000.00	446,827.20
其他	741,233.92	2,721.09
合计	34,579,805.63	27,925,703.44

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款本金收回	3,073,000,000.00	2,788,000,000.00

结构性存款理财收益	13,478,550.66	8,378,805.94
合计	3,086,478,550.66	2,796,378,805.94

收到的重要的投资活动有关的现金

公司于 2025 年 10 月 27 日召开第二届董事会第八次会议，审议通过《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 155,000 万元（包含本数）部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、满足保本要求的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、大额存单等）或中国证券监督管理委员会认可的其他投资品种等，本次现金管理决议的有效期限自公司董事会审议通过之日起的 12 个月内（含 12 个月）有效，在上述额度和期限范围内，资金可以循环滚动使用。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司使用闲置募集资金购买的具有保本浮动收益的存款余额为 0 万元，未超过董事会对募集资金现金管理的授权范围。

支付的重要的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
结构性存款本金支出	1,530,000,000.00	2,704,000,000.00
固定资产投资	12,076,367.66	47,269,068.88
合计	1,542,076,367.66	2,751,269,068.88

支付的重要的投资活动有关的现金

公司于 2025 年 10 月 27 日召开第二届董事会第八次会议，审议通过《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 155,000 万元（包含本数）部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、满足保本要求的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、大额存单等）或中国证券监督管理委员会认可的其他投资品种等，本次现金管理决议的有效期限自公司董事会审议通过之日起的 12 个月内（含 12 个月）有效，在上述额度和期限范围内，资金可以循环滚动使用。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司使用闲置募集资金购买的具有保本浮动收益的存款余额为 0 万元，未超过董事会对募集资金现金管理的授权范围。

收到的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款额	4,252,715.84	4,334,705.91
合计	4,252,715.84	4,334,705.91

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

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	100,000,000.00	62,362,345.00	55,000.00	60,000,000.00		102,417,345.00
一年内到期的非流动负债	6,137,262.64		4,146,522.82	3,960,848.23		6,322,937.23
长期借款	49,970,000.00					49,970,000.00
应付股利	14,183,059.27					14,183,059.27
租赁负债	19,650,644.19		2,088,099.24		3,769,514.89	17,969,228.54
长期应付款	15,931,379.40	200,000.00			14,165,629.40	1,965,750.00
合计	205,872,345.50	62,562,345.00	6,289,622.06	63,960,848.23	17,935,144.29	192,828,320.04

(4) 以净额列报现金流量的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-12,724,373.98	58,585,488.80
加：资产减值准备	15,274,383.35	6,117,236.38
信用减值损失	57,928,435.18	58,872,627.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,128,357.26	23,501,269.61
使用权资产摊销	3,683,603.32	3,845,257.72
无形资产摊销	2,181,230.79	2,206,233.19
长期待摊费用摊销	1,017,813.38	1,022,213.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	-2,778,520.55
财务费用（收益以“-”号填列）	1,908,691.46	1,362,130.54
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,532,781.38	-7,290,905.45
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,143,450.49	-7,221,755.24
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,703,825.24	-12,315.51
存货的减少（增加以“-”号填列）	-15,806,900.67	59,365,223.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	110,776,357.15	-56,787,979.07
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,673,157.57	25,486,023.20
其他		
经营活动产生的现金流量净额	155,660,697.70	166,272,228.0500
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	2,635,983,146.28	592,912,207.35
减：现金的期初余额	973,666,410.78	432,773,685.64
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	1,662,316,735.50	160,138,521.71

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	2,635,983,146.28	973,666,410.78
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	2,635,983,146.28	973,666,410.78
可随时用于支付的其他货币资金		
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	2,635,983,146.28	973,666,410.78
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

☐适用 ☒不适用

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

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐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

本报告期计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用总额 869,756.63 元

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额5,059,121.84(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

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	681,453.41	
合计	681,453.41	

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	39,608,975.63	50,127,451.33
材料费	7,054,160.46	11,964,077.12
折旧与摊销	3,890,107.90	2,756,521.48

外协费	5,050,750.45	8,671,732.22
租赁费	1,291,508.81	1,425,779.17
其他	3,452,831.11	2,038,164.99
合计	60,348,334.36	76,983,726.31
其中：费用化研发支出	60,348,334.36	76,983,726.31
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1)企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
成都环宇芯科技有限公司	四川成都	1,000.00	四川成都	集成电路设计、制造、销售	55		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
成都环宇芯科技有限公司	45	-3,850,649.41	-	45,916,218.18

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名	期末余额	期初余额
------	------	------

称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负 债	负债合计	流动资产	非流动资 产	资产合计	流动负债	非流动负 债	负债合计
成都环宇 芯科技有 限公司	32,261.12	3,984.74	36,245.86	22,429.88	1,856.60	24,286.48	34,395.15	4,615.08	39,010.23	22,624.15	2,167.88	24,792.03

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现金 流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现金 流量
成都环宇芯科技有限 公司	3,216.40	-2,258.83	-2,258.83	909.28	5,297.66	-1,234.87	-1,234.87	-3,267.08

其他说明：
无

(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

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	24,612,871.12	12,622,850.00		4,880,967.01		32,354,754.11	与资产/收益相关

合计	24,612,871.12	12,622,850.00	-	4,880,967.01	-	32,354,754.11	/
----	---------------	---------------	---	--------------	---	---------------	---

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	4,580,967.01	781,008.88
与收益相关	725,585.25	1,855,740.41
合计	5,306,552.26	2,636,749.29

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

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：市场风险、信用风险、流动性风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层通过职能部门负责日常的风险管理，本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到低水平，使股东及其其他权益投资者的利益大化。

1.市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。

本公司通过维持适当的固定利率债务管理利息成本。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动（当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时）有关。本公司外销占比较小，故外汇变动风险较小。

2.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、衍生金融工具及应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行、中国电子财务有限责任公司和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

3.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。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监

控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、 其他

☐适用 ☒不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国振华电子集团有限公司	贵阳市	通讯信息整机、电子元器件产品，光机电一体化设备及服务	247,291.42	40.12	40.12

本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东为中国振华电子集团有限公司，持有本公司 40.12%的股份，期末持股数为 80,239,970 股，所持股份类别为国有法人股。

经营范围：通讯信息整机、电子元器件产品，光机电一体化设备及服务

本企业最终控制方是中国电子信息产业集团有限公司

其他说明：

无

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

本企业子公司的情况详见附注十、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	备注
成都华微电子科技股份有限公司	母公司的控股子公司	同一母公司
中国振华（集团）科技股份有限公司	母公司的控股子公司	同一母公司
振华集团深圳电子有限公司	母公司的控股子公司	同一母公司
振华研究院（贵阳）有限公司	母公司的控股子公司	同一母公司
深圳市振华微电子有限公司	集团兄弟公司	同一实际控制人
贵州振华华联电子有限公司	集团兄弟公司	同一实际控制人
贵州振华群英电器有限公司(国营第八九一厂)	集团兄弟公司	同一实际控制人
深圳振华富电子有限公司	集团兄弟公司	同一实际控制人
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	集团兄弟公司	同一实际控制人
中国振华电子集团新天动力有限公司	集团兄弟公司	同一实际控制人
中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	集团兄弟公司	同一实际控制人
中国振华集团云科电子有限公司	集团兄弟公司	同一实际控制人
北京中瑞高科技产业服务有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
甘肃长风电子科技有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
桂林长海发展有限责任公司	股东的子公司	同一实际控制人
南京科瑞达电子装备有限责任公司	股东的子公司	同一实际控制人
南京熊猫电子股份有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
南京熊猫电子制造有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
南京熊猫汉达科技有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
南京长江电子信息产业集团有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
中电防务科技有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
中电会展与信息传播有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
中电新元科技股份有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
中电长城圣非凡信息系统有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
中国电子财务有限责任公司	股东的子公司	同一实际控制人
中国电子器材有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
中国电子系统工程第三建设有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
中国电子国际展览广告有限责任公司	股东的子公司	同一实际控制人
中电云计算技术有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
成都锦江电子系统工程有限责任公司	股东的子公司	同一实际控制人
湖南中电星河电子有限公司	股东的子公司	同一实际控制人
深圳市正和兴电子有限公司	参股股东	直接持有公司 5%以上股份的法人股东

江苏七维测试技术有限公司	股东的子公司	间接持公司股份 5%以上的自然人股东控制
西安环宇芯微电子有限公司	股东的子公司	间接持公司股份 5%以上的自然人股东控制
成都思科瑞微电子股份有限公司	股东的子公司	间接持公司股份 5%以上的自然人股东控制
浙江宇芯集成电路有限公司	股东的子公司	间接持有公司 5%以上股份的自然人直接控制并担任法人代表
成都国光电气股份有限公司	股东的子公司	间接持公司股份 5%以上的自然人股东控制

其他说明
无

5、 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
深圳市振华微电子有限公司	采购商品	-			44,557.52
中国振华电子集团新天动力有限公司	采购商品、采购劳务	550,458.70			800,773.36
成都华微电子科技股份有限公司	采购商品、采购劳务	719,228.49			943,472.41
中国振华(集团)新云电子元件有限责任公司(国营第四三二六厂)	采购商品	82,026.81			81,605.30
中国振华集团云科电子有限公司	采购商品	146,925.57			125,369.55
深圳振华富电子有限公司	采购商品	122,185.84			56,637.17
中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	采购商品	51,831.86			10,274.33
贵州振华群英电器有限公司(国营第八九一厂)	采购劳务	6,584.07			4,884.96
振华集团深圳电子有限公司	物业费	922,614.44			575,412.89
北京中瑞高科技产业服务有限公司	采购劳务	-			61,320.75
中电会展与信息传播有限公司	采购劳务	27,169.81			-
中国电子国际展览广告有限责任公司	采购劳务	-			25,103.77

深圳市正和兴电子有限公司	采购商品	3,275,094.70			6,523,621.25
江苏七维测试技术有限公司	采购劳务	-			3,018.87
西安环宇芯微电子有限公司	采购劳务	-			219,504.72
成都思科瑞微电子股份有限公司	采购劳务	66,508.31			4,684.08
浙江宇芯集成电路有限公司	采购劳务	-			495,575.22
贵州振华华联电子有限公司	采购商品	-			2,035.40

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
深圳市振华微电子有限公司	销售商品	1,928,281.34	1,757,763.71
南京熊猫汉达科技有限公司	销售商品	165,982.30	226,419.45
南京科瑞达电子装备有限责任公司	提供劳务	119,840.71	136,863.71
深圳市正和兴电子有限公司	提供劳务	1,149,359.29	1,963,088.50
贵州振华群英电器有限公司(国营第八九一厂)	销售商品	23,876.10	51,769.91
江苏七维测试技术有限公司	销售商品	-	9,292.04
成都华微电子科技股份有限公司	提供劳务	-	41,911.50
成都国光电气股份有限公司	销售商品	-	1,287.61
成都锦江电子系统工程有限公司	销售商品	5,660.18	10,619.47
甘肃长风电子科技有限公司	销售商品	-	33,451.33
深圳振华富电子有限公司	销售商品	-	2,831.86
中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	销售商品	119,116.10	69,081.83

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

公司及子公司根据实际生产经营需要，向关联方采购、销售材料、产品，提供或接受劳务，租赁房屋、车辆等。上述关联交易涉及的业务属于公司正常的业务范围，系正常的业务往来，公司与上述关联方根据客观公正、平等自愿、互惠互利的原则，根据实际情况在预计金额范围内签署相关交易合同，交易价格遵循公平、合理、公允的定价原则，依据市场价格并经交易双方协商确定，交易价款根据约定的价格和实际交易数量计算。交易的付款安排及结算方式按照合同约定执行。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明
☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	房屋建筑物	95,075.22	31,691.74

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中国振华（集团）科技股份有限公司	房屋建筑物	26,857.14		56,400.00			722,754.59		787,802.50		

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

公司及子公司根据实际生产经营需要，向关联方租赁房屋、车辆等。上述关联交易涉及的业务属于公司正常的业务范围，系正常的业务往来，公司与上述关联方根据客观公正、平等自愿、互惠互利的原则，根据实际情况在预计金额范围内签署相关交易合同，交易价格遵循公平、合理、公允的定价原则，依据市场价格并经交易双方协商确定，交易价款根据约定的价格和实际交易数量计算。交易的付款安排及结算方式按照合同约定执行。

(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：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	6,402,932.80	7,898,819.00

(8) 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

本报告期，本公司在中国电子财务有限责任公司存款利息收入合计为 3,366,981.99 元；截止到 2026 年 6 月 30 日，公司在中国电子财务有限责任公司存款余额为 1,064,185,622.72 元，短期借款余额为 100,055,000.00 元

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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	中电商务（北京）有限公司	105,405.66	-	62,868.27	
应收账款	成都华微电子科技股份有限公司	402,709.80	167,511.05	402,709.80	283,243.43
应收账款	西安环宇芯微电子有限公司	51,261.40	4,155.57	51,261.40	3,379.11
应收账款	中电新元科技股份有限公司	59,125.00	2,956.25	59,125.00	591.25
应收账款	深圳市正和兴电子有限公司	3,290,856.00	113,062.80	3,577,220.00	88,172.20
应收账款	深圳市振华微电子有限公司	12,333,045.20	431,180.10	11,479,057.30	180,866.87
应收账款	南京长江电子信息产业集团有限公司	5,130.00	256.50	5,130.00	51.30
应收账款	南京熊猫汉达科技有限公司	936,395.00	39,317.35	1,013,650.00	13,786.90
应收账款	南京科瑞达电子装备有限责任公司	51,240.00	512.40	1,830.00	91.50
应收账款	江苏七维测试技术有限公司	15,750.00	1,575.00	15,750.00	1,050.00

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	甘肃长风电子科技有限公司	78,655.00	10,436.50	78,655.00	8,546.50
应收账款	成都思科瑞微电子股份有限公司	248,209.45	12,410.47	248,209.45	2,482.09
应收账款	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	26,980.00	269.80		
其他应收款	中国振华（集团）科技股份有限公司	26,857.18	268.57		
应收票据	深圳市正和兴电子有限公司	-	-	1,000,000.00	54,585.50
应收票据	深圳市振华微电子有限公司	237,570.00	23,757.00	9,350,000.00	894,987.11
应收票据	南京熊猫汉达科技有限公司	156,115.00	7,805.75	259,468.00	17,717.10
应收票据	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	-	-	274,559.00	2,745.59
应收票据	中电新元科技股份有限公司	-	-	50,000.00	500.00

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中国振华集团云科电子有限公司	279,678.98	127,739.39
应付账款	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	58,184.15	41,944.80
应付账款	深圳振华富电子有限公司	29,700.00	84,536.28
应付账款	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	12,960.00	5,520.00
应付账款	中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	91,064.00	110,813.66
应付账款	深圳市正和兴电子有限公司	10,413,929.84	9,528,099.68
应付账款	深圳市振华微电子有限公司	83,640.00	83,640.00
应付账款	振华研究院（贵阳）有限公司	-	203,534.49
应付账款	振华集团深圳电子有限公司	662,716.21	478,742.97
应付账款	成都思科瑞微电子股份有限公司	269,209.16	293,530.85
应付账款	成都华微电子科技股份有限公司	4,735,278.18	5,485,234.95
应付账款	中国电子系统工程第三建设有限公司	2,588,484.45	2,588,484.45
应付票据	中国振华集团云科电子有限公司	-	160,739.92
应付票据	成都思科瑞微电子股份有限公司	90,830.00	291,782.65
应付票据	成都华微电子科技股份有限公司	4,359,712.00	1,900,000.00
合同负债	湖南中电星河电子有限公司	244,950.00	244,950.00
其他应付款	成都华微电子科技股份有限公司	61,475.00	
应付票据	深圳振华富电子有限公司	10,200.00	
合同负债	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	87,786.13	63,383.50

(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

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

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

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

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

2016 年公司根据《中华人民共和国劳动法》、《企业年金试行办法》（劳动和社会保障部令第 20 号）、《企业年金基金管理办法》（人力资源和社会保障部令 11 号）、《关于中央企业试行企业年金制度的指导意见》（国资发分配【2005】135 号）、《关于中央企业试行企业年金制度有关问题的通知》（国资发分配【2007】152 号）等国家有关政策法规规定，在《中国电子信息产业集团有限公司企业年金方案》的框架下，结合公司实际情况，制定企业年金方案实施细则。企业年金方案实施细则主要包括以下内容：

- (1) 参加人员；
- (2) 资金筹集与分配；
- (3) 账户管理；
- (4) 权益归属；
- (5) 基金管理；
- (6) 待遇计发与支付方式；
- (7) 细则的变更和终止；
- (8) 组织管理和监督；
- (9) 附则。

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

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
0-6 个月	419,597,606.85	332,710,138.67
7-12 个月	243,806,420.31	391,827,846.75
1 至 2 年	589,513,542.14	552,342,204.35
2 至 3 年	348,705,799.17	103,250,749.02
3 至 4 年	11,591,642.80	2,238,372.18
4 至 5 年	690,874.21	1,290,839.60
5 年以上	856,037.33	547,583.89
合计	1,614,761,922.81	1,384,207,734.46

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按单 项计 提坏 账准 备										
其中：										
按组 合计 提坏 账准 备	1,614,761,92 2.81	100. 00	186,125,06 8.51	11. 53	1,428,636,85 4.30	1,384,207,73 4.46	100. 00	111,569,21 2.62	8.0 6	1,272,638,52 1.84
其中：										
国 内 客 户	1,614,761,92 2.81	100. 00	186,125,06 8.51	11. 53	1,428,636,85 4.30	1,384,207,73 4.46	100. 00	111,569,21 2.62	8.0 6	1,272,638,52 1.84
合 计	1,614,761,92 2.81	/	186,125,06 8.51	/	1,428,636,85 4.30	1,384,207,73 4.46	/	111,569,21 2.62	/	1,272,638,52 1.84

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：国内客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
0-6 个月	419,597,606.85	4,184,648.05	1.00
7-12 个月	243,806,420.31	11,936,316.26	4.90
1 至 2 年	589,513,542.14	58,714,277.51	9.96
2 至 3 年	348,705,799.17	104,223,443.43	29.89
3 至 4 年	11,591,642.80	5,795,821.40	50.00
4 至 5 年	690,874.21	414,524.53	60.00
5 年以上	856,037.33	856,037.33	100.00
合计	1,614,761,922.81	186,125,068.51	11.53

按组合计提坏账准备的说明：

☒适用 ☐不适用

母公司按组合计提坏账准备时，不对子公司各账龄段的应收款项计提坏账。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	111,569,212.62			111,569,212.62
2026年1月1日余额在本期	111,569,212.62			111,569,212.62
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	74,555,855.89			74,555,855.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	186,125,068.51			186,125,068.51

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	111,569,212.62	74,555,855.89	-	-	-	186,125,068.51
合计	111,569,212.62	74,555,855.89	-	-	-	186,125,068.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	522,278,071.00		522,278,071.00	32.34	100,621,355.38
客户二	162,050,675.90		162,050,675.90	10.04	12,642,621.90
客户三	114,357,413.30		114,357,413.30	7.08	17,992,380.14
客户四	94,084,167.00		94,084,167.00	5.83	4,503,789.64
客户五	90,199,828.00		90,199,828.00	5.59	3,580,358.56
合计	982,970,155.20	-	982,970,155.20	60.87	139,340,505.62

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	17,334,850.23	17,334,850.23
其他应收款	3,372,478.82	6,143,578.32
合计	20,707,329.05	23,478,428.55

其他说明：

☒适用 ☐不适用

无

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

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(6) 应收股利

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
成都环宇芯科技有限公司	17,334,850.23	17,334,850.23
合计	17,334,850.23	17,334,850.23

(7) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

成都环宇芯科技有限公司	17,334,850.23	2-3年	子公司加大了新产品的研发 以提升竞争力，暂时不考虑发放现金股利	否
合计	17,334,850.23	/	/	/

(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

☐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
0-6 个月	1,085,829.81	3,821,004.78
7-12 个月	17,800.00	500.40

1 至 2 年	31,281.91	2,061,986.67
2 至 3 年	2,459,421.16	421,216.00
3 至 4 年	16,000.00	16,000.00
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	3,610,332.88	6,320,707.85

(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
往来款	1,824,877.98	4,377,800.00
保证金	548,986.67	739,702.67
押金	255,496.00	56,400.00
代缴款	391,624.34	360,173.19
其他	589,347.89	786,631.99
合计	3,610,332.88	6,320,707.85

(13) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	177,129.53			177,129.53
2026年1月1日余额在本期	177,129.53			177,129.53
—转入第二阶段	-			-
—转入第三阶段	-			-
—转回第二阶段	-			-
—转回第一阶段	-			-
本期计提	60,724.53			60,724.53
本期转回	-			-
本期转销	-			-
本期核销	-			-
其他变动	-			-
2026年6月30日余额	237,854.06			237,854.06

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(14) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	177,129.53	60,724.53	-	-	-	237,854.06
合计	177,129.53	60,724.53	-	-	-	237,854.06

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：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
XX 单位	1,740,000.00	48.20	往来款	2-3 年	-
上海张江集成电路产业区开发有限公司	298,205.16	8.26	履约保证金	2-3 年	89,461.55
邦芒服务外包有限公司	289,374.33	8.02	代缴款	1 年以内	2,893.74
南京丽宁电子有限公司	230,000.00	6.37	履约保证金	2-3 年	69,000.00
西安建投科技产业发展有限公司	191,216.00	5.30	租房押金	2-3 年	57,364.80
合计	2,748,795.49	76.14	/	/	218,720.09

(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

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,500,000.00		5,500,000.00	5,500,000.00		5,500,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	5,500,000.00		5,500,000.00	5,500,000.00		5,500,000.00

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
成都环宇芯科技有限公司	5,500,000.00	-					5,500,000.00	-
合计	5,500,000.00	-					5,500,000.00	

(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：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	291,411,773.23	145,776,127.45	442,469,692.58	205,681,433.81
其他业务	681,453.41	391,087.82	31,691.74	13,218.52
合计	292,093,226.64	146,167,215.27	442,501,384.32	205,694,652.33

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型	292,093,226.64	146,167,215.27
集成电路	291,411,773.23	145,776,127.45
其他业务	681,453.41	391,087.82
按经营地区分类		
境内	292,093,226.64	146,167,215.27
境外		
市场或客户类型		
国内客户	292,093,226.64	146,167,215.27
国外客户		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	292,093,226.64	146,167,215.27
在某一时间段内确认		
按销售渠道分类		
直销	292,093,226.64	146,167,215.27
经销		
合计	292,093,226.64	146,167,215.27

其他说明

√适用 □不适用

无

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	12,495,789.18	7,184,069.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	149,892.20	496,836.00
合计	12,645,681.38	7,680,905.45

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,306,552.26	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	12,495,789.18	
债务重组损益	36,992.20	
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	-615,289.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,583,606.69	
少数股东权益影响额（税后）	-116,537.55	
合计	14,756,975.49	

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

其他说明
☐适用 ☒不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-0.18	-0.0444	-0.0444
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.47	-0.1182	-0.1182

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：胡锐

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 26 日

修订信息

☐适用 ☒不适用