

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 2025 年年度报告

重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

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”。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、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：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、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

根据公司目前总体经营情况及公司所处的发展阶段，拟以实施2025年度分红派息股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.70元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本200,000,000股，合计派发现金红利人民币34,000,000.00元（含税），占公司2025年度合并报表中归属于母公司股东的净利润比例为20.00%。公司本次不进行资本公积金转增股本，不送红股。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司规划、发展战略等非既成事实的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意相关风险。

十、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

十一、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十三、 其他

适用 不适用

目录

| | | |
|-----|-------------------|-----|
| 第一节 | 释义 | 5 |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标 | 6 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析 | 11 |
| 第四节 | 公司治理、环境和社会 | 39 |
| 第五节 | 重要事项 | 61 |
| 第六节 | 股份变动及股东情况 | 101 |
| 第七节 | 债券相关情况 | 109 |
| 第八节 | 财务报告 | 109 |

| | |
|--------|---|
| 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 |
| | 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件 |
| | 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿 |

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

| 常用词语释义 | | |
|-------------|---|--|
| 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 |
| 振华风光有限 | 指 | 贵州振华风光半导体有限公司 |
| 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 |
| 中国振华 | 指 | 中国振华电子集团有限公司，为公司控股股东 |
| 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 |
| 嘉兴捷岚 | 指 | 嘉兴捷岚创业投资合伙企业（有限合伙），为公司股东（曾用名：枣庄捷岚创业投资合伙企业（有限合伙）） |
| 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，推动后续电路进行功率输出 |
| 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、采样等手段将它们转换为适合数字信号处理器进行数字信号处理的信号 |
| 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 | 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 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 SEMICONDUCTOR CO., 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

| | |
|------------------|--------------------------|
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《上海证券报》（www.cnstock.com） |
| 公司披露年度报告的证券交易所网址 | http://www.sse.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 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 | 上海证券交易所科创板 | 振华风光 | 688439 | 无 |

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

| | | |
|-------------------|------------|--|
| 公司聘请的会计师事务所（境内） | 名称 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| | 办公地址 | 北京市海淀区知春路1号22层2206 |
| | 签字会计师姓名 | 张玮、朱红伟 |
| 报告期内履行持续督导职责的保荐机构 | 名称 | 中信证券股份有限公司 |
| | 办公地址 | 广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座 |
| | 签字的保荐代表人姓名 | 马峥、石家峥 |
| | 持续督导的期间 | 2022年8月26日-2025年12月31日。截至2025年12月31日，公司首次公开发行股票募集资金尚未全部使用完毕，中信证券将继续对公司募集资金存放、管理与使用情况履行持续督导义务，直至募集资金全部使用完毕。 |

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

| 主要会计数据 | 2025年 | 2024年 | | 本期比上年同期增减 (%) | 2023年 |
|------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|
| | | 调整后 | 调整前 | | |
| 营业收入 | 771,623,013.68 | 1,003,411,310.27 | 1,063,107,423.37 | -23.10 | 1,297,124,405.47 |
| 利润总额 | 171,355,637.63 | 349,061,131.10 | 390,046,396.70 | -50.91 | 709,919,061.40 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 170,040,775.08 | 287,700,244.98 | 322,537,720.75 | -40.90 | 610,606,050.26 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 149,589,855.61 | 255,497,436.19 | 290,334,911.96 | -41.45 | 587,176,645.42 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 552,367,853.26 | -256,583,931.16 | -256,583,931.16 | 不适用 | -32,355,025.14 |
| | 2025年末 | 2024年末 | | 本期末比上年同期末增减 (%) | 2023年末 |
| | | 调整后 | 调整前 | | |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 5,030,471,511.29 | 4,890,713,236.21 | 4,925,550,711.98 | 2.86 | 4,728,955,491.23 |

| | | | | | |
|-----|------------------|------------------|------------------|------|------------------|
| 总资产 | 5,606,480,478.67 | 5,440,274,279.47 | 5,482,189,235.33 | 3.06 | 5,360,467,694.95 |
|-----|------------------|------------------|------------------|------|------------------|

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 2025年 | 2024年 | | 本期比上年同期增减 (%) | 2023年 |
|--------------------------|--------|--------|--------|---------------|--------|
| | | 调整后 | 调整前 | | |
| 基本每股收益 (元 / 股) | 0.8502 | 1.4385 | 1.6127 | -40.90 | 3.0530 |
| 稀释每股收益 (元 / 股) | 0.8502 | 1.4385 | 1.6127 | -40.90 | 3.0530 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股) | 0.7479 | 1.2775 | 1.4517 | -41.46 | 2.9359 |
| 加权平均净资产收益率 (%) | 3.43 | 5.99 | 6.69 | 减少2.56个百分点 | 13.71 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%) | 3.02 | 5.32 | 6.02 | 减少2.30个百分点 | 13.18 |
| 研发投入占营业收入的比例 (%) | 22.25 | 14.35 | 13.54 | 增加7.90个百分点 | 11.80 |

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

经公司自查发现，公司于2025年1月收到客户A退货，由于客户退货事项存在不确定性，导致内部判断错误，使得上述退货未作为2024年度期后调整事项进行账务处理，该事项影响公司2024年度多计营业收入5,969.61万元，多计归属于母公司的净利润3,483.75万元，占公司2024年度营业收入和归母净利润分别为5.62%、10.80%。公司本年度对上述事项进行调整，调整后主要会计数据和财务指标说明如下：

(1) 营业收入同比下降23.10%，主要系报告期公司产品订货量同比增长，但受高可靠领域产品验收周期长和产品降价的影响，产品销售收入同比下降。

(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50.91%、40.90%和41.45%，主要原因：一是受高可靠领域产品降价及去库存行为的持续影响，营业收入和产品毛利率下降；二是为积极应对成熟型产品降价带来的影响，公司持续加大新产品和新工艺的研发力度，研发费用同比增加；三是本期货款收回同比大幅增加，期末应收款项规模同比大幅下降，信用减值损失同比减少，增加利润约1.01亿元。但受公司主营业务毛利下降影响，公司整体利润总额同比有所下降。

(3) 经营活动产生的现金流量净额同比增加80,895.18万元，主要系报告期内公司领导高度重视销售回款，采取一系列有效措施，取得回款大幅增加所致。

(4) 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40.90%、40.90%和41.46%，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。

(5) 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2.56个百分点、2.30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。

(6) 研发投入占营业收入的比例同比增加7.90个百分点，主要系公司为了持续提升公司长效竞争力，更新关键技术和新产品研发的投入同比增加。

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2025年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

| | 第一季度 (1-3 月份) | 第二季度 (4-6 月份) | 第三季度 (7-9 月份) | 第四季度 (10-12 月份) |
|-------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入 | 189,223,791.08 | 275,433,657.81 | 235,861,148.27 | 71,104,416.52 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 20,085,021.10 | 43,249,113.85 | 32,716,626.33 | 73,990,013.80 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 13,181,083.47 | 39,680,836.78 | 29,111,819.30 | 67,616,116.06 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -58,893,214.37 | 225,165,442.42 | -82,319,074.82 | 468,414,700.03 |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

经公司自查发现，公司于2025年1月收到客户A退货，由于客户退货事项存在不确定性，导致内部判断错误，使得上述退货未作为2024年度期后调整事项进行账务处理，该事项影响公司2024年度多计营业收入5,969.61万元，多计归属于母公司的净利润3,483.75万元，占公司2024年度营业收入和归母净利润分别为5.62%、10.80%。

公司于2026年4月29日召开第二届董事会第十一次会议，审议通过了《关于前期会计差错更正及定期报告更正的议案》，公司对前期会计差错进行更正，追溯调整2024年年度、2025年第一季度、2025年半年度、2025年第三季度的财务报表和财务数据，上表中的2025年分季度主要财务数据，是本次追溯调整后的数据，与已披露季度定期报告数据有差异。

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 非经常性损益项目 | 2025 年金额 | 附注 (如适用) | 2024 年金额 | 2023 年金额 |
|--|--------------|-------------|--------------|---------------|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分 | -57,934.45 | | 12,867.19 | 27,321.50 |
| 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公 | 5,879,443.04 | | 6,826,191.71 | 12,862,860.73 |

| | | | | |
|--|---------------|--|---------------|---------------|
| 司损益产生持续影响的政府补助除外 | | | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 23,788,598.68 | | 26,982,962.62 | 15,842,094.45 |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | | | 2,850.00 | |
| 非货币性资产交换损益 | | | | |
| 债务重组损益 | -5,930,618.96 | | 5,790,187.46 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -78,919.40 | | -625,946.28 | -625,192.40 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | | | |
| 减：所得税影响额 | 3,540,263.84 | | 5,386,823.40 | 4,216,062.64 |
| 少数股东权益影响额（税后） | -390,614.40 | | 1,399,480.51 | 461,616.80 |
| 合计 | 20,450,919.47 | | 32,202,808.79 | 23,429,404.84 |

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

适用 不适用

十、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

十一、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 期初余额 | 期末余额 | 当期变动 | 对当期利润的影响金额 |
|---------|------------------|------------------|----------------|---------------|
| 交易性金融资产 | 1,600,027,616.44 | 1,543,219,824.66 | -56,807,791.78 | 23,788,598.68 |
| 合计 | 1,600,027,616.44 | 1,543,219,824.66 | -56,807,791.78 | 23,788,598.68 |

十三、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

公司依据《中华人民共和国保守国家秘密法》《武器装备科研生产单位保密资格审查认证管理办法》等有关保密规定，对涉及国家秘密信息，以及涉及公司商业秘密的信息，在本报告中采

用代称、打包或者汇总等方式进行了脱密处理。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

报告期内，公司坚守“以客户为中心”的发展理念，积极应对变局、持续加大研发投入，新研、迭代一百余款产品，并积极布局前沿技术领域、大力推进科技成果转化，深度挖掘市场增量、加速新品推广；全面提升集成电路设计研发、供应链保障、生产组织、封装测试、应用验证、质量管控等综合能力，构建完整、高效的产业生态体系；深度挖掘市场增量，积极应对各种风险挑战，努力推动公司高质量可持续发展。

1.主要业务情况

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，形成 400 余款产品，满足宽温区、长寿命、耐腐蚀、抗冲击等高可靠应用要求。公司承担了多项国家重大项目，放大器领域战略高地持续夯实，抗辐照领域实现首次突围。

2.主要产品情况

第一，公司围绕以放大器、接口驱动、电源管理器、专用转换器、RISC-V 架构 MCU、射频微波芯片等六类产品为“点”，实现各细分领域技术突破；第二，以三大微系统为“面”，重点发展射频微波、电机控制、信号调理系统，推动产品从单一芯片向系统级解决方案升级；第三，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，持续拓展应用场景。

(1) 放大器

2025 年，公司在放大器方向实现了核心技术的迭代突破和高性能产品矩阵的丰富完善。技术上突破了极点编程技术、低温漂高精度自偏置放大器输入级架构设计技术、适应高温极限电流的高可靠放大器设计技术、低失真高动态响应设计技术等关键技术。同时围绕新兴市场需求，攻关突破了高压轨到轨增强技术的核心难点，提升了宽动态范围、低输入偏置等关键指标，重点开发了高性能可编程放大器、高速低失真放大器为代表的新产品；在精密运算放大器领域，关键指标如失调电压和噪声电压密度达到国内领先水平。

(2) 专用转换器

2025 年，公司在已研制的专用转换器产品基础上开展迭代升级，成功突破自适应滤波技术、霍尔自校准技术、Sigma-Delta ADC 输出优化技术及专用转换器抗辐照技术等多项关键核心技术，完成多款产品系列化拓展。深耕磁编码感知领域，构建起从磁敏元件、信号处理到算法校准的完整自研技术体系，通过优化磁场拓扑结构、自适应误差补偿、多维度校准及宽温域漂移补偿等关键技术，实现磁编码器产品测量精度与响应转速大幅提升。产品具备优异的抗振动、抗油污、抗粉尘及强抗干扰能力，环境适应性显著增强，在多场景下替代部分传统光学编码器，有效解决伺服系统在高精度、高转速、强扰动工况下低速平稳性不足、高速测速失真、动态跟随误差大等问题，保障伺服系统运行稳定可靠、定位精准，有力支撑工业机器人、数控机床、伺服驱动等高端装备控制系统性能升级。

(3) 接口驱动

2025 年，公司在巩固接口、驱动器等核心产品优势基础上，聚焦性能升级与场景拓展，通过突破功率管栅极钳位保护、高传输速率信号收发、智能栅驱控制及电流斩波驱动电路等关键技术，成功研发多款创新产品并实现技术成果转化。其中，基于栅极钳位保护技术的高可靠栅极驱动器，有效解决功率器件因反电动势与开关脉冲导致的栅极击穿难题，具备-3V 以上 VS 负偏压能力，显著提升系统可靠性；基于高传输速率收发技术的高性能接口驱动电路，实现 10Mbps 传输速率，满足高速通信场景需求；依托智能栅驱控制与电流斩波技术，推出的智能栅极驱动产品

突破传统驱动模式，通过驱动电流5级可调、时序精准控制及动态电流调节等功能，可灵活适配工业控制、新能源汽车、智能电网等多领域复杂应用场景。

(4) 系统集成封装电路

2025年，公司紧紧围绕用户装备朝着小型化、集成化的发展趋势，紧扣公司“信号调理、电机控制、射频微波”三大核心系统方向，与多家用户开展深度调研，分别在计算核心系统、模拟采集前端、多通道信号处理等方面挖掘到集成需求，成功研发了集信号采集、数据转换、数据处理的高集成系统集成产品，解决了用户空间受限、信号传输延时高等应用瓶颈。在微系统集成电路技术上，拉通整合大规模高速数字电路信号完整性、电源完整性、热仿真、结构仿真等关键技术，搭建全流程多物理场协同仿真体系。

(5) 电源管理

2025年，公司在已研制的电压基准、低压线性稳压器、脉宽调制器等3个门类电源管理产品的基础上进行关键指标升级、持续攻坚关键模拟电源技术，攻克了高可靠性高精度封装级数字校准设计技术、低温漂低功耗高阶温度亚阈值曲率补偿设计技术、输出级扩流设计技术、大电流动态补偿设计及稳定性提升设计技术、全温区低漂移过流保护设计技术、自适应零点补偿技术、前馈补偿噪声抑制设计技术、高可靠性高压高功率半桥驱动设计等关键技术。

基于以上关键技术研制的新产品，线性稳压器实现10Hz~100kHz宽频段的噪声低至30μV、安培级大电流输出，电压基准电路温度漂移小于3ppm/°C，脉宽调制器转换效率达到90%以上。应用于飞行导航模块、航电通信模块、动力控制模块、高压通讯电源、工业电源、服务器电源等供电电路中，解决了整机系统的效率、噪声、温度稳定性等问题，提高了系统可靠性。

(6) 射频微波芯片

①首款18GHz微波频率合成器芯片下线，集成FMCW扫频功能，实测关键指标达到预期，积分抖动低至40fs，实现18GHz的频率覆盖，技术指标对比国内领先，各项功能符合预期。

②超宽带捷变频射频收发芯片开发顺利推进，集成两发两收和快速跳频功能，射频工作范围可达6GHz，最大信号带宽可达400MHz，单芯片实现从射频到数字信号的转换，同时内置校准算法保证射频各项指标达到国外竞品相当的性能，可满足所有常规无线通信制式的应用场景。在此基础上，为新一代超宽带捷变频射频收发芯片的频率范围拓展至18GHz、信号带宽拓宽至800MHz和1GHz提供研制基础，以满足未来无线通信系统小型化、大带宽、高集成、高性能的发展需求。

(7) RISC-V架构MCU

2025年，公司坚持以满足用户应用场景为导向，着力布局市场技术支持团队，积极搭建应用生态，牵引用户在特定场景中优先选用。通过积极沟通，在某用户重点的电机控制场景中已被作为首选。该产品为公司新推出的超低功耗MCU，基于32位RISC-V RV32EMC内核、最高48MHz工作频率，内置指令缓存与增强中断控制器，实现高效响应与低延迟处理，芯片集成16位通道的12位ADC、12位DAC、运算放大器及电压比较器等模拟资源，支持多模态信号采集与高精度控制；具备宽电压输入与超低功耗设计，可满足电池供应场景的长续航需求；内置CAN、URAT、SPI、RTC等通讯资源及ATIM、RTC等定时器资源。凭借其高集成模拟、超低功耗特性和高适应性总线架构，已被用户列为机电管理计算机远程接口单元的计算芯片。

(8) 抗辐照产品

公司在抗辐照技术领域取得重大突破，自主研发的双极工艺技术显著提升抗单粒子能力，达到行业严苛标准。通过技术创新，成功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门锁防护等全流程自动化管理，为产品可靠性提供坚实保障。经专业机构严格验证，多款核心产品具备卓越的抗辐照性能，满足高可靠应用场景需求。部分产品已通过宇航级标准认证并完成应用验证，成功为高可靠领域多家客户批量供货，多款产品入选权威目录并配套商业航天项目，同步推进在轨搭载试验验证，实现技术成果与市场应用的双重突破。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

(二) 主要经营模式

1. 研发模式

公司坚持“市场与技术”双轮驱动引领的研发模式，构建了需求牵引与技术引领协同的研发体系。一是市场需求牵引模式：深入客户前端挖掘需求，通过“客户-方案-交付”三角营销及FAE/AE团队协同，将用户需求定制植入产品研发，创造高质优品。二是技术发展引领模式：依托“多中心研发网络”协同研发平台，聚焦信号链、电源管理、RISC-V架构MCU及射频微波芯片等方向开展前沿技术研究；持续推进与高校的“产学研”合作，夯实基础研究，加快成果转化；同时，公司积极与供应商构建柔性绑定模式，通过优化供应链结构、建立多元化供应渠道及强化风险共担机制，全面提升供应链的安全可控能力。

2.生产模式

公司产品的生产流程主要包括晶圆制造、封装测试、筛选等环节，其中晶圆制造过程委外加工，封装测试筛选等过程均由公司自主完成。公司建立了严格的外协准入与考评机制，以保障产品质量稳定、供货及时高效，支撑各生产环节协同运作。根据在手订单情况或者客户需求预测安排生产计划，生产部门全流程使用MESEAP系统进行生产管理。根据当年企业经营目标要求，科学制定生产计划，精准控制进度。生产过程中组织收集生产产品的质量信息、成本信息、产能信息等方面进行生产大数据分析，不断总结，进而实现快速交付，提高合同履约率，满足客户需求。

3.销售模式

公司产品销售采用直营销销售模式，销售产品可广泛应用于宽温区、长寿命、耐腐蚀、抗冲击等高可靠应用场景。在全国七大片区设立了十五个销售网，近百人的销售和技术团队常年驻在销售网点，深入了解客户需求和实际情况，与开发团队共同协作，现场提供全面的技术支持和维护服务，以保障服务质量和效率。

(一) 所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 行业发展阶段和基本特点

《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》明确提出“强化集成电路基础支撑能力”，2026年全国两会进一步明确，集成电路作为信息产业的基石，位列六大新兴支柱产业首位，明确要求全链条推动重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破。公司所属高可靠集成电路行业，是集成电路产业的核心战略细分赛道，产品在各类电子系统中承担信号转换、电源管理等基础支撑功能，是装备信息化、智能化、数字化的核心基石，直接服务于国家安全、新能源等国家战略性领域，是推动新质生产力发展、构建安全可控现代化产业体系的关键核心载体。集成电路作为关系国家安全和国民经济命脉的基础性、先导性、战略性产业，当前正处于全球产业格局深度调整、创新模式加速转型的关键窗口期。随着全球产业链供应链重构、国家科技安全与产业安全自主要求持续升级，叠加新一代信息技术、新能源、商业航天、低空经济、新型储能、工业母机、智能机器人等战略性新兴产业与未来产业的深度融合，高端高可靠芯片的刚性需求持续放量，行业发展空间持续拓宽。

2025年作为“十四五”规划收官与“十五五”规划谋篇布局的关键衔接之年，国家层面持续出台集成电路产业专项支持政策，聚焦关键核心技术攻关与产业链安全可控重点布局，行业发展的政策支撑力度与战略导向持续强化。2026年作为“十五五”规划实施开局之年，行业将进入国产替代从规模化突破向高端化、全链条化升级的关键阶段，政策支撑、需求扩容、技术迭代三大核心驱动逻辑将持续强化，行业整体发展形势稳中向好。根据国际权威研究机构Omdia发布的《半导体应用领域市场预测工具（AMFT）-中国地区（4Q25）》报告，2025年中国半导体市场规模达4163亿美元，同比增长21.63%；预计2026年市场规模将进一步增长至5465亿美元，同比增速达31.26%，行业整体景气度持续回升，为公司所处的高可靠集成电路细分赛道营造了良好的产业发展环境。

(2) 主要技术门槛

作为支撑国家安全、航空等国家战略性高端领域的核心基础元器件，高可靠集成电路行业技术准入壁垒极高，与通用民用集成电路赛道存在本质差异，核心壁垒围绕极端场景可靠性、全链条技术协同与全生命周期保障能力构建。

行业产品需在极端温度、强辐射、强振动、高抗静电等严苛工况下长期稳定运行，需攻克抗辐射加固、抗位移加固、宽温域材料适配、缺陷密度 $\leq 0.1/\text{cm}^2$ 的超低缺陷率制造等关键技术，完成符合国家相关标准要求的全生命周期可靠性验证。同时需突破大功率热管理、高集成度小型化等特种封装工艺与全场景抗干扰设计技术，建立 10-30 年长周期供应链保障体系，并通过严苛质量管理体系认证。

集成电路全链条涵盖设计、制造、封装、测试等核心环节，属典型资金、技术、人才密集型产业。高可靠产品具备多品种、小批量、定制化特征，要求企业兼具深厚技术积累、全流程工艺匹配能力与多专业协同研发体系，对团队综合能力要求极高。行业核心技术门槛，集中体现为跨学科协同创新能力与全链条自主可控技术体系的长期沉淀，构成新进入者难以逾越的竞争壁垒。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

当前正值国家战略性新兴产业格局深刻调整和创新范式转型的关键窗口期，随着全球产业链供应链重构与国家科技安全、产业安全自主化要求持续升级，国家安全建设从效率优先向安全为核心、效率与成本协同并重升级，叠加商业航天、低空经济、人工智能、新型储能等新兴产业及未来产业的快速发展，集成电路技术竞争焦点向超异构集成化（Chiplet/3D-IC）、全链路系统化及场景适配精准化（极端环境高可靠性、超低功耗设计）延伸，持续催生高端高可靠芯片需求放量，高可靠电子产业进入新一轮稳健增长周期。根据国际权威研究机构 Omdia 发布的最新数据，2025 年全球半导体市场规模超过 8300 亿美元，连续第二年实现超 20% 的同比增长；据中国半导体行业协会集成电路设计分会发布的数据，2025 年中国集成电路设计产业销售额同比增长 29.4%，行业景气度持续提升。

公司经过五十余年的技术沉淀与产业深耕，目前已建成成熟的模拟、数模混合及系统集成设计平台，具备陶瓷、金属、塑料等多种形式的高可靠封装能力，模块类产品 SMT 生产能力，以及电性能测试、机械试验、环境试验、失效分析等完整的检测试验能力，形成了覆盖芯片设计、封装测试、验证应用的全链条产业能力。公司在信号链领域是国内高可靠放大器产品谱系覆盖面最全的厂家之一，是国内单片高可靠轴角转换器产品首款成功研制单位，在行业内占据重要地位。

2025 年，公司持续深化市场导向与技术创新相结合的发展战略，紧紧围绕关键核心技术攻关、前沿性原创技术开展研究，持续加大科研投入，前置市场需求分析与场景适配研发。公司促进营销模式创新，强化客户需求精准把握能力，实现上下游协同设计，持续完善高水平科研创新体系，激发多地多方向多模式创新活力，积极布局并突破 RISC-V 架构 MCU、射频微波等新赛道核心技术，不断掌握更多关键核心技术和源头底层技术，力争抢占产业发展新制高点。围绕核心方向持续迭代产品，不断突破抗辐照、耐高温、长寿命等特种半导体设计技术难点，持续夯实高可靠领域技术优势壁垒，拓展通用型及定制型单片集成电路、混合集成电路、模块及微系统产品谱系，可为用户提供电机控制、信号调理、射频微波等方向的信号链全域解决方案。当前，公司推出的高速高精度运算放大器、可编程隔离放大器、磁编码转换器、LVDT 信号调理电路、隔离驱动器、高速模拟开关、高精电源、电机驱动模块、32 位 RISC-V 架构 MCU、系统集成电路、抗辐照器件等多个系列产品指标对比达到国内领先水平，在商业航天、低空经济等新兴高可靠场景实现应用突破，部分产品进入小卫星选用目录并形成订单。

公司在高可靠模拟 IC 领域更具差异化优势，目前已经通过 IATF 16949、AS 9100D 体系认证，但消费级半导体领域布局较少，国际巨头仍主导高端市场，公司正积极开展前瞻布局与技术储备，为后续切入消费级半导体赛道做好充分准备。与此同时，公司持续推进核心技术攻关，不断构筑自主技术壁垒，已形成覆盖多品类、多应用场景的产品矩阵，并凭借定制化服务与本地化供应能力深度绑定下游核心客户，在高可靠集成电路国产化加速推进的进程中持续巩固先发优势，核心竞争力稳步提升。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

随着工业技术持续升级与宽禁带半导体等新型材料规模化应用，集成电路产业以高集成度、高性能、低功耗为核心目标，形成设计工艺突破与先进封装创新双轨并行的发展路径，以 SoC、高可靠异构集成为代表的技术逐步实现工程化落地。据行业研究分析，行业创新重心已从单一制程升级向“设计—工艺—封装”全链条协同创新转型，新型集成电路技术已逐步在高可靠场景实现应用，产品应用边界持续拓宽。

市场需求与产业政策方面，当前行业需求持续向信息化、智能化、小型化演进，高端装备现代化升级始终离不开高可靠集成电路的核心支撑。根据工业和信息化部等发布的《电子信息制造业 2025—2026 年稳增长行动方案》，商业航天、低空经济、人工智能等新兴产业的快速发展，持续拉动高可靠集成电路需求稳步增长，行业长期增长动能充足。

公司持续聚焦战略性新兴产业高可靠市场核心需求，加大研发投入，有效提升研发效能、缩短产品研发周期。公司依托磁编码器、RISC-V 架构 MCU、射频微波等核心芯片与多品类高可靠先进封装能力，持续拓展应用场景、丰富产品矩阵，以小型化、智能化、高集成化为目标完善产业生态，为用户提供模拟信号链全域解决方案，在新兴高可靠场景实现应用突破。

二、经营情况讨论与分析

报告期内，公司所处的高可靠集成电路细分领域虽然受到价格的影响，但市场订单同比增长 70%。在此背景下，公司坚持以客户需求为导向，全力保障客户“十四五”规划收官阶段的重点任务与产品交付；依托研发、封装、测试三大核心平台建设，持续加大科研投入力度，全面提升技术创新能力、产品供给能力与供应链综合保障能力，为市场拓展与高质量发展筑牢基础。2025 年，公司实现营业收入 77,162.30 万元，实现归属于上市公司股东的净利润为 17,004.08 万元，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 14,958.99 万元。

1. 聚焦科技创新，筑牢发展根基

公司始终将科技创新作为核心发展战略，以技术突破驱动业务增长，通过资源统筹、协同研发、产学研融合与工艺革新，全方位筑牢高质量发展的技术根基。

(1) **统筹创新资源，激活协同研发效能。**公司强化对创新资源的系统性统筹与核心研发力量的精准组织，深度发挥“五地一体”协同研发体系的独特优势，打破地域壁垒与部门界限，构建高效联动的一体化创新机制。研发团队紧密围绕客户核心需求与市场未来期望，聚焦集成电路细分领域的技术痛点与升级方向，持续推进技术迭代与产品创新，报告期内连续成功推出 100 余款性能更优、适配性更强的新产品，科技成果从实验室走向产业化的转化效率显著提升，为公司抢占市场先机、满足客户多元化需求提供了核心技术支撑。

(2) **深化产学研融合，拓宽创新攻坚路径。**公司坚持以市场需求为导向，持续推进产学研深度协同创新，构建“企业主导、高校支撑、市场牵引”的创新生态体系。报告期内，在与复旦大学、西安电子科技大学、桂林电子科技大学等高校保持前沿技术基础性研究合作的基础上，新增与哈尔滨工业大学就“多层异构器件三维集成界面”领域的联合研究项目，聚焦行业前沿核心技术突破，弥补关键技术短板。通过产学研协同，公司有效整合高校科研资源、人才优势与自身产业转化能力，加速技术创新成果落地，进一步完善了以企业为中心、产学研用深度融合的创新体系，为公司技术储备与长远发展注入持续动力。

(3) **攻坚核心工艺，夯实制造技术底座。**公司充分依托先进封测工艺平台的技术积淀和优势，以“提质增效、降本控险、自主研发”为核心目标，持续加大工艺攻关力度：成功完成 1 项镀金改镀镍工艺技术突破，在严格保障产品高可靠性、性能稳定性的前提下，实现生产制造成本的合理优化；稳步推进 5 款混合电路自动化生产改造，通过生产设备智能化改造升级、优化工艺流程显著提升生产效率，有效降低人为操作误差，进一步稳固批量生产产品的一致性与稳定性；同步完成 10 项国产封装外壳及 40 余种国产原辅料的替代验证与批量应用攻关，关键物料国产化率显著提升。此举不仅大幅降低了对进口物料的依赖，增强了供应链抗风险能力与自主研发水平，更通过与国产供应链企业的协同优化，实现了生产成本的进一步下降，为公司核心产品的市场竞争力筑牢了坚实的工艺基础。

2. 锚定客户需求，掌握市场主动

公司始终坚持“以客户为中心”的经营理念，立足集成电路细分市场发展趋势，通过市场格局突破、业务能力升级与服务体系优化，全方位抢占市场先机，夯实可持续发展的市场基础。

(1) 突破市场格局，拓展增长新空间。公司在稳定现有市场合作、保障核心客户交付的基础上，积极布局新兴市场，以“新产品、新客户、新领域”为战略方向，持续加大市场开拓与资源投入。报告期内，公司精准对接新兴领域需求、强化新品推广，在“三新”领域实现订单2亿元突破，有效突破原有市场格局，业务范围持续扩大，为营收增长提供了新动能，也为“十四五”收官及后续市场拓展筑牢订单基础。

(2) 强化核心服务能力，打造价值增长新动能

公司围绕客户对高品质、快交付、高稳定性产品的核心诉求，聚焦研发、封装、测试三大平台能力升级，持续攻克技术难题、与产能瓶颈。通过精准优化封装工艺关键参数、配备高精度智能检测设备，提升新品研发过程的稳定性与质量一致性，进一步压缩新品研发周期与交付周期，实现对市场变化与客户需求的快速响应。

(3) 健全全链条服务体系，深度挖掘市场需求。公司坚持以客户为中心，构建覆盖售前、售中、售后的全生命周期服务体系，将市场技术开发体系深度融入服务全流程，着力打造一体化大市场格局。通过售前组建专业技术团队下沉应用一线，开展需求调研与技术对接，精准挖掘客户潜在需求与场景痛点；售中提供定制化解决方案与全过程技术支持，保障产品高效交付与场景落地；售后建立快速响应机制，及时解决应用问题，持续提升客户满意度与合作粘性。依托全流程服务闭环与市场技术开发体系联动，公司深度绑定核心客户，报告期内成功挖掘70余项新品研发立项需求，实现市场需求与研发创新高效对接、同频共振，为巩固市场优势、拓展大市场空间提供了坚实支撑。

3. 加强人才引进，激发创新源动力

三是人才队伍建设提质。精准吸纳高端优质人才，全年引进博士2名、硕士23名，双一流高校毕业生占比达91.30%，人才源头质量显著提升。系统化开展能力锻造工程，组织专项培训172期，深化师带徒传承培养模式，完成21对师徒结对帮扶；全力畅通职业发展评审渠道，累计108人次申报中级及以上职称，人才梯队建设不断夯实优化。同步构建管理、技术、技能三位一体职业晋升体系，打通多元成长路径，涵养正向激励、良性循环的用人育人生态，为企业技术创新攻坚、市场全域拓展积蓄核心人力动能与智力支撑。

4. 强化风险管控，保障经营质量

公司始终把风险管控作为稳健经营的关键保障，紧扣年度经营目标，持续深化“七位一体”风险防控体系与集约化管理模式，筑牢“事前预防、事中控制、事后处置”全流程防控机制，严守风险底线，夯实风险“三道防线”。报告期内，公司通过内控制度有效性专项评估、常态化内部审计及专项督查等多种方式，精准识别经营各环节潜在问题与风险隐患，并将排查成果用于优化风控流程、健全内控体系、提升法治合规水平，实现风险管控与业务发展同频共振，为公司年度经营业绩的平稳实现与长远可持续发展保驾护航。

5. 强化基础管理，严格控制成本

公司以精益化管理为核心抓手，聚焦供应链协同优化、技术研发赋能、全面质量管理、仓储运营管控、人力资源效能提升五大关键领域，持续强化基础管理水平，实现成本精准管控与经营效率提升的双重目标。

一是强化供应链管理。主动拓展多元化供应渠道，打破单一依赖格局，同时构建与核心供应商“风险共担、利益共享、长期互赢”的战略合作伙伴关系，通过联合降本、批量采购议价等方式，持续优化采购成本结构，提升供应链整体性价比与抗风险能力。

二是强化技术状态管理。持续优化核心生产工艺，建立并固定技术基线标准，加强关键工序的过程管控与参数优化，稳步提升关键工序合格率与成品率，从生产源头减少损耗、降低单位制造成本。

三是强化全过程质量管理。着力提升质量问题溯源分析、闭环处置及时效管控能力，常态化开展全员质量技能培训与质量文化宣贯，牢固树立全员质量责任意识，将“质量第一、效益优先”理念深度融入研发设计、生产制造、交付验收全流程链条。通过严控过程质量、减少质量返工损耗、显著提升一次交付合格率和综合成品率，既实现质量成本的精准管控与压降，又持续筑牢产品质量根基，不断提升市场口碑与品牌竞争力。

四是强化“两金”压降。紧盯应收账款与存货管控重点，精准施策推进“两金”压降工作。针对应收账款实行分级分类管控，细化清收处置举措，全年实现销售回款 10 亿元，资金回笼成效显著。同时深化库存去化工作，持续优化存货结构，大力压缩冗余低效库存，有效减少资金沉淀占用，稳步提升存货周转速度与资金使用效益，切实缓解财务成本压力，筑牢企业稳健运营的资金基础。

五是强化绩效管理。坚持以战略目标为导向，完善“责任清晰、考核科学、激励有效”的绩效管理与考核激励机制，将经营目标层层分解、责任到人，充分调动全员积极性与创造性，显著提高劳动生产率与组织运营效率。

非企业会计准则财务指标的变动情况分析 & 展望

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1. 研发方面

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，报告期内，公司成功中标 4 项国家重大项目。

在研发布局上，公司构建了贵阳、成都、西安、南京、上海五地协同的“多中心研发网络”，并与复旦大学、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深化产学研融合，通过共建联合实验室和专项合作，加速科技成果转化落地。同时，公司积极与成都、广州、上海、苏州、深圳、重庆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。

在研发能力上，公司具备完整的集成电路前后端设计能力，工艺平台覆盖 Bipolar、CMOS、BiCMOS、BCD、抗辐照双极工艺、GaAs 等主流工艺，支持 4 μ m 至 28nm 制程节点。依托自主开发的多模态器件模型库和多物理场设计仿真激励平台，实现极限工况下的精准设计，建成完善的放大器、专用转换器、接口驱动、电源管理器、RISC-V 架构 MCU 等信号链产品技术体系，以及信号调理、电机控制、射频微波等系统方案技术体系，可为用户提供定制化的模拟信号链全域解决方案，具备从芯片设计、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。

在研发平台上，公司建成超大规模异地协同计算集群，支持模拟、数模混合及数字集成电路全流程仿真验证，具备海量迭代数据存储与并行计算任务调度能力，可满足 600 人级并发在线协同设计需求。

2. 制造能力方面

公司已构建覆盖厚膜陶瓷基板、气密性封装、塑封器件及 SMT 贴片的规模化制造能力，可提供从晶圆进料到成品交付的全流程封装解决方案。在设计及仿真层面，具备电性能、热管理、结构优化及可制造性分析能力，支持 6 吋至 12 吋晶圆加工服务。封装形式涵盖 CDIP/CLCC/CBGA 等多品种陶瓷封装、金属腔体/圆柱/法兰等多类型金属封装、SOP/SOT/QFP/BGA 等高可靠塑封，以及 FCBGA/BGA/SiP 等系统级封装。产品可靠性满足 B/H 级至 S 级/K/N1 级等严格等级要求，并可依据客户需求提供高频、高导热等场景下的定制化封装服务。

3. 测试能力方面

振华风光构建了覆盖测试、应用验证、激光修调及失效分析的全方位测试技术体系。在模拟与混合信号测试领域，攻克了旋变解码器全参数自动化测试及高压差分放大器共模电压 400V 理论提升等关键技术，开发了 32 位 MCU 全维度自动化测试平台，核心代码复用率超 60%，并将射频测试频段拓展至 6GHz。应用验证方面，突破 20Vpp/100MHz 功率噪声合成及 4500V/us 高压摆率信号源生成技术，研制的 16 通道板级测试系统预计提升效率 20 倍以上。激光修调实现 $\pm 420V$

高压晶圆自动测试与 μA 级电流精准测量，完成 J750 与 UF2000 平台互联。失效分析领域自主研发通用运放 SPICE 模型，建模效率提升一倍，FIB 电路编辑超 80 项，外观检测通过 5T 图像数据库实现效率提升 70% 以上，一次校验合格率达 99%，形成了从晶圆级测试到系统级验证、从物理分析到仿真建模的自主掌握技术体系。

4. 质量管理能力方面

公司坚守既定质量方针，构建覆盖产品全生命周期的质量管理体系，持续打造高可靠产品优势。以 GJB9001C 体系为基石完成 8 个类别产品科研生产扩项，涵盖单片驱动器、电源管理电路、数据转换器、存储器、微处理器等高可靠元器件领域，先后通过 IATF16949 车规、GJB7400 塑封贯标、AS9100D 民用航空航天三大认证，分别夯实车规产品质量、塑封封装能力并为航空市场拓展奠定基础；通过新时代质量管理体系三级评价，同步推进数字化转型与全产业链质量协同。

报告期内，公司质量提升成效显著，获得全国优秀 QC 成果一等奖 1 项，获得贵州省优秀 QC 成果特级 3 项、一级 3 项，获得贵州省全面质量管理优秀企业、制造企业质量管理能力评估“保证级”。

5. 市场方面

近年来，公司加大研发平台建设及新品经费投入，全力打造信号链、电源、射频微波、抗辐照及数字信号处理等产品，持续完善从芯片设计到系统集成的完整技术体系。在产品体系中，重点突破信号调理、低噪声放大、高精度模数转换、电机驱动等关键技术，推出覆盖高可靠、商业航天、无人机领域、医疗电子、电网控制等多场景应用的产品系列；

报告期内，公司加快民品市场拓展与国际化业务布局进程：民品方面，在商业航天、小卫星、无人机、商业大飞机等高可靠领域取得订货突破；。上述多元化市场布局，为公司未来市场增量奠定坚实基础。报告期内，公司获得 3 家用户授予的“金牌供应商”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 855 人（含环宇芯），科研技术人员占比提升 3%，全年共引进专业技术人才 48 人，来自清华大学、复旦大学等国内顶尖高校的人才共 3 人，其中硕博学历占比 52.01%。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、担当务实、创新发展、卓越共赢”的核心价值观，以党建为引领深化企业文化建设，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，视员工为企业最宝贵的资源，通过开展多元主题活动、常态化为职工办实事、完善园区配套设施、打造多维宣教阵地，持续激发员工活力、凝聚团队合力，致力于实现“百年风光梦，幸福风光人”的企业愿景，推动员工价值实现与企业高质量发展同频共振。

(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，公司坚持以市场需求和技术驱动为牵引，夯实以单片集成电路为核心的基础产品，包括放大器、专用转换器、接口驱动、电源管理器、RISC-V 架构 MCU、射频微波芯片等，构建以信号调理、电机控制、射频微波为顶层系统的模拟信号链全域解决方案，并加快抗辐照技术的赋能。通过开展新产品的自主研制和关键技术攻关，新增 IC 设计、封装、测试等多项关键技术，持续巩固并提升产品竞争优势。

设计方面：

(1) 放大器

一是低失真系列，采用摆率提升、低失真、极点编程等技术，攻克传统运放带宽窄、噪声大、摆率低等问题，形成货架产品。产品典型带宽 800MHz、压摆率 550V/ μs 、输入电压噪声 0.95nV/

√Hz、二阶谐波失真 -80dBc，可用于高保真音频、雷达、无人机控制等场景，已申请发明专利4件。二是高速宽带运放系列，运用高匹配零误差、低温漂高精度自偏置、高温高可靠、低失真高动态响应等架构设计，形成货架产品。产品工作电压 2.2V~30V，典型带宽 800MHz、压摆率 550V/μs、输入失调电压 100μV、温漂 0.5μV/°C、偏置电流 20pA，适用于通信、测量、汽车电子、工业自动化等领域，技术国内先进，已申请发明专利4件并发表论文1篇。三是高精密系列，通过低系统误差设计，有效消除运放系统误差，改善失调电压温漂且不受输出级状态影响，典型温漂低至 0.1μV/°C，大幅提升关键性能。上述产品应用于仪器仪表、雷达、无人机、低轨卫星等，填补国内高可靠运放超低失调温漂领域空白，指标对比达到国内领先，相关专利获贵州省专利优秀奖。

(2) 专用转换器

一是 H 系列，基于霍尔传感技术，突破二维及三维器件级的霍尔感应矩阵设计、霍尔元件低灵敏度、低共模抑制比、 Σ - Δ ADC 设计技术、负反馈角度算法，提升转换器精度；通过高效 MCU 架构及多项自适应调节技术，增强了磁编码器精度与可靠性，改善了环境干扰问题，形成 10-14 位谱系产品。二是 T 系列，基于 TMR 磁阻技术，解决传统霍尔器件磁场范围窄、精度低、转速受限、应用场景单一等问题，拓宽了适用范围并支持轴上、轴外等多场景应用，产品具备 360° 感应、24bit 分辨率、高精度、高转速等性能，支持多种通信与输出接口，可应用于工业自动化、无人机、医疗、商业航空及机器人等领域。目前已申请发明专利2件、布图设计保护3件。

(3) 接口驱动

一是功率器件驱动器芯片系列，具备高可靠、高功率密度、高安全性特点，可用于电驱、逆变、DC-DC、伺服控制等电源领域。产品突破电容隔离 OOK 调制解调、有源钳位等关键技术，解决了信号传输与抗干扰难题，实现隔离电压 5.7kVrms、CMTI 超 150kV/μs，指标对比达到国内领先，完善了公司隔离驱动 IC 产品谱系，助力电机驱动产品升级并逐步切入高端应用。

二是非隔离栅极驱动器芯片系列，采用基于互锁电路的电平移位、栅极钳位保护及共模电流比较器抗噪技术，解决传统驱动不足，具备驱动能力强、抗 dv/dt 噪声优、可靠性与抗浪涌性能突出等优势，关键指标达到驱动电流 10A、升降沿时间 10ns、浮压 700V、传输延迟最低 30ns，可应用于伺服、光伏逆变、电源管理等场景，申请发明专利 1 件。

(4) 系统集成封装电路

一是信号调理系列，基于温度数字补偿与传感器信号采集技术，形成覆盖温度、压力、加速度、磁角度、位移五类传感器全系列信号调理产品，实现采集与处理全环节覆盖。产品最高支持 128 路采集，采样速率 125MSPS，通道切换稳定时间 400ns，全温域输出精度 $\leq \pm 2.5\text{mV}$ ，整体指标国内领先。搭建了特种领域专用信号调理技术标准与应用平台，申请发明专利 6 件、授权 2 件，发表论文 3 篇，广泛应用于高可靠领域，填补国内高精度传感信号调理系统空白。

二是射频微波系列，依托全国产化软件定义无线电 (SDR) 技术，突破射频收发一体化小型化集成技术，研制出射频收发硬件平台。产品载波频率 70MHz - 6.0GHz，2T2R 配置，乒乓跳频 10000 跳/s，发射 EVM $\leq 2.5\%$ ，接收 NF=2.65@2400MHz，SiP 尺寸 $\leq 17\text{mm} \times 17\text{mm} \times 1.66\text{mm}$ ，功耗 $< 6\text{W}$ ，可用于 3G/4G/5G 基站、无人机中继、MIMO 通信、软件无线电、小型化自组网等场景，指标对比达到国内领先。

三是电机控制系列，采用立体堆叠架构及模块化功率单元并联设计，解决传统分立功率模块缺陷，无需额外匹配调试，驱动、电源、功率单元指标统一，寄生参数与均流特性不影响控制精度，温度稳定性与技术复用性显著提升。系统实现额定输出功率 50kW、转换效率 98.5%、均流精度 0.05%，功率密度与可靠性大幅提升，适用于智能功率、电机驱动、伺服驱动等模块。申请发明专利 1 件。

(5) 电源管理

一是开关电源控制器系列，围绕软开关、LLC 谐振、有源钳位等多项核心控制技术，研发适配多种拓扑的专用控制器，有效降低器件损耗、提升转换效率，产品全负载效率可达 90% 以上。同时集成多重保护功能，可覆盖反激、正激、移相全桥、LLC 等主流开关电源拓扑，应用于通信、工业、新能源汽车、商业航空等领域，指标对比达到国内领先，申请发明专利 1 件。

二是开关与多路复用器系列，采用低漏电补偿、高速驱动等技术，解决传统器件漏电流大、速度慢等问题，提升导通电阻平坦度与开关速度，已形成 30 余款高性能产品，用于音视频、自动测试、数据采集等场景，指标对比达到国内领先，申请发明专利 1 件。

(6) 射频微波芯片

完成基于 CMOS 工艺的 18GHz 超低相位噪声的频率合成器研发，实现上下变频、频率合成、模数转换和高速数据接口的功能集成，积分抖动低至 40fs，指标对比达到国内领先。该产品可广泛应用于雷达和通信系统的频率源、收发信机本振单元、以及模数转换器的高速时钟。申请发明专利 2 件。

(7) RISC-V 架构 MCU

一是在 32 位 RISC-V 架构微处理器系列基础上，完成公司第二款 MCU 产品研发，该产品突破软硬件协同超低功耗设计技术、IP 及系统设计验证技术，实现 nA 级待机功耗，目前已进入试用阶段。通过科技成果鉴定，拥有完整自主知识产权，整体技术达国内领先，应用于电机伺服、工业控制等领域。

二是基于公司自研的 MCU 与 R/D 转换器等芯片，完成了旋变采集功能的电机控制模组研发，为用户提供小型化解决方案；申请发明专利 6 件，授权 2 件。

(8) 抗辐射技术研究

基于双极工艺辐射加固技术平台，公司开发了多款抗辐射运算放大器系列产品，建成单粒子辐射试验验证平台。抗辐射技术指标对比达到国内领先，可全面满足特殊领域抗辐射高可靠要求，相关产品已为商业小卫星领域多家用户供货。申请发明专利 5 件，集成电路布图保护 10 件，发表学术论文 2 篇。

封装方面：

公司具备厚膜陶瓷基板、气密性产品、MCM、集成电路模块、塑封产品及 SMT 规模化生产能力。提供从晶圆减薄到成品的全流程封装解决方案，涵盖产品的电、热、结构及可制造性设计与仿真，支持 6 吋~12 吋晶圆加工服务、CDIP/CSOP/CLCC/CBGA 等多品种陶瓷封装服务、金属腔体/金属圆柱/金属法兰等多品种金属封装服务、SOP/SOT/QFP/BGA 等高可靠塑封服务，以及 FCBGA/BGA/SiP 等系统级封装服务。产品可靠性覆盖 B/H 级至 S 级/K/N1 级标准，可为客户提供高频、高导热的定制化封装服务。

2025 年，公司持续强化封装工技术的系统性攻关与创新应用能力，以客户需求与产品化为导向，重点推进了多项关键工艺的研发与升级：开发了裸芯片减薄、多层叠片封装、转角折叠金丝键合、裸芯片矩阵式植球、铜丝键合等工艺。实现键合丝数量突破 200 根、自动贴装芯片尺寸突破至 0.3mm×0.3mm，塑封溢胶距离压缩至 100 μm、塑封湿敏度等级突破至 MSL1，显著提升了产品一致性、可靠性及生产效能，为复杂模块及系统级封装产品的规模化量产提供了坚实支撑。

测试方面：

公司检试验能力覆盖所有研制产品所需，特别是在激光修调方面，基于自主开发的混合集成电路运算放大器失调性能修调方法，突破了高阶激光修调技术和“半光斑”修调技术，将修调精度提升至 3 μm，达到国际领先水平。该技术通过在运算放大器输入端接入精密修调电阻网络，结合输出失调电压表达式理论推导，可精准计算并修调所需电阻值，解决了传统修调方式存在的盲目性强、效率低、占用空间大等问题，显著提升了产品良率和小型化水平，已广泛应用于高精小信号放大电路等领域。在失效分析方面，攻克了 FIB（聚焦离子束）切割开窗、连线等关键技术，加工精度达到 0.1 μm，实现了 FIB 精密加工技术的自主突破，具备 7nm TEM（透射电子显微镜）薄片制备能力。该技术可对芯片内部微米级区域进行精准切割、截面观察及电路修改，为芯片结构分析、失效定位及工艺优化提供了关键支撑，进一步夯实了公司从设计、封装到失效分析的全流程技术能力。

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 |
|-------|----------------|------|------|
| 国家工信部 | 国家级专精特新“小巨人”企业 | 2022 | / |

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司有 1 项技术成果高压低功耗、高速宽带放大器，通过中国电子信息产业集团有限公司组织的成果鉴定，鉴定成果为国内领先。

高压低功耗、高速宽带放大器在大摆率低失真、低偏置电流高阻抗设计技术、电流正反馈技术及输入级电路线性度提升等设计技术上进行设计创新，申请发明专利 5 件，授权 2 件，集成电路布图设计登记 7 件。获 1 项科技成果鉴定，技术水平达国内领先。

报告期内，公司在集成电路设计领域，申请发明专利 48 件、实用新型专利 2 件、集成电路布图设计 86 件，软件著作权 1 件；在集成电路封测领域，申请发明专利 13 件、软件著作权 4 件。目前已形成 400 余款产品，服务于 800 余家用户单位，广泛应用于高可靠领域。

报告期内，获得了 1 项贵州省第十届专利优秀奖；贵州省优秀博士站；通过贵州省 2025 年企业研发创新扶持及科技型“三上”企业培育认定；入选 2025 年贵州省制造业中试平台。

报告期内获得的知识产权列表

| | 本年新增 | | 累计数量 | |
|--------|---------|---------|---------|---------|
| | 申请数 (个) | 获得数 (个) | 申请数 (个) | 获得数 (个) |
| 发明专利 | 61 | 18 | 200 | 64 |
| 实用新型专利 | 2 | 2 | 91 | 88 |
| 外观设计专利 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 软件著作权 | 5 | 5 | 12 | 12 |
| 其他 | 86 | 83 | 304 | 298 |
| 合计 | 154 | 108 | 607 | 462 |

3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

| | 本年度 | 上年度 | 变化幅度 (%) |
|-------------------|----------------|----------------|----------|
| 费用化研发投入 | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 | 19.24 |
| 资本化研发投入 | | | |
| 研发投入合计 | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 | 19.24 |
| 研发投入总额占营业收入比例 (%) | 22.25 | 14.35 | 7.90 |
| 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 | 9,283.49 | 2,450.40 | 5,713.88 | 方案阶段 7 项，样品阶段 15 项，鉴定阶段 | 夯实精密、高速、功率放大器此类优势产品方向，进行指标优化和产品迭代，关键指标如噪声密度突破 1nV/√Hz 以下，带宽达到 1GHz，功率放大器实现小型化谱 | 国内领先 4 项，国际先进 1 项 | 产品可广泛用于电池管理系统、精密仪器仪表、电机驱动与功 |

| | | | | | | | | |
|---|------|----------|----------|----------|--------------------------------------|---|-------------------|---|
| | | | | | 5 项，定型阶段 5 项 | 系产品拓展，功率密度提高 1/3 以上，攻克斩波自校准设计技术、超低噪声设计技术、高速环路稳定性设计技术等关键技术，产品性能指标达到国内领先水平；拓展隔离放大器、可编程放大器、电流检测放大器等专业放大器谱系，通过抗辐照技术对产品进行赋能，进一步拓展海外市场 and 民用市场，布局车规级产品和小卫星抗辐照产品，实现多元化发展和差异化竞争。 | | 率转换系统、医疗设备、惯性导航系统、新能源汽车、AI 算力、无人机等。用于信号调理，滤波，放大等电路。 |
| 2 | 转换器 | 3,401.19 | 1,954.30 | 2,662.11 | 样品阶段 5 项，鉴定阶段 2 项，定型阶段 1 项 | 攻克了 TMR 技术和 3D 霍尔感应技术，增加了轴上和轴外等多种应用场景。位置传感器性能大幅提升，分辨率提升至 24 位、精度从 0.6 度提升至 0.05 度，转速从 55000RPM 提升至 360000RPM，产品内置 MCU，攻克自校准、自适应、过量控制等多种核心技术。积累了多种核心算法，包括：失调、相位、平衡、增益、等自校准和自适应算法，突破 Kalman 算法，跳点补偿算法等。产品指标和参数达到国际领先水平。 | 国内领先 3 项，国际领先 3 项 | 产品可广泛应用于伺服系统、工业自动化、无人机、医疗设备、宇宙飞船、机械手臂等领域。 |
| 3 | 接口驱动 | 9,779.35 | 2,390.24 | 6,450.38 | 方案阶段 3 项，样品阶段 14 项，鉴定阶段 9 项，定型阶段 4 项 | 进行了系列化产品关键指标升级，600v 高耐压驱动器已进入样品阶段，进一步丰富非隔离/隔离驱动系列产品。开发电流补偿抗差模 dv/dt 噪声的电平移位电路设计技术、功率管过流保护技术及中高压/大功率/带隔离的产品研制技术，驱动电流达到 10A，工作电压达到 600v，在 2025 年，隔离驱动产品实现超高耐 | 国内领先 2 项 | 产品可广泛应用于信号系统、舵机系统、通信系统、计算机系统等领域；涉及医疗电子、商业航空等多个领域。 |

| | | | | | | | | |
|---|--------|----------|----------|----------|------------------------------|---|-------------------|--|
| | | | | | | 压电容隔离技术的突破，隔离耐压达到5.7kVRMS,CMTI 达到150kV/μ。 | | |
| 4 | 电源管理器 | 3,438.76 | 469.15 | 1,936.53 | 方案阶段2项，样品阶段6项，鉴定阶段1项，定型阶段1项 | 开展电源管理器产品技术攻关，突破激光修调、数字校准和曲率补偿、自适应温漂补偿技术，形成亚 ppm 级进度、超低功耗设计的产品，初始电压精度达到±0.025%至±0.01%，温度系数达到 1ppm/°C至 5ppm/°C，低静态电流达到 50μA 的产品。 | 国内领先 2 项 | 产品可广泛应用于电机系统、汽车电子、工业控制、通信系统、计算机系统等领域；涉及特种装备等多个领域。 |
| 5 | 系统专用集成 | 6,728.51 | 2,272.94 | 4,181.13 | 方案阶段4项，样品阶段11项，鉴定阶段5项，定型阶段2项 | 信号调理系统锚定温度、压力、加速度、磁角度、位移 5 类核心传感器，深度解构不同传感器信号的物理特性与传输规律，打造兼具专业性与适配性的高端调理解决方案，广泛赋能航空、船舶等系统。凭借数字与模拟技术的深度融合创新，形成“信号调理 + 高阶滤波 + 数字信号处理”的一站式全链路服务能力，从信号感知到数据输出的全流程支撑效率提升 50% 以上。 | 国内领先 2 项，国际先进 1 项 | 产品可广泛应用于商业航空、商业船舶等领域及工业控制、汽车电子、医疗设备等领域。 |
| 6 | 射频微波芯片 | 3,891.10 | 2,460.64 | 3,369.33 | 方案阶段1项，样品阶段4项 | 在射频微波芯片方面，采用 CMOS 先进工艺的超宽带频率合成器，实现 18GHz 输出范围、40fs 积分抖动，并集成 FMCW 功能；基于 GaAs/GaN 工艺完成 24 款 RF MMIC 的研发，品类包含功放、低噪声、幅相控制、开关及混频器等。在射频微波系统方面打造“芯片-模块-系统”一体化解决方案；同时面向民用雷达、商业卫星、民用 5G/6G 市场，提供高性 | 国内领先 4 项 | 产品是现代无线通信、雷达系统、卫星导航、遥感等核心技术的组成部分。增长领域主要来自 5G/6G 通信基础设施、低轨卫星通信、毫米 |

| | | | | | | | | |
|----|---------------|-----------|-----------|-----------|----------------------|--|----------|--|
| | | | | | | 能、低成本的差异化解决方案。 | | 波雷达（汽车、安防）、物联网（IoT）等领域 |
| 7 | RISC-V 架构 MCU | 5,148.60 | 1,353.90 | 4,536.82 | 鉴定阶段 2 项，样品阶段 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 | 2,842.64 | 66.26 | 234.67 | 方案设计阶段 4 项，鉴定阶段 2 项。 | 开展塑封集成电路质量提升、引线键合断裂、集成电路可靠性提升等方面的工艺攻关，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 | / | 44,513.64 | 13,417.83 | 29,084.85 | / | / | / | / |

情况说明
无

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

| 基本情况 | | |
|--------------------|--------|-------|
| | 本期数 | 上期数 |
| 公司研发人员的数量（人） | 264 | 250 |
| 研发人员数量占公司总人数的比例（%） | 30.88 | 29.07 |
| 研发人员薪酬合计 | 10,536 | 9,883 |
| 研发人员平均薪酬 | 39.91 | 39.53 |

| 研发人员学历结构 | |
|-----------------|--------|
| 学历结构类别 | 学历结构人数 |
| 博士研究生 | 8 |
| 硕士研究生 | 103 |
| 本科 | 153 |
| 专科 | 0 |
| 高中及以下 | 0 |
| 研发人员年龄结构 | |
| 年龄结构类别 | 年龄结构人数 |
| 30 岁以下（不含 30 岁） | 156 |

| | |
|--------------------|----|
| 30-40岁（含30岁，不含40岁） | 80 |
| 40-50岁（含40岁，不含50岁） | 25 |
| 50-60岁（含50岁，不含60岁） | 3 |
| 60岁及以上 | 0 |

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6、其他说明

适用 不适用

四、风险因素

（一）尚未盈利的风险

适用 不适用

（二）业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

2025年公司市场订单同比增长，但营业收入同比下滑，一方面，是受限于新产品尚未进入大规模量产阶段，规模效应未充分显现，另一方面，是高可靠领域产品验收周期较长及产品持续降价的影响。2026年，公司将持续加大市场开拓和新产品研发，通过拓展新领域、开发新用户、快速推广新产品获取大量订单。若未来市场需求不及预期、行业竞争格局持续恶化、新产品研发进度于市场需求存在差异等，将可能导致公司当期的业绩下滑。

（三）核心竞争力风险

适用 不适用

1. 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。

2. 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。

（四）经营风险

适用 不适用

1. 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。

(五) 财务风险

适用 不适用

1. 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。

2. 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。

(六) 行业风险

适用 不适用

1. 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，但仍受国防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。

2. 下游需求及产品销售价格波动风险

2025年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。

(七) 宏观环境风险

适用 不适用

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

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“二、经营情况讨论与分析”。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例 (%) |
|---------------|----------------|------------------|----------|
| 营业收入 | 771,623,013.68 | 1,003,411,310.27 | -23.10 |
| 营业成本 | 305,192,513.38 | 327,670,090.83 | -6.86 |
| 销售费用 | 49,904,508.60 | 33,480,273.68 | 49.06 |
| 管理费用 | 93,360,133.10 | 96,941,648.00 | -3.69 |
| 财务费用 | 2,622,769.82 | -7,232,864.21 | 不适用 |
| 研发费用 | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 | 19.24 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 552,367,853.26 | -256,583,931.16 | 不适用 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -4,139,428.89 | -454,960,207.14 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -7,335,699.23 | -114,712,543.32 | 不适用 |

营业收入变动原因说明：同比下降 23.10%，主要系报告期公司产品订货量同比增长，但受高可靠领域产品验收周期长和产品降价的影响，产品销售收入同比下降。

营业成本变动原因说明：同比下降 6.86%，报告期内公司产品销量同比减少，同时受公司持续开展降本增效专项工作所致。

销售费用变动原因说明：同比增长 49.06%，主要系公司为充分调动销售人员积极性，根据本年实际取得的新增订单和货款回收情况考核发放的绩效奖励增加所致。

管理费用变动原因说明：同比下降 3.69%，主要系将管理人员薪酬与公司整体效益联动，薪酬减少所致。

财务费用变动原因说明：同比增加 985.56 万元，主要系本期新增大额长期借款，同时受存款利率持续下降所致。

研发费用变动原因说明：同比增长 19.24%，主要系公司为了持续提升公司长效竞争力，公司研发人员规模和在研项目数量同比增加，导致薪酬、材料、验证、外协等费用同比增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：同比增加 80,895.18 万元，主要系报告期内公司领导高度重视销售回款，采取一系列有效措施，取得回款大幅增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：同比增加 45,082.08 万元，主要原因一是本期结构性存款发生的现金流量净额同比增加 37,200 万元，二是研发中心建设项目已结项，本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比减少 8,510.68 万元。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：同比增加 10,737.68 万元，主要系分配股利、利润或偿付利息支付的现金同比减少 10,710.08 万元所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，面对复杂多变的经济形势和严峻的高可靠集成电路市场环境，公司坚持主动应对变局，持续加大研发投入，大力推进科技成果转化，加快新品推广，实现营业收入 77,162.30 万元。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

| 主营业务分行业情况 | | | | | | |
|-----------|------|------|-----|------|------|------|
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率比 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------|----------------|----------------|------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| | | | (%) | 比上年增 减 (%) | 比上年增 减 (%) | 上年增减 (%) |
| 集成电路 | 766,512,624.34 | 304,320,664.34 | 60.30 | -23.47 | -6.92 | -7.06 |
| 主营业务分产品情况 | | | | | | |
| 分产品 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入 比上年增 减 (%) | 营业成本 比上年增 减 (%) | 毛利率比 上年增减 (%) |
| 集成电路 | 766,512,624.34 | 304,320,664.34 | 60.30 | -23.47 | -6.92 | 减少 7.06 个百分点 |
| 主营业务分地区情况 | | | | | | |
| 分地区 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入 比上年增 减 (%) | 营业成本 比上年增 减 (%) | 毛利率比 上年增减 (%) |
| 境内 | 766,512,624.34 | 304,320,664.34 | 60.30 | -23.47 | -6.92 | 减少 7.06 个百分点 |
| 主营业务分销售模式情况 | | | | | | |
| 销售模式 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入 比上年增 减 (%) | 营业成本 比上年增 减 (%) | 毛利率比 上年增减 (%) |
| 直销 | 766,512,624.34 | 304,320,664.34 | 60.30 | -23.47 | -6.92 | -7.06 |

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内，受国内高可靠行业整体需求下降，客户去库存行为等的影响，公司销售订单增长不及预期，同时因税收优惠政策变更及产品降价的因素，营业收入规模同比下降。为积极面对复杂多变的经济形势和严峻的高可靠集成电路市场环境，公司始终坚持“以客户为中心”，主动应对变局，持续加大研发投入，报告期内新研发、迭代百余款产品，主动应对变局，将市场开发的重心前移，大力推进科技成果转化，加快新品推广。在市场普遍下滑的形势下，全面提升集成电路设计研发、供应链保障、生产组织、封装测试、应用验证、质量管控等综合能力，深度挖掘市场增量，积极应对各种风险挑战，努力推动公司高质量可持续发展。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

| 主要产品 | 单位 | 生产量 | 销售量 | 库存量 | 生产量比 上年增减 (%) | 销售量比 上年增减 (%) | 库存量比 上年增减 (%) |
|------|----|--------|--------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 集成电路 | 万块 | 155.56 | 142.30 | 140.01 | 22.57 | 7.96 | -9.44 |

产销量情况说明

报告期内生产量同比增长系新增订单增加，公司“以销定产”投产的产品增加；销售量同比增加系新增订单同比增加所致；库存量同比减少系公司持续开展存货治理，提升经营质量开展的一系列举措获得成效。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

| 分行业情况 | | | | | | | |
|--------|--------|----------------|-------------|----------------|---------------|------------------|------|
| 分行业 | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总成本比例(%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例(%) | 本期金额较上年同期变动比例(%) | 情况说明 |
| 集成电路行业 | 直接材料 | 162,102,324.79 | 53.27 | 232,002,312.58 | 70.96 | -30.13 | |
| 集成电路行业 | 直接人工 | 72,642,645.00 | 23.87 | 46,406,825.73 | 14.19 | 56.53 | |
| 集成电路行业 | 制造费用 | 69,575,694.55 | 22.86 | 48,547,178.34 | 14.85 | 43.32 | |
| 分产品情况 | | | | | | | |
| 分产品 | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总成本比例(%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例(%) | 本期金额较上年同期变动比例(%) | 情况说明 |
| 集成电路 | 直接材料 | 162,102,324.79 | 53.27 | 232,002,312.58 | 70.96 | -30.13 | |
| 集成电路 | 直接人工 | 72,642,645.00 | 23.87 | 46,406,825.73 | 14.19 | 56.53 | |
| 集成电路 | 制造费用 | 69,575,694.55 | 22.86 | 48,547,178.34 | 14.85 | 43.32 | |

成本分析其他情况说明

公司主营业务成本以直接材料、直接人工、制造费用成本构成，本报告期内，因特种领域产品验收周期较长，新增订单转化为收入不足，产品销量同比下降，直接材料成本同比下降；本期销售的产品部分为上年生产，上年公司产能利用不足，单位产品分摊的人工成本和制造成本同比增加，导致本期确认收入时此部分产品的成本较高。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司将属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

A.公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额62,178.85万元，占年度销售总额80.58%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 序号 | 客户名称 | 销售额 | 占年度销售总额比例 (%) | 是否与上市公司存在关联关系 |
|----|------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | 客户一 | 37,839.14 | 49.04 | 否 |
| 2 | 客户二 | 11,765.80 | 15.25 | 否 |
| 3 | 客户三 | 5,080.78 | 6.58 | 否 |
| 4 | 客户四 | 4,635.53 | 6.01 | 否 |
| 5 | 客户五 | 2,857.60 | 3.70 | 否 |
| 合计 | / | 62,178.85 | 80.58 | / |

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

适用 不适用

报告期内向单个客户的销售比例接近总额 50%的客户为客户一，主要系公司主营为特种领域高可靠集成电路，将属于统一控制人控制的客户视为同一客户列示，某大型集团收入占比接近 50%，公司实际客户为各大型集团下属公司及科研院所，不存在严重依赖于少数客户的情形。

报告期内公司贸易 s 收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

B.公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额5,599.94万元，占年度采购总额27.42%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额859.18万元，占年度采购总额4.21%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 序号 | 供应商名称 | 采购额 | 占年度采购总额比例 (%) | 是否与上市公司存在关联关系 |
|----|-------|----------|---------------|---------------|
| 1 | 供应商一 | 1,504.34 | 7.37 | 否 |
| 2 | 供应商二 | 1,234.25 | 6.04 | 否 |
| 3 | 供应商三 | 1,109.53 | 5.43 | 否 |
| 4 | 供应商四 | 892.64 | 4.37 | 否 |
| 5 | 供应商五 | 859.18 | 4.21 | 是 |
| 合计 | / | 5,599.94 | 27.42 | / |

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

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

C. 报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

3、费用

√适用 □不适用

单位：元

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例 (%) |
|------|----------------|----------------|----------|
| 销售费用 | 49,904,508.60 | 33,480,273.68 | 49.06 |
| 管理费用 | 93,360,133.10 | 96,941,648.00 | -3.69 |
| 财务费用 | 2,622,769.82 | -7,232,864.21 | 不适用 |
| 研发费用 | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 | 19.24 |

(1) 销售费用同比增长 49.06%，主要系公司为充分调动销售人员积极性，根据本年实际取得的新增订单和货款回收情况考核发放的绩效奖励增加所致。

(2) 管理费用同比下降 3.69%，主要系将管理人员薪酬与公司整体效益联动，薪酬减少所致。

(3) 财务费用同比增加 985.56 万元，主要系本期新增大额长期借款，同时受存款利率持续下降所致。

(4) 研发费用同比增长 19.24%，主要系公司为了持续提升公司长效竞争力，公司研发人员规模和在研项目数量同比增加，导致薪酬、材料、验证、外协等费用同比增加。

4、现金流

√适用 □不适用

单位：元

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例 (%) |
|---------------|----------------|-----------------|----------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 552,367,853.26 | -256,583,931.16 | 不适用 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -4,139,428.89 | -454,960,207.14 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -7,335,699.23 | -114,712,543.32 | 不适用 |

(1) 经营活动产生的现金流量净额同比增加 80,895.18 万元，主要系报告期内公司领导高度重视销售回款，采取一系列有效措施，取得回款大幅增加所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额同比增加 45,082.08 万元，主要原因一是本期结构性存货发生的现金流量净额同比增加 37,200 万元，二是研发中心建设项目已结项，本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比减少 8,510.68 万元。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额同比增加 10,737.68 万元，主要系分配股利、利润或偿付利息支付的现金同比减少 10,710.08 万元所致。

(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 币种：人民币

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末数占总资产的比例 (%) | 上期期末数 | 上期期末数占总资产的比例 (%) | 本期期末金额较上期期末变动比例 (%) | 情况说明 |
|---------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------|
| 货币资金 | 973,666,410.78 | 17.37 | 432,773,685.64 | 7.95 | 124.98 | (1) |
| 交易性金融资产 | 1,543,219,824.66 | 27.53 | 1,600,027,616.44 | 29.41 | -3.55 | (2) |

| | | | | | | |
|-------------|------------------|-------|------------------|-------|--------|------|
| 应收票据 | 328,428,541.52 | 5.86 | 295,770,225.87 | 5.44 | 11.04 | (3) |
| 应收账款 | 1,310,638,755.72 | 23.38 | 1,597,683,989.55 | 29.37 | -17.97 | (4) |
| 其他应收款 | 4,400,146.40 | 0.08 | 9,213,587.08 | 0.17 | -52.24 | (5) |
| 存货 | 650,619,147.10 | 11.60 | 713,289,837.46 | 13.11 | -8.79 | (6) |
| 其他流动资产 | 17,634,498.26 | 0.31 | 11,197,364.02 | 0.21 | 57.49 | (7) |
| 固定资产 | 573,267,898.66 | 10.23 | 338,631,541.63 | 6.22 | 69.29 | (8) |
| 在建工程 | 3,961,715.54 | 0.07 | 176,138,943.60 | 3.24 | -97.75 | (9) |
| 使用权资产 | 24,789,975.97 | 0.44 | 33,059,812.46 | 0.61 | -25.01 | (10) |
| 长期待摊费用 | 6,434,861.96 | 0.11 | 8,470,754.23 | 0.16 | -24.03 | (11) |
| 其他非流动资产 | 3,480,025.81 | 0.06 | 44,843,195.79 | 0.82 | -92.24 | (12) |
| 短期借款 | 100,000,000.00 | 1.78 | 80,000,000.00 | 1.47 | 25.00 | (13) |
| 应付票据 | 39,871,290.73 | 0.71 | 53,314,097.14 | 0.98 | -25.21 | (14) |
| 应付账款 | 154,935,109.73 | 2.76 | 122,526,058.59 | 2.25 | 26.45 | (15) |
| 应付职工薪酬 | 28,697,268.60 | 0.51 | 14,760,766.83 | 0.27 | 94.42 | (16) |
| 应交税费 | 4,148,388.54 | 0.07 | 14,355,800.42 | 0.26 | -71.10 | (17) |
| 一年内到期的非流动负债 | 6,137,262.64 | 0.11 | 40,219,563.15 | 0.74 | -84.74 | (18) |
| 其他流动负债 | 171,096.71 | - | 421,204.61 | 0.01 | -59.38 | (19) |
| 长期借款 | 49,970,000.00 | 0.89 | - | - | 不适用 | (20) |
| 租赁负债 | 19,650,644.19 | 0.35 | 26,671,574.41 | 0.49 | -26.32 | (21) |
| 长期应付款 | 15,931,379.40 | 0.28 | 28,437,395.07 | 0.52 | -43.98 | (22) |
| | | | | | | |

其他说明

(1) 货币资金变动原因：主要系公司本期高度重视销售回款，通过加强走访、责任到人、增加考核权重等一系列措施，本期收到的销售回款同比大幅增长。

(2) 交易性金融资产变动原因：主要系公司利用闲置募集资金开展结构性存款业务，期末未到期赎回本金同比减少所致。

(3) 应收票据变动原因：主要系公司本期高度重视销售回款，收到的票据同比增加所致。

(4) 应收账款变动原因：主要系公司本期高度重视销售回款，通过加强走访、责任到人、增加考核权重等一系列措施，本期销售回款大幅增加，应收账款同比减少。

(5) 其他应收款变动原因：主要系期初结转应收项目进度款本期已收到。

(6) 存货变动原因：主要系公司持续加强存货管理，控增量、压存量，多措并举，存货规模同比有所下降。

(7) 其他流动资产变动原因：主要系期末留存的待抵扣增值税进项税同比增加所致。

(8) 固定资产变动原因：主要系报告期内研发中心建设项目已结项，资产达到可使用状态；集成电路产业园项目建设的标准厂房、办公厂房、研发大楼等达到可使用状态，确认固定资产所致。

(9) 在建工程变动原因：主要系集成电路产业园项目中办公楼、综合楼、标准厂房已完工并达到可使用状态，确认为固定资产所致。

(10) 使用权资产变动原因：主要系按月折旧导致减少。

(11) 长期待摊费用变动原因：主要系按月摊销导致减少。

(12) 其他非流动资产变动原因：主要系年初结转在建工程预付款项本期资产已经验收确认固定资产所致。

(13) 短期借款变动原因：主要系报告期内新增银行借款所致。

(14) 应付票据变动原因：主要系本期使用商业汇票支付的货款同比减少所致。

(15) 应付账款变动原因：主要系上期供应商为了提前收回货款给与了较多的回款折扣，本期折扣同比较少，支付货款金额同比减少。

(16) 应付职工薪酬变动原因：主要系根据经营指标完成情况计提的部分年终绩效暂未发放所致。

(17) 应交税费变动原因：主要系第四季度实现的利润同比下降，同时符合研发费用加计扣除的投入同比增加，使期末应交企业所得税同比大幅减少。

(18) 一年内到期的非流动负债变动原因：主要系期初结转的一年内到期的银行借款本金及利息本期已归还。

(19) 其他流动负债变动原因：主要系本期待转销项税同比减少。

(20) 长期借款变动原因：主要系本期新增银行借款所致。

(21) 租赁负债变动原因：主要系根据合同按期支付租金所致。

(22) 长期应付款变动原因：主要系部分项目已完成验收，结转专项应付款导致长期应付款减少。

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

适用 不适用

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) 行业经营性信息分析

适用 不适用

报告期内行业经营性信息分析详见“第三节 管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明”。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1、重大的股权投资

适用 不适用

2、重大的非股权投资

适用 不适用

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2025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2025年12月31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 | 1,600,027,616.44 | 219,824.66 | - | - | 7,328,000,000.00 | 7,385,000,000.00 | -27,616.44 | 1,543,219,824.66 |
| 其中：交易性金融资产 | 1,600,027,616.44 | 219,824.66 | | | 7,328,000,000.00 | 7,385,000,000.00 | -27,616.44 | 1,543,219,824.66 |
| 合计 | 1,600,027,616.44 | 219,824.66 | | | 7,328,000,000.00 | 7,385,000,000.00 | -27,616.44 | 1,543,219,824.66 |

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

5、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|-------------|------|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 成都环宇芯科技有限公司 | 子公司 | 集成电路设计、制造、销售 | 10,000,000.00 | 390,102,287.13 | 142,182,023.89 | 136,424,260.29 | -26,216,145.50 | -28,292,427.01 |

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

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1.行业格局

模拟电路承担着信号采集、放大、转换与电源管理功能，是连接物理世界与数字系统的核心桥梁。与数字集成电路侧重制程微缩不同，模拟芯片设计高度依赖工程师经验，自动化程度较低、辅助工具较少、测试验证周期较长，因此人才培养周期长、技术壁垒高。全球模拟芯片市场经过数十年发展，形成了以德州仪器（TI）、亚德诺（ADI）等国际龙头企业为主导的稳定竞争格局。上述企业凭借丰富的产品谱系、全球化的研产销网络、显著的规模经济效应以及覆盖设计到制造全环节的 IDM 模式，在全球范围内构建了深厚的竞争优势。

近年来，随着国内新能源汽车、工业母机、低空经济、商业航天等新兴产业持续扩容，叠加国家集成电路产业专项政策扶持，国内模拟集成电路设计企业在国产化深化进程中实现稳步发展。2025 年国内模拟芯片企业核心技术自主化水平与产业规模持续提升。但相较于国际龙头，国内企业普遍规模偏小，多采用 Fabless 经营模式，对上游供应链依赖度较高，在全球化研产销布局、全链条质量管理、高端产品性能与可靠性等方面仍存在差距，需通过长期技术深耕逐步缩小综合实力差距。

在国内高可靠领域，电子核心部件呈现“体系化协同、差异化深耕”的稳定格局，信号调理、电机控制、射频微波等细分赛道全谱系国产化布局仍有完善空间，替代需求存在较大缺口。国内相关产业集团与核心科研院所构成行业主导力量，依托国家级科研平台与重大专项实现关键技术突破，各细分赛道均向高可靠、高性能方向持续迭代。其中，磁编码转换器等产品在低空经济、工业机器人等新兴领域加速渗透，相关场景已成为高可靠芯片核心增量来源；抗辐照器件在低轨卫星组网、商业航天等场景形成规模化增长需求。在装备智能化与全链路安全可控双重驱动下，行业头部企业通过垂直整合构建从芯片到系统解决方案的全链条技术壁垒，推动行业向“精尖技术集群化、产业生态闭环化”发展，并持续拓展跨域协同创新技术在新质生产力领域的商业化应用场景。

2.行业发展趋势

(1) 新兴产业催生市场需求

集成电路产业是数字经济核心支柱与新质生产力关键基础，当前人工智能、低空经济、商业航天等新兴产业规模化发展，持续拉动高可靠、高性能集成电路需求增长，进而推动三维异构集成先进封装、全流程抗辐射加固等技术加快迭代升级与工程化落地。在国家政策支持与产业链协同驱动下，国内集成电路产业自主化进程持续深化，高可靠模拟集成电路国产化替代空间广阔。根据 WSTS 最新预测，受新应用拉动，2026 年全球半导体市场规模将同比增长 26.3%至 9750 亿美元，国内模拟集成电路设计行业将受益于行业发展与国产化替代双重红利。

(2) 贸易摩擦带来的国产化机遇和挑战

随着全球产业链重构深化与高端半导体领域技术壁垒持续加码，集成电路国产化已成为保障国家多领域安全的核心基石，行业正加速从“可用替代”向“性能引领”跃迁。海外供应链不确定性持续反向驱动下游领域加速供应链本土化，为国内厂商打开了广阔的国产替代空间，国产模拟芯片在汽车电子、工业控制、商业航天等领域的渗透持续提速，核心品类技术突破显著。政策端，国家集成电路产业投资基金三期与专项产业政策形成协同合力，持续支持核心技术攻关与产业链自主可控建设；制造端，国内主流晶圆厂商持续加码特色工艺产能建设，为国产高可靠模拟芯片、抗辐照器件等产品提供了稳定的自主制造支撑。当前国产高端高可靠模拟芯片已实现多项核心技术突破，部分产品已实现稳定量产，有效填补了国内供应链关键缺口。

同时，国内产业发展仍面临多重挑战：国际巨头长期垄断高端高可靠市场，国内在 EDA 工具、高端特色工艺制造、高精度测试设备等产业链环节仍存在短板；高可靠产品认证鉴定周期长，下游可靠性验证要求严苛，叠加国际厂商专利围堵与价格竞争，企业盈利与研发投入压力持续加大；高可靠市场碎片化特征显著，难以形成消费级规模化效应。产业破局需梯度推进，短期筑牢高可靠优势赛道基本盘，中长期通过工艺—设计协同创新攻克核心技术，构建自主供应链生态，借助 AI 工具加速研发迭代。

未来 3-5 年，国内高可靠模拟芯片核心品类国产化率将持续稳步提升，车规级、高端工业级模拟芯片国产化率有望实现大幅跃升；国内模拟集成电路企业要实现全球市场份额的稳步突破，仍需在核心技术攻坚与产业生态构建中持续发力。综上，模拟集成电路的国产化是一场长期攻坚战，需企业、资本、政策三方协同发力，在持续的技术迭代与市场博弈中构建全链条核心竞争力，最终实现国产高可靠集成电路产业从“替代跟随”向“自主定义、生态引领”的跨越。

（3）良好的产业扶持政策

国家将集成电路产业作为保障国防安全、产业安全与科技自主的战略核心，构建起覆盖顶层规划、专项攻关、财税支持、产业链协同的全维度政策体系，为高可靠模拟集成电路赛道提供长期稳定的政策支持。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》明确指出，要瞄准集成电路等前沿领域，实施一批具有前瞻性、战略性的国家重大科技项目。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要（2026—2030 年）》将集成电路产业提升至国家战略核心位置，明确其为“新兴支柱产业”，并在六大新兴支柱产业中居于首位，规划围绕产业“自主、安全、可控”、技术创新突破、产业链供应链安全稳定等方向作出系统部署，为集成电路产业高质量发展提供了顶层指引与政策支持。相关政策的推出，从制度层面优化了行业生态，为公司及同行业企业创造了有利的发展环境，对公司经营产生积极推动作用。在此背景下，我国集成电路行业迎来前所未有的发展窗口，有助于加速集成电路设计领域的技术迭代与规模提升，形成良性发展循环。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司围绕“国内领先、国际知名的集成电路与系统方案供应商”的战略目标持续发力，专注于高可靠模拟集成电路的设计、封装、测试及销售业务，秉持“创新引领、诚信共赢、高质发展、持续改进”的经营理念，致力于以核心技术的自主创新，为顾客提供满足严苛环境需求的微电子器件与系统级解决方案。

为实现上述愿景，公司在产业布局、市场拓展、研发体系、产品迭代、工艺演进、生态构建及人才建设等方面精准发力，系统推进高质量发展：

1.产业强链：聚焦主责主业，通过科学谋划打通晶圆制造等关键环节的断点，补齐产业链短板，为集成电路产业安全和自主提供坚实支撑。

2.市场拓新：深耕高可靠配套应用市场的同时，紧跟新兴产业趋势，积极布局商业大飞机、商业航天、医疗电子、电网、具身智能机器人、无人机等前沿领域，开辟业绩增长新赛道。

3.研发筑核：构建以“电机控制+信号调理+射频微波”三大系统方案为核心，配套放大器、电源管理、微处理器、专用转换器、接口驱动、射频微波芯片等全品类单芯片的系统级交付能力，打造一体化解决方案供应商品牌。

4.产品扩容：持续扩充产品门类、拓展产品谱系，推出性能更优、质量更稳的集成电路产品，全面满足市场对高可靠、低成本及可持续发展的复合需求。

5.工艺演进：基于现有气密性封装生产线，在巩固一、二代传统封装能力的基础上，深耕三代先进封装技术，并积极向第四代晶圆级先进封装延伸，构建代际衔接的工艺技术梯队。

6.生态筑基：整合建立芯片设计平台、工艺研究平台及封装测试平台，以三大平台为支撑，打造垂直整合的模拟集成电路制造能力，夯实系统级解决方案的底层基础。

7.人才聚峰：拔高人才引进层次，加大对尖端科技人才的吸引力度，持续优化人才结构，提高科研人员占比，以高层次人才队伍激发科技创新活力。

（三）经营计划

√适用 □不适用

公司锚定“打造国内领先、国际知名的集成电路与系统解决方案供应商”战略愿景，以高质量发展为主线，统筹推进六维战略布局：

1. 市场深耕与增量突破

打破既有市场边界，构建“精准对接+多维运营”的市场体系。前端强化产品研发与客户需求的动态适配，后端优化传统与新兴市场的产品铺货路径，通过差异化业务模式提升存量市场渗透率与增量市场占有率，持续巩固并扩大市场份额。

2. 研发提速与技术筑底

打破货架思维，建立“用户牵引+敏捷开发”的研发机制。紧跟特种装备及新兴领域需求，加大研发投入，优化流程管控，缩短新品上市周期。同时深化产学研协同创新，强化抗辐照、RISC-V 架构 MCU、先进封装等技术攻关，加速成果转化与核心技术孵化，构筑高壁垒技术护城河。

3. 智能制造与数智跃升

加大智能制造投入，推动生产工序数字化转型。引入工业互联网与人工智能技术，搭建智能化生产管理平台，实现生产过程实时监控、动态调度与质量追溯，全面提升制造柔性、响应速度与产品良率。

4. 工艺筑基与先进封装

强化基础工艺研究，聚焦新产品工艺适配，提升产品可靠性与稳定性。夯实自主制造工艺根基，加大对异质异构先进封装技术的研发及产业化投入，抢占后摩尔时代技术制高点，提升先进封装领域核心竞争力。

5. 人才强企与价值共创

拓宽“柔性引才+合作引智”通道，吸引高层次科研人才，优化人才队伍结构。以价值创造为导向，健全人才评价与激励机制，完善薪酬福利体系，激发科研人员创新活力，打造高素质、高战斗力的研发梯队。

6. 品牌升级与责任担当

强化品牌宣传与技术成果展示，提升行业知名度与影响力。构建覆盖产品全生命周期的服务体系，提升客户满意度与忠诚度。推动绿色低碳发展，降低能耗与排放，打造企业与员工“共创、共享、共担”的和谐生态，践行科技向善与可持续发展理念。

(四) 其他

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规和中国证监会、上海证券交易所有关规定的要求，取消监事会，由审计委员会全面履行监督职能，进一步优化公司治理结构，提升治理效率。

形成了由股东会、董事会和经理层组成的治理架构，并修定了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事管理办法》《董事会秘书工作制度》《关联交易管理制度》《重大投资管理制度》《对外担保管理制度》《募集资金管理和使用办法》等规章制度，公司建立了完善的内部治理架构和制度体系。报告期内，公司严格执行各项法律法规、规章制度，以及《公司章程》等内部管理制度，股东会、董事会和经理层规范运作，保障了公司和股东的合法权益。

1. 关于股东和股东会，公司严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》《股东会议事规则》的规定和要求召集、召开股东会，公司确保股东特别是中小股东充分行使合法权利，特别是确保中小股东享有平等地位并能行使自己的权利。报告期内，公司股东会召集、召开符合有关规定，表决程序合法有效。

2. 关于董事和董事会，公司严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》《董事会议事规则》的规定和要求召集、召开董事会会议，公司现任董事7名，其中独立董事3名，职工董事1名。公司董事会人数和人员构成符合相关规定，董事会下设提名委员会、审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会。

报告期内，董事会严格执行股东会决议，全体董事均能做到忠实守信、勤勉尽责，切实维护了公司和股东的合法权益，董事会下设的4个委员会认真履行职责，发挥专业优势，审计委员会全面履职监督职责，推动董事会的决策更加规范、高效、科学。

3. 关于信息披露与投资者关系，公司严格按照《公司法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《公司章程》和《信息披露管理制度》等有关规定，确保信息披露真实、准确、完整、及时和公平，使所有投资者能够平等地获得公司信息，上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）为公司指定信息披露网站，上海证券报为公司指定信息披露媒体。

公司制定了《投资者关系管理制度》，通过接待投资者来访、电话咨询、邮件咨询、上证 e 互动等多种方式加强与投资者的沟通，持续加强与投资者的沟通交流，切实做好投资者关系管理工作。公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

四、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

五、董事和高级管理人员的情况

(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及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 年初持股数 | 年末持股数 | 年度内股份增减变动量 | 增减变动原因 | 报告期内从公司获得的税前薪酬总额(万元) | 是否在公司关联方获取薪酬 |
|-----|----------|----|----|----------|---------|-------|-------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 朱枝勇 | 董事 | 男 | 50 | 2021年6月 | 2024年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 0 | 是 |
| | 董事长 | | | 2024年7月 | 2027年7月 | | | | | | |
| 赵晓辉 | 副董事长 | 男 | 51 | 2024年7月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 97.31 | 否 |
| 胡锐 | 董事、总经理 | 男 | 44 | 2024年7月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 91.85 | 否 |
| | 核心技术人员 | | | 2021年6月 | / | | | | | | |
| 冯伟 | 职工董事 | 女 | 44 | 2025年6月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 44.22 | 否 |
| 乔晓林 | 独立董事(离任) | 男 | 66 | 2021年6月 | 2025年6月 | 0 | 0 | 0 | / | 3 | 否 |
| 嵇保健 | 独立董事 | 男 | 45 | 2021年6月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 6 | 否 |
| 董延安 | 独立董事 | 男 | 53 | 2022年1月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 6 | 否 |
| 郑世红 | 独立董事 | 男 | 51 | 2021年6月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 6 | 否 |
| 刘宗永 | 总法律顾问 | 男 | 60 | 2022年12月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 78.45 | 否 |
| 刘健 | 副总经理 | 男 | 51 | 2021年6月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 80.11 | 否 |
| 唐拓 | 副总经理 | 男 | 52 | 2021年6月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 80.68 | 否 |
| 刘岗岗 | 副总经理 | 男 | 40 | 2022年12月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 72.76 | 否 |
| 段方 | 副总经理 | 男 | 36 | 2024年7月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 74.44 | 否 |
| 张博学 | 总会计师 | 男 | 41 | 2024年7月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 65.22 | 否 |
| | 董事会秘书 | | | 2024年12月 | 2027年7月 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------|---|----|----------|---------|---|---|---|---|--------|---|
| 夏良 | 总经理助理、核心技术人员 | 男 | 43 | 2020年11月 | / | 0 | 0 | 0 | / | 60.55 | 否 |
| 唐毓尚 | 副总工程师、南京研发中心主任 | 男 | 49 | 2024年12月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 64.57 | 否 |
| | 核心技术人员 | | | 2021年6月 | / | | | | | | |
| 李平 | 副总工程师、研发三部部长 | 男 | 39 | 2024年11月 | 2027年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 44.88 | 否 |
| | 核心技术人员 | | | 2021年6月 | / | | | | | | |
| 李政 | 研发一部部长、核心技术人员 | 男 | 37 | 2021年1月 | / | 0 | 0 | 0 | / | 40.87 | 否 |
| 李雪 | 科技部部长 | 女 | 40 | 2024年11月 | / | 0 | 0 | 0 | / | 45.57 | 否 |
| | 核心技术人员 | | | 2021年1月 | / | | | | | | |
| 合计 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 962.48 | / |

注释：朱枝勇为外部委派的董事，不在公司领薪。

| 姓名 | 主要工作经历 |
|-----|---|
| 朱枝勇 | 朱枝勇先生，董事长，1976年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师职称。1997年8月至2009年2月，在中国振华担任技术中心办事员，生产运行部办事员、主任科员职务；2009年3月至2018年8月，在振华科技担任发展改革部副部长、规划科技部部长职务；2018年9月至2023年10月担任中国振华总经理助理职务；2023年10月至今担任中国振华副总经理职务；2019年4月至2021年6月在振华风光有限担任董事职务；2021年6月2024年7月担任公司董事职务；2024年7月至今担任公司董事长职务。 |
| 赵晓辉 | 赵晓辉先生，副董事长，1975年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，正高级工程师职称。2009年3月至2011年 |

| | |
|-----|--|
| | 2月，在中国电科集团第四十七研究所担任科技处处长职务；2011年2月至2011年10月，在中国电科集团第四十七研究所担任规划发展处处长职务；2011年10月至2016年5月，在振华风光有限担任常务副总经理职务；2016年5月至2021年6月在振华风光有限担任总经理职务；2019年4月至2021年6月在振华风光有限担任董事、总经理职务；2021年6月至2024年6月担任公司董事、总经理职务；2024年7月至今担任公司副董事长职务。 |
| 胡 锐 | 胡锐先生，董事、总经理，1982年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，高级工程师职称。2005年7月至2016年8月，在公司担任电子科研所技术员、技术研发部副部长、质量检验部部长、科技部部长、总经理助理职务；2016年8月至2021年6月在振华风光有限担任副总经理职务；2021年6月至2024年6月担任公司副总经理职务并担任公司董事会秘书职务；2024年7月至2024年12月担任公司董事、总经理、董事会秘书职务；2024年12月至今担任公司董事、总经理职务。 |
| 冯 伟 | 冯伟女士，职工董事，1982年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，中级工程师职称。2003年7月至2024年7月，历任成都华微科技股份有限公司科技质量部项目专员、总工程师办公室副主任、主任、科技质量部主任、保密办公室主任、总裁助理、总经理助理、工会主席、副总经理。2024年6月至今担任公司党委副书记、纪委书记。2025年6月至今担任公司职工董事职务。 |
| 嵇保健 | 嵇保健先生，独立董事，1981年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，研究员。2002年7月至2004年8月，在江苏华盛信息科技有限公司担任工程师职务；2004年9月至2007年7月，在南京航空航天大学电力系统及自动化专业硕士研究生学习；2007年4月至2018年6月，在南京工业大学担任教师（其中2010年9月至2012年7月，在东南大学电气工程专业博士研究生学习）；2018年6月至今，在南京理工大学担任教师；2021年6月至今，在本公司担任独立董事。 |
| 董延安 | 董延安先生，独立董事，1973年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1997年7月至2007年10月，在四川轻化工大学任教，2007年10月至今在贵州财经大学任教，2009年至2012年，在中国政府审计研究中心担任特约研究员；2011年至2017年，担任贵州财经大学省重点学科会计学学科带头人；2012年至2017年，担任贵州省高校哲学社会科学学术带头人；2014年至2018年，在美国注册管理会计师协会(IMA)担任中国教指委委员；2016年12月至2023年5月，在贵州信邦制药股份有限公司(002390.SZ)担任独立董事；2016年12月至2023年5月，在贵州信邦制药股份有限公司(002390.SZ)担任独立董事；2024年1月至2024年7月，在贵州捷盛钻具股份有限公司，担任独立董事；2024年5月至2025年6月，在贵安新区产业发展控股集团有限公司，担任外部董事；2024年5月至2025年6月，在贵州贵安发展集团有限公司，担任外部董事。 2020年1月至今，在贵黔国际医院管理有限公司担任外部董事；2023年8月至今，在贵州双龙航空港开发投资（集团）有限公司，担任外部董事；2023年12月至今，在贵州双龙航空港产业发展（集团）有限公司，担任外部董事；2025年12月-至今，在贵阳产业发展控股集团有限公司，担任外部董事。 截至目前，董延安先生担任3家公司独立董事：2021年8月至今，在贵州省交通规划勘察设计研究院股份有限公司(603458.SH)担任独立董事；2022年10月至今，在贵州南方乳业股份有限公司担任独立董事；2022年1月至今，在本公司担任独立董事。 |
| 郑世红 | 郑世红先生，独立董事，1975年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，一级律师，贵州财经大学法律硕士研究生导师、客座教授。1994年7月至1999年3月，在贵州柴油机厂担任技术员；1999年4月至2006年7月，在贵州朝华明鑫律师事务所担任实习律师、律师；2006年8月至2007年7月，在贵州业之丰律师事务所担任律师、合伙人；2007年8月至2016年5月，在贵州天一一致和律师事务所担任律师、合伙人；2016年6月至今，在国浩律师（贵阳）事务所担任律师、合伙人、管理合伙人、主任；2021年6月 |

| | |
|-----|--|
| | 至今，在本公司担任独立董事。 |
| 刘宗永 | 刘宗永先生，总法律顾问，1966年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，高级工程师职称。1986年7月至2013年1月，在中国振华永光电子厂担任车间工艺员、产品负责人、车间副主任、研究所副所长、研究所所长、副总工程师、副总经理、总工程师职务；2013年1月至2017年12月，在贵州中电振华精密机械有限公司担任副总经理、总经理职务；2017年12月至2018年9月在振华风光有限担任党委副书记职务；2018年9月至2021年6月，任党委副书记、纪委书记、工会主席职务；2021年6月至2022年10月，任公司党委副书记、纪委书记、工会主席职务；2022年10月至2023年12月担任公司党委副书记、纪委书记、工会主席、总法律顾问职务。2023年12月至今担任公司党委副书记、纪委书记、工会主席、总法律顾问、首席合规官职务；2024年7月至今担任公司工会主席、总法律顾问、首席合规官、副调研员职务。 |
| 刘健 | 刘健先生，副总经理，1975年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，中级经济师职称。1998年8月至2016年8月，在中国振华集团永光电子有限公司担任技术员、处长、总经理助理职务；2016年8月至2021年6月在振华风光有限担任副总经理职务；2021年6月至今担任公司副总经理职务。 |
| 唐拓 | 唐拓先生，副总经理，1974年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，正高级工程师职称。2008年2月至2015年5月，在中国电子科技集团公司第47研究所担任科技处副处长、市场部副主任、封装中心主任（主持工作）、党委办公室组织员职务；2015年5月至2016年6月，在成都华微电子科技股份有限公司担任质量部副部长职务；2016年6月至2018年9月，在振华风光有限担任副总工程师兼科技部部长、总经理助理兼生产运行部部长职务；2018年10月至2021年6月在振华风光有限担任副总经理职务；2021年6月至今担任公司副总经理职务。 |
| 刘岗岗 | 刘岗岗先生，副总经理，1986年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师职称。2013年3月至2018年9月，在振华风光有限担任二车间技术员、二车间挂职副主任、质量管理部副部长(主持工作)、质量管理部部长、总经理助理职务；2018年9月至2021年6月在振华风光有限担任见习副总经理职务；2021年6月至2022年12月，担任公司见习副总经理；2022年12月至今担任公司副总经理职务。 |
| 段方 | 段方先生，副总经理，1989年5月出生，中国国籍，大学本科学历，硕士学位，高级工程师。2012年5月至2014年6月，在振华风光有限担任技术员，2014年6月至2022年10月，在公司担任设计研发部挂职副部长、科技部副部长、科技部副部长（主持工作）、科技部部长、总经理助理职务，2023年1至2024年6月，在公司担任见习副总经理职务；2024年7月至今担任公司副总经理职务。 |
| 张博学 | 张博学先生，总会计师、董事会秘书，1985年1月出生，中国国籍，硕士研究生学历，高级会计师职称。2013年6月至2020年12月，在中国振华电子集团有限公司任财务资产部办事员、高级业务经理，2021年1月至2024年6月，在振华风光担任副总会计师兼财务资产部部长；2024年7月至2024年12月担任公司总会计师职务；2024年12月至今担任公司总会计师、董事会秘书职务。 |
| 夏良 | 夏良先生，1983年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，总经理助理，封装方向负责人。2007年3月至2014年6月，在三星苏州公司工程部PKG担任技术经理；2014年6月至2019年6月，在三星西安分公司PKG技术部担任高级工程经理；2019年7月至2020年4月，在北京紫光存储科技有限公司担任封装开发部门总监；2020年5月至2020年10月，担任公司副总工程师，封装专业技术负责人；2020年11月至今担任公司总经理助理、封装方向负责人。 |
| 唐毓尚 | 唐毓尚先生，1977年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，副总工程师兼南京研发中心主任，产品研发总负责人。 |

| | |
|---------|--|
| | 2001年7月至2010年1月，在成都华微电子科技股份有限公司担任项目经理；2010年2月至2014年9月，在成都环宇芯科技有限公司担任技术总监；2014年10月至2017年8月，在成都科成创芯科技有限公司担任项目经理；2017年9月至2018年6月，在中国工程物理研究院微系统与太赫兹研究中心模拟IC部担任经理；2018年7月2024年11月，担任公司副总工程师，产品研发总负责人；2024年12月至今担任公司副总工程师兼南京研发中心主任。 |
| 李平 | 李平先生，1987年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，高级工程师，副总工程师兼研发三部部长，系统封装集成电路方向负责人。2017年8月至2020年12月，担任公司设计研发部技术员；2021年1月至2024年10月，担任公司研发三部部长，系统封装集成电路方向负责人。2025年6月至今，担任贵阳市科学技术协会第九届委员会副主席（兼），2024年11月至今担任公司副总工程师兼研发三部部长。 |
| 李政 | 李政先生，1989年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，研发一部部长，放大器方向负责人。2012年5月至2016年1月，担任公司设计研发部技术员；2016年1月至2020年12月，担任公司设计研发部副部长；2021年1月至今，担任公司研发一部部长。 |
| 李雪 | 李雪女士，1987年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，高级工程师，科技部部长，轴角转换器、接口驱动方向负责人。2013年7月至2020年8月，担任航天科技集团第九研究院北京微电子技术研究所高级工程师；2020年9月至2020年12月，担任公司设计研发部轴角转换器方向负责人；2021年1月2024年10月，担任公司研发二部部长，轴角转换器、接口驱动方向负责人；2024年11月至今担任公司科技部部长。 |
| 乔晓林（离任） | 乔晓林先生，独立董事，1960年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1976年2月至1979年10月，在陕西省宝鸡市渭滨区石坝河公社王家河大队担任会计；1979年11月至1980年7月，为甘肃省军区独立师战士；1980年8月至1982年7月，在高级军械学校弹药专业中专学习；1982年8月至1990年7月，在军械技术学院担任教员（其中1983年8月至1987年7月，在军械技术学院弹丸引信专业本科学习）；1990年8月至1993年7月，在总后军械部担任助理员；1993年8月至1998年3月，在总参装备部担任参谋；1998年4月至2012年3月，在总装计划部担任参谋、副局长（其中1997年9月至1999年7月，在海军工程学院财务管理专业本科学习；1999年9月至2002年7月，在海军工程学院管理工程硕士研究生学习）；2012年4月至2015年9月，在总装《装备》杂志社担任社长；2015年10月至今在全国工商联科技装备业商会担任秘书长；2018年12月至2022年4月，在湖北久之洋红外系统股份有限公司担任独立董事（300516.SZ）。任期内，乔晓林先生担任3家公司独立董事：2019年10月至今，在朝阳微电子科技股份有限公司担任独立董事；2020年12月至今，在北京新雷能科技股份有限公司担任独立董事（300593.SZ）；2021年6月至2025年6月，担任公司独立董事。 |

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------------|---------------------|------------|----------|--------|
| 朱枝勇 | 中国振华电子集团有限公司 | 副总经理 | 2023年10月 | 至今 |
| 赵晓辉 | 中国振华电子集团有限公司 | 总经理助理 | 2024年6月 | 至今 |
| 胡锐 | 贵州风光智管理咨询合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人 | 2019年5月 | 至今 |
| 刘健 | 贵州风光芯管理咨询合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人 | 2019年5月 | 至今 |
| 在股东单位任职情况的说明 | 无 | | | |

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|---------|----------------------------------|------------|----------|---------|
| 董延安 | 贵州省交通规划勘察设计研究院股份有限公司 (603458.SH) | 独立董事 | 2021年8月 | 至今 |
| | 贵黔国际医院管理有限公司 | 外部董事 | 2020年1月 | 至今 |
| | 贵州双龙航空港开发投资（集团）有限公司 | 外部董事 | 2023年8月 | 至今 |
| | 贵州南方乳业股份有限公司 | 独立董事 | 2022年10月 | 至今 |
| | 贵州财经大学 | 老师 | 2007年10月 | 至今 |
| | 贵安新区产业发展控股集团有限公司 | 外部董事 | 2024年5月 | 2025年6月 |
| | 贵州双龙航空港产业发展（集团）有限公司 | 外部董事 | 2023年12月 | 至今 |
| | 贵州贵安发展集团有限公司 | 外部董事 | 2024年5月 | 2025年6月 |
| | 贵阳产业发展控股集团有限公司 | 外部董事 | 2025年12月 | 至今 |
| 嵇保健 | 南京理工大学 | 老师 | 2018年6月 | 至今 |
| 乔晓林（离任） | 朝阳微电子科技股份有限公司 | 独立董事 | 2019年10月 | 至今 |
| | 北京新雷能科技股份有限公司 (300593.SZ) | 独立董事 | 2020年12月 | 至今 |
| | 全国工商联科技装备业商会 | 秘书长 | 2015年10月 | 至今 |
| 郑世红 | 国浩律师（贵阳）事务所 | 律师、合伙人、管 | 2016年6月 | 至今 |

| | | | | |
|--------------|---------------|---------|---------|----------|
| | | 理合伙人、主任 | | |
| 朱枝勇 | 振华研究院(贵阳)有限公司 | 执行董事 | 2024年4月 | 2025年10月 |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无 | | | |

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| | |
|---|--|
| 董事、高级管理人员薪酬的决策程序 | 公司薪酬与考核委员会对董事、高级管理人员的薪酬政策及方案进行研究和审查，公司高级管理人员报酬由公司董事会确定，公司董事报酬由公司股东会确定。 |
| 董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避 | 是 |
| 薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况 | 2025年4月18日，董事会薪酬与考核委员会审议了《2025年度董事薪酬的议案》《2025年度高级管理人员薪酬的议案》，发表了同意意见并提交董事会审议。同意公司董事、高级管理人员2025年度薪酬方案，并分别提交董事会、股东大会审议。 |
| 董事、高级管理人员薪酬确定依据 | 独立董事享有固定金额的独立董事津贴，在公司担任具体职务的非独立董事，执行所任职岗位的薪酬标准，其他未在公司任职的非独立董事不享有津贴；高级管理人员根据其在公司所任职岗位，并按公司相关薪酬与绩效考核管理制度考核后领取薪酬。 |
| 董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况 | 报告期内，公司董事和高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。 |
| 报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计 | 706.04 |
| 报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计 | 256.44 |
| 报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况 | 2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司非独立董事和高级管理人员依据公司相关薪酬与绩效考核规定获得相应的薪酬，绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。 |
| 报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排 | 2025年度，领取独立董事津贴的独立董事及未在公司领取薪酬的非独立董事不适用相关规定，在公司领取薪酬的非独立董事、高级管理人员，采取了薪酬递延支付安排，其中绩效薪酬按照三年期进行递延支付。 |
| 报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况 | 不适用 |

(四) 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 |
|-----|-------|------|------|
| 乔晓林 | 独立董事 | 离任 | 个人原因 |
| 冯伟 | 职工董事 | 选举 | 工作调动 |

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

| 董事姓名 | 是否独立董事 | 参加董事会情况 | | | | | | 参加股东会情况 |
|-------------|--------|------------|--------|-----------|--------|------|---------------|----------|
| | | 本年应参加董事会次数 | 亲自出席次数 | 以通讯方式参加次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未亲自参加会议 | 出席股东会的次数 |
| 朱枝勇 | 否 | 6 | 6 | 2 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 赵晓辉 | 否 | 6 | 6 | 2 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 胡锐 | 否 | 6 | 6 | 2 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 董延安 | 是 | 6 | 6 | 3 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 郑世红 | 是 | 6 | 6 | 4 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 嵇保健 | 是 | 6 | 6 | 5 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 冯伟 | 否 | 5 | 5 | 2 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 乔晓林 (离任) | 是 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 否 | 1 |

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

| | |
|----------------|---|
| 年内召开董事会会议次数 | 6 |
| 其中：现场会议次数 | 1 |
| 通讯方式召开会议次数 | 0 |
| 现场结合通讯方式召开会议次数 | 5 |

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

| 专门委员会类别 | 成员姓名 |
|----------|-------------------|
| 审计委员会 | 董延安、郑世红、冯伟 |
| 提名委员会 | 郑世红、胡锐、嵇保健 |
| 薪酬与考核委员会 | 胡锐、郑世红、嵇保健 |
| 战略委员会 | 朱枝勇、赵晓辉、胡锐、嵇保健、冯伟 |

(二) 报告期内审计委员会召开4次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------------|---|-----------------------|----------|
| 2025-04-18 | 审议以下议案:《2024年年度报告及摘要》《2024年度利润分配预案》《2024年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《2024年第四季度计提资产减值准备的议案》《2025年第一季度报告》《2025年第一季度计提资产减值准备的议案》《2024年度会计师事务所履职情况评估报告》《董事会审计委员会监督大信会计师事务所(特殊普通合伙)的履职情况报告》《2024年度董事会审计委员会履职报告》《2024年度内控自评报告》 | 各项议案均审议通过,不存在否决议案的情况。 | 无 |
| 2025-06-24 | 审议《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》 | 议案审议通过,不存在否决议案的情况。 | 无 |
| 2025-08-20 | 审议以下议案:《2025年半年度报告及摘要》《2025年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《关于中国电子财务有限责任公司2025年半年度风险评估报告》《2025年第二季度计提资产减值准备的议案》 | 各项议案均审议通过,不存在否决议案的情况。 | 无 |
| 2025-10-23 | 审议以下议案:《2025年第三季度报告》《关于2025年第三季度计提资产减值准备的议案》《关于续聘会计师事务所的议案》 | 各项议案均审议通过,不存在否决议案的情况。 | 无 |

(三) 报告期内战略委员会召开1次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|-------------|-----------------|--------------------|----------|
| 2025年12月23日 | 审议《关于募投项目延期的议案》 | 议案审议通过,不存在否决议案的情况。 | 无 |

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开2次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------------|---|-------------------|----------|
| 2025年4月18日 | 审议以下议案:《2025年度董事薪酬的议案》;《2025年度高级管理人员薪酬的议案》 | 议案审议通过,不存在否决议案的情况 | 无 |
| 2025年12月3日 | 审议以下议案:《贵州振华风光半导体股份有限公司2025年公司领导班子成员业绩合同的议案》;《贵州振华风光半导体股份有限公司2024年度企业经营业绩考核的议案》 | 议案审议通过,不存在否决议案的情况 | 无 |

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

| | |
|------------------------|--------|
| 母公司在职员工的数量 | 702 |
| 主要子公司在职员工的数量 | 153 |
| 在职员工的数量合计 | 855 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 | 564 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数 |
| 生产人员 | 232 |
| 销售人员 | 60 |
| 技术人员 | 385 |
| 财务人员 | 17 |
| 行政人员 | 161 |
| 合计 | 855 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 博士研究生 | 8 |
| 硕士研究生 | 154 |
| 本科 | 484 |
| 专科 | 144 |
| 高中及以下 | 65 |
| 合计 | 855 |

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司按照国家相关法律法规，结合公司发展实际，建立了科学、合理且具有市场竞争力的薪酬体系，并实行全员绩效考核管理，员工薪酬收入与工作业绩紧密相关，坚持“薪酬激励靠贡献”、“以业绩为导向，合理拉开收入差距”的总体原则。公司薪酬结构由基本工资、绩效薪酬、其他补贴及年终绩效薪酬构成的多元化薪酬，基本工资根据岗位价值、员工能力及市场水平确定；绩效薪酬与个人、团队及公司整体业绩挂钩，体现多劳多得的激励原则；其他补贴包括职称补贴、职业技能补贴、通讯补贴等，保障员工个人薪酬待遇。公司依法为员工缴纳社会保险和住房公积金，此外，还提供了企业年金、年度体检、职工大病互助补贴等多元化福利，全面保障员工的权益，提升员工的归属感和满意度。

(三) 培训计划

适用 不适用

为实现公司战略目标，公司分层分类对各类人才进行培训，提升员工综合素养和履职能力。构建了“内培+外培+专项培训+人才结对”四维培养体系，实现培训工作全域覆盖与精准赋能。课程涵盖专业技能、管理能力、职业素养等核心领域，通过“请进来”与“走出去”相结合的模式，全方位拓宽员工成长路径。针对新员工打造“融入计划”，启动导师带徒专项活动，精选业务骨干、技术能手担任导师，通过“一对一”指导、岗位实操帮扶等方式加速青年员工成才；创新开

展“一线听音，凝聚新声”职工意见征集活动，深入基层收集培训需求、成长困惑等意见，为人才培训计划优化、人才培养方案调整提供支撑，推动培训工作从“大水漫灌”向“精准滴灌”转变。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证监会《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的有关规定，公司已在《公司章程》中对利润分配的决策、原则、方式、现金分红条件及比例、发放股票股利的具体条件、利润分配的期间间隔、差异化分红政策、利润分配政策的调整等事项进行了明确规定。

公司的利润分配应兼顾对投资者的合理投资回报以及公司的可持续发展，利润分配政策应保持连续性和稳定性；公司优先采用现金分红的利润分配方式。公司制定了《贵州振华风光半导体股份有限公司上市后未来三年股东回报规划》：公司股东回报规划应充分考虑和听取股东（特别是公众投资者）、独立董事和监事的意见；公司具备现金分红条件的，公司应当采取现金方式分配股利，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。公司在实际分红时具体所处阶段，由公司董事会根据具体情形确定。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前述规定处理。

公司2025年利润分配预案：本次公司拟向全体股东每10股派发现金红利1.70元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本200,000,000股，以此计算合计拟派发现金红利34,000,000.00元（含税），占公司2025年度归属于上市公司股东净利润的20.00%。公司不进行资本公积转增股本，不送红股。如在利润分配公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。如后续总股本发生变化，将另行公告具体调整情况。公司2025年度利润分配预案已经公司第二届董事会第十一次会议审议通过，尚需提请公司2025年年度股东会审议通过。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|------------------------------------|----------------|
| 每 10 股送红股数（股） | 0 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 1.70 |
| 每 10 股转增数（股） | 0 |
| 现金分红金额（含税） | 34,000,000.00 |
| 合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 170,040,775.08 |
| 现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 20.00 |
| 以现金方式回购股份计入现金分红的金额 | 0 |
| 合计分红金额（含税） | 34,000,000.00 |
| 合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 20.00 |

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| 最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 170,040,775.08 |
| 最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润 | 948,625,953.20 |
| 最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1) | 207,200,000.00 |
| 最近三个会计年度累计回购并注销金额(2) | - |
| 最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2) | 207,200,000.00 |
| 最近三个会计年度年均净利润金额(4) | 356,115,690.11 |
| 最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4) | 58.18 |
| 最近三个会计年度累计研发投入金额 | 468,663,061.05 |
| 最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%) | 15.26 |

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

适用 不适用

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员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

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司对高级管理人员的考评由公司董事会薪酬与考核委员会组织实施，拟订高级管理人员薪酬考核方案，方案综合考虑公司战略执行情况、年度经营成果、未来可持续发展性等，结合公司高级管理人员的相关考核管理办法，对高级管理人员进行综合考评。针对公司研发能力提升，对高级管理人员制定了专项工作任务，经董事会与薪酬委员会考核，给予高级管理人员相应的专项奖励激励。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，振华风光严格遵循《企业内部控制基本规范》及相关指引要求，持续深化内部控制体系建设，进一步提升了制度的执行力、穿透力和有效性。一是治理结构层面，积极响应新《公司法》实施要求，取消监事会，将相关监督职能整合到审计委员会，同步修订了公司章程及相关议事规则，精简了治理层级，提交了决策效率。二是完善权限方面，进一步厘清党委会、董事会、经理层等决策主体在重大决策中的决策权限、机制和权责边界，发布实施公司《各治理主体权限清单》。三是制度建设方面，公司进一步健全完善全链条全过程的七位一体大风控管理体系，筑牢风险、合规、内控、法治、审计、投资后评价和违规追责集约化管控意识，并完成 88 个制度的修订。强化重点业务、核心领域和关键环节的流程管控，深化流程和制度有效性评价，持续提升内控执行效能。

报告期内，公司内部控制体系有效运行，未发现内部控制重大缺陷。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司持续将党的领导融入子公司治理各环节、各方面，建立《子公司党支部“三重一大”提级管理决策事项清单》，进一步为子公司高质量发展提供坚强政治保证和组织保证；同时强化对子公司的经营考核，督导完成年度经营指标及重点工作任务，推动子公司契合公司的整体运营节奏，进一步提升子公司合规管理水平和助力业务持续稳定发展。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年度内部控制的有效性进行了审计，并出具了《贵州振华风光半导体股份有限公司内部控制审计报告》，根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合振华风光内部控制制度和评价办法，认为公司 2025 年 12 月 31 日已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，不存在非财务报告内部控制重大缺陷。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、董事会有关 ESG 情况的声明

公司严格遵照上海证券交易所科创板相关监管要求，统筹推进公司环境、社会及治理（ESG）体系建设与管理工作，将 ESG 发展理念深度融入公司经营发展全流程，切实履行上市公司社会责任。

公司建立了决策层、管理层、执行层三级 ESG 治理架构，明确董事会及下设专门委员会的核心管理职责，将 ESG 关键绩效纳入高级管理人员业绩评价体系，推动 ESG 管理要求全面落地。报告期内，董事会统筹推进绿色生产、科技创新、合规经营、员工权益保障、供应链管理等多项 ESG 工作，持续完善 ESG 风险识别、评估与应对机制，积极回应股东、客户、员工、监管机构等各利益相关方的核心诉求。

董事会已审议公司 2025 年度 ESG 报告，保证报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。未来，公司将持续优化 ESG 治理体系，提升 ESG 管理精细化水平，以高质量 ESG 实践推动公司可持续、高质量发展。

十七、ESG 整体工作成果

适用 不适用

2025 年，公司坚守企业担当，将可持续发展理念深度融入企业治理、生产经营与产业发展全流程，统筹推进公司治理、绿色发展、创新赋能、社会责任四大维度工作，ESG 管理体系持续完善，实践成效全面彰显。

公司治理层面，坚持党建领航促发展，构建权责清晰、运转高效的三级 BSG 治理架构，严格规范法人治理运作，强化内控体系建设与内部审计监督，严守合规经营底线。持续深化商业道德与廉洁文化建设，健全投资者沟通与权益保障机制，全面提升公司治理规范化、透明化水平，筑牢企业可持续发展的治理根基。

绿色发展层面，锚定国家“双碳”战略目标推进绿色智造，完善环境管理体系，严格落实生态环保合规要求。强化能源、水资源集约高效利用，构建污染物全流程管控机制，健全环境风险应急处置体系，推动生产运营与生态环境保护协同共进，绿色生产能力稳步提升。

创新与供应链层面，坚持创新驱动发展战略，深化产学研企协同创新，强化知识产权全链条保护与管理。严守产品品质安全底线，优化客户服务与数据安全保障体系：构建可持续供应链管理新模式，强化供应商全流程管控与 ESG 协同发展，保障产业链供应链安全稳定。

社会责任层面，秉持“以人为本”的原则，健全员工权益保障、职业发展与职业健康安全体系，构建和谐稳定劳动关系。积极履行企业社会责任，扎实推进乡村振兴工作，广泛开展公益志愿服务，以实际行动回馈社会。

具体信息详见公司同日披露的《贵州振华风光半导体股份有限公司 2025 年度环境、社会和公司治理(ESG)报告》。

(一) 本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

适用 不适用

具体信息详见公司同日披露的《贵州振华风光半导体股份有限公司 2025 年度环境、社会和公司治理 (ESG) 报告》。

(二) 本年度 ESG 评级表现

适用 不适用

| ESG 评级体系 | ESG 评级机构 | 公司本年度的评级结果 |
|---------------|----------------|------------|
| 华证 ESG 评级体系 | 上海华证指数信息服务有限公司 | A |
| 中诚信 ESG 评级体系 | 中诚信国际信用评级有限公司 | A+ |
| Wind ESG 评级体系 | 万得信息技术股份有限公司 | A |

(三) 本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

适用 不适用

十八、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

十九、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

公司是从事高可靠集成电路设计、封装、测试及销售为一体的科技型企业,目前已形成 400 余款产品,服务于 800 余家用户单位,广泛应用于高可靠领域。随着产业规模的不断扩大,公司建立了贵阳、成都、西安、南京、上海“五地一体”研发区域格局,报告期内,公司成功中标 4 项国家重大项目,获得了 1 项贵州省第一届专利优秀奖;1 项科研成果通过成果鉴定,创新技术水平达到国内领先;顺利通过贵州省 2025 年企业研发创新扶持及科技型“三上”企业培育认定;企业创新博士站荣获贵州省优秀博士站;“集成电路制造业中试平台”入选 2025 年贵州省制造业中试平台。

(二) 推动科技创新情况

公司严格遵循《中华人民共和国公司法》等法律法规,坚持走技术创新与产业发展的协同之路,精准对接国家重大工程配套及以“新基建”为代表的国民经济主战场双重市场需求。公司以市场需求和技术演进为双重牵引,依托自主研发持续锻造核心竞争力,推动实现可持续高质量发展。为此,公司持续实施《科技创新管理办法》,深入推进科技体制改革,持续加大科技投入,不断提升产业发展的现代化、数字化及智能化水平。

2025 年,公司进一步强化研发投入,坚持以市场与技术需求为导向,紧扣芯片国产化的核心任务,持续开展自主产品研制,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。同时，公司持续优化涵盖芯片设计、筛选及辐照试验验证的全流程抗辐照产品研发与评价体系，推动公司从单一产品供应商向系统级解决方案提供商转型，为长远发展奠定坚实基础。

(三) 遵守科技伦理情况

公司始终坚持科技创新与伦理责任并重，将科技伦理治理贯穿于技术研发、产品应用及业务发展的全过程，确保各项经营活动符合国家法律法规及行业伦理规范。报告期内，公司持续完善科技伦理审查机制，围绕数据安全、隐私保护及技术应用的社会影响等方面，对研发项目实施全周期伦理风险评估，确保技术成果服务于社会可持续发展。在知识产权管理方面，公司严格执行专利申请审批流程，制定并落实《知识产权合规管理手册》，杜绝开发或使用可能对自然环境、生命健康、公共安全构成威胁或违背伦理道德的技术。同时，公司积极履行企业社会责任，通过开展全员伦理培训、参与行业标准制定等方式，强化员工伦理意识，推动产业链协同治理。

目前，公司已通过第三方权威机构的知识产权体系认证，未来将持续优化科技伦理治理体系，坚守科技向善理念，为半导体行业的高质量发展提供实践参考。

(四) 数据安全与隐私保护情况

报告期内，公司持续完善《信息数据安全管理制度》《信息网络安全管理制度》《网络信息安全应急响应预案》等一系列信息安全规章制度；严格实行信息网络分区、分域、隔离管控策略，加强区域间数据流量监控和访问控制策略，构建横向到边、纵向到底的信息安全技术防御体系；针对终端用户数据安全，贯彻“数据不落地”管控方针，利用虚拟化技术实现终端数据集中存储、管理；全年定期开展网络安全应急响应演练 10 次，外部邮箱钓鱼邮件专项演练 1 次，检验公司信息安全应急响应体系的同时持续加强员工信息安全防范意识。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

| 类型 | 数量 | 情况说明 |
|-----------|----------|--------------------------------|
| 对外捐赠 | | |
| 其中：资金（万元） | | |
| 物资折款（万元） | 39.95 万元 | 购买土鸡蛋、香柚、香菇、百香果、米糕、花生、菜籽油等助农产品 |
| 公益项目 | | |
| 其中：资金（万元） | | |
| 救助人数（人） | | |
| 乡村振兴 | | |
| 其中：资金（万元） | | |
| 物资折款（万元） | | |
| 帮助就业人数（人） | | |

1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

报告期内，公司助力乡村振兴，统一购买土鸡蛋、香柚、香菇、百香果、米糕、花生、菜籽油等助农产品共计 39.95 万元。

2. 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

| 扶贫及乡村振兴项目 | 数量/内容 | 情况说明 |
|-----------|----------|------------------|
| 总投入（万元） | | |
| 其中：资金（万元） | | |
| 物资折款（万元） | 39.95 万元 | 购买土鸡蛋、香柚、香菇、百香果、 |

| | | |
|------------------------|--|----------------|
| | | 米糕、花生、菜籽油等助农产品 |
| 惠及人数（人） | | |
| 帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等） | | |

具体说明

√适用 □不适用

报告其内，公司助力乡村振兴，统一购买土鸡蛋、香柚、香菇、百香果、米糕、花生、菜籽油等助农产品共计 39.95 万元。

(六) 股东和债权人权益保护情况

公司始终重视股东特别是中小股东利益，根据《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号—规范运作》等法律法规、规范性文件要求，结合公司实际情况，建立并不断完善内部控制治理体系，推进公司规范化运作，保证公司所有股东及债权人能够公平、公正、公开的享有权益。在信息披露方面，公司建立了《信息披露管理办法》《内幕信息知情人管理制度》等系列制度以完善公司信息披露管理体系，保障公司依法规范运作，保证信息披露真实、准确、完整、及时、公平，保障广大股东享有平等的知情权。

公司自上市以来，十分重视对全体股东的分红回报，每年进行利润分配，上市以来累计现金分红 24,900 万元（含税）。2025 年度公司以总股本 200,000,000 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 1.70 元（含税），合计拟派发现金红利 34,000,000.00 元（含税）。此事项尚需提请公司 2025 年年度股东会审议通过。

(七) 职工权益保护情况

公司严格按照国家相关法律法规，依法与职工签订劳动合同，尊重并维护职工合法权益，为职工提供全面的福利保障，包括缴纳五险一金、企业年金、职工大病互助医疗补贴等，此外，公司还提供了年度体检、带薪年假、节假日福利、母婴室、员工宿舍与员工食堂等福利，进一步增强了员工的福利保障。

为丰富职工的业余生活和身心健康，公司组织开展了“风光‘她’力量 绽放时代芳华”妇女节活动、“薪火相传雷锋志，青春闪耀新时代”主题团日活动、“新员工入职一周年”征文活动、“薪火百年路、启程‘芯’未来”演讲比赛、“一线听音，凝聚新声”交流活动等，公司还积极组织职工参加上级单位组织开展的篮球赛、羽毛球赛及各类文艺汇演等，丰富了职工文化生活。

员工持股情况

| | |
|--------------------|----------|
| 员工持股人数（人） | 14 |
| 员工持股人数占公司员工总数比例（%） | 1.64 |
| 员工持股数量（万股） | 109.9149 |
| 员工持股数量占总股本比例（%） | 0.55 |

(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司作为国有上市科创企业，始终秉持公平、公正、公开的原则，将供应商视为重要战略合作伙伴，严格执行准入与全流程管控，要求供应商签订质量保证、合规及廉洁承诺，坚决杜绝不正当交易。在采购环节，公司坚持“阳光”采购，通过公开招标等方式保障公平竞争，并严格按照合同约定付款，保障供应商资金周转。针对质量问题，公司通过规范的质量管理体系，及时督促整改措施落实，同时与上游知名供应商紧密合作，打造负责任的供应链体系。

公司坚持“客户至上”，以“为客户提供创新、有竞争力的产品和解决方案”为使命，通过完善的客户信息库与服务体系，深入了解并满足客户个性化需求。公司建立健全质量管理体系，对产品全流程进行质量控制，针对客户反馈建立问题档案并闭环整改。同时，通过严格的保密措

施保护客户隐私与商业秘密，报告期内未发生泄露事件。公司还持续深化产品定制化服务，丰富产品谱系，逐步向系统集成解决方案提供商转型，不断提升客户价值与满意度。

(九) 产品安全保障情况

全链条质量管控体系，以零缺陷铸就高可靠，公司通过构建覆盖产品全生命周期的质量管控体系，以国际权威标准为指引，以国军标体系为基石，从源头到售后全过程严控，确保产品安全可靠、性能卓越。对标权威标准，夯实管理根基，严格遵循国际安全标准，建立信息安全管理体体系；同时依照 GJB9001C-2017 标准建立质量控制体系，实现研发、生产全流程规范化管理，从体系层面保障产品质量的稳定性与可追溯性。全过程严控，保证产品品质，坚持源头管控，严选原材料供应商。生产过程中实行工序级质量检验，对关键工序、特殊工序开展一级检验，及时发现并消除潜在隐患，确保生产过程稳定受控、产品品质始终如一。接受权威监督，保持品质恒定，主动接受第三方监督，定期联系省市技术质量监督检验机构对产品进行质量抽检，以客观数据验证产品长期可靠性，确保质量水平持续稳定。快速响应机制，保障售后服务，建立完善的售后服务体系，用户遇到问题时，12 小时内提供解决方案，24 小时内技术人员到场处理。

同时搭建用户信息反馈闭环，对质量疑问和技术需求及时响应、及时处理、及时回复。坚持质量方针，培育零缺陷文化，公司秉承“创新引领，诚信共赢，高质发展，持续改进”的质量方针，牢固树立“零缺陷”质量意识。持续开展精益生产管理、现场优化改进等活动，不断优化工艺技术与控制方法，致力于为用户提供更安全、更可靠的优质元器件产品。

(十) 知识产权保护情况

1.公司建立完善《知识产权管理体系文件》，将知识产权管理全面融入研发、采购、生产、销售等全业务流程，明确各环节管理规范与控制要求，实现全过程闭环管控，有效防范知识产权流失与侵权风险。围绕创造、获取、管理、运用、保护五大维度实施标准化管理，规范权属界定、资产维护与运营利用，建立健全知识产权台账，实现资产动态可追溯。在采购、合作等经营活动中严格落实知识产权条款约定，强化风险源头防控，完善合规审查机制，持续提升知识产权管理效能，为公司技术创新与稳健经营提供坚实保障。

2.在信息安全保护方面，公司高度重视信息安全体系化建设，建立《信息系统数据安全管理制度》《信息网络安全管理制度》《网络与信息安全应急响应预案》等系列制度，对信息系统、信息网络的使用、运维与监控实施全流程规范管理。技术防护方面，实行网络分区域管控，构建横向到边、纵向到底的信息安全技术防御体系，强化安全监测与风险防控，提升应急处置能力，保障信息资产安全、网络运行稳定，为公司高质量发展筑牢安全屏障。

(十一) 在承担社会责任方面的其他情况

√适用 □不适用

振华风光不断完善困难职工帮扶机制，通过党委、工会、党支部日常走访慰问，全面了解职工家庭情况，对遭遇重大疾病、家庭变故和其他困难职工进行重点关怀慰问，全年共走访慰问困难职工、离退休人员及遗孀 34 人，共计发放慰问金 2.45 万元。

二十、其他公司治理情况

(一) 党建情况

√适用 □不适用

2025 年，振华风光党委以“红‘芯’闪闪”党建品牌为引领，紧扣“组织起来”核心抓手，深化党建与业务、党建与产业“两个融合”，为公司全年工作推进筑牢政治与组织保障。

一是强化政治引领，把稳发展方向。严格落实“第一议题”学习制度，开展学习 49 次，围绕产业发展、科技创新开展专题研讨，领导干部带头讲授党课 31 次，构建“学习—研讨—决策”工作闭环。召开 4 次党委务虚会，聚焦公司中长期战略与“十五五”规划深入研讨，为核心技术攻关、重大项目落地凝聚红色力量。

二是夯实组织根基，规范治理体系。规范党委决策程序，全年召开党委会 23 次，审议“三重一大”事项 142 个；优化支部班子配置，推行“一支部一指导员”模式，提升支部建设质效。强

化子公司管控，指导完善权责清单，建立重大事项提级管理机制，构建规范高效的子公司治理体系。

三是深化链上共建，凝聚发展合力。以党建为纽带，围绕技术攻关、项目孵化、人才培养，与政府、高校开展共建合作，与同业企业搭建党建联建平台，选派骨干加入相关临时党支部，激活集成电路产业协同创新动能。

四是丰富党内活动，凝聚职工向心力。开展十余项党内文化活动；采购助农产品近 40 万元，践行央企乡村振兴责任。搭建职工沟通平台，切实增强职工归属感与凝聚力。

五是抓实思想宣传，强化意识形态担当。严格落实意识形态主体责任，依托官方微信开设宣传专栏，打造企业文化墙、文化长廊等宣教阵地，弘扬工匠精神与敬业担当的企业价值理念。

在党建引领下，公司安全保密、安全生产、群团统战、风险防控等各项工作稳步推进，多个领域斩获荣誉，实现党建工作与企业发展同频共振、互促共进。

(二) 投资者关系及保护

| 类型 | 次数 | 相关情况 |
|------------------|-------|--|
| 召开业绩说明会 | 4 | 2024 年度暨 2025 年第一季度业绩暨现金分红说明会； 2025 年度贵州辖区上市公司业绩说明会暨投资者集体接待日活动； 2025 年半年度科创板芯片设计行业集体业绩说明会； 2025 年第三季度业绩说明会。 |
| 借助新媒体开展投资者关系管理活动 | / | / |
| 官网设置投资者关系专栏 | √是 □否 | 详见公司官网（www.semifg.com） |

开展投资者关系管理及保护的具体情况

√适用 □不适用

公司高度重视投资者关系管理及保护，充分保障投资者合法权益，严格按照《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规、规范性文件及监管要求，持续健全投资者权益保护长效机制。修订并实施了《贵州振华风光半导体股份有限公司信息披露管理制度》《贵州振华风光半导体股份有限公司投资者关系管理制度》等内部制度，以制度化、流程化体系规范投资者关系管理全流程工作，持续提升公司治理规范化水平。公司设立投资者关系管理专职岗位，配备专人负责相关日常事务，为投资者合法权益保护工作提供坚实的组织和制度保障。

公司通过业绩说明会、投资者现场调研、上证 e 互动平台等多元渠道，开展常态化、规范化的投资者沟通互动工作，及时、准确、完整地向投资者传递公司经营业绩、财务状况、重大事项、发展战略等核心信息，持续加强与投资者及潜在投资者的双向信息交流，切实提升公司信息披露透明度，增进投资者对公司的深度了解与价值认同。同时，公司认真听取、专项研究并积极吸纳投资者对公司经营发展提出的合理意见与建议，着力构建长期稳定、互信共赢的投资者关系，切实保障投资者的知情权、参与权与收益权，持续推动公司治理质效提升。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

√适用 □不适用

公司通过公告、IR 热线、上交所 E 互动平台、IR 邮箱、公司官网、投资者交流会等互动交流平台，积极建立公开、公正、透明、多维度的投资者关系，传递公司价值，加深投资者对公司生产、经营情况的了解，增强投资者对公司的认同度，形成“结构优+粘性强”的价值投资者基础。

(三) 信息披露透明度

√适用 □不适用

公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件的要求，真实、准确、完整、及时地披露公司重大信息，坚持公平、公正、公开的原则，避免选择性信息披露情况的发生，维护中小投资者利益。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

公司与机构投资者保持良好沟通，传递公司价值的同时，积极听取机构投资者的意见和建议，共同探讨公司未来发展战略，促进公司治理进一步完善和提升。

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

振华风光始终秉持“诚信、公正、透明”的经营理念，坚决反对任何形式的商业贿赂、贪污腐败及不正当竞争行为。公司严格遵守《中华人民共和国反不正当竞争法》《中华人民共和国反垄断法》《中华人民共和国监察法》《中华人民共和国惩治贪污条例》等相关法律法规，以及地方和行业关于公平竞争的各项规定，坚持自愿、平等、公平、诚信的市场原则，积极维护健康有序的营商环境。

为强化内控与监督，公司已建立《合规管理制度》《反舞弊工作管理制度》《销售业务管理办法》等制度文件，明确禁止价格垄断、利益输送、徇私舞弊等违规行为。每年，公司均与供应商签署《廉洁承诺书》，将廉洁合作要求嵌入供应链管理全流程。

振华风光积极倡导以诚信和正直为核心的企业价值观，定期组织法治专题培训与反腐倡廉教育活动，提升员工合规意识，引导其妥善识别和应对利益冲突及不当诱惑。公司还设立独立、保密的匿名举报机制，畅通监督渠道，鼓励员工、合作伙伴及公众对任何涉嫌违法违规或违反职业道德的行为进行举报，并承诺对举报事项及时核查、严肃处理，切实保障公平竞争的市场秩序。

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

二十一、其他

适用 不适用

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 | 自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内；离职后 6 个月内 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 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 |
| | | 枣庄捷岚 | 注 16 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 中国振华 | 注 17 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 中国振华 | 注 18 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 中国电子 | 注 19 | 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 20 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 胡锐 | 注 21 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 振华风光 | 注 22 | 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 23 | 2022 年 8 月 26 日 | 是 | 36 个月 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 振华风光 | 注 24 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 中国振华 | 注 25 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 中国电子 | 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 |
| | | 董事、监事、高级管理人员 | 注 28 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 胡锐 | 注 29 | 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 30 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | | |
|--|------|------|-----------------|---|-------|---|-----|-----|
| | 振华风光 | 注 31 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 中国电子 | 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 |
| | 振华风光 | 注 34 | 2022 年 8 月 26 日 | 否 | 长期有效 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 振华风光 | 注 35 | 2022 年 8 月 26 日 | 是 | 36 个月 | 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份上市规则》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）敦促该等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：

（一）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

1. 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）敦促该等企业履行本承诺项下的义务，不与振华风光产生同业竞争。

2. 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。

3. 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

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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其他股东的合法权益。

5. 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。

6. 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。

7. 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

(1) 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。

(2) 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、规范性文件及振华风光《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。

(3) 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。

(4) 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。

(5) 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其他股东的合法权益。

(6) 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。

(7) 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。

(8) 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

1.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。

2.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。

3.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。

4.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其他股东的合法权益。

5.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。

6.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。

7.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料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：

1.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。

2. 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。
3. 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。
4. 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。
5. 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其他股东的合法权益。
6. 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。
7. 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。
8. 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

1. 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。
2. 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。
3. 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。
4. 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其他股东的合法权益。
5. 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。
6. 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。
7. 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：枣庄捷岚关于规范关联交易的承诺

1. 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。
2. 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。
3. 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。
4. 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其他股东的合法权益。
5. 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。
6. 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。
7. 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 17：控股股东关于欺诈发行的承诺

1. 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。
2. 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 18：控股股东关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

1. 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。
2. 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。
3. 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：实际控制人关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

1. 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。
2. 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。
3. 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 20：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

1. 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
2. 约束并控制本人的职务消费行为。
3. 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。

4.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）。

5.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）。

6.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。

7.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：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

1.不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

2.约束并控制本人的职务消费行为。

3.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。

4.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）。

5.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）。

6.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。

7.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 22：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，紧紧把握和市场需求，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，强化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 23：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

- 1.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。
- 2.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。
- 3.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。
- 4.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 24：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 25：控股股东关于未能履行承诺约束措施的承诺

1.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。

2.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。

3.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。

4.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 26：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 27：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 28：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

1.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。

2.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。

3.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。

4.本承诺持续有效且不可变更或撤销。 5.如已违反的承诺仍可继续履行，本人将继续履行承诺。

注 29：高级管理人员胡锐人关于未能履行承诺约束措施的承诺

1.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。

2.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。

3.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。

4.本承诺持续有效且不可变更或撤销。

5.如已违反的承诺仍可继续履行，本人将继续履行承诺。

注 30：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 31：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 32：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

1. 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。

2. 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 33：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它方式，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、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、赔偿金额等细节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 34：发行人关于股份情况的专项承诺

- (1) 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；
- (2) 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；
- (3) 本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形。

注 35：发行人关于稳定股价的专项承诺

公司 2021 年第二次临时股东大会已审议通过《贵州振华风光半导体股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在科创板上市后三年内稳定股价预案》，本公司承诺，如果公司首次公开发行上市后三年内股价出现低于每股净资产的情况时，将启动稳定股价的预案。本公司已了解并知悉公司 2021 年第二次临时股东大会审议通过的《贵州振华风光半导体股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在科创板上市后三年内稳定股价预案》的全部内容，本公司将严格遵守并执行《贵州振华风光半导体股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在科创板上市后三年内稳定股价预案》内容并承担相应的法律责任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。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

1、追溯重述法

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 会计差错更正的内容和原因 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表项目名称 | 累积影响数 |
|--|----------------------------|------------------|----------------|
| 经公司自查发现，公司于2025年1月收到客户A退货，由于客户退货事项存在不确定性，导致内部判断错误，使得上述退货未作为2024年度期后调整事项进行账务处理，该事项影响公司2024年度多计营业收入5,969.61万元，多计归属于母公司的净利润3,483.75万元，占公司2024年度营业收入和归母净利润分别为5.62%、10.80%。 | 本项差错更正经公司第二届董事会第十一次会议审议通过。 | 应收账款 | -61,202,892.90 |
| | | 存货 | 11,548,184.53 |
| | | 其他流动资产 | 8,669,442.74 |
| | | 递延所得税资产 | -929,690.23 |
| | | 应交税费 | -7,077,480.09 |
| | | 盈余公积 | -6,967,495.16 |
| | | 未分配利润 | -27,869,980.61 |
| | | 归属于母公司所有者权益合计 | -34,837,475.77 |
| | | 所有者权益合计 | -34,837,475.77 |
| | | 营业收入 | -59,696,113.10 |
| | | 营业成本 | -11,765,998.38 |
| | | 税金及附加 | -928,868.87 |
| | | 管理费用 | 181,954.57 |
| | | 信用减值损失 | 6,233,794.10 |
| | | 资产减值损失 | -35,859.28 |
| | | 所得税费用 | -6,147,789.83 |
| | | 净利润 | -34,837,475.77 |
| | | 归属于母公司净利润 | -34,837,475.77 |
| 基本每股收益(元/股) | -0.1742 | | |
| 稀释每股收益(元/股) | -0.1742 | | |

2、未来适用法

适用 不适用

调整过程及其他说明

无

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

以上会计差错更正经公司 2026 年第一次审计委员会审议通过后，经公司第二届董事会第十一次会议审议通过。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

| | 现聘任 |
|------------------------|------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬 | 35 |
| 境内会计师事务所审计年限 | 4 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 张玮、朱红伟 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限 | 张玮（2）、朱红伟（2） |

| | 名称 | 报酬 |
|--------------|------------------|----|
| 内部控制审计会计师事务所 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） | 15 |
| 财务顾问 | / | / |
| 保荐人 | 中信证券股份有限公司 | / |

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

根据 2025 年 11 月 18 日召开的公司 2025 年第二次临时股东会决议，通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，同意公司继续聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2025 年度审计机构，2025 年年报审计收费金额共计 50 万元，其中财务审计费用为人民币 35 万元，内控审计费用为人民币 15 万元。公司 2025 年度审计费用同比无变化

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、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。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司于2025年5月19日召开2024年年度股东大会，审议通过了《关于2025年度日常关联交易预计的议案》。公司2025年1月1日至2025年12月31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 | 2025年度预计金额 | 2025年度实际发生金额 | 本年度预计额度与实际发生金额差异较大的原因 |
|---------------|----------------------|------------|--------------|---|
| 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 | 3,247.00 | 849.56 | 系特种领域市场需求下降，以及募投项目和封测项目的持续建设，生产线产能提升，导致采购商品及劳务减少。 |
| | 浙江环宇融合科技集团有限公司 | 200.00 | 49.56 | |
| | 深圳市正和兴电子有限公司 | 2,530.00 | 869.99 | |
| | 成都思科瑞微电子股份有限公司及下属公司 | 230.00 | 48.36 | |

| | | | | |
|---------------|----------------------|----------|----------|-----------------------------|
| | 小计 | 6,207.00 | 1,817.46 | |
| 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 | 2,342.00 | 1,237.09 | 系特种领域终端市场需求下降,新增销售订单不及预期所致。 |
| | 成都思科瑞微电子股份有限公司及下属公司 | 82.00 | 26.18 | |
| | 深圳市正和兴电子有限公司 | 500.00 | 396.95 | |
| | 小计 | 2,924.00 | 1,660.22 | |
| 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 | 141.00 | 87.59 | |
| | 小计 | 141.00 | 87.59 | |
| 合计 | | 9,272.00 | 3,565.27 | |

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

| 事项概述 | 查询索引 |
|---|---|
| <p>公司于2025年11月27日召开2025年第三次临时股东会,审议通过了《关于2025年开展应收账款保理及认购应收账款资产支持证券暨关联交易的议案》,同意以无追索权保理的方式,将不超过人民币16,525万元账面原值的应收账款转让给中电惠融商业保理(深圳)有限公司(以下简称“中电惠融”),再由中电惠融通过中信建投证券股份有限公司(以下简称“中信建投”)设立《中电惠融保理1-10期应收账款资产支持专项计划》资产支持证券产品,在交易所向合格投资者发售,以此实施应收账款证券化业务。额度自股东会审议通过之日起1年内有效。</p> <p>同时,公司作为原始债权人,须使用自有资金购买不超过500万元的《中电惠融保理1-10期应收账款资产支持专项计划资产支持证券》产品(即认购金额在公司应收账款转让金额的约3%以内)。</p> | <p>具体内容详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于2025年开展应收账款保理及认购应收账款资产支持证券暨关联交易的议案》(公告编号:2025-040)、2025年第三次临时股东会决议公告(公告编号:2025-025)。</p> |

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 2025 年，公司使用超募资金支付上述款项累计 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），支付该项目后续工程费用共 5,942.25 万元。

截至 2025 年 12 月 31 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 | 0.10%-1.25% | 21,022.31 | 141,692.54 | 67,012.16 | 95,702.69 |

| | | | | | | | |
|----|---|---|---|-----------|------------|-----------|-----------|
| 合计 | / | / | / | 21,022.31 | 141,692.54 | 67,012.16 | 95,702.69 |
|----|---|---|---|-----------|------------|-----------|-----------|

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 | 2.60%-2.85% | 8,000.00 | 10,000.00 | 8,000.00 | 10,000.00 |
| 合计 | / | / | / | 8,000.00 | 10,000.00 | 8,000.00 | 10,000.00 |

3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：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

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类型 | 风险特征 | 未到期余额 | 逾期未收回金额 |
|----------|--------|------------------|---------|
| 其他 | 保本浮动收益 | 1,543,000,000.00 | / |
| 其中：结构性存款 | 保本浮动收益 | 1,543,000,000.00 | / |

其他情况

适用 不适用

公司于2024年10月29日召开第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，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160,000万元（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、通知存款、定期存款、大额存单、协定存款等）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。

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2025年12月31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154,300.00万元，未超过董事会对募集资金现金管理的授权范围。

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 受托人 | 委托理财类型 | 风险特征 | 委托理财金额 | 委托理财起始日期 | 委托理财终止日期 | 资金投向 | 是否存在受限情形 | 实际收益或损失 | 未到期金额 | 逾期未收回金额 |
|------|--------|--------|-----------|------------|-----------|------|----------|---------|-----------|---------|
| 振华风光 | 其他 | 保本浮动收益 | 76,800.00 | 2025/12/24 | 2026/3/26 | / | 否 | | 76,800.00 | 0 |
| 振华风光 | 其他 | 保本浮动收益 | 77,500.00 | 2025/12/24 | 2026/3/26 | / | 否 | | 77,500.00 | 0 |

其他情况

√适用 □不适用

公司利用闲置募集资金进行现金管理，已严格按照相关审批程序，且未超过董事会对募集资金现金管理的授权范围。

(3). 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(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 | 183,094.13 | 162,036.32 | 56.17 | 78.68 | 28,093.03 | 8.62 | 34,688.47 |
| 合计 | / | 334,950.00 | 325,992.36 | 120,045.76 | 205,946.60 | 183,094.13 | 162,036.32 | / | / | 28,093.03 | / | 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 | 是否为招股书或者募集说明书 | 是否涉及变更投向 | 募集资金计划投资 | 本年投入金额 | 截至报告期末累计 | 截至报告期末累计投入进度 (%) | 项目达到预定可使用 | 是否已结项 | 投入进度是否符合 | 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 | 项目可行性是否发生 | 节余金额 |
|--------|------|------|---------------|----------|----------|--------|----------|---------------------|-----------|-------|----------|---------------|---------|-----------|-----------|------|
|--------|------|------|---------------|----------|----------|--------|----------|---------------------|-----------|-------|----------|---------------|---------|-----------|-----------|------|

| | | | 书中的承诺投资项目 | | 总额(1) | | 投入募集资金总额(2) | (3)=(2)/(1) | 状态日期 | | 计划的进度 | | | 或者研发成果 | 生重大变化,如是,请说明具体情况 | |
|----------|-------------------------|------|-----------|---|-----------|----------|-------------|-------------|------------|---|-------|--|-----|--------|------------------|-------|
| 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 | 290.63 | 3,940.23 | 4.15 | 2027.12.31 | 否 | 否 | 受集成电路产业链国产化验证周期拉长、国家相关产业标准升级影响,公司优化设备材料选型、升级产品方案,延长了项目筹备与建设周期。 | 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 | 4,860.41 | 17,117.58 | 68.47 | 2025.6.30 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 8,178 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------|------|---|-----------|------------|-----------|------------|-------|-----|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|
| 首次公开发行股票 | 补充流动资金 | 补流还贷 | 否 | 否 | 143,000.00 | 22,941.99 | 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 | 28,093.03 | 183,094.13 | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

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 | - | 不适用 | |
| 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 |
|-------------|-------------------|-------------|-------------|------------|----------------|
| 2024年10月29日 | 160,000.00 | 2024年10月29日 | 2025年10月28日 | 0 | 否 |
| 2025年10月27日 | 155,000.00 | 2025年10月27日 | 2026年10月26日 | 154,300.00 | 否 |

其他说明

公司于2024年10月29日召开第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，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160,000万元（含本数）部分暂时闲置募集资金进行现金管理。

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。

截至2025年12月31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154,300.00万元，未超过董事会对募集资金现金管理的授权范围。

截至2025年12月31日，公司闲置募集资金现金管理明细如下：

单位：人民币万元

| 银行名称 | 产品类型 | 金额 | 期限(天) | 预期年化收益率 | 期末是否赎回 |
|---------------------|---------|------------|-------|-------------|--------|
| 中国工商银行股份有限公司贵阳新添支行 | 保本浮动型存款 | 77,500.00 | 92 | 0.65%-2.90% | 否 |
| 中国建设银行股份有限公司贵阳马陇坝支行 | 保本浮动型存款 | 76,800.00 | 92 | 0.65%-2.80% | 否 |
| 合计 | | 154,300.00 | | | |

4、其他

适用 不适用

(1) 超募资金用于重大项目情况

公司分别于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》，同意公司受让控股股东中国振华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，合计使用超募资金 34,688.47 万元。

2023 年-2024 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 2025 年 12 月 31 日，该项目工程尚未结算完成。

（2）节余募集资金使用情况

公司于 2025 年 6 月 27 日召开第二届董事会第六次会议、第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将研发中心建设项目结项，并将该项目节余募集资金 8,178.00 万元（含利息收入和理财收益，实际金额以资金转出当日计算的该项目募集资金剩余金额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营。

截至 2025 年 12 月 31 日，研发中心建设项目节余募集资金已使用 4.91 万元进行补充流动资金。

（3）募集资金置换情况

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 2025 年 12 月 31 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 2025 年 12 月 31 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 1,339.12 万元，其中 2024 年度置换 262.38 万元，2025 年度置换 1,076.74 万元。

（4）募投项目进度情况

公司于 2025 年 6 月 27 日召开第二届董事会第六次会议、第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将研发中心建设项目结项。

公司于 2025 年 12 月 25 日召开第二届董事会第十次会议，会议审议通过了《关于募投项目延期的议案》，同意将“高可靠模拟集成电路晶圆制造及先进封测产业化项目”的达到预定可使用状态日期由 2025 年 12 月 31 日延长至 2027 年 12 月 31 日。

（五）中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

公司编制的募集资金存放与实际使用情况专项报告符合相关规定，在所有重大方面公允反映了 2025 年度募集资金实际存放与使用的情况。

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

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减(+,-) | | | | | 本次变动后 | |
|--------------|-------------|--------|-------------|----|-------|-----------------|-----------------|-------------|--------|
| | 数量 | 比例(%) | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例(%) |
| 一、有限售条件股份 | 86,082,358 | 43.04 | | | | - 86,082,358 | - 86,082,358 | | |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | 86,082,358 | 43.04 | | | | - 86,082,358 | - 86,082,358 | | |
| 3、其他内资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境内非国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 境内自然人持股 | | | | | | | | | |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件流通股 | 113,917,642 | 56.96 | | | | 86,082,358 | 86,082,358 | 200,000,000 | 100.00 |
| 1、人民币普通股 | 113,917,642 | 56.96 | | | | 86,082,358 | 86,082,358 | 200,000,000 | 100.00 |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | |
| 三、股份总数 | 200,000,000 | 100.00 | | | | | | 200,000,000 | 100.00 |

2、股份变动情况说明

适用 不适用

2025年8月26日，公司首次公开发行部分限售股上市流通，该部分股份数量为86,082,358股，限售期为自公司股票上市之日起36个月，占公司当时总股本的43.0412%。有关详情请参见公司2025年8月19日于上海证券交易所网站(<http://mwww.sse.com.cn>)披露的《贵州振华风光半导体股份有限公司首次公开发行部分限售股上市流通公告》(公告编号:2025-024)。

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

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

| 股东名称 | 年初限售股数 | 本年解除限售股数 | 本年增加限售股数 | 年末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|--------------|------------|------------|----------|--------|------|------------|
| 中国振华电子集团有限公司 | 80,239,970 | 80,239,970 | 0 | 0 | 首发限售 | 2025年8月26日 |
| 中电金投控股有限公司 | 5,842,388 | 5,842,388 | 0 | 0 | 首发限售 | 2025年8月26日 |
| 合计 | 86,082,358 | 86,082,358 | 0 | 0 | / | / |

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

| | |
|-------------------------------|--------|
| 截至报告期末普通股股东总数(户) | 15,270 |
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) | 14,403 |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 0 |
| 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 0 |
| 截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户) | 0 |
| 年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户) | 0 |

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

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

| | | | | 数量 | 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 | 无 | 0 | 国有法人 |
| 深圳市正和兴电子有限公司 | 5,556,800 | 33,754,734 | 16.88 | 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 | 无 | 0 | 国有法人 |
| 香港中央结算有限公司 | 1,405,586 | 1,769,940 | 0.88 | 0 | 无 | 0 | 其他 |
| 中国建设银行股份有限公司—易方达国防军工混合型证券投资基金 | 870,460 | 1,281,266 | 0.64 | 0 | 无 | 0 | 其他 |
| 刘育辰 | 未知 | 990,000 | 0.50 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 吴希龙 | 未知 | 942,008 | 0.47 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金 | 225,377 | 894,656 | 0.45 | 0 | 无 | 0 | 其他 |
| 吴漪 | 未知 | 832,343 | 0.42 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 广发证券股份有限公司—鹏华上证科创板100交易型开放式指数证券投资基金 | 45,492 | 699,981 | 0.35 | 0 | 无 | 0 | 其他 |

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 | 33,754,734 | 人民币普通股 | 33,754,734 |
| 中电金投控股有限公司 | 5,842,388 | 人民币普通股 | 5,842,388 |
| 香港中央结算有限公司 | 1,769,940 | 人民币普通股 | 1,769,940 |
| 中国建设银行股份有限公司—易方达国防军工混合型证券投资基金 | 1,281,266 | 人民币普通股 | 1,281,266 |
| 刘育辰 | 990,000 | 人民币普通股 | 990,000 |
| 吴希龙 | 942,008 | 人民币普通股 | 942,008 |
| 招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金 | 894,656 | 人民币普通股 | 894,656 |
| 吴漪 | 832,343 | 人民币普通股 | 832,343 |

| | | | |
|-------------------------------------|--|--------|---------|
| 广发证券股份有限公司—鹏华上证科创板100交易型开放式指数证券投资基金 | 699,981 | 人民币普通股 | 699,981 |
| 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

(五) 首次公开发行战略配售情况

1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

适用 不适用

2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

单位：股

| 股东名称 | 与保荐机构的关系 | 获配的股票/存托凭证数量 | 可上市交易时间 | 报告期内增减变动数量 | 包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量 |
|------------|----------|--------------|------------|------------|-----------------------|
| 中信证券投资有限公司 | 全资子公司 | 1,492,760 | 2024年8月26日 | 350,456 | 0 |

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

| 名称 | 中国振华电子集团有限公司 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|--------|---------|------|------|---|------|--------|---------|---|------|--------|---------|---|------|--------|---------|---|------|--------|---------|
| 单位负责人或法定代表人 | 肖立书 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 成立日期 | 1984年10月19日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主要经营业务 | 法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（通讯信息整机、电子元器件产品，光机电一体化设备及服务。） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>上市公司简称</th> <th>证券代码</th> <th>持股比例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>成都华微</td> <td>688709</td> <td>44.84%。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>振华科技</td> <td>000733</td> <td>31.01%。</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>振华新材</td> <td>688707</td> <td>24.65%。</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>盛科通信</td> <td>688702</td> <td>21.26%。</td> </tr> </tbody> </table> | 序号 | 上市公司简称 | 证券代码 | 持股比例 | 1 | 成都华微 | 688709 | 44.84%。 | 2 | 振华科技 | 000733 | 31.01%。 | 3 | 振华新材 | 688707 | 24.65%。 | 4 | 盛科通信 | 688702 | 21.26%。 |
| 序号 | 上市公司简称 | 证券代码 | 持股比例 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 成都华微 | 688709 | 44.84%。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 振华科技 | 000733 | 31.01%。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 振华新材 | 688707 | 24.65%。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 盛科通信 | 688702 | 21.26%。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他情况说明 | 无 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

| 名称 | 中国电子信息产业集团有限公司 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|----------------|--------|------|------|---|------|--------|--------|---|------|--------|--------|---|------|--------|--------|---|------|--------|--------|---|-----|--------|--------|---|-------|--------|--------|---|------|--------|--------|---|------|--------|--------|---|-----|--------|--------|----|------|--------|--------|----|------|--------|--------|----|---------------|----------------|--------|----|------|--------|--------|----|--------|---------|--------|----|-------|---------|--------|----|------|--------|--------|----|------|--------|--------|----|------|--------|-------|----|-----|--------|--------|----|------|--------|--------|----|------|--------|--------|----|------|---------|--------|----|-------|---------|--------|
| 单位负责人或法定代表人 | 李立功 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 成立日期 | 1989-05-26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主要经营业务 | 电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套销售；电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水处理工程的总承包与组织管理；环保和节能技术的开发、推广、应用；房地产开发、经营；汽车、汽车零配件、五金交电、照像器材、建筑材料、装饰材料、服装的销售；承办展览；房屋修缮业务；咨询服务、技术服务及转让；家用电器的维修和销售。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>上市公司简称</th> <th>证券代码</th> <th>持股比例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>华大九天</td><td>301269</td><td>33.90%</td></tr> <tr><td>2</td><td>成都华微</td><td>688709</td><td>65.18%</td></tr> <tr><td>3</td><td>中国长城</td><td>000066</td><td>40.32%</td></tr> <tr><td>4</td><td>中国软件</td><td>600536</td><td>42.58%</td></tr> <tr><td>5</td><td>深科技</td><td>000021</td><td>34.27%</td></tr> <tr><td>6</td><td>深桑达 A</td><td>000032</td><td>44.22%</td></tr> <tr><td>7</td><td>振华科技</td><td>000733</td><td>31.01%</td></tr> <tr><td>8</td><td>开发科技</td><td>920029</td><td>50.40%</td></tr> <tr><td>9</td><td>中电港</td><td>001287</td><td>35.65%</td></tr> <tr><td>10</td><td>上海贝岭</td><td>600171</td><td>25.14%</td></tr> <tr><td>11</td><td>冠捷科技</td><td>000727</td><td>28.13%</td></tr> <tr><td>12</td><td>南京熊猫/南京熊猫电子股份</td><td>600775/0553.HK</td><td>29.98%</td></tr> <tr><td>13</td><td>振华新材</td><td>688707</td><td>31.41%</td></tr> <tr><td>14</td><td>中电华大科技</td><td>0085.HK</td><td>59.42%</td></tr> <tr><td>15</td><td>彩虹新能源</td><td>0438.HK</td><td>74.90%</td></tr> <tr><td>16</td><td>盛科通信</td><td>688702</td><td>30.14%</td></tr> <tr><td>17</td><td>达梦数据</td><td>688692</td><td>23.00%</td></tr> <tr><td>18</td><td>澜起科技</td><td>688008</td><td>4.20%</td></tr> <tr><td>19</td><td>奇安信</td><td>688561</td><td>23.19%</td></tr> <tr><td>20</td><td>彩虹股份</td><td>600707</td><td>21.06%</td></tr> <tr><td>21</td><td>安路科技</td><td>688107</td><td>29.11%</td></tr> <tr><td>22</td><td>中电光谷</td><td>0798.HK</td><td>34.42%</td></tr> <tr><td>23</td><td>晶门半导体</td><td>2878.HK</td><td>28.27%</td></tr> </tbody> </table> | 序号 | 上市公司简称 | 证券代码 | 持股比例 | 1 | 华大九天 | 301269 | 33.90% | 2 | 成都华微 | 688709 | 65.18% | 3 | 中国长城 | 000066 | 40.32% | 4 | 中国软件 | 600536 | 42.58% | 5 | 深科技 | 000021 | 34.27% | 6 | 深桑达 A | 000032 | 44.22% | 7 | 振华科技 | 000733 | 31.01% | 8 | 开发科技 | 920029 | 50.40% | 9 | 中电港 | 001287 | 35.65% | 10 | 上海贝岭 | 600171 | 25.14% | 11 | 冠捷科技 | 000727 | 28.13% | 12 | 南京熊猫/南京熊猫电子股份 | 600775/0553.HK | 29.98% | 13 | 振华新材 | 688707 | 31.41% | 14 | 中电华大科技 | 0085.HK | 59.42% | 15 | 彩虹新能源 | 0438.HK | 74.90% | 16 | 盛科通信 | 688702 | 30.14% | 17 | 达梦数据 | 688692 | 23.00% | 18 | 澜起科技 | 688008 | 4.20% | 19 | 奇安信 | 688561 | 23.19% | 20 | 彩虹股份 | 600707 | 21.06% | 21 | 安路科技 | 688107 | 29.11% | 22 | 中电光谷 | 0798.HK | 34.42% | 23 | 晶门半导体 | 2878.HK | 28.27% |
| 序号 | 上市公司简称 | 证券代码 | 持股比例 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 华大九天 | 301269 | 33.90% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 成都华微 | 688709 | 65.18% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 中国长城 | 000066 | 40.32% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 中国软件 | 600536 | 42.58% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 深科技 | 000021 | 34.27% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 深桑达 A | 000032 | 44.22% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 振华科技 | 000733 | 31.01% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 开发科技 | 920029 | 50.40% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 中电港 | 001287 | 35.65% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 上海贝岭 | 600171 | 25.14% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 冠捷科技 | 000727 | 28.13% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 南京熊猫/南京熊猫电子股份 | 600775/0553.HK | 29.98% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 振华新材 | 688707 | 31.41% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 中电华大科技 | 0085.HK | 59.42% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 彩虹新能源 | 0438.HK | 74.90% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 盛科通信 | 688702 | 30.14% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 达梦数据 | 688692 | 23.00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 澜起科技 | 688008 | 4.20% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 奇安信 | 688561 | 23.19% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 彩虹股份 | 600707 | 21.06% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 安路科技 | 688107 | 29.11% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 中电光谷 | 0798.HK | 34.42% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 晶门半导体 | 2878.HK | 28.27% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他情况说明 | 无 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

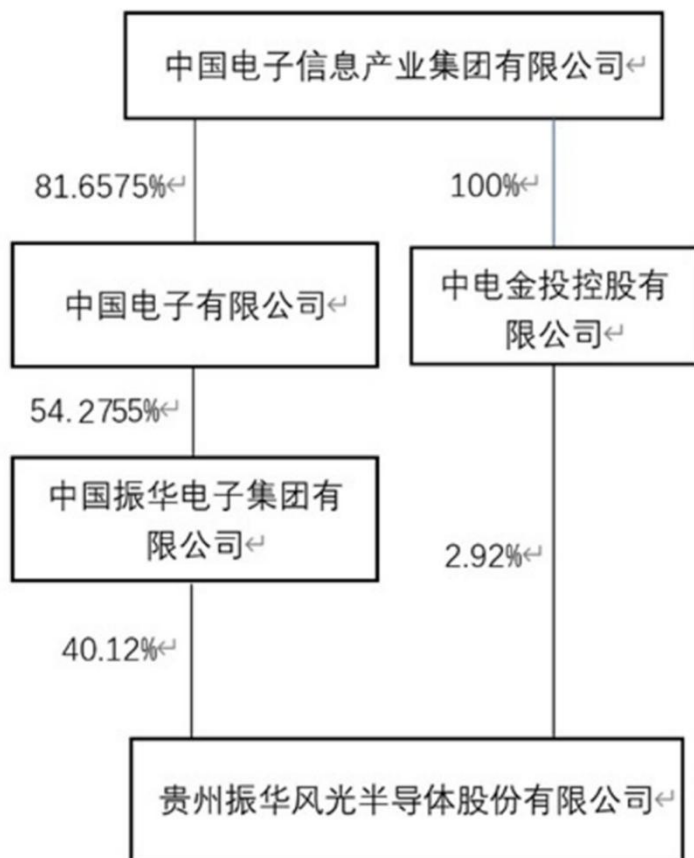
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 法人股东名称 | 单位负责人或 | 成立日期 | 组织机构 | 注册资本 | 主要经营业务或 |
|--------|--------|------|------|------|---------|
|--------|--------|------|------|------|---------|

| | 法定代表人 | | 代码 | | 管理活动等情况 |
|--------------|-------|------------|--------------------|-------------|---------------------------------|
| 深圳市正和兴电子有限公司 | 张亚 | 2000-11-03 | 914403007247320632 | 40,289.2706 | IC 芯片、计算机软硬件及配件、电子产品的技术开发及销售;仪器 |
| 情况说明 | 无 | | | | |

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

九、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

审计报告

大信审字[2026]第 1-00002 号

贵州振华风光半导体股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了贵州振华风光半导体股份有限公司（以下简称贵公司、振华风光）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵守了适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

财务相关披露事项详见财务报表附注三（二十六）和附注五（三十六）所述。

振华风光主要从事半导体集成电路研发、生产、经营及相关服务。2025年度振华风光营业收入为77,162.30万元，鉴于营业收入是振华风光关键业绩指标之一，存在振华风光管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将营业收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

（1）了解及评价与营业收入确认事项有关的内部控制设计的有效性，抽取样本进行穿行测试，检查发货单、销售发票、签收单等单据并测试关键控制执行的有效性；

（2）通过抽样检查销售合同及与管理层访谈，对与营业收入确认时点进行了分析评估，进而评价收入的确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）对营业收入执行月度波动分析和毛利分析，检查异常波动，将本期收入与上期、预算数据对比，分析收入增长趋势、毛利率波动是否异常；

（4）以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括发票、销售合同及出库单、验收单等，评价相关收入确认是否符合振华风光收入确认的会计政策；

（5）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

（6）对重要客户，函证交易及未结算余额；通过工商信息查询，确定客户是否真实，是否与振华风光存在关联方关系。

（二）应收账款坏账准备的计提

1. 事项描述

财务相关披露事项详见财务报表附注三（十一）、附注三（十一）和附注五（四）所述。

2025年12月31日，振华风光应收账款账面余额142,448.45万元，坏账准备11,384.58万元，预期信用损失率7.99%。公司管理层以应收账款预期信用损失为基础确认坏账准备，在确定预期信用损失率时，需要使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。相关事项需要管理层进行估计和判断。由于坏账准备的计提涉及及管理层的会计估计和判断，且应收账款金额重大，因此我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

2. 审计应对

（1）了解评估企业信用政策及应收账款管理相关的内部控制制度，通过穿行测试和控制测试，检查内部控制是否得到一贯执行，识别可能存在的控制缺陷；

（2）评估管理层根据信用风险特征对应收账款组合划分的合理性，并获取坏账准备计提表，并复核应收账款的账龄；

（3）分析主要客户的应收账款信用期，对超出信用期的应收账款了解原因，以识别是否存在影响应收账款坏账准备评估结果的情形；

（4）通过对期后收款进行检查，对超过信用期及账龄较长的应收账款分析是否存在减值迹象；

（5）对于采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型计提坏账准备的应收账款，分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，并选取样本对账龄准确性进行测试。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司2025年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31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 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------------|----|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 973,666,410.78 | 432,773,685.64 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | 1,543,219,824.66 | 1,600,027,616.44 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 328,428,541.52 | 295,770,225.87 |
| 应收账款 | | 1,310,638,755.72 | 1,597,683,989.55 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 38,292,518.85 | 35,741,187.99 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | | 4,400,146.40 | 9,213,587.08 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | | 650,619,147.10 | 713,289,837.46 |
| 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 | | 17,634,498.26 | 11,197,364.02 |
| 流动资产合计 | | 4,866,899,843.29 | 4,695,697,494.05 |
| 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 | | 573,267,898.66 | 338,631,541.63 |
| 在建工程 | | 3,961,715.54 | 176,138,943.60 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 24,789,975.97 | 33,059,812.46 |
| 无形资产 | | 72,566,182.94 | 76,861,443.99 |
| 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 | | 6,434,861.96 | 8,470,754.23 |
| 递延所得税资产 | | 51,318,427.77 | 62,809,546.99 |

| | | | |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| 其他非流动资产 | | 3,480,025.81 | 44,843,195.79 |
| 非流动资产合计 | | 739,580,635.38 | 744,576,785.42 |
| 资产总计 | | 5,606,480,478.67 | 5,440,274,279.47 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 100,000,000.00 | 80,000,000.00 |
| 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 | | 39,871,290.73 | 53,314,097.14 |
| 应付账款 | | 154,935,109.73 | 122,526,058.59 |
| 预收款项 | | - | - |
| 合同负债 | | 3,109,270.72 | 2,659,520.77 |
| 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 | | 28,697,268.60 | 14,760,766.83 |
| 应交税费 | | 4,148,388.54 | 14,355,800.42 |
| 其他应付款 | | 36,344,701.75 | 34,295,564.45 |
| 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 | | 6,137,262.64 | 40,219,563.15 |
| 其他流动负债 | | 171,096.71 | 421,204.61 |
| 流动负债合计 | | 373,414,389.42 | 362,552,575.96 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | | 49,970,000.00 | - |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | 19,650,644.19 | 26,671,574.41 |
| 长期应付款 | | 15,931,379.40 | 28,437,395.07 |
| 长期应付职工薪酬 | | 15,280,000.00 | 16,700,000.00 |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | 24,612,871.12 | 22,714,888.84 |
| 递延所得税负债 | | 27,382,815.66 | 30,209,273.70 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 152,827,710.37 | 124,733,132.02 |
| 负债合计 | | 526,242,099.79 | 487,285,707.98 |
| 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 | 3,600,334,426.33 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | -950,000.00 | -1,750,000.00 |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 298,891,177.80 | 268,728,648.16 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | | 930,678,407.16 | 823,400,161.72 |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 | | 5,030,471,511.29 | 4,890,713,236.21 |
| 少数股东权益 | | 49,766,867.59 | 62,275,335.28 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 5,080,238,378.88 | 4,952,988,571.49 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 5,606,480,478.67 | 5,440,274,279.47 |

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

2025年12月31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 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|---------------|----|-------------------------|-------------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 924,850,951.48 | 370,251,241.72 |
| 交易性金融资产 | | 1,543,219,824.66 | 1,600,027,616.44 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 315,138,440.21 | 286,643,551.32 |
| 应收账款 | | 1,272,638,521.84 | 1,567,013,682.75 |
| 应收款项融资 | | - | - |
| 预付款项 | | 32,945,654.95 | 30,035,869.94 |
| 其他应收款 | | 23,478,428.55 | 25,254,881.80 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | 17,334,850.23 | 17,334,850.23 |
| 存货 | | 586,291,596.98 | 663,169,622.92 |
| 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 | | 16,631,879.62 | 10,686,308.57 |
| 流动资产合计 | | 4,715,195,298.29 | 4,553,082,775.46 |
| 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 | | 557,061,214.02 | 314,634,335.50 |
| 在建工程 | | 3,961,715.54 | 176,138,943.60 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 5,150,360.46 | 7,942,990.57 |
| 无形资产 | | 72,083,291.87 | 76,167,616.84 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 开发支出 | | | |
| 其中：数据资源 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 1,133,086.00 | 1,880,938.71 |
| 递延所得税资产 | | 28,534,566.44 | 32,553,843.77 |
| 其他非流动资产 | | 2,905,066.88 | 44,843,195.79 |
| 非流动资产合计 | | 676,329,301.21 | 659,661,864.78 |
| 资产总计 | | 5,391,524,599.50 | 5,212,744,640.24 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | 17,430,196.88 | 35,528,347.54 |
| 应付账款 | | 142,772,688.56 | 73,556,219.63 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | 2,766,084.89 | 2,119,375.82 |
| 应付职工薪酬 | | 24,775,397.14 | 11,206,256.11 |
| 应交税费 | | 1,086,544.53 | 12,054,371.82 |
| 其他应付款 | | 22,638,041.18 | 20,030,412.27 |
| 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 | | 1,998,097.02 | 35,427,774.51 |
| 其他流动负债 | | 359,538.57 | 275,463.64 |
| 流动负债合计 | | 213,826,588.77 | 190,198,221.34 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | 49,970,000.00 | - |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | 3,772,176.85 | 6,075,544.26 |
| 长期应付款 | | 15,931,379.40 | 28,437,395.07 |
| 长期应付职工薪酬 | | 15,280,000.00 | 16,700,000.00 |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | 23,891,857.07 | 21,661,856.99 |
| 递延所得税负债 | | 22,303,540.08 | 23,185,213.43 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 131,148,953.40 | 96,060,009.75 |
| 负债合计 | | 344,975,542.17 | 286,258,231.09 |
| 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 | 3,598,931,926.33 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | -950,000.00 | -1,750,000.00 |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 298,891,177.80 | 268,728,648.16 |
| 未分配利润 | | 948,625,953.20 | 860,575,834.66 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 5,046,549,057.33 | 4,926,486,409.15 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 5,391,524,599.50 | 5,212,744,640.24 |

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2025年度 | 2024年度 |
|--------------------|----|----------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 771,623,013.68 | 1,003,411,310.27 |
| 其中：营业收入 | | 771,623,013.68 | 1,003,411,310.27 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 635,276,047.64 | 603,445,519.47 |
| 其中：营业成本 | | 305,192,513.38 | 327,670,090.83 |
| 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 | | 12,543,084.68 | 8,630,161.64 |
| 销售费用 | | 49,904,508.60 | 33,480,273.68 |
| 管理费用 | | 93,360,133.10 | 96,941,648.00 |
| 研发费用 | | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 |
| 财务费用 | | 2,622,769.82 | -7,232,864.21 |
| 其中：利息费用 | | 2,767,959.28 | 1,897,215.10 |
| 利息收入 | | 3,856,836.78 | 10,582,050.44 |
| 加：其他收益 | | 10,784,705.00 | 14,025,250.77 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | 17,638,155.06 | 32,745,533.64 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |

| | | | |
|----------------------------|--|----------------|----------------|
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | 219,824.66 | 27,616.44 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | 16,285,915.90 | -84,393,631.28 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -9,783,075.18 | -12,696,350.18 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | - | 12,867.19 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 171,492,491.48 | 349,687,077.38 |
| 加：营业外收入 | | 226,817.14 | 164,390.72 |
| 减：营业外支出 | | 363,670.99 | 790,337.00 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 171,355,637.63 | 349,061,131.10 |
| 减：所得税费用 | | 14,205,830.24 | 36,729,915.31 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 157,149,807.39 | 312,331,215.79 |
| （一）按经营持续性分类 | | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 157,149,807.39 | 312,331,215.79 |
| 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） | | 170,040,775.08 | 287,700,244.98 |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | -12,890,967.69 | 24,630,970.81 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | 800,000.00 | -1,280,000.00 |
| （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 | | 800,000.00 | -1,280,000.00 |
| （1）重新计量设定受益计划变动额 | | 800,000.00 | -1,280,000.00 |
| （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 | | 157,949,807.39 | 311,051,215.79 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 170,840,775.08 | 286,420,244.98 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额 | | -12,890,967.69 | 24,630,970.81 |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益(元/股) | | 0.8502 | 1.4385 |
| （二）稀释每股收益(元/股) | | 0.8502 | 1.4385 |

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2025年度 | 2024年度 |
|------------------------|----|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | | 723,773,779.50 | 980,573,303.24 |
| 减：营业成本 | | 364,096,941.64 | 447,582,181.13 |
| 税金及附加 | | 11,309,342.77 | 7,508,658.79 |
| 销售费用 | | 42,776,665.34 | 26,551,994.43 |
| 管理费用 | | 74,422,192.93 | 77,320,814.50 |
| 研发费用 | | 108,901,686.98 | 93,775,599.87 |
| 财务费用 | | -263,985.55 | -9,717,175.56 |
| 其中：利息费用 | | 294,487.08 | 1,319,174.99 |
| 利息收入 | | 3,592,449.61 | 11,862,333.91 |
| 加：其他收益 | | 6,376,468.43 | 10,120,200.56 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | 19,340,969.16 | 32,108,405.76 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | 219,824.66 | 27,616.44 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | 17,344,495.62 | -83,234,108.10 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -8,845,935.95 | -8,340,497.27 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | - | 12,867.19 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 156,966,757.31 | 288,245,714.66 |
| 加：营业外收入 | | 2,857,662.01 | 580,190.06 |
| 减：营业外支出 | | 332,998.10 | 790,337.00 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 159,491,421.22 | 288,035,567.72 |
| 减：所得税费用 | | 8,678,773.04 | 29,753,729.10 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 150,812,648.18 | 258,281,838.62 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 150,812,648.18 | 258,281,838.62 |
| （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 | | 800,000.00 | -1,280,000.00 |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | 800,000.00 | -1,280,000.00 |
| 1.重新计量设定受益计划变动额 | | 800,000.00 | -1,280,000.00 |
| 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 | | 151,612,648.18 | 257,001,838.62 |
| 七、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益(元/股) | | 0.7581 | 1.2914 |
| （二）稀释每股收益(元/股) | | 0.7581 | 1.2914 |

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
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2025年度 | 2024年度 |
|---------------------------|----|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 1,141,545,258.49 | 601,565,061.63 |
| 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 | | - | 3,416,332.16 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 44,984,823.97 | 51,569,057.91 |
| 经营活动现金流入小计 | | 1,186,530,082.46 | 656,550,451.70 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 206,523,005.30 | 423,516,681.14 |
| 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 | | 265,106,687.67 | 287,481,064.99 |
| 支付的各项税费 | | 97,387,793.99 | 146,290,417.80 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 65,144,742.24 | 55,846,218.93 |
| 经营活动现金流出小计 | | 634,162,229.20 | 913,134,382.86 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 552,367,853.26 | -256,583,931.16 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 7,385,000,000.00 | 8,230,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 25,746,592.78 | 32,390,553.10 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 397,825.00 | 39,900.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 7,411,144,417.78 | 8,262,430,453.10 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 87,283,846.67 | 172,390,660.24 |
| 投资支付的现金 | | 7,328,000,000.00 | 8,545,000,000.00 |
| 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 | | 7,415,283,846.67 | 8,717,390,660.24 |

| | | | |
|---------------------------|--|----------------|------------------|
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -4,139,428.89 | -454,960,207.14 |
| 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 | | 150,000,000.00 | 80,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 150,000,000.00 | 80,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 113,010,000.00 | 44,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 35,364,709.70 | 142,465,558.34 |
| 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 | | 8,960,989.53 | 8,246,984.98 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 157,335,699.23 | 194,712,543.32 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -7,335,699.23 | -114,712,543.32 |
| 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 | | | |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 432,773,685.64 | 1,259,030,367.26 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | | |
| | | 973,666,410.78 | 432,773,685.64 |

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
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2025年度 | 2024年度 |
|---------------------------|----|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 1,095,522,741.49 | 578,389,125.56 |
| 收到的税费返还 | | - | 3,022,001.40 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 41,768,778.07 | 46,878,420.84 |
| 经营活动现金流入小计 | | 1,137,291,519.56 | 628,289,547.80 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 208,030,455.60 | 513,685,488.15 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 210,080,881.09 | 224,334,499.50 |
| 支付的各项税费 | | 87,937,331.32 | 133,801,406.59 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 56,045,928.67 | 48,061,309.11 |
| 经营活动现金流出小计 | | 562,094,596.68 | 919,882,703.35 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 575,196,922.88 | -291,593,155.55 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 7,385,000,000.00 | 8,230,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 25,746,592.78 | 32,390,553.10 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 397,825.00 | 39,900.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | - | 61,569,375.00 |
| 投资活动现金流入小计 | | 7,411,144,417.78 | 8,323,999,828.10 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 84,799,959.90 | 165,065,780.24 |
| 投资支付的现金 | | 7,328,000,000.00 | 8,545,000,000.00 |
| 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 | | 7,412,799,959.90 | 8,710,065,780.24 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -1,655,542.12 | -386,065,952.14 |
| 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 | | 50,000,000.00 | - |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 50,000,000.00 | - |
| 偿还债务支付的现金 | | 33,010,000.00 | 44,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 32,891,237.50 | 141,945,391.66 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 3,040,433.50 | 2,427,146.34 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 68,941,671.00 | 188,372,538.00 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -18,941,671.00 | -188,372,538.00 |
| 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 | | | |
| | | 554,599,709.76 | -866,031,645.69 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 370,251,241.72 | 1,236,282,887.41 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | | |
| | | 924,850,951.48 | 370,251,241.72 |

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2025年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|------------------|-------|---------------|------|----------------|--------|----------------|--------|------------------|----------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | | |
| | 实收资本(或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | | 其他 | 小计 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 200,000,000.00 | | | | 3,600,334,426.33 | | -1,750,000.00 | | 268,728,648.16 | | 823,400,161.72 | | 4,890,713,236.21 | 62,275,335.28 | 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 | 200,000,000.00 | | | | 3,600,334,426.33 | | -1,750,000.00 | | 268,728,648.16 | | 823,400,161.72 | | 4,890,713,236.21 | 62,275,335.28 | 4,952,988,571.49 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | 1,517,500.00 | | 800,000.00 | | 30,162,529.64 | | 107,278,245.44 | | 139,758,275.08 | -12,508,467.69 | 127,249,807.39 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 800,000.00 | | | | 170,040,775.08 | | 170,840,775.08 | -12,890,967.69 | 157,949,807.39 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | 1,517,500.00 | | | | | | | | 1,517,500.00 | 382,500.00 | 1,900,000.00 |
| 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 | | | | | 1,517,500.00 | | | | | | | | 1,517,500.00 | 382,500.00 | 1,900,000.00 |

贵州振华风光半导体股份有限公司2025年年度报告

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|--|------------------|--|---|----------------|--|----------------|--|---|------------------|---------------|--|---|--|------------------|--|
| (三) 利润分配 | | | | | | | | 30,162,529.64 | | - | | - | | 32,600,000.00 | | - | | 32,600,000.00 | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 30,162,529.64 | | - | | - | | | | | | - | |
| 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 | |
| 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 | | - | 298,891,177.80 | | 930,678,407.16 | | | 5,030,471,511.29 | 49,766,867.59 | | | | 5,080,238,378.88 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 项目 | 2024 年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

贵州振华风光半导体股份有限公司2025年年度报告

| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|---------------|---------------|----------------|--------|-----------------|--------|------------------|---------------|------------------|
| | 实收资本(或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | | 其他 | 小计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 200,000,000.00 | | | | 3,584,396,926.33 | | -470,000.00 | | 217,072,280.44 | | 727,956,284.46 | | 4,728,955,491.23 | 37,171,864.47 | 4,766,127,355.70 |
| 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 | | | | 3,584,396,926.33 | | -470,000.00 | | 217,072,280.44 | | 727,956,284.46 | | 4,728,955,491.23 | 37,171,864.47 | 4,766,127,355.70 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列) | | | | | 15,937,500.00 | | -1,280,000.00 | | 51,656,367.72 | | 95,443,877.26 | | 161,757,744.98 | 25,103,470.81 | 186,861,215.79 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | -1,280,000.00 | | | | 287,700,244.98 | | 286,420,244.98 | 24,630,970.81 | 311,051,215.79 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | 15,937,500.00 | | | | | | | | 15,937,500.00 | 472,500.00 | 16,410,000.00 |
| 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 | | | | | 15,937,500.00 | | | | | | | | 15,937,500.00 | 472,500.00 | 16,410,000.00 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | 51,656,367.72 | | | -192,256,367.72 | | -140,600,000.00 | | -140,600,000.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 51,656,367.72 | | | -51,656,367.72 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|--|------------------|--|---------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | 140,600,000.00 | | 140,600,000.00 | | 140,600,000.00 | |
| 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 | | 823,400,161.72 | | 4,890,713,236.21 | 62,275,335.28 | 4,952,988,571.49 |

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
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2025年度 | | | | | | | | |
|----|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 实收资本 | 其他权益工具 | 资本公积 | 减：库存 | 其他综合 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 | 所有者权 |

贵州振华风光半导体股份有限公司2025年年度报告

| | (或股本) | 优先股 | 永续债 | 其他 | | 股 | 收益 | | | 润 | 益合计 |
|-----------------------|----------------|-----|-----|----|------------------|---|--------------|--|----------------|----------------|------------------|
| 一、上年年末余额 | 200,000,000.00 | | | | 3,598,931,926.33 | | 1,750,000.00 | | 268,728,648.16 | 860,575,834.66 | 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 | 200,000,000.00 | | | | 3,598,931,926.33 | | 1,750,000.00 | | 268,728,648.16 | 860,575,834.66 | 4,926,486,409.15 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | 1,050,000.00 | | 800,000.00 | | 30,162,529.64 | 88,050,118.54 | 120,062,648.18 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 800,000.00 | | | 150,812,648.18 | 151,612,648.18 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | 1,050,000.00 | | | | | | 1,050,000.00 |
| 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 | | | | | 1,050,000.00 | | | | | | 1,050,000.00 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 30,162,529.64 | 62,762,529.64 | 32,600,000.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 30,162,529.64 | 30,162,529.64 | - |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | 32,600,000.00 | 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） | | | | | | | | | | | - |

贵州振华风光半导体股份有限公司2025年年度报告

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------|--|--|--|----------------------|--|----------------|--|--------------------|--------------------|----------------------|
| 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 | 948,625,9 53.20 | 5,046,549, 057.33 |

| 项目 | 2024 年度 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|--------|-----|----|----------------------|-----------|------------------|------|--------------------|--------------------|----------------------|
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存 股 | 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 润 | 所有者权 益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 200,000.00 0.00 | | | | 3,583,571, 926.33 | | 470,000.0 0 | | 217,072,2 80.44 | 794,550,3 63.76 | 4,794,724, 570.53 |
| 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 | | | | 3,583,571, 926.33 | | 470,000.0 0 | | 217,072,2 80.44 | 794,550,3 63.76 | 4,794,724, 570.53 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | 15,360,000 .00 | | 1,280,000. 00 | | 51,656,36 7.72 | 66,025,47 0.90 | 131,761,83 8.62 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 1,280,000. 00 | | | 258,281,8 38.62 | 257,001,83 8.62 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|---------------|--|--|--|---------------|----------------|----------------|
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | 15,360,000.00 | | | | | | 15,360,000.00 |
| 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 | | | | | 15,360,000.00 | | | | | | 15,360,000.00 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 51,656,367.72 | - | 140,600,000.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 51,656,367.72 | - | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | 140,600,000.00 | 140,600,000.00 |
| 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 | | | | | | | | | | | |

贵州振华风光半导体股份有限公司2025年年度报告

| | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--|--|--|------------------|--|--------------|--|----------------|----------------|------------------|
| 四、本期期末余额 | 200,000,000.00 | | | | 3,598,931,926.33 | | 1,750,000.00 | | 268,728,648.16 | 860,575,834.66 | 4,926,486,409.15 |
|----------|----------------|--|--|--|------------------|--|--------------|--|----------------|----------------|------------------|

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

(一) 企业注册地和总部地址

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。

(二) 企业实际从事的主要经营活动

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。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告经董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司自报告期末起至少 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。

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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、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、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。

38、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。

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

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

41、2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

42、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 | 16,639,456.09 | 222,550,548.82 |
| 其他货币资金 | | |
| 存放财务公司存款 | 957,026,954.69 | 210,223,136.82 |
| 合计 | 973,666,410.78 | 432,773,685.64 |
| 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 | 1,600,027,616.44 | / |
| 其中： | | | |
| 结构性存款 | 1,543,219,824.66 | 1,600,027,616.44 | / |

| | | | |
|----|------------------|------------------|---|
| | | | / |
| 合计 | 1,543,219,824.66 | 1,600,027,616.44 | / |

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 | 137,271,076.52 | 2,552,860.00 |
| 商业承兑票据 | 191,157,465.00 | 293,217,365.87 |
| 合计 | 328,428,541.52 | 295,770,225.87 |

(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 | 347,195,710.59 | 100.00 | 18,767,169.07 | 5.41 | 328,428,541.52 | 323,916,057.78 | 100.00 | 28,145,831.91 | 8.69 | 295,770,225.87 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 银行承兑汇票 | 137,271,076.52 | 39.54 | - | - | 137,271,076.52 | 2,552,860.00 | 0.79 | - | - | 2,552,860.00 |
| 商业承兑汇票 | 209,924,634.07 | 60.46 | 18,767,169.07 | 8.94 | 191,157,465.00 | 321,363,197.78 | 99.21 | 28,145,831.91 | 8.76 | 293,217,365.87 |

| | | | | | | | | | | |
|----|----------------|---|---------------|---|----------------|----------------|---|---------------|---|----------------|
| 合计 | 347,195,710.59 | / | 18,767,169.07 | / | 328,428,541.52 | 323,916,057.78 | / | 28,145,831.91 | / | 295,770,225.87 |
|----|----------------|---|---------------|---|----------------|----------------|---|---------------|---|----------------|

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票

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 | 29,911,070.70 | 299,110.71 | 1.00 |
| 7-12 个月 | 39,756,752.85 | 1,987,837.64 | 5.00 |
| 1-2 年 | 130,907,119.70 | 13,090,711.97 | 10.00 |
| 2-3 年 | 6,602,713.32 | 1,980,814.00 | 30.00 |
| 3-4 年 | 2,566,517.50 | 1,283,258.75 | 50.00 |
| 4-5 年 | 137,560.00 | 82,536.00 | 60.00 |
| 5 年以上 | 42,900.00 | 42,900.00 | 100.00 |
| 合计 | 209,924,634.07 | 18,767,169.07 | |

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) | |
| 2025年1月1日余额 | 28,145,831.91 | | | 28,145,831.91 |
| 2025年1月1日余额在本期 | | | | |
| --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 | -9,378,662.84 | | | -9,378,662.84 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2025年12月31日余额 | 18,767,169.07 | | | 18,767,169.07 |

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 | |
| 商业承兑汇票 | 28,145,831.91 | -9,378,662.84 | | | | 18,767,169.07 |
| 银行承兑汇票 | | | | | | |
| 合计 | 28,145,831.91 | -9,378,662.84 | | | | 18,767,169.07 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内（含1年） | | |
| 其中：6个月以内 | 349,750,339.17 | 460,941,824.23 |
| 7-12月 | 401,362,012.75 | 527,118,911.52 |
| 1至2年 | 564,748,625.85 | 658,097,413.84 |
| 2至3年 | 104,546,746.65 | 63,442,163.15 |
| 3至4年 | 2,238,372.18 | 5,740,529.61 |
| 4至5年 | 1,290,839.60 | 2,552,915.39 |
| 5年以上 | 547,583.89 | 994,143.30 |

| | | |
|----|------------------|------------------|
| 合计 | 1,424,484,520.09 | 1,718,887,901.04 |
|----|------------------|------------------|

(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 | 1,424,484,520.09 | 100.00 | 113,845,764.37 | 7.99 | 1,310,638,755.72 | 1,718,887,901.04 | 100.00 | 121,203,911.49 | 7.05 | 1,597,683,989.55 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 国内客户 | 1,424,484,520.09 | 100.00 | 113,845,764.37 | 7.99 | 1,310,638,755.72 | 1,718,887,901.04 | 100.00 | 121,203,911.49 | 7.05 | 1,597,683,989.55 |
| 合计 | 1,424,484,520.09 | / | 113,845,764.37 | / | 1,310,638,755.72 | 1,718,887,901.04 | / | 121,203,911.49 | / | 1,597,683,989.55 |

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 | 349,750,339.17 | 3,497,503.40 | 1.00 |
| 7-12 个月 | 401,362,012.75 | 20,068,100.64 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 564,748,625.85 | 56,474,862.59 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 104,546,746.65 | 31,364,024.00 | 30.00 |
| 3 至 4 年 | 2,238,372.18 | 1,119,186.09 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | 1,290,839.60 | 774,503.76 | 60.00 |
| 5 年以上 | 547,583.89 | 547,583.89 | 100.00 |
| 合计 | 1,424,484,520.09 | 113,845,764.37 | |

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) | |
| 2025年1月1日余额 | 121,203,911.49 | | | 121,203,911.49 |
| 2025年1月1日余额在本期 | | | | |
| --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 | -7,358,147.12 | | | -7,358,147.12 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2025年12月31日余额 | 113,845,764.37 | | | 113,845,764.37 |

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 | 121,203,911.49 | -7,358,147.12 | | | | 113,845,764.37 |
| 合计 | 121,203,911.49 | -7,358,147.12 | | | | 113,845,764.37 |

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 | 496,587,506.00 | | 496,587,506.00 | 34.86 | 53,750,564.19 |
| 客户二 | 136,121,206.90 | | 136,121,206.90 | 9.56 | 8,091,841.33 |
| 客户三 | 126,723,414.30 | | 126,723,414.30 | 8.90 | 12,602,501.04 |
| 客户四 | 58,164,530.88 | | 58,164,530.88 | 4.08 | 2,616,879.64 |
| 客户五 | 53,851,771.00 | | 53,851,771.00 | 3.78 | 1,708,305.68 |
| 合计 | 871,448,429.08 | - | 871,448,429.08 | 61.18 | 78,770,091.88 |

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

无

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 | 34,428,207.30 | 89.90 | 30,744,957.00 | 86.03 |
| 1至2年 | 1,331,011.73 | 3.48 | 2,953,129.22 | 8.26 |
| 2至3年 | 1,267,215.03 | 3.31 | 1,255,834.07 | 3.51 |
| 3年以上 | 1,266,084.79 | 3.31 | 787,267.70 | 2.20 |
| 合计 | 38,292,518.85 | 100.00 | 35,741,187.99 | 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：

| 债权单位 | 债务单位 | 期末余额 | 账龄 | 未结算原因 |
|------|----------------|--------------|------|-------|
| 振华风光 | 深圳市兰科半导体科技有限公司 | 1,303,301.77 | 1-3年 | 尚未结算 |
| 环宇芯 | 无锡承方科技有限公司 | 1,231,215.03 | 2-3年 | 尚未结算 |
| 环宇芯 | 成都芯宇闻达微电子有限公司 | 1,049,424.12 | 1-2年 | 尚未结算 |
| 合计 | — | 3,583,940.92 | — | — |

(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 | 10,935,921.02 | 28.56 |
| 供应商二 | 9,177,105.69 | 23.97 |
| 供应商三 | 4,375,702.50 | 11.43 |
| 供应商四 | 2,588,844.38 | 6.76 |
| 供应商五 | 1,941,940.52 | 5.07 |
| 合计 | 29,019,514.11 | 75.79 |

其他说明：

无

其他说明

√适用 □不适用

无

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 | 4,400,146.40 | 9,213,587.08 |
| 合计 | 4,400,146.40 | 9,213,587.08 |

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 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

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

(11). 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

(12). 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

(13). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|--------------|--------------|
| 1年以内（含1年） | | |
| 其中：6个月以内 | 1,185,127.10 | 7,274,555.63 |
| 7-12月 | 500.40 | 301,961.16 |
| 1至2年 | 2,062,442.67 | 430,616.00 |
| 2至3年 | 421,216.00 | 1,817,970.73 |
| 3至4年 | 1,800,070.73 | 6,800.00 |
| 4至5年 | | |
| 5年以上 | | |
| 合计 | 5,469,356.90 | 9,831,903.52 |

(14). 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 | 1,740,000.00 | 6,182,720.00 |
| 保证金 | 2,523,773.40 | 2,503,491.89 |
| 押金 | 56,856.00 | 56,856.00 |
| 代缴款 | 362,095.51 | 360,173.19 |
| 其他 | 786,631.99 | 728,662.44 |
| 合计 | 5,469,356.90 | 9,831,903.52 |

(15). 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) | |
| 2025年1月1日余额 | 618,316.44 | | | 618,316.44 |
| 2025年1月1日余额在本期 | 618,316.44 | | | 618,316.44 |
| —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 | 450,894.06 | | | 450,894.06 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2025年12月31日余额 | 1,069,210.50 | | | 1,069,210.50 |

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

(16). 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 | |
| 按信用风险特征组合计提坏 | 618,316.44 | 450,894.06 | - | - | - | 1,069,210.50 |

| | | | | | | |
|---------------|------------|------------|---|---|---|--------------|
| 账准备的其他 应收款 | | | | | | |
| 合计 | 618,316.44 | 450,894.06 | - | - | - | 1,069,210.50 |

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

(17). 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

(18). 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 | 31.81 | 往来款 | 1-2 年 | - |
| 成都金慧通数据服务有 限公司 | 1,640,376.00 | 29.99 | 保证金 | 3-4 年 | 820,188.00 |
| 上海张江集成电路产业 区开发有限公司 | 298,205.16 | 5.45 | 履约保证金 | 1-2 年 | 29,820.52 |
| 邦芒服务外包有限公司 | 263,936.88 | 4.83 | 代缴款 | 1 年以内 | 2,639.37 |
| 南京丽宁电子有限公司 | 230,000.00 | 4.21 | 履约保证金 | 2-3 年 | 69,000.00 |
| 合计 | 4,172,518.04 | 76.29 | / | / | 921,647.89 |

(19). 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 | 257,155,140.60 | 3,842,772.57 | 253,312,368.03 | 279,255,788.17 | 3,114,315.10 | 276,141,473.07 |
| 在产品 | 216,768,179.57 | 7,441,063.65 | 209,327,115.92 | 237,747,409.91 | 4,538,339.12 | 233,209,070.79 |
| 库存商品 | 123,147,903.27 | 3,953,316.08 | 119,194,587.19 | 128,068,926.26 | 6,669,308.77 | 121,399,617.49 |
| 周转材料 | | | | | | - |
| 消耗性生物资产 | | | | | | - |
| 合同履约成本 | | | | | | - |
| 委托加工物资 | 14,460,636.00 | 75,945.04 | 14,384,690.96 | 13,444,059.99 | 14,800.08 | 13,429,259.91 |
| 发出商品 | 59,115,298.25 | 4,714,913.25 | 54,400,385.00 | 75,116,373.91 | 6,005,957.71 | 69,110,416.20 |
| 合计 | 670,647,157.69 | 20,028,010.59 | 650,619,147.10 | 733,632,558.24 | 20,342,720.78 | 713,289,837.46 |

(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 | 3,114,315.10 | 969,358.40 | - | 240,900.93 | | 3,842,772.57 |
| 在产品 | 4,538,339.12 | 5,499,872.86 | - | 2,597,148.33 | | 7,441,063.65 |
| 库存商品 | 6,669,308.77 | 1,017,952.66 | - | 3,733,945.35 | | 3,953,316.08 |
| 周转材料 | | | | | | |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 委托加工物资 | 14,800.08 | 61,144.96 | | | | 75,945.04 |
| 发出商品 | 6,005,957.71 | 2,234,746.30 | - | 3,525,790.76 | | 4,714,913.25 |
| 合计 | 20,342,720.78 | 9,783,075.18 | - | 10,097,785.37 | | 20,028,010.59 |

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 1009.78 万元，系上期已计提跌价准备的存货，本期已完成对外销售所致。

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). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 合同取得成本 | | |
| 应收退货成本 | | |
| 待抵扣进项税 | 12,823,420.45 | 10,028,902.19 |
| 预缴税金 | 4,725,058.77 | 929,516.39 |
| 其他 | 86,019.04 | 238,945.44 |
| 合计 | 17,634,498.26 | 11,197,364.02 |

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 573,267,898.66 | 338,631,541.63 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 573,267,898.66 | 338,631,541.63 |

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 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 | 135,458,045.85 | 360,433,134.57 | 5,151,632.05 | 6,396,562.10 | 3,256,068.40 | 510,695,442.97 |
| 2.本期增加金额 | 226,805,846.92 | 26,413,668.44 | - | 27,651,745.08 | 5,608,808.17 | 286,480,068.61 |
| (1) 购置 | 1,914,581.62 | 2,964,820.18 | - | 2,989,917.65 | 619,115.59 | 8,488,435.04 |
| (2) 在建工程转入 | 224,891,265.30 | 23,448,848.26 | - | 24,661,827.43 | 4,989,692.58 | 277,991,633.57 |

| | | | | | | |
|------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 69,000.00 | 16,688,786.52 | - | 630,843.60 | 567,409.36 | 17,956,039.48 |
| (1) 处置或报废 | 69,000.00 | 16,688,786.52 | - | 630,843.60 | 567,409.36 | 17,956,039.48 |
| 4.期末余额 | 362,194,892.77 | 370,158,016.49 | 5,151,632.05 | 33,417,463.58 | 8,297,467.21 | 779,219,472.10 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 9,078,535.25 | 137,053,972.96 | 3,636,211.23 | 3,190,882.02 | 2,482,845.04 | 155,442,446.50 |
| 2.本期增加金额 | 10,062,056.95 | 37,235,104.49 | 557,241.18 | 2,755,651.30 | 786,118.84 | 51,396,172.76 |
| (1) 计提 | 10,062,056.95 | 37,235,104.49 | 557,241.18 | 2,755,651.30 | 786,118.84 | 51,396,172.76 |
| 3.本期减少金额 | 23,351.95 | 10,564,630.58 | - | 572,221.90 | 535,563.54 | 11,695,767.97 |
| (1) 处置或报废 | 23,351.95 | 10,564,630.58 | - | 572,221.90 | 535,563.54 | 11,695,767.97 |
| 4.期末余额 | 19,117,240.25 | 163,724,446.87 | 4,193,452.41 | 5,374,311.42 | 2,733,400.34 | 195,142,851.29 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.期初余额 | - | 16,580,851.61 | - | 40,147.22 | 456.01 | 16,621,454.84 |
| 2.本期增加金额 | | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | - | 5,785,325.22 | - | 26,951.46 | 456.01 | 5,812,732.69 |
| (1) 处置或报废 | - | 5,785,325.22 | - | 26,951.46 | 456.01 | 5,812,732.69 |
| 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 | 343,077,652.52 | 195,638,043.23 | 958,179.64 | 28,029,956.40 | 5,564,066.87 | 573,267,898.66 |
| 2.期初账面价值 | 126,379,510.60 | 206,798,310.00 | 1,515,420.82 | 3,165,532.86 | 772,767.35 | 338,631,541.63 |

(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 | 198,583,965.40 | 正在办理中 |

(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 | 3,961,715.54 | 176,138,943.60 |
| 工程物资 | | |
| 合计 | 3,961,715.54 | 176,138,943.60 |

其他说明:

适用 不适用

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 |
| 封测项目 | 580,161.16 | - | 580,161.16 | 3,319,442.56 | - | 3,319,442.56 |
| 研发中心建设项目 | 478,638.03 | - | 478,638.03 | 304,014.80 | - | 304,014.80 |
| 高可靠模拟集成电路晶圆制造及先进封测产业化项目 | 719,621.59 | - | 719,621.59 | 631,725.40 | - | 631,725.40 |
| 信号链项目 | 226,415.09 | - | 226,415.09 | - | - | - |
| 集成电路产业园零星工程项目 | 921,325.95 | - | 921,325.95 | 702,807.08 | - | 702,807.08 |
| 集成电路产业园项目 | 1,035,553.72 | - | 1,035,553.72 | 171,180,953.76 | - | 171,180,953.76 |
| 合计 | 3,961,715.54 | - | 3,961,715.54 | 176,138,943.60 | - | 176,138,943.60 |

(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 |
|-------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------|--------------|-----------------|---------|---------|--------------|--------------|------|
| 封测项目 | 180,100,000.00 | 3,319,442.56 | 25,883,765.51 | 28,623,046.91 | - | 580,161.16 | 16.21% | 16.21% | - | - | - | 自筹资金 |
| 研发中心建设项目 | 250,000,000.00 | 304,014.80 | 57,801,663.05 | 57,627,039.82 | - | 478,638.03 | 23.24% | 23.24% | - | - | - | 募集资金 |
| 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 | 631,725.40 | 87,896.19 | - | - | 719,621.59 | 0.08% | 0.08% | - | - | - | 募集资金 |
| 集成电路产业园零星工程项目 | 904,600,000.00 | 702,807.08 | 17,518,059.22 | 17,299,540.35 | - | 921,325.95 | 100.00% | 100.00% | - | - | - | 自筹资金 |
| 集成电路产业园项目 | 346,884,700.00 | 171,180,953.76 | 3,465,616.87 | 173,611,016.91 | - | 1,035,553.72 | 50.35% | 50.35% | - | - | - | 自筹资金 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--------------|----------------|----------------|----------------|---|--------------|--------|--------|---|---|---|------|
| 其他合计 | 1,092,300.00 | - | 1,057,404.67 | 830,989.58 | - | 226,415.09 | 96.81% | 96.81% | - | - | - | 自筹资金 |
| 合计 | — | 176,138,943.60 | 105,814,405.51 | 277,991,633.57 | - | 3,961,715.54 | / | / | | | / | / |

(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

(5). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 合计 |
|---------------|---------------|------|------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1.期初余额 | 48,285,163.96 | - | 410,653.81 | 48,695,817.77 |
| 2.本期增加金额 | -593,818.47 | - | - | -593,818.47 |
| (1) 新增租赁 | - | - | - | - |
| (2) 重估调整 | -593,818.47 | - | - | -593,818.47 |
| 3.本期减少金额 | | | 263,294.40 | 263,294.40 |
| (1) 处置 | | | 263,294.40 | 263,294.40 |
| 4.期末余额 | 47,691,345.49 | - | 147,359.41 | 47,838,704.90 |
| 二、累计折旧 | | | | |
| 1.期初余额 | 15,367,291.69 | - | 268,713.62 | 15,636,005.31 |
| 2.本期增加金额 | 7,605,281.28 | - | 70,736.74 | 7,676,018.02 |
| (1) 计提 | 7,605,281.28 | - | 70,736.74 | 7,676,018.02 |
| 3.本期减少金额 | - | - | 263,294.40 | 263,294.40 |
| (1) 处置 | - | - | 263,294.40 | 263,294.40 |
| 4.期末余额 | 22,972,572.97 | - | 76,155.96 | 23,048,728.93 |
| 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 | 24,718,772.52 | - | 71,203.45 | 24,789,975.97 |
| 2.期初账面价值 | 32,917,872.27 | - | 141,940.19 | 33,059,812.46 |

(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 | 计算机软件 | 专利权 | 特许权 | 合计 |
|----|-------|-------|-----|-----|----|
|----|-------|-------|-----|-----|----|

| | | | | | |
|------------|---------------|---------------|------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 61,301,614.03 | 25,759,856.83 | 466,981.13 | 1,132,075.47 | 88,660,527.46 |
| 2.本期增加金额 | - | 101,494.99 | - | | 101,494.99 |
| (1) 购置 | - | 101,494.99 | - | | 101,494.99 |
| (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 | 25,861,351.82 | 466,981.13 | 1,132,075.47 | 88,762,022.45 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | 1,599,172.56 | 9,569,580.23 | 83,161.00 | 547,169.68 | 11,799,083.47 |
| 2.本期增加金额 | 1,599,172.56 | 2,532,786.44 | 38,382.00 | 226,415.04 | 4,396,756.04 |
| (1) 计提 | 1,599,172.56 | 2,532,786.44 | 38,382.00 | 226,415.04 | 4,396,756.04 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | 3,198,345.12 | 12,102,366.67 | 121,543.00 | 773,584.72 | 16,195,839.51 |
| 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 | 58,103,268.91 | 13,758,985.15 | 345,438.13 | 358,490.75 | 72,566,182.94 |
| 2.期初账面价值 | 59,702,441.47 | 16,190,276.60 | 383,820.13 | 584,905.79 | 76,861,443.99 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-----------------|--------------|---------|----|------|----|--------------|
| | | 企业合并形成的 | 其他 | 处置 | 其他 | |
| 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

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 账面价值 | 可收回金额 | 减值金额 | 预测期的年限 | 预测期的关键参数（增长率、利润率等） | 预测期内的参数的确定依据 | 稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等） | 稳定期的关键参数的确定依据 |
|-------------|-----------|-----------|------|--------|--|-------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| 成都环宇芯科技有限公司 | 14,902.11 | 16,050.00 | | 5 年 | 预测期收入增长率 6.63%-7.80%，预测期利润率 1.69%-10.61% | 根据公司经营情况及行业发展趋势确定 | 营业收入永续增长率为 0%，利润率 10.61%，折现率 10.39%。 | 稳定期收入不考虑增长、利润率参考历史经营情况确定 |
| 合计 | 14,902.11 | 16,050.00 | | / | / | / | / | / |

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|-----|--------------|--------|--------------|--------|--------------|
| 装修费 | 8,470,754.23 | - | 2,035,892.27 | - | 6,434,861.96 |
| 合计 | 8,470,754.23 | - | 2,035,892.27 | - | 6,434,861.96 |

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 | 164,518,876.68 | 24,677,831.50 | 186,932,235.46 | 28,039,835.31 |
| 内部交易未实现利润 | 125,593,234.21 | 18,838,985.14 | 166,333,923.93 | 24,950,088.59 |
| 可抵扣亏损 | | | | |
| 应付职工薪酬 | 1,652,875.02 | 247,931.25 | 7,548,043.72 | 1,132,206.56 |
| 递延收益 | 24,612,871.12 | 3,691,930.67 | 22,714,888.84 | 3,407,233.33 |
| 经营租赁租入的长期资产 | 25,744,994.75 | 3,861,749.21 | 35,201,221.32 | 5,280,183.20 |
| 合计 | 342,122,851.78 | 51,318,427.77 | 418,730,313.27 | 62,809,546.99 |

(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 | 24,789,975.97 | 3,718,496.40 | 33,059,812.46 | 4,958,971.87 |
| 固定资产一次性扣除 | 157,542,303.73 | 23,631,345.56 | 168,335,345.56 | 25,250,301.83 |
| 合计 | 182,552,104.36 | 27,382,815.66 | 201,395,158.02 | 30,209,273.70 |

(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

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|--------------|
| 可抵扣暂时性差异 | | |
| 可抵扣亏损 | 52,191,446.39 | 8,788,527.67 |
| 合计 | 52,191,446.39 | 8,788,527.67 |

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|----|------|------|----|
| | | | |

| | | | |
|----------|---------------|--------------|---|
| 2025年 | - | - | |
| 2026年 | - | - | |
| 2027年 | - | - | |
| 2028年 | - | - | |
| 2029年 | - | - | |
| 2030年 | - | - | |
| 2031年 | - | - | |
| 2032年 | - | - | |
| 2033年 | - | - | |
| 2034年 | 9,033,788.35 | 8,788,527.67 | |
| 2035年 | 43,157,658.04 | - | |
| 2035年及以后 | - | - | |
| 合计 | 52,191,446.39 | 8,788,527.67 | / |

其他说明：

√适用 □不适用

无

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 合同取得成本 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 应收退货成本 | | | | | | |
| 合同资产 | | | | | | |
| 预付长期资产 | 3,480,025.8 | - | 3,480,025. | 44,843,195. | - | 44,843,195 |
| 购置款 | 1 | | 81 | 79 | | .79 |
| 合计 | 3,480,025.8 | - | 3,480,025. | 44,843,195. | - | 44,843,195 |
| | 1 | | 81 | 79 | | .79 |

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 | 100,000,000.00 | 80,000,000.00 |
| 合计 | 100,000,000.00 | 80,000,000.00 |

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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 商业承兑汇票 | - | - |
| 银行承兑汇票 | 39,871,290.73 | 53,314,097.14 |
| 合计 | 39,871,290.73 | 53,314,097.14 |

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） | 117,539,605.26 | 91,649,564.25 |
| 1年以上 | 37,395,504.47 | 30,876,494.34 |
| 合计 | 154,935,109.73 | 122,526,058.59 |

(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 |
|------|---------------|-----------|
| 供应商一 | 15,076,873.47 | 尚未结算 |
| 供应商二 | 3,368,199.70 | 尚未结算 |
| 供应商三 | 3,255,470.65 | 尚未结算 |
| 供应商四 | 3,380,560.46 | 尚未结算 |
| 供应商五 | 2,285,606.20 | 尚未结算 |
| 供应商六 | 2,080,735.84 | 尚未结算 |
| 供应商七 | 1,536,062.43 | 尚未结算 |
| 合计 | 30,983,508.75 | / |

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------|--------------|
| 预收货款 | 3,109,270.72 | 2,659,520.77 |
| 合计 | 3,109,270.72 | 2,659,520.77 |

(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 | 14,760,766.83 | 244,068,393.81 | 230,131,892.04 | 28,697,268.60 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | - | 34,400,548.33 | 34,400,548.33 | - |
| 三、辞退福利 | - | | | - |
| 四、一年内到期的其他福利 | - | | | - |
| 五、其他 | - | -31,952.00 | -31,952.00 | - |
| 合计 | 14,760,766.83 | 278,436,990.14 | 264,500,488.37 | 28,697,268.60 |

(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 | 13,013,409.44 | 175,756,675.47 | 161,520,000.00 | 27,250,084.91 |
| 二、职工福利费 | 978,114.11 | 13,647,589.75 | 14,625,703.86 | - |
| 三、社会保险费 | - | 13,111,186.97 | 13,111,186.97 | - |
| 其中：医疗及生育保险费 | | 12,008,729.48 | 12,008,729.48 | |
| 工伤保险费 | - | 1,102,457.49 | 1,102,457.49 | - |
| 其他 | | | | |
| 四、住房公积金 | - | 31,457,879.68 | 31,457,879.68 | - |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 769,243.28 | 4,201,144.85 | 4,090,454.44 | 879,933.69 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 八、其他短期薪酬 | - | 5,893,917.09 | 5,326,667.09 | 567,250.00 |
| 合计 | 14,760,766.83 | 244,068,393.81 | 230,131,892.04 | 28,697,268.60 |

(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 | - | 22,624,027.15 | 22,624,027.15 | - |
| 2、失业保险费 | - | 947,272.68 | 947,272.68 | - |
| 3、企业年金缴费 | - | 10,829,248.50 | 10,829,248.50 | - |
| 合计 | | 34,400,548.33 | 34,400,548.33 | |

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 | 1,952,775.20 | 1,207,516.88 |
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 企业所得税 | 205,887.45 | 8,881,046.46 |
| 个人所得税 | 1,462,850.30 | 3,887,302.07 |
| 城市维护建设税 | 218,951.23 | 160,456.87 |
| 房产税 | 4,226.33 | - |
| 教育费附加（含地方教育费附加） | 156,393.75 | 114,612.06 |
| 印花税 | 147,304.28 | 104,866.08 |
| 合计 | 4,148,388.54 | 14,355,800.42 |

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 | 22,161,642.48 | 20,112,505.18 |
| 合计 | 36,344,701.75 | 34,295,564.45 |

其他说明：

√适用 □不适用

无

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|---------------|---------------|
| 普通股股利 | 14,183,059.27 | 14,183,059.27 |
| 划分为权益工具的优先股\永续债股利 | | |
| 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 | 2,027,354.35 | 392,656.55 |
| 应付保证金及押金 | 18,712,431.30 | 18,712,431.30 |
| 其他 | 1,421,856.83 | 1,007,417.33 |
| 合计 | 22,161,642.48 | 20,112,505.18 |

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 | 18,712,431.30 | 项目尚未结算 |
| 合计 | 18,712,431.30 | / |

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|--------------|---------------|
| 1年内到期的长期借款 | 42,912.08 | 33,019,662.50 |
| 1年内到期的应付债券 | | |
| 1年内到期的长期应付款 | | |
| 1年内到期的租赁负债 | 6,094,350.56 | 7,199,900.65 |
| 合计 | 6,137,262.64 | 40,219,563.15 |

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------|------------|
| 短期应付债券 | | |
| 应付退货款 | | |
| 待结转销项税 | 171,096.71 | 421,204.61 |
| | | |
| 合计 | 171,096.71 | 421,204.61 |

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 | |
| 合计 | 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 | 27,288,664.87 | 36,288,098.02 |
| 减：未确认融资费用 | 1,543,670.12 | 2,416,622.96 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | 6,094,350.56 | 7,199,900.65 |
| 合计 | 19,650,644.19 | 26,671,574.41 |

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 | 15,931,379.40 | 28,437,395.07 |
| 合计 | 15,931,379.40 | 28,437,395.07 |

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

√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 |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|------|
| 项目经费 | 28,437,395.07 | 19,284,650.00 | 31,790,665.67 | 15,931,379.40 | |
| 合计 | 28,437,395.07 | 19,284,650.00 | 31,790,665.67 | 15,931,379.40 | / |

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 | 15,280,000.00 | 16,700,000.00 |
| 二、辞退福利 | | |
| 三、其他长期福利 | | |
| 合计 | 15,280,000.00 | 16,700,000.00 |

(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 | 16,700,000.00 | 15,730,000.00 |
| 二、计入当期损益的设定受益成本 | 248,048.00 | 547,118.00 |
| 1.当期服务成本 | 238,048.00 | 167,118.00 |
| 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 | 380,000.00 |
| 三、计入其他综合收益的设定收益成本 | -800,000.00 | 1,280,000.00 |
| 1.精算利得（损失以“-”表示） | -800,000.00 | 1,280,000.00 |
| 四、其他变动 | -868,048.00 | -857,118.00 |
| 1.结算时支付的对价 | | |
| 2.已支付的福利 | -868,048.00 | -857,118.00 |
| 五、期末余额 | 15,280,000.00 | 16,700,000.00 |

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 | 16,700,000.00 | 15,730,000.00 |
| 二、计入当期损益的设定受益成本 | 248,048.00 | 547,118.00 |
| 三、计入其他综合收益的设定收益成本 | -800,000.00 | 1,280,000.00 |
| 四、其他变动 | -868,048.00 | -857,118.00 |
| 五、期末余额 | 15,280,000.00 | 16,700,000.00 |

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按年支付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

重要精算假设：

(1) 折现率：折现时所采用的折现率应当根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。公司参考中国国债收益率选取恰当的折现率。2025年12月31日折现率为2.00%。

(2) 年离职率：1.00%

(3) 死亡率：中国人身保险业经验生命表（2010-2013）—养老类业务男表/女表
(ChinaLifeInsuranceMortalityTable(2010-2013)—CL5/CL6)

(4) 大病医疗保险缴费年增长率：6.00%

敏感性分析结果说明：

(1) 2024年12月31日时点设定受益计划义务现值为1670万元。

(2) 2024年12月31日时点重要精算假设：

| 项目 | 假设 | 设定受益计划义务现值变化额（万元） |
|-----|--------|-------------------|
| 折现率 | +0.25% | -48 |
| 折现率 | -0.25% | 53 |

前述敏感性分析的结果在期末时点的影响相互独立。实际上，该计划受到多个因素影响，这些因素可能会在相似或相反的方向上影响设定受益计划现值，而设定受益计划的敏感性会随时间而变化。

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 | 22,714,888.84 | 4,460,000.00 | 2,562,017.72 | 24,612,871.12 | |
| 合计 | 22,714,888.84 | 4,460,000.00 | 2,562,017.72 | 24,612,871.12 | / |

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 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 | 28,812,500.00 | 1,517,500.00 | - | 30,330,000.00 |
| 合计 | 3,600,334,426.33 | 1,517,500.00 | - | 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：

主要系收到中国振华拨付的凤凰引才资金所致。

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 | - 1,750,000.00 | 800,000.00 | - | - | - | 800,000.00 | - | - 950,000.00 |
| 其中：重新计量设定受益计划变动额 | - 1,750,000.00 | 800,000.00 | - | - | - | 800,000.00 | - | - 950,000.00 |
| 其他综合收益合计 | - 1,750,000.00 | 800,000.00 | - | - | - | 800,000.00 | - | - 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 | 134,364,324.08 | 15,081,264.82 | - | 149,445,588.90 |
| 任意盈余公积 | 134,364,324.08 | 15,081,264.82 | - | 149,445,588.90 |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 268,728,648.16 | 30,162,529.64 | - | 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：

主要是公司产品盈利能力较好，同时利用闲置募集资金进行现金管理，取得利息收入和投资收益，本期净利润大于本期利润分配所致

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 851,270,142.33 | 727,956,284.46 |
| 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 | 823,400,161.72 | 727,956,284.46 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 170,040,775.08 | 287,700,244.98 |
| 减：提取法定盈余公积 | 15,081,264.82 | 25,828,183.86 |
| 提取任意盈余公积 | 15,081,264.82 | 25,828,183.86 |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | 32,600,000.00 | 140,600,000.00 |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 930,678,407.16 | 823,400,161.72 |

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 | 766,512,624.34 | 304,320,664.34 | 1,001,590,777.68 | 326,956,316.65 |
| 其他业务 | 5,110,389.34 | 871,849.04 | 1,820,532.59 | 713,774.18 |
| 合计 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 | 1,003,411,310.27 | 327,670,090.83 |

(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 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |
| 集成电路 | 766,512,624.34 | 304,320,664.34 |
| 其他业务 | 5,110,389.34 | 871,849.04 |
| 按经营地分类 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |
| 境内 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |
| 境外 | | |
| 市场或客户类型 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |
| 国内客户 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |

| | | |
|------------|----------------|----------------|
| 按商品转让的时间分类 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |
| 在某一时点转让 | 770,409,313.05 | 304,320,664.34 |
| 在某一时段转让 | 1,213,700.63 | 871,849.04 |
| 按销售渠道分类 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |
| 直销 | 771,623,013.68 | 305,192,513.38 |
| 转销 | | |
| 合计 | | |

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|--------------|
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 城市维护建设税 | 5,318,798.44 | 3,392,013.70 |
| 教育费附加 | 3,799,141.76 | 2,909,503.78 |
| 资源税 | | |
| 房产税 | 2,108,381.66 | 1,145,752.48 |
| 土地使用税 | 844,894.40 | 844,894.40 |
| 车船使用税 | 8,480.00 | 8,050.00 |
| 印花税 | 463,388.42 | 329,947.28 |
| 合计 | 12,543,084.68 | 8,630,161.64 |

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 | 36,162,052.97 | 22,875,652.51 |

| | | |
|---------|---------------|---------------|
| 样品及产品损耗 | 4,517,775.23 | 2,890,959.38 |
| 业务招待费 | 3,640,499.44 | 2,986,804.31 |
| 差旅费 | 2,625,738.54 | 2,176,354.53 |
| 房租费 | 1,334,937.01 | 1,417,621.23 |
| 折旧费 | 279,156.88 | 281,420.38 |
| 物料消耗 | 111,503.10 | 111,663.96 |
| 办公费 | 196,867.47 | 130,094.59 |
| 业务宣传费 | 145,663.72 | 94,442.48 |
| 其他 | 890,314.24 | 515,260.31 |
| 合计 | 49,904,508.60 | 33,480,273.68 |

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 | 65,327,714.94 | 74,045,417.48 |
| 折旧及摊销费 | 7,676,831.74 | 4,762,911.90 |
| 租赁费 | 3,364,767.75 | 4,430,010.82 |
| 差旅费 | 2,309,869.70 | 1,347,228.97 |
| 物业管理费 | 2,056,030.48 | 1,168,499.51 |
| 中介机构服务费 | 2,027,050.53 | 2,247,732.90 |
| 业务招待费 | 1,076,364.86 | 1,328,059.96 |
| 专利费 | 1,000,789.30 | 1,500,376.87 |
| 修理费 | 513,100.71 | 616,124.70 |
| 办公费 | 436,808.70 | 301,622.28 |
| 物料消耗 | 403,144.41 | 818,939.41 |
| 车辆使用费 | 172,633.46 | 236,844.93 |
| 党建工作经费 | 70,101.68 | 156,146.55 |
| 其他 | 6,924,924.84 | 3,981,731.72 |
| 合计 | 93,360,133.10 | 96,941,648.00 |

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 |
|--------|----------------|---------------|
| 工资费用 | 106,941,949.03 | 95,818,127.82 |
| 物料消耗 | 25,498,382.78 | 20,473,154.09 |
| 折旧与摊销费 | 6,568,984.04 | 5,648,320.83 |
| 外协费 | 25,816,744.11 | 15,089,054.64 |
| 差旅费 | 1,565,651.46 | 1,390,347.71 |
| 租赁费 | 2,811,076.07 | 3,704,974.15 |
| 办公费 | 793,597.40 | 73,301.20 |

| | | |
|-----|----------------|----------------|
| 水电费 | 203,148.98 | 379,531.22 |
| 物业费 | 674,659.48 | 650,871.75 |
| 其他 | 778,844.71 | 728,526.12 |
| 合计 | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 |

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 | 2,767,959.28 | 1,897,215.10 |
| 减：利息收入 | 3,856,836.78 | 10,582,050.44 |
| 手续费支出 | 2,694,241.13 | 14,041.14 |
| 其他支出 | 1,017,406.19 | 1,437,929.99 |
| 合计 | 2,622,769.82 | -7,232,864.21 |

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 |
|--------------|---------------|---------------|
| 1、政府补助 | 5,879,443.04 | 6,826,191.71 |
| 2、代扣个人所得税手续费 | 227,156.26 | 241,631.17 |
| 3、增值税加计扣除 | 4,678,105.70 | 6,957,427.89 |
| 合计 | 10,784,705.00 | 14,025,250.77 |

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 |
|------------------|---------------|---------------|
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 23,568,774.02 | 26,955,346.18 |
| 债务重组收益 | -5,930,618.96 | 5,790,187.46 |
| 合计 | 17,638,155.06 | 32,745,533.64 |

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 | 219,824.66 | 27,616.44 |
| 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 | 219,824.66 | 27,616.44 |

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|---------------|----------------|
| 应收票据坏账损失 | 9,378,662.84 | -5,573,401.21 |
| 应收账款坏账损失 | 7,358,147.12 | -78,404,842.46 |
| 其他应收款坏账损失 | -450,894.06 | -415,387.61 |
| 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 | 16,285,915.90 | -84,393,631.28 |

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|---------------|----------------|
| 一、合同资产减值损失 | | |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -9,783,075.18 | -12,696,350.18 |
| 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 | -9,783,075.18 | -12,696,350.18 |

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|-------|-----------|
| 非流动资产处置利得或损失 | - | 12,867.19 |
| 合计 | | 12,867.19 |

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|------------|------------|---------------|
| 非流动资产处置利得合计 | | | |
| 其中：固定资产处置利得 | | | |
| 无形资产处置利得 | | | |
| 非货币性资产交换利得 | | | |
| 接受捐赠 | | | |
| 政府补助 | | | |
| 其他 | 226,817.14 | 164,390.72 | 226,817.14 |
| 合计 | 226,817.14 | 164,390.72 | 226,817.14 |

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 | 57,934.45 | | 57,934.45 |
| 其中：固定资产处置损失 | 57,934.45 | | 57,934.45 |

| | | | |
|------------|------------|------------|------------|
| 无形资产处置损失 | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | |
| 对外捐赠 | | | |
| 其他 | 305,736.54 | 790,337.00 | 305,736.54 |
| 合计 | 363,670.99 | 790,337.00 | 363,670.99 |

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 | 5,541,169.06 | 36,996,864.59 |
| 递延所得税费用 | 8,664,661.18 | -266,949.28 |
| 合计 | 14,205,830.24 | 36,729,915.31 |

(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 | 171,355,637.63 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 25,703,345.64 |
| 子公司适用不同税率的影响 | - |
| 调整以前期间所得税的影响 | 1,069,199.78 |
| 非应税收入的影响 | - |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 1,844,225.92 |
| 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 | 6,473,648.71 |
| 其他(如:研发费用加计扣除的影响、税率变动的影响等) | -20,884,589.81 |
| 所得税费用 | 14,205,830.24 |

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 |
|-------|---------------|---------------|
| 项目经费 | 22,477,800.00 | 15,948,300.00 |
| 利息收入 | 3,856,836.78 | 10,709,355.30 |
| 政府补助 | 7,545,979.63 | 16,276,167.02 |
| 营业外收入 | 226,817.14 | 164,390.72 |
| 暂收代付 | 2,775,777.64 | 5,774,885.68 |
| 往来款 | 5,349,673.57 | 1,157,279.48 |
| 其他 | 2,751,939.21 | 1,538,679.71 |
| 合计 | 44,984,823.97 | 51,569,057.91 |

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 |
|--------|---------------|---------------|
| 付现管理费用 | 19,354,797.12 | 17,951,364.05 |
| 付现销售费用 | 8,945,523.52 | 10,321,698.14 |
| 付现研发费用 | 31,772,349.58 | 21,588,586.81 |
| 暂收代付 | 3,749,243.25 | 4,063,668.98 |
| 往来款 | 1,322,828.77 | 1,370,112.72 |
| 其他 | | 550,788.23 |
| 合计 | 65,144,742.24 | 55,846,218.93 |

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 |
|-----------|------------------|------------------|
| 结构新存款本金收回 | 7,385,000,000.00 | 8,230,000,000.00 |
| 结构性存款理财收益 | 25,746,592.78 | 32,390,553.10 |
| 合计 | 7,410,746,592.78 | 8,262,390,553.10 |

收到的重要的投资活动有关的现金

公司于2024年10月29日召开第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，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160,000万元（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、通知存款、定期存

款、大额存单、协定存款等)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。

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2025年12月31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154,300.00万元,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 |
|-----------|------------------|------------------|
| 结构新存款本金支出 | 7,328,000,000.00 | 8,545,000,000.00 |
| 固定资产投资 | 87,283,846.67 | 172,390,660.24 |
| 合计 | 7,415,283,846.67 | 8,717,390,660.24 |

支付的重要的投资活动有关的现金

公司于2024年10月29日召开第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议,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160,000万元(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、通知存款、定期存款、大额存单、协定存款等)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。

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2025年12月31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154,300.00万元,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 |
|-----------|--------------|--------------|
| 研发中心租赁的房屋 | 8,960,989.53 | 8,246,984.98 |
| 合计 | 8,960,989.53 | 8,246,984.98 |

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 | 80,000,000.00 | 100,000,000.00 | - | 80,000,000.00 | - | 100,000,000.00 |
| 长期借款 | - | 50,000,000.00 | 22,912.08 | 10,000.00 | 42,912.08 | 49,970,000.00 |
| 一年内到期的非流动负债 | 40,219,563.15 | - | 6,715,659.79 | 35,427,774.51 | 5,370,185.79 | 6,137,262.64 |
| 应付股利 | 14,183,059.27 | - | - | - | - | 14,183,059.27 |
| 租赁负债 | 26,671,574.41 | - | 8,612,807.02 | 8,960,989.53 | 6,672,747.71 | 19,650,644.19 |
| 长期应付款 | 28,437,395.07 | 22,477,800.00 | - | - | 34,983,815.67 | 15,931,379.40 |
| 合计 | 189,511,591.90 | 172,477,800.00 | 15,351,378.89 | 124,398,764.04 | 47,069,661.25 | 205,872,345.50 |

(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 | 157,149,807.39 | 312,331,215.79 |

| | | |
|--------------------------------------|----------------|------------------|
| 加：资产减值准备 | 9,783,075.18 | 12,696,350.18 |
| 信用减值损失 | -16,285,915.90 | 84,393,631.28 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 51,396,172.76 | 40,898,692.47 |
| 使用权资产摊销 | 7,676,018.02 | 7,439,903.92 |
| 无形资产摊销 | 4,396,756.04 | 4,406,410.31 |
| 长期待摊费用摊销 | 2,035,892.27 | 3,452,889.82 |
| 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) | | -12,867.19 |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列) | 57,934.45 | |
| 公允价值变动损失(收益以“-”号填列) | -219,824.66 | -27,616.44 |
| 财务费用(收益以“-”号填列) | 2,767,959.28 | 1,897,215.10 |
| 投资损失(收益以“-”号填列) | -17,638,155.06 | -32,745,533.64 |
| 递延所得税资产减少(增加以“-”号填列) | 11,491,119.22 | -12,639,739.49 |
| 递延所得税负债增加(减少以“-”号填列) | -2,826,458.04 | 10,513,409.75 |
| 存货的减少(增加以“-”号填列) | 52,887,615.18 | -29,932,885.73 |
| 经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列) | 266,497,809.66 | -537,886,142.77 |
| 经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列) | 23,198,047.47 | -121,368,864.52 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 552,367,853.26 | -256,583,931.16 |
| 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 | 973,666,410.78 | 432,773,685.64 |
| 减：现金的期初余额 | 432,773,685.64 | 1,259,030,367.26 |
| 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 | 540,892,725.14 | -826,256,681.62 |

(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 | 973,666,410.78 | 432,773,685.64 |
| 其中：库存现金 | | |
| 可随时用于支付的银行存款 | 973,666,410.78 | 432,773,685.64 |

| | | |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| 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 | 973,666,410.78 | 432,773,685.64 |
| 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). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

82、租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本报告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 4,674,666.10 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10,284,771.53(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 |
|------|--------------|--------------------------|
| 房屋租赁 | 1,213,700.63 | |
| 合计 | 1,213,700.63 | |

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 |
|--------|----------------|---------------|
| 工资费用 | 106,941,949.03 | 95,818,127.82 |
| 物料消耗 | 25,498,382.78 | 20,473,154.09 |
| 折旧与摊销费 | 6,568,984.04 | 5,648,320.83 |
| 外协费 | 25,816,744.11 | 15,089,054.64 |
| 差旅费 | 1,565,651.46 | 1,390,347.71 |
| 租赁费 | 2,811,076.07 | 3,704,974.15 |
| 办公费 | 793,597.40 | 73,301.20 |
| 水电费 | 203,148.98 | 379,531.22 |
| 物业费 | 674,659.48 | 650,871.75 |

| | | |
|------------|----------------|----------------|
| 其他 | 778,844.71 | 728,526.12 |
| 合计 | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 |
| 其中：费用化研发支出 | 171,653,038.06 | 143,956,209.53 |
| 资本化研发支出 | | |

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册资本 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|-------------|-------|----------|------|-----------|---------|----|------------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 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 | 55.00 | | 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 | 45.00% | -12,890,967.69 | | 49,766,867.59 |

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

无

其他说明：

√适用 □不适用

无

(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

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
|-------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | 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 | 34,395.15 | 4,615.08 | 39,010.23 | 22,624.15 | 2,167.88 | 24,792.03 | 34,119.60 | 6,170.32 | 40,289.92 | 20,460.17 | 2,867.31 | 23,327.48 |

| 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 | 13,642.43 | -2,829.24 | -2,829.24 | -2,282.91 | 13,711.39 | 308.01 | 308.01 | 3,500.92 |

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 | 22,714,888.84 | 4,460,000.00 | | 2,562,017.72 | - | 24,612,871.12 | 与资产相关 |
| 合计 | 22,714,888.84 | 4,460,000.00 | | 2,562,017.72 | - | 24,612,871.12 | / |

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 | 2,462,017.74 | 1,309,144.41 |
| 与收益相关 | 3,417,425.30 | 5,517,047.30 |
| 合计 | 5,879,443.04 | 6,826,191.71 |

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、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|-------------------------|------------|------------|------------------|------------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| （一）交易性金融资产 | | | 1,543,219,824.66 | 1,543,219,824.66 |
| 1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产 | | | 1,543,219,824.66 | 1,543,219,824.66 |
| （1）结构性存款 | | | 1,543,219,824.66 | 1,543,219,824.66 |
| | | | | |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | | | 1,543,219,824.66 | 1,543,219,824.66 |

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

本公司以公允价值计量的交易性金融资产系以公平交易价格购买的结构性存款,以 2025 年 12 月 31 日的应收利息及本金作为期末公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

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

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 | 备注 |
|--------------|-------------|---------|
| 深圳市振华微电子有限公司 | 集团兄弟公司 | 同一最终控制方 |

| | | |
|---------------------------------|-----------|---------|
| 中国振华电子集团新天动力有限公司 | 集团兄弟公司 | 同一最终控制方 |
| 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 |
| 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 |
| 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 | 同一最终控制方 |
| 中国振华集团云科电子有限公司 | 集团兄弟公司 | 同一最终控制方 |
| 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 | 同一最终控制方 |
| 深圳振华富电子有限公司 | 集团兄弟公司 | 同一最终控制方 |
| 贵州振华华联电子有限公司 | 集团兄弟公司 | 同一最终控制方 |
| 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 | 同一最终控制方 |
| 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 |
| 中国电子系统工程第三建设有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 中电会展与信息传播有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 中电商务（北京）有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 北京中瑞高科技产业服务有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 中电云计算技术有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 中国电子器材有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 中国电子国际展览广告有限责任公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 中电防务科技股份有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 南京科瑞达电子装备有限责任公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |

| | | |
|------------------|-----------|------------------------------|
| 甘肃长风电子科技有限责任公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 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 |
| 桂林长海发展有限责任公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 成都锦江电子系统工程有限责任公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 南京长江电子信息产业集团有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 中电新元科技股份有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 南京熊猫电子制造有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 南京熊猫汉达科技有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 南京熊猫电子股份有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 湖南长城银河科技有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 湖南中电星河电子有限公司 | 股东的子公司 | 同一最终控制方 |
| 深圳市正和兴电子有限公司 | 参股股东 | 直接持有母公司 5%以上股权的法人股东 |
| 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 |
| 江苏七维测试技术有限公司 | 股东的子公司 | 间接持母公司股份 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 | 间接持母公司股份 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 | 间接持母公司股份 5%以上的自然人股东控制 |
| 成都国光电气股份有限公司 | 股东的子公司 | 间接持母公司股份 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 | 71,106.19 | | | 24,203.54 |
| 中国振华电子集团新天动力有限公司 | 采购商品 | 1,622,590.11 | | | 1,784,043.18 |
| 成都华微电子科技股份有限公司 | 采购商品、外协加工 | 1,913,208.92 | | | 6,587,858.29 |
| 振华集团深圳电子有限公司 | 物业费、装修工程 | 1,720,072.59 | | | 1,199,238.99 |
| 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） | 采购商品 | 94,147.78 | | | 463,027.41 |
| 中国振华集团云科电子有限公司 | 采购商品 | 142,849.56 | | | 1,316,492.83 |
| 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、外协加工 | 35,393.63 | | | 2,756,771.49 |
| 深圳振华富电子有限公司 | 采购商品 | 57,898.24 | | | 174,822.99 |
| 西安环宇芯微电子有限公司 | 外协检测 | 237,817.36 | | | 96,638.04 |
| 贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂） | 采购商品 | 6,559.65 | | | 1,703.54 |
| 振华研究院（贵阳）有限公司 | 系统运维 | 237,299.64 | | | 343,857.93 |
| 成都思科瑞微电子股份有限公司 | 外协检测、加工 | 242,745.32 | | | 330,454.11 |
| 中电会展与信息传播有限公司 | 展位费 | 20,377.36 | | | 30,566.04 |
| 中电商务（北京）有限公司 | 接受劳务 | 274,526.02 | | | 40,752.83 |
| 深圳市正和兴电子有限公司 | 采购商品 | 8,699,909.74 | | | 221,801.77 |
| 北京中瑞高科技产业服务有限公司 | 采购劳务 | 61,320.75 | | | 101,886.79 |
| 贵州振华华联电子有限公司 | 采购商品 | 2,035.40 | | | 10,584.95 |
| 中国电子系统工程第三建设有限公司 | 工程施工 | 2,201,381.46 | | | |

| | | | | | |
|------------------|------|------------|--|--|--|
| 中电云计算技术有限公司 | 运维费 | 9,692.92 | | | |
| 中国电子国际展览广告有限责任公司 | 会展服务 | 25,103.77 | | | |
| 江苏七维测试技术有限公司 | 外协检测 | 3,018.87 | | | |
| 浙江宇芯集成电路有限公司 | 技术服务 | 495,575.22 | | | |

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 |
|-------------------------|--------|---------------|--------------|
| 成都华微电子科技股份有限公司 | 外协试验 | 69,359.44 | 46,245.88 |
| 深圳市振华微电子有限公司 | 销售商品 | 10,528,289.38 | 2,249,734.78 |
| 贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂） | 销售商品 | 294,742.46 | 8,796.46 |
| 中电防务科技股份有限公司 | 销售商品 | | 303,164.63 |
| 南京科瑞达电子装备有限责任公司 | 销售商品 | 136,863.71 | 207,761.06 |
| 甘肃长风电子科技有限公司 | 销售商品 | 33,451.33 | 24,778.76 |
| 深圳振华富电子有限公司 | 销售商品 | 2,831.86 | |
| 江苏七维测试技术有限公司 | 销售商品 | 9,292.04 | 4,646.02 |
| 中国振华（集团）科技股份有限公司 | 固定资产销售 | 113,592.23 | |
| 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 | 37,390.09 | |
| 桂林长海发展有限责任公司 | 销售商品 | | 15,194.70 |
| 成都锦江电子系统工程有限责任公司 | 销售商品 | 10,619.47 | |
| 深圳市正和兴电子有限公司 | 销售商品 | 3,969,477.88 | 702,522.13 |
| 南京长江电子信息产业集团有限公司 | 销售商品 | 4,539.82 | |
| 中电新元科技股份有限公司 | 销售商品 | 96,570.80 | 42,300.88 |
| 南京熊猫电子制造有限公司 | 销售商品 | | 3,115.04 |
| 西安环宇芯微电子有限公司 | 技术服务收入 | 18,312.64 | 28,185.84 |
| 南京熊猫汉达科技有限公司 | 销售商品 | 1,042,693.79 | 370,702.65 |
| 成都思科瑞微电子股份有限公司 | 外协检测 | 234,159.86 | |
| 成都国光电气股份有限公司 | 销售商品 | 1,287.61 | |
| 朝阳微电子科技股份有限公司 | 销售商品 | 189,451.31 | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

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 | 126,766.97 | |

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 |
| 中国振华电子集团有限公司 | 房屋 | 0 | | 0 | | | 1,441,086.67 | | 1,150,743.76 | | |
| 中国振华电子集团有限公司 | 土地租赁 | 0 | | 0 | | | 39,314.67 | | 30,960.00 | | |
| 中国振华（集团）科技股份有限公司 | 房屋、土地租赁 | 816,468.88 | | 886,202.50 | | | 130,476.18 | | 137,000.00 | | |
| 中国电子器材有限公司 | 车辆 | 59,417.44 | | | | | 68,704.77 | | 100,000.00 | | |

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

无

(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 | 9,624,690.10 | 12,322,481.34 |

(8). 其他关联交易

适用 不适用

2025 年度，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 2,934,687.85 元；截止 2025 年 12 月 31 日，本公司在中国电子财务有限责任公司存款余额为 957,026,954.69 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 | 浙江宇芯集成电路有限公司 | - | - | 560,000.00 | |
| 预付账款 | 中电商务（北京）有限公司 | 62,868.27 | | | |
| 应收账款 | 成都华微电子科技股份有限公司 | 402,709.80 | 283,243.43 | 377,554.80 | 196,762.19 |
| 应收账款 | 西安环宇芯微电子有限公司 | 51,261.40 | 3,379.11 | 31,850.00 | 318.5 |
| 应收账款 | 中电新元科技股份有限公司 | 59,125.00 | 591.25 | 47,800.00 | 2,230.00 |
| 应收账款 | 中电防务科技股份有限公司 | - | - | 342,576.00 | 14,821.52 |
| 应收账款 | 深圳市正和兴电子有限公司 | 3,577,220.00 | 88,172.20 | 361,555.93 | 8,077.80 |

| | | | | | |
|------|-----------------------|---------------|------------|---------------|------------|
| 应收账款 | 深圳市振华微电子有限公司 | 11,479,057.30 | 180,866.87 | 10,782,090.30 | 721,251.00 |
| 应收账款 | 南京长江电子信息产业集团有限公司 | 5,130.00 | 51.3 | | |
| 应收账款 | 南京熊猫汉达科技有限公司 | 1,013,650.00 | 13,786.90 | 76,318.00 | 763.18 |
| 应收账款 | 南京科瑞达电子装备有限责任公司 | 1,830.00 | 91.5 | | |
| 应收账款 | 江苏七维测试技术有限公司 | 15,750.00 | 1,050.00 | 5,250.00 | 52.5 |
| 应收账款 | 甘肃长风电子科技有限公司 | 78,655.00 | 8,546.50 | 40,855.00 | 1,565.50 |
| 应收账款 | 成都思科瑞微电子股份有限公司 | 248,209.45 | 2,482.09 | | |
| 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 | 9,350,000.00 | 894,987.11 | 4,600,000.00 | 460,000.00 |
| 应收票据 | 南京熊猫汉达科技有限公司 | 259,468.00 | 17,717.10 | 276,640.00 | 13,832.00 |
| 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 | 54,920.00 | 4,597.40 |
| 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 | 127,739.39 | 75,023.52 |
| 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） | 41,944.80 | 1,528,309.38 |
| 应付账款 | 中国振华电子集团有限公司 | | 372,717.64 |
| 应付账款 | 深圳振华富电子有限公司 | 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） | 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） | 110,813.66 | 3,414.00 |
| 应付账款 | 深圳市正和兴电子有限公司 | 9,528,099.68 | |
| 应付账款 | 深圳市振华微电子有限公司 | 83,640.00 | 3,290.00 |
| 应付账款 | 振华研究院（贵阳）有限公司 | 203,534.49 | 353,300.00 |
| 应付账款 | 振华集团深圳电子有限公司 | 478,742.97 | 478,742.97 |
| 应付账款 | 成都思科瑞微电子股份有限公司 | 293,530.85 | 1,448,309.80 |
| 应付账款 | 成都华微电子科技股份有限公司 | 5,485,234.95 | 7,717,789.76 |
| 应付账款 | 中国电子系统工程第三建设有限公司 | 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 | 西安环宇芯微电子有限公司 | | 102,436.32 |

| | | | |
|------|-------------------------|--------------|--------------|
| 应付票据 | 深圳市正和兴电子有限公司 | | 349,446.00 |
| 应付票据 | 成都思科瑞微电子股份有限公司 | 291,782.65 | 610,000.00 |
| 应付票据 | 成都华微电子科技股份有限公司 | 1,900,000.00 | 2,751,714.00 |
| 合同负债 | 湖南中电星河电子有限公司 | 244,950.00 | |
| 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） | 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

单位：元 币种：人民币

| | |
|-----------------|---------------|
| 拟分配的利润或股利 | 34,000,000.00 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | |

3、销售退回

适用 不适用

公司主营业务为特种领域的高可靠集成电路研发和销售，因行业特殊，存在客户根据客观情况要求退换货的情形。

退货是指客户因需求计划调整或产品质量问题，与公司协商将已完成验收入库的产品退还振华风光，换货是指下游客户在遵循原合同约定的前提下，与公司协商更换产品，年度内退换货的净额为当年度实际影响收入的金额。

2025年度退货、换货导致收入净减少 1,794.03 万元。

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

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

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 |
|-----------|------------------|------------------|
| 1年以内（含1年） | | |
| 其中：6个月以内 | 332,710,138.67 | 442,696,983.23 |
| 7-12月 | 391,827,846.75 | 521,721,242.59 |
| 1至2年 | 552,342,204.35 | 649,786,159.70 |
| 2至3年 | 103,250,749.02 | 63,442,163.15 |
| 3至4年 | 2,238,372.18 | 5,740,529.61 |
| 4至5年 | 1,290,839.60 | 2,552,915.39 |
| 5年以上 | 547,583.89 | 994,143.30 |
| 合计 | 1,384,207,734.46 | 1,686,934,136.97 |

(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 | 1,384,207,734.46 | 100.00 | 111,569,212.62 | 8.06 | 1,272,638,521.84 | 1,686,934,136.97 | 100.00 | 119,920,454.22 | 7.11 | 1,567,013,682.75 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 国内客户 | 1,384,207,734.46 | 100.00 | 111,569,212.62 | 8.06 | 1,272,638,521.84 | 1,686,934,136.97 | 100.00 | 119,920,454.22 | 7.11 | 1,567,013,682.75 |

| | | | | | | | | | | |
|----|------------------|--------|----------------|------|------------------|------------------|--------|----------------|------|------------------|
| 合计 | 1,384,207,734.46 | 100.00 | 111,569,212.62 | 8.06 | 1,272,638,521.84 | 1,686,934,136.97 | 100.00 | 119,920,454.22 | 7.11 | 1,567,013,682.75 |
|----|------------------|--------|----------------|------|------------------|------------------|--------|----------------|------|------------------|

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 (%) |
| 1年以内(含1年) | | | |
| 其中: 6个月以内 | 332,710,138.67 | 3,327,101.39 | 1.00 |
| 7-12月 | 391,827,846.75 | 19,591,392.34 | 5.00 |
| 1至2年 | 552,342,204.35 | 55,234,220.44 | 10.00 |
| 2至3年 | 103,250,749.02 | 30,975,224.71 | 30.00 |
| 3至4年 | 2,238,372.18 | 1,119,186.09 | 50.00 |
| 4至5年 | 1,290,839.60 | 774,503.76 | 60.00 |
| 5年以上 | 547,583.89 | 547,583.89 | 100.00 |
| 合计 | 1,384,207,734.46 | 111,569,212.62 | |

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) | |
| 2025年1月1日余额 | 119,920,454.22 | | | 119,920,454.22 |
| 2025年1月1日余额在本期 | | | | |
| --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 | -8,351,241.60 | | | -8,351,241.60 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2025年12月31日余额 | 111,569,212.62 | | | 111,569,212.62 |

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

无

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|----------------|----------------|---------------|-------|-------|------|----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 119,920,454.22 | -8,351,241.60 | | | | 111,569,212.62 |
| 合计 | 119,920,454.22 | -8,351,241.60 | | | | 111,569,212.62 |

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

(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 | 495,982,218.00 | | 495,982,218.00 | 35.83 | 53,690,035.39 |
| 客户二 | 136,121,206.90 | | 136,121,206.90 | 9.83 | 8,091,841.33 |
| 客户三 | 126,723,414.30 | | 126,723,414.30 | 9.15 | 12,602,501.04 |
| 客户四 | 56,687,395.38 | | 56,687,395.38 | 4.10 | 2,575,485.76 |
| 客户五 | 53,851,771.00 | | 53,851,771.00 | 3.89 | 1,708,305.68 |
| 合计 | 869,366,005.58 | | 869,366,005.58 | 62.80 | 78,668,169.20 |

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用
无

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 | 6,143,578.32 | 7,920,031.57 |
| 合计 | 23,478,428.55 | 25,254,881.80 |

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(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 | 为保证子公司项目研制进度，预留资金 | 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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|--------------|--------------|
| 1年以内（含1年） | | |
| 其中：0-6个月 | 3,821,004.78 | 7,229,835.63 |
| 7-12月 | 500.40 | 301,505.16 |
| 1至2年 | 2,061,986.67 | 430,616.00 |
| 2至3年 | 421,216.00 | 33,900.00 |
| 3至4年 | 16,000.00 | 6,800.00 |
| 4至5年 | | |
| 5年以上 | | |
| 合计 | 6,320,707.85 | 8,002,656.79 |

(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 | 4,377,800.00 | 6,138,000.00 |
| 保证金 | 739,702.67 | 719,421.16 |
| 押金 | 56,400.00 | 56,400.00 |
| 代缴款 | 360,173.19 | 360,173.19 |
| 其他 | 786,631.99 | 728,662.44 |
| 合计 | 6,320,707.85 | 8,002,656.79 |

(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) | |
| 2025年1月1日余额 | 82,625.22 | | | 82,625.22 |
| 2025年1月1日余额在本期 | | | | |
| —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 | 94,504.31 | | | 94,504.31 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2025年12月31日余额 | 177,129.53 | | | 177,129.53 |

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 | |
| 2.按组合计提坏账准备的其他应收款 | 82,625.22 | 94,504.31 | - | - | - | 177,129.53 |

| | | | | | | |
|----|-----------|-----------|---|---|---|------------|
| 合计 | 82,625.22 | 94,504.31 | - | - | - | 177,129.53 |
|----|-----------|-----------|---|---|---|------------|

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 |
|-------------------|--------------|---------------------|-------|--------|------------|
| 成都环宇芯科技有限公司 | 2,637,800.00 | 41.73 | 往来款 | 0-6 个月 | - |
| XX 单位 | 1,740,000.00 | 27.53 | 往来款 | 1-2 年 | - |
| 上海张江集成电路产业区开发有限公司 | 298,205.16 | 4.72 | 履约保证金 | 1-2 年 | 29,820.52 |
| 邦芒服务外包有限公司 | 263,936.88 | 4.18 | 代缴款 | 0-6 个月 | 2,639.37 |
| 南京丽宁电子有限公司 | 230,000.00 | 3.64 | 履约保证金 | 2-3 年 | 69,000.00 |
| 合计 | 5,169,942.04 | 81.80 | / | / | 101,459.89 |

(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：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 718,663,390.16 | 363,225,092.60 | 978,213,342.24 | 446,360,181.28 |
| 其他业务 | 5,110,389.34 | 871,849.04 | 2,359,961.00 | 1,221,999.85 |
| 合计 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 | 980,573,303.24 | 447,582,181.13 |

(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 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 |
| 集成电路 | 718,663,390.16 | 363,225,092.60 |
| 其他业务 | 5,110,389.34 | 871,849.04 |
| 按经营地区分类 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 |
| 境内 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 |
| 市场或客户类型 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 |
| 国内客户 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 |
| 按销售渠道分类 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 |
| 直销 | 723,773,779.50 | 364,096,941.64 |
| 合计 | | |

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 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 23,568,774.02 | 26,955,346.18 |
| 债务重组收益 | -4,227,804.86 | 5,153,059.58 |
| 合计 | 19,340,969.16 | 32,108,405.76 |

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 | -57,934.45 | |
| 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 | 5,879,443.04 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 23,788,598.68 | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 债务重组损益 | -5,930,618.96 | |
| 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 | -78,919.40 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| 减：所得税影响额 | 3,540,263.84 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | -390,614.40 | |
| 合计 | 20,450,919.47 | |

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 | 3.43 | 0.8502 | 0.8502 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 3.02 | 0.7479 | 0.7479 |

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 境内外会计准则下会计数据差异说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长:朱枝勇

董事会批准报送日期:2026年4月29日

修订信息

适用 不适用