

公司代码：688270

公司简称：ST 臻镭

浙江臻镭科技股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人张兵、主管会计工作负责人李娜及会计机构负责人（会计主管人员）李娜声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标..... 7

第三节 管理层讨论与分析..... 11

第四节 公司治理、环境和社会..... 40

第五节 重要事项..... 42

第六节 股份变动及股东情况..... 53

第七节 债券相关情况..... 58

第八节 财务报告..... 59

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	经现任法定代表人签字和公司盖章的本次半年报全文和摘要。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、母公司、臻镭科技	指	浙江臻镭科技股份有限公司
城芯科技、城芯公司	指	杭州城芯科技有限公司，公司全资子公司
航芯源、航芯源公司	指	浙江航芯源集成电路科技有限公司，公司全资子公司
集迈科、集迈科公司	指	浙江集迈科微电子有限公司
钰煌科技、钰煌公司	指	杭州钰煌科技有限公司
基尔科技	指	杭州基尔科技有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》	指	浙江臻镭科技股份有限公司章程
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2026 年 1-6 月
报告期末	指	2026 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
芯片、集成电路	指	集成电路是一种微型电子器件或部件，采用集成电路加工工艺，按照要求将所需的晶体管、电阻、电容和电感等电子元器件连接起来，制作在同一晶圆衬底上，实现特定功能的电路，按功能划分，主要可分为数字集成电路、模拟集成电路以及数/模混合集成电路
Fabless	指	无晶圆厂的集成电路企业经营模式，采用该模式的厂商仅进行芯片的设计、研发、应用和销售，而将晶圆制造、封装和测试外包给专业的晶圆代工、封装和测试厂商
晶圆	指	又称 Wafer、圆片、晶片，用以制造集成电路的圆形硅或化合物晶体半导体材料
流片	指	为了验证集成电路设计是否成功，必须进行流片，即从一个电路图到一块芯片，检验每一个工艺步骤是否可行，检验电路是否具备所需要的功能和性能。如果流片成功，就可以大规模地制造芯片；反之，则需定位原因，并进行相应的优化设计—上述过程一般称之为工程试作流片。在工程试作流片成功后进行的大规模批量生产则称之为量产流片
相控阵雷达	指	利用电子技术控制阵列天线各辐射单元的相位，使天线波束指向在空间快速变化的雷达。其特点是：目标容量大、数据率高，可同时监视和跟踪多目标；具有搜索识别、跟踪、制导等多种功能；对复杂目标环境的适应能力强，抗干扰性能好，可靠性高
数字相控阵	指	采用数字算法实现波束形成或同时多波束的相控阵系统
微波	指	频率范围为 300MHz~300GHz 的电磁波，是无线电波中一个有限频带的简称，即波长在 1 毫米~1 米之间的电磁波。根据频率由低到高依次包括：L 波段（1~2GHz）、S 波段（2~4GHz）、C 波段（4~8GHz）、X 波段（8~12GHz）、Ku 波段（12~18GHz）、K 波段（18~26.5GHz）、Ka 波段（26.5~40GHz）、Q 波段

		(30~50GHz)等
毫米波	指	微波中一类高频的电磁波，频率范围为30GHz~300GHz，波长在1毫米~10毫米之间
射频、RF	指	Radio Frequency，简称RF，用于无线通信的高频交流电信号，频率范围在300kHz~300GHz之间
射频收发芯片	指	位于射频前端芯片与基带芯片之间，具有频率变换、滤波、增益控制和采样等功能，实现数字信号和模拟信号的互相转换
电源管理芯片	指	在电子设备系统中负责电能的变换、分配、检测及其它电能管理功能的芯片
固态电子开关	指	采用半导体集成电路技术实现隔离控制电源或用电器功率回路通断的装置，具备寿命长、可靠性高、无机械结构、无高压拉弧、无开关寿命次数限制等优点，并且结合半导体集成电路工艺，可将保护电路、电流监测电路等功能集成于固态电子开关内部，实现功能的一体化
T/R 组件	指	一个无线收发系统连接中频处理单元与天线之间的部分，实现射频信号的发射、接收、放大、移相、衰减、滤波和信道切换等功能
ADC/DAC	指	模数转换器/数模转化器
SDR	指	软件定义无线电
射频微系统	指	在传统模组基础上，采用垂直互联、MEMS 硅腔、TSV 硅转接板、高精度 MMIC 微组装以及晶圆级键合等技术，将多功能异质芯片及无源器件进行一体化三维异构集成，形成多种高集成度、高可靠性的微系统产品
基带芯片	指	用来合成发射的基带信号或对接收到的信号进行解码的芯片
馈电网络	指	对相控阵天线中对各个天线单元进行馈电和馈相的网络
雷达	指	利用电磁波探测目标，并测定其距离、方位、速度的一种电子设备
时钟分配器	指	一种将输入时钟脉冲经过一定的分频后分别送到各路输出的逻辑电路
数据链	指	一种在多个传感器、指挥信息系统等单元之间，采用一种或多种网络结构，按照规定的通信协议和消息标准传递格式化战术数据的数据信息系统
新一代电台	指	采用现代化的通信技术和数字化技术，具备更高性能、更广覆盖、更灵活可靠、更安全便捷的通信终端设备
卫星互联网	指	通过卫星为全球提供互联网接入服务
卫星载荷	指	安装于卫星平台之上，用于直接执行特定任务的仪器设备，是卫星在轨发挥功能的核心部分
Sip (system in package) 系统级封装	指	将一个系统或子系统的全部或大部分电子功能配置在整合型基板内，而芯片以 2d、3d 的方式接合到整合型基板的封装方式
卫星通信	指	地球上（包括地面和低层大气中）的无线电通信站间利用卫星作为中继而进行的通信
电子对抗	指	双方为削弱、破坏对方电子设备的使用效能、保障己

		方电子设备发挥效能而采取的各种电子措施和行动
DBF	指	数字波束成形（又称数字波束合成）(Digital Beam Forming)，是一种多通道信号处理技术，它通过对多个天线元件的信号进行加权、相位调整和合成，形成一个方向性的波束

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	浙江臻镭科技股份有限公司
公司的中文简称	臻镭科技
公司的外文名称	Great Microwave Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	GREAT MICROWAVE
公司的法定代表人	张兵
公司注册地址	浙江省杭州市西湖区智强路428号云创镭谷研发中心7号楼、8号楼1-3层
公司注册地址的历史变更情况	2017年3月1日注册地址由杭州市余杭区仓前街道绿汀路1号1幢565室变更为杭州市西湖区西园三路3号5幢502室；2017年3月9日注册地址由杭州市西湖区西园三路3号5幢502室变更为杭州市西湖区三墩镇西园三路3号5幢502室；2017年5月4日注册地址由杭州市西湖区三墩镇西园三路3号5幢502室变更为浙江省杭州市西湖区三墩镇西园三路3号5幢502室；2024年1月24日，注册地址由浙江省杭州市西湖区三墩镇西园三路3号5幢502室变更为浙江省杭州市西湖区智强路428号云创镭谷研发中心7号楼、8号楼1-3层
公司办公地址	浙江省杭州市西湖区智强路428号云创镭谷研发中心7号楼、8号楼1-3层
公司办公地址的邮政编码	310030
公司网址	http://www.greatmicrowave.com/
电子信箱	ir@greatmicrowave.com
报告期内变更情况查询索引	无

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	郁发新（董事长代行董事会秘书职责）	朱元红
联系地址	浙江省杭州市西湖区智强路428号云创镭谷研发中心8号楼	浙江省杭州市西湖区智强路428号云创镭谷研发中心8号楼
电话	0571-81023677	0571-81023677
传真	0571-81023675	0571-81023675
电子信箱	ir@greatmicrowave.com	ir@greatmicrowave.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报（ www.cnstock.com ）、证券时报（ www.stcn.com ）、证券日报（ www.zqrb.cn ）、经济参考网（ www.jjckb.cn ）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	浙江省杭州市西湖区智强路428号云创镭谷研发中心8号楼2楼证券部
报告期内变更情况查询索引	www.sse.com.cn

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	ST臻镭	688270	臻镭科技

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	219,533,788.85	204,867,001.88	7.16
利润总额	76,528,319.46	65,107,263.45	17.54
归属于上市公司股东的净利润	74,791,489.70	65,107,263.45	14.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	69,759,030.27	55,682,597.62	25.28
经营活动产生的现金流量净额	43,581,184.09	10,211,387.10	326.79
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,331,069,366.53	2,254,175,239.14	3.41
总资产	2,474,512,310.14	2,421,591,131.77	2.19

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.25	0.21	19.05
稀释每股收益（元 / 股）	0.25	0.21	19.05
扣除非经常性损益后的基本每股收 益（元 / 股）	0.23	0.19	21.05
加权平均净资产收益率（%）	3.26	3.00	增加0.26个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率（%）	3.04	2.56	增加0.48个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	23.15	32.51	减少9.36个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2026 年上半年，公司在传统优势与新兴赛道上实现双轮驱动。一方面，持续巩固数据链、电子对抗、无线通信终端、新一代电台及相控阵通信等核心领域的市场优势；另一方面，紧抓商业航天、低空经济、深海科技等战略性新兴产业的发展机遇。依托前瞻性的研发布局与深厚的技术壁垒，凭借过硬的技术功底、良好的行业口碑和优质的客户服务，实现了营业收入和净利润的稳步双增长。

2026 年 1-6 月公司营业收入规模较上年同期稳步增长，同比增长 7.16%；2026 年 1-6 月利润总额同比增长 17.54%，归属于上市公司股东的净利润同比增长 14.87%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长 25.28%，主要原因系公司业务布局的持续拓展与项目订单的高效交付。随着各项生产交付工作的积极推进，公司主营业务收入实现稳步增长，规模效应进一步显现，整体盈利能力得到提升所致。

2026 年 1-6 月经营活动产生的现金流量净额同比增长 326.79%，主要系销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加所致。

报告期内，研发投入占营业收入的比例减少，主要系报告期内研发阶段的不同导致技术服务费投入和材料耗用减少以及营业收入增长所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,024,608.98	
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	3,007,726.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	157.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	32.97	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	5,032,459.43	

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

☐适用 ☒不适用

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十、非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 所属行业

公司专注于集成电路芯片和微系统的研发、生产和销售，并围绕相关产品提供技术服务。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司所处行业为“计算机、通信和其他电子设备制造业（分类代码：C39）”；根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所处行业属于“软件和信息技术服务业”中的“集成电路设计”，行业代码“6520”。

集成电路行业具有显著的周期性特征，其景气波动受供需关系、技术迭代及宏观环境等多重变量驱动。由于半导体产业链链条较长，终端需求信号向上传递存在时滞，供需调节难以同步，易加剧供需错配与行业震荡。根据 WSTS（世界半导体贸易统计协会）最新统计数据，2025 年全球半导体市场销售额达到 7956 亿美元，同比增长 26.2%。2026 年，受人工智能基础设施、高带宽存储、加速运算平台等需求驱动，WSTS 预计 2026 年全球半导体销售额将持续增长，超过万亿美元。

2026 年上半年，我国集成电路行业整体保持增长，行业景气呈现显著结构性分化，传统消费电子需求偏弱，而 AI 算力建设、新型基础设施、商业航天等产业景气度提升。面对外部技术约束及产品验证周期较长等挑战，国产替代正持续推进，成熟制程供给能力稳步增强。

政策层面，“十五五”规划纲要明确提出“适度超前建设新型基础设施”，部署完善信息通信网络、构建全国一体化算力网、加快低轨卫星互联网组网等重点任务，以新一代通信网、全国一体化算力网、卫星互联网为代表的新型基础设施建设将全面提速。工业和信息化部进一步明确，新一代通信网建设将重点推进三方面工作：一是网络建设部署，推动 5G-A、万兆光网等规模商用；二是产业支撑赋能，加强 6G 移动通信、卫星通信等核心技术创新攻关；三是应用创新推广，促进脑机接口、具身智能、智能网联汽车与 5G-A/6G、卫星互联网融合创新发展。密集释放的政策红利正催生海量硬件需求，为公司的自研芯片创造了长期、稳定、规模化的下游市场空间。面对细分领域技术壁垒高、产品可靠性要求严苛、客户准入认证周期长及外部技术管制带来的供应链不确定性等挑战，公司将持续深耕核心技术研发，紧抓国产替代市场的发展机遇，在行业的演进中实现更高质量的发展。

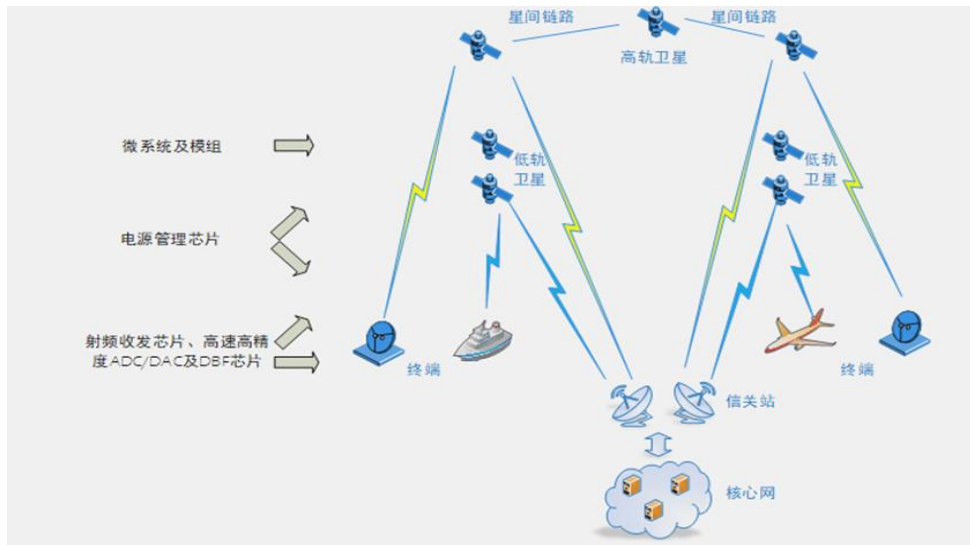
(二) 主营业务情况说明

公司主要产品包括射频收发芯片及高速高精度 ADC/DAC 芯片、电源管理芯片、微系统及模组等，为客户提供从天线到信号处理之间的芯片及微系统产品和技术解决方案。

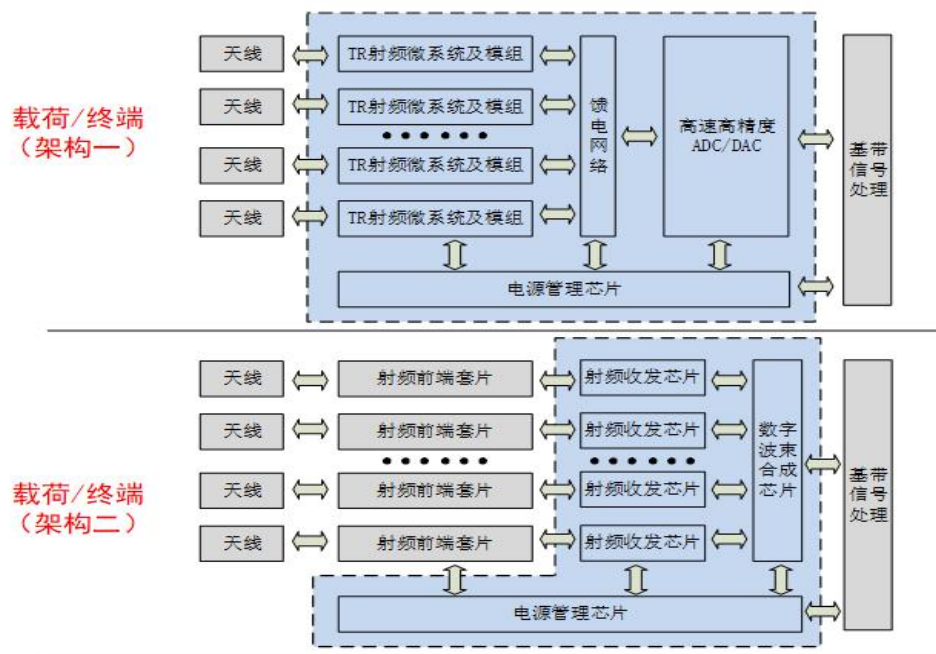
公司产品及技术主要应用于数据链、电子对抗、无线通信终端、新一代电台、相控阵通信、相控阵雷达、电子系统供配电等领域。公司产品作为核心芯片批量应用于多个装备型号，且亮相纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利 80 周年阅兵、70 周年国庆阅兵、军民融合发展高科技成果展等，为信息基础设施与数字化装备建设提供有效支撑和通信保障，在国产装备跨越

式发展中起到了重要作用；在卫星互联网领域，公司产品推动了卫星和载荷系统小型化、轻量化，已与行业内主流核心科研院所及多家优势企业开展合作，已成为国产基础元器件重要供应商之一，卡位和份额优势显著；在星载和数据链等领域，通过三维异构集成等技术，公司微系统及模组产品实现极致小型化、轻量化，可使卫星载荷体积缩小 60%、重量降低 40%，其中星载宽带载荷射频模块将芯片直接集成在多层陶瓷基板上，大幅减小无源器件占用面积，易于批量化装配生产，显著推动我国卫星互联网卫星和载荷系统小型化、轻量化发展，在轨运行情况良好。

公司各类产品在卫星互联网产业链中的应用示意图如下：



公司各类产品应用在卫星载荷/终端系统中的原理示意图如下：



注：公司提供虚线框中的产品和技术方案

(三) 公司主要产品

1、射频收发芯片及高速高精度 ADC/DAC 芯片

射频收发芯片及高速高精度 ADC/DAC 芯片主要功能为发射通道和接收通道的射频模拟信号处理。发射通道将来自基带芯片的数字基带信号通过数模转换、滤波、混频、增益放大转换为模拟射频信号后，发送给功放芯片进行放大输出；接收通道将来自低噪放芯片的射频信号通过增益放大、混频、滤波、模数转换为数字信号后，发送给基带芯片进行信号处理。

公司的射频收发芯片，系基于 SDR 设计思想自主设计研发的，具有软件可重构、多模并发、宽窄带信号兼容、快速跳频、低功耗、小型化等特点；公司的高速高精度 ADC/DAC 芯片、中速高精度 ADC/DAC 芯片，具有高集成度、大带宽、高动态、多功能、低功耗等特点，可集成片上同步时钟、可编程增益放大器等。两类产品可广泛应用于包括数字相控阵雷达、综合通信系统、相控阵通信及基站、卫星通信系统等各类场景。

2、数字波束成形器、运算放大器及时钟分配器/发生器

公司正向研发的数字波束成形器，具有软件可重构、低功耗、高集成度、多片严格同步工作等特点，可与公司的射频收发芯片和 ADC/DAC 芯片采用高速数字接口互连，形成完整的数字相控阵解决方案。数字波束成形器芯片是数字相控阵天线中的多通道信号处理器，其独立调整每个天线单元信号的相位和幅度并进行合成，从而实现数字波束成形、方向图控制。数字相控阵具有高灵活性、高分辨率、多任务、抗干扰的优点，数字波束成形器芯片能大大降低大规模数字相控阵的功耗、开发难度和物料成本。公司的运算放大器为全差分结构，具备低噪声、高线性特性，适用于高精度 ADC 驱动、差分信号驱动、音频信号接收放大等领域。公司的时钟分配器/发射器是给射频收发芯片和射频直采芯片配套的，可生成多路高精度的同步时钟，低附加抖动、低功耗，各路延时、分频器和输出模式均可独立配置，适用于各类信号处理板、数字相控阵应用场景。

3、电源管理芯片

电源管理芯片是一种在电子设备中负责电能变换、分配、检测和监控的芯片，其功能一般包括电压转换、电流控制、低压差稳压、动态电压调节、电源开关时序控制等供电管理。电源管理芯片的性能和可靠性对电子产品的性能和可靠性有着直接影响，是电子设备中的关键器件，广泛应用于几乎所有的电子产品和设备。

公司的电源管理芯片包括负载点电源芯片、PWM 控制器、低压差线性稳压器、T/R 电源管理芯片、MOSFET/GaN 驱动器、负载开关和电子保险丝、电源检测芯片产品线，产品具有小体积、耐辐射、高效率、高可靠、高集成等特点，可广泛应用于航天器电源配电、热控、载荷、模拟和数字芯片供电等多个领域，年供货超过几十万颗；在宇航高可靠电源配电领域，公司具备完善的型谱化星用抗辐照电源芯片及模块产品，是国内星用电源芯片型谱覆盖最全的单位之一，公司开发的多款宇航用电源芯片已为国内多个重大星载项目供货。在地面相控阵雷达通信系统中，公司高可靠电源管理芯片为大批量装备提供完善的解决方案及价格支撑。

针对宇航低成本应用要求，公司推出了全套抗辐射塑封配电产品。该方案在保障抗辐照指标达标的基础上，能够显著降低生产成本、提升生产效率，公司也是宇航塑封抗辐照器件质保大纲起草单位之一；为响应低轨卫星低成本、高可靠发展需求，公司提供单粒子闩锁保护方案，支持

采用高可靠电源+低成本商用器件（如 CPU、FPGA 等）的选型方案；针对星载相控阵 GaAs 和 GaN T/R 组件需求，公司推出射频应用电源管理解决方案，单颗芯片可支撑单个收发通道全部电源需求，有效缩减组件内布线面积，大幅提升组件供电能力与集成度，助力星载相控阵 TR 射频单元实现轻量化设计。

公司电源管理产品在航空航天尤其是卫星产业的市场覆盖率、核心竞争力和市场占有率持续提升，客户认可度高，已成为多家国内主流、重点科研院所及民营航天企业的合格供应商。未来几年，公司将持续紧跟我国航空航天产业的发展潮流，依托更短的研发周期、更低的研究成本以及更高的成果转化效率，前瞻布局标准化、系统化、模块化产品矩阵，为我国航空航天产业的跨越式发展贡献力量。

（4）电源套片及电源模块

公司电源套片具有参数指标优异、封装尺寸小、高可靠性等技术优势，广泛应用于地面、航空航天等领域，目前已被各大主流院所选用，部分电源隔离套片方案已被国内重点电源大所选用设计。公司电源模块分为三大类产品线，分为宇航级点负载模块系列、微模块系列和宇航级二次电源系统：宇航级点负载模块系列产品具有高功率密度、高可靠、耐辐射等技术优势，通过将电源芯片集成到高可靠封装内，采用紧凑设计，体积小、重量轻，适合航天器的空间和重量限制要求，模块的高集成度，减少了外部电感等元件需求，简化了外围设计，经过严格的测试与认证，模块能满足在极端环境下工作，并且具有高精度与稳定性，能保障长期运行的稳定性；微模块系列产品具备高集成度、低功耗、高精度与高性能、电源管理等特点，可将多路开关电源集成到微小型封装内，实现超小体积超高功率密度应用，满足客户对电源超小体积超高功率密度的需求；宇航级二次电源系统产品由原来的 VDMOS 方案升级成高功率密度的 GaN 宇航隔离二次电源，功率密度提高三倍以上，具备技术和成本上的核心竞争力，三大类电源模块产品广泛应用于卫星、火箭、无人机、航空电子设备等电子系统。

（5）微系统及模组

微系统及模组是一种将各类芯片利用垂直互联、MEMS 硅腔、TSV 硅转接板、高精度 MMIC 微组装以及晶圆级键合等三维异构集成技术进行小型化集成加工的先进封装产品，它的出现可以解决各类设备中所使用的芯片种类和芯片数量日益繁多的问题。根据不同的工作环境和不同的性能要求，微系统及模组的构成形式不尽相同，但其基本结构一致，主要采用多芯片组装和三维封装技术，将功率放大器、低噪声放大器、数控移相衰减、射频收发芯片、混频器、滤波器、ADC/DAC 等功能器件与电源管理、波控电路、数字处理电路进行异构集成。

公司的微系统、SIP 模组及组件具有高集成度、高效率、低噪声、高可靠、小型轻量化等特点，可以极大地降低了下游的发射成本，产品聚焦航天、卫星通信等高端应用领域，深度绑定国内各大主流研究院所及优势企业，客户群体稳定且优质，形成高粘性、高壁垒的市场格局。在星载领域，公司的宽带载荷单面/双面射频接收模块、单面/双面射频发射模块货架产品，模块内部芯片直接集成在多层陶瓷基板上，可以大幅减小无源器件和网络占用的面积，易于批量化装配和生

产，双面开腔版本还有更好的隔离度，其显著推动了我国卫星互联网卫星和载荷系统小型化、轻量化发展进程，目前在轨运行情况良好，客户覆盖国内各大主流研究院所。在数据链等行业领域，公司的 SIP 组件产品具有集成度高、重量轻、低剖面等特点，一体化解决方案可大幅降低成本，适装性强，主要应用于相控阵雷达通信系统等，客户反馈良好；公司的相控阵天线系统，具有高集成度、轻量化、单通道功耗低等特点，可大幅降低系统成本，广泛应用于民用航空、低空监测领域。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

1、公司经营业绩

报告期内，公司营业收入规模较上年同期稳步增长，实现营业收入 21,953.38 万元，较上年同期同比增长 7.16%，实现归属于母公司所有者的净利润为 7,479.15 万元，较上年同期同比增长 14.87%，归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润为 6,975.90 万元，较上年同期同比增长 25.28%。

2026 年上半年，在宏观政策与产业升级的双重驱动下，公司依托卫星互联网加速组网、装备信息化全面升级及核心元器件自主可控等行业机遇，整体经营态势呈现出持续向好的势头。一方面，公司稳扎稳打，持续巩固数据链、电子对抗、相控阵通信等存量市场的优势，筑牢了业绩的基本盘；另一方面，公司把握商业航天、低空经济、深海科技等战略性新兴产业发展的机遇，积极将技术储备转化，推动了营业收入和净利润双双实现稳健的增长。

2、公司业务情况

（1）射频收发芯片及高速高精度 ADC/DAC 芯片：报告期内公司完成了多款星用射频收发芯片的鉴定及在轨验证，为后续商业航天批量应用奠定基础；同时立项并开展了多款新型毫米波变频及数据转换芯片的研制，在现有产品的基础上将工作频段进一步扩展到毫米波频段，具备多通道、大带宽、大动态、低功耗、可同步等特性，可应用于低轨卫星、下一代移动通信网络、数字相控阵雷达等领域；针对卫星互联网手机直连卫星载荷应用需求，公司定型并推广应用基于 CX9840N、CX1620DFN、CX3E04N 系列化套片，提供低功耗、高性能、高可靠的卫星通信数字相控阵解决方案；

（2）数字波束成形器、运算放大器及时钟分配器/发生器：报告期内立项并开展了多款新型数字波束成形器与高精度时钟生成芯片的研制，新型数字波束成形器在现有产品基础上集成射频通道，并可实现多片数据级联与控制信号级联功能，大幅降低对基带的接口数量要求；高精度时钟生成芯片具备宽工作频段、低抖动、温度漂移小特性，可满足毫米波频段数字相控阵的多芯片同步要求；

(3) 电源管理芯片：报告期内公司电源管理芯片产品门类持续拓展和型谱化，完成了多款电源管理芯片的定型，包括面向光模块、AI 算力等需求的部分产品，也在向更高效率和更高性能延伸，以形成完整解决方案；隔离电源控制器也从硬开关拓展到移相全桥、LLC 等软开关拓扑，适应更大功率需求。新一代大电流电源模块已在定型中；针对 GaN 功率器件设计的驱动器已定型，推动宇航电源朝着更高功率密度、更小体积方向迭代升级；温度传感器和电源监测芯片等也已小批量供货，为星载电源健康管理领域提供更完善的解决方案；

(4) 电源套片及电源模块：报告期内公司完成多款电源模块产品的第三方机构认证，产品实现由小批量供货向批量生产过渡，多款产品顺利完成在轨飞行验证，同时公司积极响应宇航低成本应用要求，推出系列化抗辐射塑封微模块产品。电源模块产品完成 MS1244ARH、MS1230RH、MS2805RH 在第三方鉴定机构的验证，满足宇航板载电源对多路小电流及单路大电流的需求，搭配小型化塑封抗辐射 LDO、DDR 稳压器、电平转换器等产品，能够为客户提供一体化板载供电系统解决方案；

(5) 微系统及模组：报告期内，伴随国内卫星互联网、数据链等领域产业建设持续推进，下游系统端需求不断释放，公司持续推进微系统和模组业务的产品迭代、客户导入与项目落地，相关业务实现稳步拓展，业务规模持续提升，逐步成为公司营业收入增长的重要支撑力量。

公司各应用领域项目和订单逐步释放，生产交付排期有序推进。未来，公司将积极开拓新的市场和业务领域，持续完善覆盖上下游的全链条产品能力，深化多产品线的协同布局与交叉销售，力求进一步提升在各细分领域的市场占有率，构筑并巩固核心竞争壁垒；同时公司也将不断强化内部基础管理体系建设，着力提升公司整体经营质量与抗风险能力，为实现长期可持续发展奠定坚实基础。

非企业会计准则财务指标变动情况分析 & 展望

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

☒ 适用 ☐ 不适用

公司构建了覆盖射频收发、高速高精度 ADC/DAC、电源管理、微系统及模组的全品类产品线，实现从天线到信号处理的全链路覆盖，可提供一体化解决方案，适配星载、地面、车载、船载等多场景需求。这种垂直整合的产业链布局，不仅保障了核心芯片、关键器件的自主可控，降低了集成成本，还实现了产品设计、研发、生产的协同联动，能够快速响应客户定制化需求，大幅提升产品交付效率和适配性。

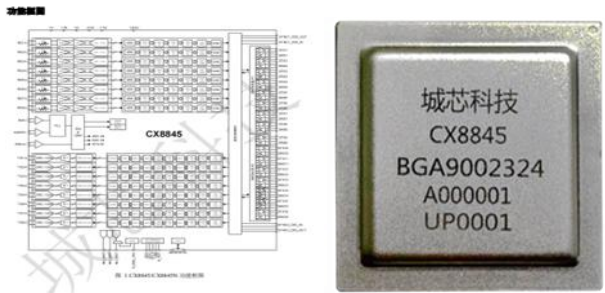
公司产品可以分为四大业务品类：射频收发及高速高精度 ADC/DAC 芯片、电源管理芯片、终端射频前端芯片、微系统及模组，具体产品包括射频收发器、直采收发器、数字波束成形器、运算放大器、时钟分配器、频率综合器、电源管理芯片、电源套片及模块、终端射频前端芯片、微系统及模组等，公司典型产品与同行业可比公司对标产品的性能指标对比如下：

1. 射频收发及高速高精度 ADC/DAC 芯片

(1) 高速高精度射频直采收发器 CX8845

公司	臻镭科技	德州仪器 (TI)	亚德诺 (ADI)	产品比较说明
型号	CX8845	AFE7422	AD9082	——
通道数	8T8R	2T2R	4T2R	通道数与对标产品相当
AD位宽/ADC最高采样率 (bit/GSPS)	14/4	14/3	12/6	ADC位数/采样频率与对标产品相当
输入频率范围 (MHz)	10~6000	10~6000	最大为8000	输入频率范围与对标产品相当
ADC 无杂散动态范围 (SFDR)	75dBFS @2.3G (0.8Vpp、-2dBFS)	73dBc@2.6G (-3dBFS)	65.2dBFS @2.7G (1.475V、-1dBFS)	ADC无杂散动态范围优于对标产品
ADC 噪底 (NSD)	-151.3dBFS/Hz (0.8Vpp、4GSPS)	-151dBFS/Hz	-153dBFS/Hz (1.475Vpp、6GSPS)	ADC噪底与对标产品相当
单通道接收功耗 (W) (接口+数字+ADC)	1.8	1.9	未公开 (总功耗 11.45W)	接收功耗与对标产品相当
DA位宽/DAC最高采样率 (bit/GSPS)	14/12	14/9	16/12	DAC位数/采样频率与对标产品相当
输出频率范围 (MHz)	10~6000	10~6000	最大为6000	输出频率范围与对标产品相当
DAC 无杂散动态范围 (SFDR)	69.4dBc @12GSPS (1.5GHz)	未公开	68.5dBc @12GSPS (1.9GHz)	DAC无杂散动态范围与对标产品相当
DAC 噪底 (NSD)	-162.4dBm/Hz @700MHz	未公开	-166.7dBc/Hz @500MHz	DAC噪底与对标产品相当
单通道发射功耗 (W) (接口+数字+DAC)	1.8	1.8	未公开 (总功耗 11.45W)	发射功耗与对标产品相当

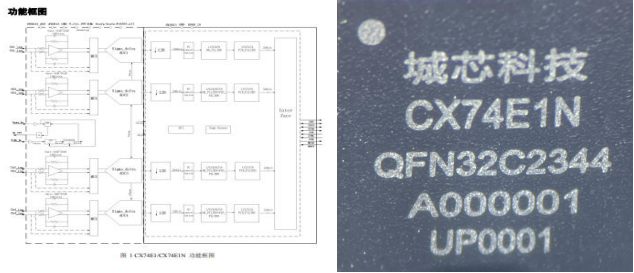
CX8845 芯片功能框图和产品图示：



(2) 高精度射频直采接收器 CX74E1N

公司	臻镭科技	德州仪器（TI）	产品比较说明
型号	CX74E1N	ADS1274	——
通道数	4	4	通道数与对标产品相当
位宽	24bit	24bit	位宽与对标产品相当
增益调节范围	-6dB~25dB, step 1dB	/	增益调节范围和精度优于对标产品
SNR	110dB@5kHz带宽; 95dB@150kHz带宽	106dB@70kHz带宽	信噪比与对标产品相当
SFDR	103dBFS@10kHz	109dBFS@10kHz	动态范围劣于对标产品
噪底	-145dBFS/Hz	/	——
电压	3.3V、1.3V	5V、1.8V	低电压供电优于对标产品
功耗	4mW/ch	31mW/ch	功耗远优于对标产品

CX74E1N 芯片功能框图和产品图示：

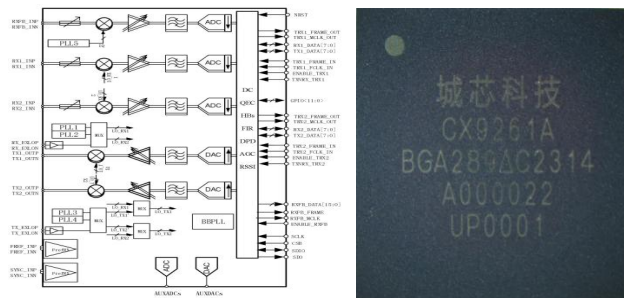


(3) 宽窄带融合射频收发器 CX9261A

公司	臻镭科技	亚德诺（ADI）	产品比较说明
型号	CX9261A	AD9361	——
通道数	3 收 2 发	2 收 2 发	集成度优于对标产品
射频频段 (MHz)	30~7000	70~6000	射频频段范围与对标产品一致
中频带宽 (MHz)	0.02~60	0.02~56	中频带宽优于对标产品，应用范围更广
接收噪声系数	≤3.6dB @40dB 增益	≤3.8dB @最大 RX 增益	接收噪声系数与对标产品相当
接收输入三阶	-5dBm	-17dBm	接收输入三阶交调截点与对标

公司	臻镭科技	亚德诺（ADI）	产品比较说明
交调截点	@55dB 增益	@最大模拟增益	产品相当
发射输出三阶交调截点	20dBm@2.5GHz	19dBm@2.4GHz	发射输出三阶交调截点与对标产品相当
通道间隔离度（dB）	70	55	通道间隔离度优于对标产品，产品多通道并发工作时相互干扰相对更小
频综积分相噪	0.29°@2.4GHz	0.37°@2.4GHz	频综积分相噪优于对标产品，支持更高阶的调制及更优抗干扰能力
频率切换时间	≤1μs	未公开	——
片上处理器	有	无	通过集成处理器可配置度优于对标产品
数字预失真（DPD）功能	有	无	通过集成 DPD 功能，相比对标产品可支持更高线性的波形输出
工作温度（℃）	-55~125	-40~85	工作温度优于对标产品，应用范围相对更广

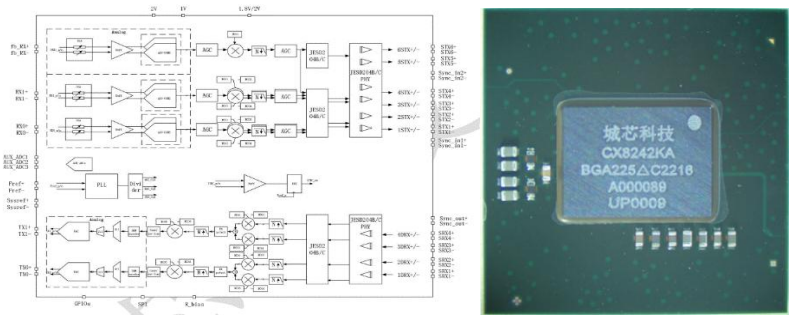
CX9261A 芯片功能框图和产品图示：

**（4）大带宽射频直采收发器 CX8242KA**

公司	臻镭科技	德州仪器（TI）	产品比较说明
型号	CX8242KA（2021）	AFE7955（2023）	——
通道数	2T2R+1FB	2T3R	通道数与对标产品相当
频率范围	10MHz~6GHz	10MHz~12GHz	频率范围劣于对标产品
最大瞬时带宽	1.2GHz	1.2GHz	与对标产品一致
ADC最高采样率	3GSPS/14bit	3GSPS/14bit	与对标产品一致
接收机NSD	-153dBFS/Hz	-151dBFS/Hz	接收机NSD优于对标产品
接收机SNR	58dBFS	52dBFS	接收机SNR优于对标产品
接收机SFDR（杂散）	70dBc	68dBc	接收机SFDR优于对标产品
DAC最高采样率	12GSPS/14bit	12GSPS/14bit	与对标产品一致

公司	臻镭科技	德州仪器（TI）	产品比较说明
发射机NSD	-161dBm/Hz	-153dBFS/Hz	发射机NSD优于对标产品
发射机SFDR	70dBc	73dBc	发射机SFDR劣于对标产品
SerDes接口最大速率	25Gbps	15Gbps	接口最大速率优于对标产品
功耗（单通道）	R:1.2W@3GSPS、 T:1.2W@12GSPS	R:1.9W@3GSPS、 T:1.9W@9GSPS	功耗优于对标产品
封装尺寸	12mm×12mm BGA	17mm×17mm BGA	尺寸小于对标产品

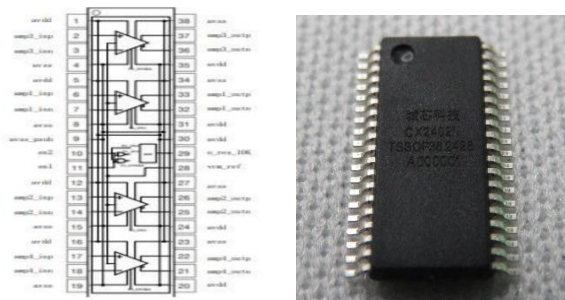
CX8242KA 芯片功能框图和产品图示：



(5) 差分运算放大器 CX2401

公司	臻镭科技	德州仪器（TI）	产品比较说明
型号	CX2401	THS4524	——
通道数	4	4	通道数与对标产品相当
噪声	4.7nv/Hz ^{0.5} (@10kHz)	4.6nv/Hz ^{0.5} (@10kHz)	噪声性能与对标产品相当
直流增益	120dB	119dB	直流增益与对标产品相当
增益带宽积	85MHz	145MHz	增益带宽积低于对标产品
HD2	-95dBc (@100kHz, 1 Vpp 输出)	-85dBc (@1MHz, 2 Vpp 输出)	HD2 线性度优于对标产品
HD3	-95dBc (@100kHz, 1 Vpp 输出)	-90dBc (@1MHz, 2 Vpp 输出)	HD3 线性度优于对标产品
是否全差分	是	是	与对标产品一致

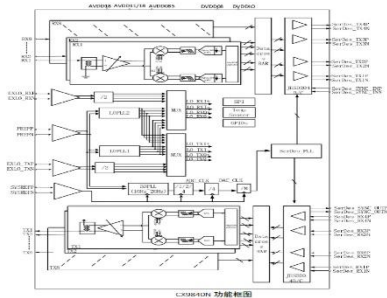
CX2401 芯片功能框图和产品图示：



(6) 抗辐照射频收发器 CX9840N

公司	臻镭科技	亚德诺（ADI）	产品比较说明
型号	CX9840N	AD9371	——
频率范围	1.5GHz~4GHz	300MHz~6GHz	频率范围劣于对标产品
带宽	1MHz~100MHz	8MHz~100MHz	带宽优于对标产品
通道数	8T8R	2T2R	集成度远优于对标产品
相位噪声	0.28°rms@3.5GHz	0.55°rms@3.5GHz	相位噪声优于对标产品
接收调节范围	40dB/1dB step	30dB/1dB step	接收调节范围优于对标产品
接收 IIP3	22dBm@3.5GHz	20dBm@3.5GHz	接收 IIP3 优于对标产品
发射调节范围	36dB	42dB	发射调节范围劣于对标产品
发射 NSD	-150dBm/Hz	-152dBm/Hz	发射 NSD 与对标产品相当
发射 OIP3	16dBm@3.5GHz	25dBm@3.5GHz	发射 OIP3 劣于对标产品
参考钟	40MHz~250MHz	10MHz~320MHz	——
多片同步	内、外本振	外本振	——
功耗	0.125W/ch	0.7W/ch	功耗远优于对标产品

CX9840N 芯片功能框图和产品图示：



(7) 抗辐照数字波束成形器 CX1620DF/CX1620DFN

公司 CX1620DF/CX1620DFN 是一款低功耗、多通道收发数字波束成形器，主要应用于数字相控阵系统、卫星载荷中。该款产品具有高集成度、低功耗、抗辐照等特点。

CX1620DF/CX1620DFN 指标情况如下：

型号	通道数/波束/带宽	波束切换时间	接口模式	级联方式	辐照特性	封装方式
CX1620DF	最大通道数： 128T128R(12bit) 最大波束数量： 128(16bit)	≤70us	JESD204B/C	并行	抗总剂： 100Krad(si) 抗单粒子 SEL	BGA900 塑封 25mm×25mm

CX1620DFN	最大带宽：80MHz 典型功耗： ≤7W(32T32R32B40M) ≤9W(64T64R32B20M) 权重系数分发： LVDS/SPI 通道、波束、带宽可 配				阈值： 75MeV.cm ² /mg	
-----------	--	--	--	--	----------------------------------	--

CX1620DF/CX1620DFN 芯片功能框图和产品图示：

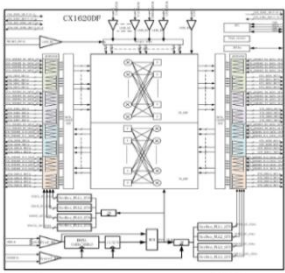


图 1 CX1620DF/CX1620DFN 功能框图

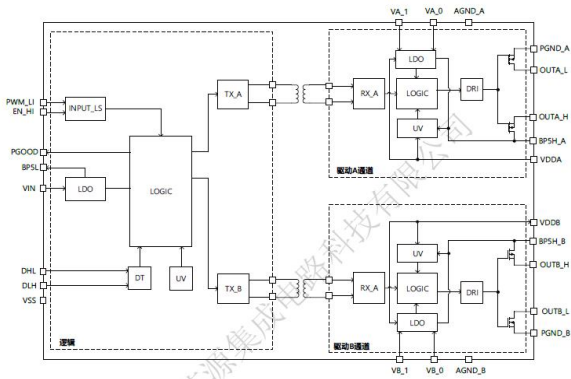


2. 电源管理芯片

(1) 抗辐照隔离驱动芯片 C43719RHC

公司	臻镭科技	亚德诺（ADI）	产品比较说明
型号	C43719RHC	ADuM4221	——
通道数	2	2	通道数与对标产品一致
峰值电流（A）	4	4	峰值驱动电流与对标产品相当
传输延时时间（ns）	≤50	≤44	传播延时与对标产品相当
驱动负载类型	MOS/GaN	MOS	相比于对标产品，应用场景更丰富
抗辐照能力	抗电离总剂量能力： ≥100krad（Si）；单粒子阈值： ≥75MeV·cm ² /mg	无	抗辐照能力优于对标产品

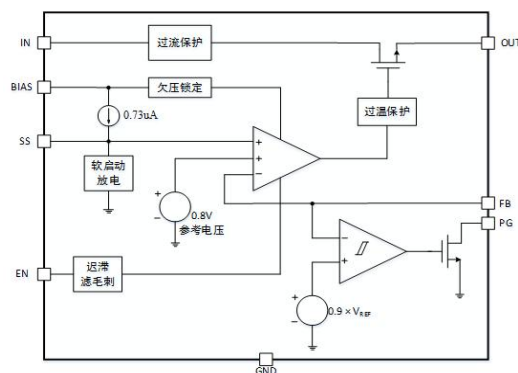
C43719RHC 芯片功能框图和产品图示：



(2) 低压差线性稳压芯片 C41141RHSC

公司	臻镭科技	德州仪器 (TI)	产品比较说明
型号	C41141RHSC	TPS74401	——
额定工作电压 (V)	≤ 5.5	≤ 5.5	额定工作电压和对标产品一致
最大额定工作电流 (A)	4	3	额定最大工作电流高于对标产品, 满载更大负载要求
静态电流 (mA)	≤ 2	≤ 4	静态电流较对标产品更小, 功耗更低
电流采样比例 (A/A)	3690~4510	无	增加高精度电流采样功能, 用于通道电流监测
输出噪声 (μV_{rms})	$16 * V_{\text{OUT}}$	$16 * V_{\text{OUT}}$	输出噪声性能相当, 可满足低噪声应用场景
抗辐照能力	抗电离总剂量能力: $\geq 100\text{krad (Si)}$; 单 粒子阈值: $\geq 75\text{MeV}\cdot\text{cm}^2/\text{mg}$	无	抗辐照能力强, 对标产品无抗辐照能力

C41141RHSC 芯片功能框图和产品图示:

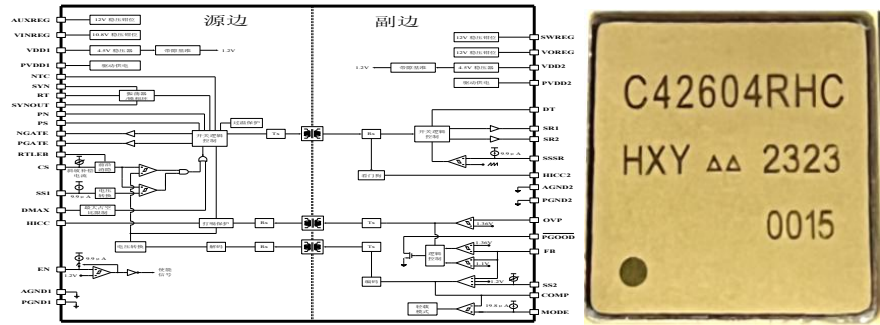


(3) PWM 控制芯片 C42604RHC

公司	臻镭科技	亚德诺 (ADI)	产品比较说明
型号	C42604RHC	ADP1074	——
适用拓扑	正激、反激同步整流拓扑	正激、反激同步整流拓扑	适用的拓扑相同
抗辐射性能	总剂量: $\geq 100\text{krad (Si)}$ 单粒子: $\geq 79.3\text{MeV}\cdot\text{cm}^2/\text{mg}$	无	抗辐射能力强, 对标产品无抗辐射能力
结壳热阻	46.5°C/W	65.4°C/W	更低的结壳热阻, 可以带来更低的温升及结温, 可获得高可靠, 长寿命
MOS驱动能力	驱动源电流: 1.5A , 驱动灌电流: 3A	驱动源电流: 1A , 驱动灌电流: 1A	更大的拉灌电流能力, 可以加快MOS管开通和关断速度, 减小开关损耗, 提高效率

过流保护功能	默认频率1MHz，同步频率1MHz	默认频率600kHz，同步频率660kHz	驱动工作频率更高，可用于驱动氮化镓等功率管
其他功能	芯片具备死区时间可调、前沿消隐时间可调、NTC引脚过温保护等功能	无此功能	外围电路可配置性更高，可实现更多功能

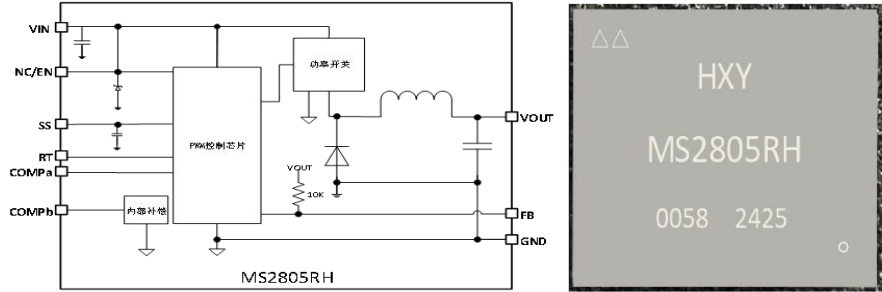
C42604RHC 芯片功能框图和产品图示：



(4) 负载点电源模块 MS2805RH

公司	臻镭科技	亚德诺（ADI）	产品比较说明
型号	MS2805RH	LTM8052	——
输入电压（V）	6-33	6-36	工作电压范围与ADI对标产品相当
最大输出电流（V）	5A	5A	最大输出电流与ADI对标产品一致
控制模式	平均电流模式	平均电流模式	恒流恒压功能
抗辐射指标	抗电离总剂量能力：≥100krad（Si）； 抗单粒子阈值：LET≥75MeV·cm ² /mg（VIN≤7V）、LET≥37MeV·cm ² /mg（VIN≤12V）	无	抗辐射能力强，对标产品无抗辐射能力

MS2805RH 芯片功能框图和产品图示：



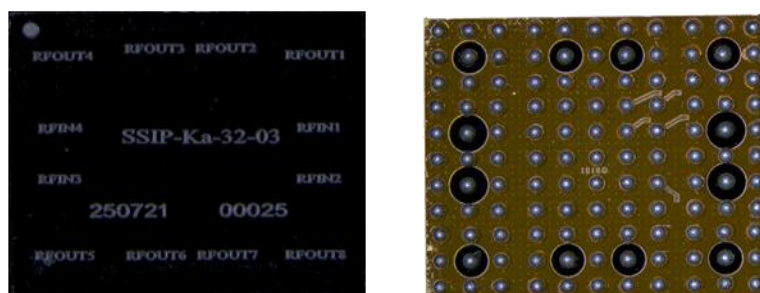
3.微系统及模组

(1) 八波束 SIP 组件 SSIP-Ka-32-03

公司	臻镭科技	竞争对手A	公司产品比较说明
----	------	-------	----------

型号	SSIP-Ka-32-03	竞品A	——
增益 (dB)	28±1	28±1	增益和对标产品相当
噪声系数 (dB)	2.8	2.8	噪声系数和对标产品相当
功耗 (mA)	100	225	功耗优于对标产品，可提高卫星的载荷能力
重量 (g)	0.4	2.0±0.2	重量较对标产品轻，可减少发射成本

SSIP-Ka-32-03 产品图示：

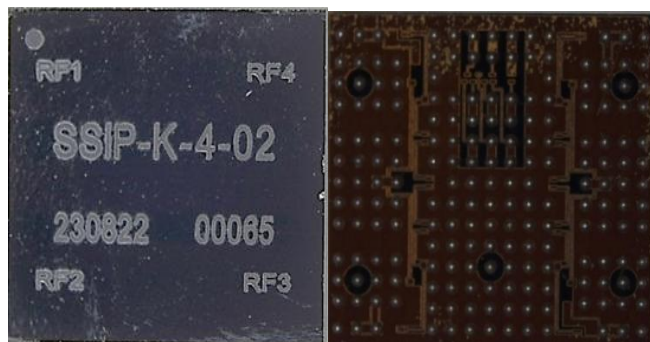


(2) 硅基微系统 TR 组件 SSIP-K-4-02

公司该款产品在国内暂无可比竞争对手，主要应用于雷达、通信等领域，具体主要技术指标如下：

型号	SSIP-K-4-02
工作带宽 (GHz)	4
发射功率 (dBmW)	23
噪声系数 (dB)	4.5
功耗 (W)	4.3
重量 (g)	0.4

SSIP-K-4-02 产品图示：



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

☐适用 ☒不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司始终坚持全正向设计研发路线，搭建起覆盖“芯片—模组—微系统”的全链条产品体系，完成多产品线协同布局。公司研制的“芯片—模组—微系统”的全链条产品技术性能达到国内一流、国际先进水平。

公司产品具备较高技术壁垒，在国内相关赛道形成良好卡位优势与市场份额优势。依托长期技术积淀、成熟货架产品供给、预研产品的前瞻布局，并结合与客户深度协同开展新品定制开发，公司有望持续维持在相关领域的有利地位。

公司掌握的主要核心技术及其先进性情况如下：

序号	主要应用产品	核心技术名称	技术来源	主要应用和贡献	核心技术说明
1	高速高精度ADC/DAC芯片	宽窄带信号兼容大动态范围接收通道设计技术	自主研发	提升芯片射频、模拟通道的动态范围	宽带多模应用存在小信号、强干扰的应用场景，要求接收机具备大动态范围。根据系统需求选择合适的接收机体系架构，同时在可实现高比特模数转换器精度的前提下，进一步比较和选择接收通道的低噪放、混频器、滤波器等模拟单元不同模型架构的增益、噪声系数、线性度，并进行系统仿真选择相关参数经过设计后得到的最优值，具有明显的高动态指标优势
2		低杂散低噪声发射通道设计技术	自主研发	满足发射通道输出信号对带外的杂波和镜频提供尽可能高的抑制的要求	在选择合适的发射机架构满足多种模式宽频需要基础上，优化发射通道各模块的电路设计及校正算法，使发射通道同时满足输出信号带外的频谱纯净度要求，并对带外的杂波和镜频提供尽可能高的抑制，具有明显的杂波与噪声抑制指标优势
3		多芯片同步设计技术	自主研发	芯片具备多片同步功能	相控阵系统的多通道需要具备统一的相位特性来进行波束合成，往往采用时钟馈线系统实现，在频率较高时实现难度大、功耗高，该技术设计了片上可同步的本振及时钟电路，降低了相控阵系统中时钟同步网络的实现难度以及功耗，具有多通道组阵同步优势
4		耐辐射低功耗收发通道设计技术	自主研发	满足星载数字相控阵低功耗、耐辐射需求	星载数字相控阵具备同时波束数量多、波束变化快等技术优势，但需要较多的数字通道，传统的收发通道功耗较大，提升了卫星载荷的整体功耗和成本。该技术改进了收发通道的架构、电路、版图，实现了耐辐射、低功耗、多通道的星载收发芯片，具有成本、功耗、耐辐射优势
5	宽带 DBF 合成器	低功耗分数延时滤波器复用技术	自主研发	有效降低分数滤波器的面积和功耗	分数延时滤波器是宽带波束合成器的核心电路，通过低功耗复用技术可将单芯片能集成的滤波器个数翻倍，并能灵活编程适应不同带宽、不同通道数、不同波束数的使用场景
6	星载 DBF 合成器	层次化设计技术	自主研发	显著节约数字后端布局布线	DBF 芯片内部集成大量的运算单元，后端布局布线时因电路规模过大导致时序收敛慢，研制周期长。通过层次化的设计技术将布线

序号	主要应用产品	核心技术名称	技术来源	主要应用和贡献	核心技术说明
				时间，加速产品研发	周期压缩至传统方法的 1/3，保障产品尽早发布
7	微波毫米波变频及数据转换芯片	微波毫米波正交变频技术	自主研发	在微波毫米波频段实现大动态零中频收发	零中频架构可低成本、低功耗实现微波毫米波信号与数字信号的相互转换，该技术通过优化本振生成网络、正交变频及校准、片上高隔离设计等技术，将大动态软件无线电射频收发芯片的工作频段扩展到了微波毫米波频段
8	电源管理芯片	耐辐射电子保险丝芯片设计技术	自主研发	满足不同客户对电子保险丝产品高精度、保护功能全、耐辐射需求	耐辐射保护开关是航天能源供配电系统的核心器件，公司拥有大电流、高精度、保护功能完备的电子保险丝芯片设计能力，成功量产了耐辐射电子保险丝芯片，该技术方案较国内外相关产品具有明显的耐辐射和保护完备的优势
9		耐辐射高性能低压差线性稳压芯片设计技术	自主研发	满足客户对耐辐射线性稳压器芯片低噪声、任意电容、大电流输出需求	线性稳压器芯片是 FPGA 等负载点供配电系统核心器件。传统大电流线性稳压器芯片均需一定容值的输入输出电容才可保证芯片稳定工作。公司耐辐射任意电容低压差线性稳压器芯片采用先进的环路设计使得该芯片可以满足任意输入输出电容均可稳定工作，极大降低客户板卡面积和成本
10		多相并联均流、耐辐射、高效率负载点电源芯片设计技术	自主研发	满足客户对耐辐射负载点电源芯片功率密度高、大电流输出需求	传统耐辐射负载点电源芯片，控制器和驱动以及功率级一一对应，每路输出独立控制，功率密度低、电压纹波大，公司拥有耐辐射负载点电源芯片的交错并联均流设计能力，通过多相位控制器使多个电路的输出并联使用，提高输出电流能力、转换效率，节约占板面积、降低电压纹波，该技术方案较国内外相关负载点电源芯片具有明显耐辐射和均流一致等优势
11		高可靠/耐辐射、高功率密度微电源模块设计技术	自主研发	满足客户对电源超小体积超高功率密度的需求	传统开关电源电路需要控制器、功率管、电感、变压器、电容和外部配置等大量电路，占用电路板面积且需要用户自行配置调试。公司拥有高密度多通道电源微系统设计能力，将外围磁性器件进行微模块内集成，已研制出多款高功率密度、高可靠或耐辐射的微电源模块，可将多路开关电源集成到微小型封装内，实现超小体积超高功率密度应用，该方案较国内外相关高功率密度微电源模块具有一定集成度优势和明显高可靠或者耐辐射优势
12		耐辐射隔离开关电源控制芯片设计技术	自主研发	满足客户对隔离开关电源系统超小体积超高功率密度的需求	传统隔离开关电源控制器需要 PWM 控制器、隔离反馈、功率管、隔离变压器、去耦电容和外围配置阻容等大量电路，占用电路板面积较大。公司拥有多拓扑高频隔离控制驱动器芯片设计能力，可支持交错正激、推挽、半桥及全桥隔离电源拓扑，具有预偏置启动和同步整流、功率管驱动能力，方便

序号	主要应用产品	核心技术名称	技术来源	主要应用和贡献	核心技术说明
					外围电源拓扑设计，并具有打嗝过流、过温过压等保护模式，该技术方案较国内外相关隔离开关电源控制芯片具有明显耐辐射和集成度优势
13	T/R 射频微系统 & 模组	三维异构微系统无源结构与多物理场综合设计技术	自主研发	满足客户对 T/R 射频微系统小型化、轻量化、高密度集成的需求	通过对三维异构集成相控阵 T/R 微系统进行详细的电、热设计，实现典型无源结构的高精度模型提取，建立可支持用户仿真的 PDK 模型库，利用多物理场仿真软件分析射频功放芯片在三维集成结构中的散热过程，评估立体散热设计的散热效果，以及电磁-热-力多物理场联合作用下，热应力形变等多物理场问题对 TR 微系统产生的电性能和可靠性方面的影响，具有高精度和快速设计收敛优势
14		多通道 T/R 射频微系统数字、模拟、射频隔离度优化设计技术	自主研发	满足客户对 T/R 射频微系统多通道集成、高隔离度的需求	相较于传统的多通道 T/R 组件，多通道 T/R 射频微系统将电源管理芯片、数字控制芯片和射频芯片采用三维堆叠的形式集成在很小的硅基板上，其集成度特别高，各种信号之间的串扰问题将变得不容忽视。因此在多通道 T/R 射频微系统的设计过程中，必须对通道间的隔离特性进行研究，了解信号干扰的机理，建立量化的通道隔离模型，采用多种手段优化通道间的隔离，具有高隔离、抗干扰指标优势
15		毫米波瓦片式有源相控阵天线系统中，输入/输出隔离度优化技术	自主研发	满足客户对毫米波有源相控阵天线前端高集成度、轻量化、低剖面的需求	相较于传统的毫米波有源相控阵天线集成方式，毫米波瓦片式有源相控阵天线系统将 BGA 封装的 T/R 组件通过回流焊接工艺焊接到一体化综合母板上。一体化综合母板主要由天线辐射单元层、馈电网络层、波控数据分发层、电源分配层及其中之间的隔离地层组成。该综合母板上集成了功率器件射频大信号、馈电网络中的射频小信号、电源和数字信号，因此在一体化综合母板的设计过程中，必须对 T/R 的输出口和馈电网络布线、数字控制信号线、电源走线进行隔离度仿真和分析，分析信号增益大小和隔离度的关系，接地孔间距和隔离度关系，采用类同轴和 SIW 多种手段提高输入输出间的隔离，从而防止通道自激，出现杂散
16		微系统中 T/R 组件通道隔离度优化技术	自主研发	通过采用低阻硅和高阻硅混合集成设计技术提高 T/R 组件中通道间的隔离度	相较于传统的 T/R 组件，T/R 微系统在很小的体积内，集成多个有源通道，经常存在相邻发射通道信号泄露导致腔体自激问题，为了解决该问题，通过在隔离墙上采用低阻硅材料，在下基板上采用高阻硅材料，两种材料混合集成技术，解决了信号泄露问题，有效抑制了腔体的谐振

☐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
臻镭科技	国家级专精特新“小巨人”企业	2023 年度	——

2、报告期内获得的研发成果

截至 2026 年 6 月 30 日，公司及控股子公司拥有已获授予专利权的专利 49 项，均为境内授权专利，其中发明专利 48 项，实用新型专利 1 项，该等专利不存在质押、司法查封等权利受限制的情形。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	4	2	62	48
实用新型专利	0	0	1	1
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	0	0	11	11
其他	0	0	23	23
合计	4	2	97	83

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	50,812,853.05	66,601,789.40	-23.71
资本化研发投入			不适用
研发投入合计	50,812,853.05	66,601,789.40	-23.71
研发投入总额占营业收入比例（%）	23.15	32.51	减少 9.36 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			不适用

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	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	宇航高可靠精密电源系统套片研究	1,198.38	14,400.72	第一代套片已大批量供货，并广泛应用于多个装备型号上，客户评价颇高。第二代套片针对客户需求进行了功能完善和性能提升，目前已完成多家客户端小批量出货；同时也在向更大功率拓展，以适应不同母线电压和负载电流的需求	针对宇航电源系统高可靠性、高冗余、全功能监测保护特性，实现开关电源控制、线性电源点负载、隔离高压驱动、专用控制保护等系列套片，可接入一次母线进行高压隔离开关变换，并具有二次高精度稳压、开关保护、高速驱动控制等功能，可重构形成多型多参数电源变换系统	国内领先	空间电源变换与控制保护系统
2	宽带高线性高效率射频前端芯片研究	225.43	2,752.97	项目规划中多款芯片已经完成验证，具备投放市场的条件；其他按照技术发展和行业需求持续研发，处于样品生产阶段	针对智能终端、5G通信等领域结合新工艺和新架构，实现宽带射频前端芯片的高线性和高效率指标	国内领先	智能终端、5G通信和基站
3	综合相控阵微系统研究	781.32	9,627.01	部分频段轻量化前端TR微系统已经完成样品的验证，具备批量生产条件，其他产品仍在持续研发。一款相控阵天线已经完成小批量试产，各项指标在用户产品中得到验证，可进入量产阶段；其他相控阵天线产品仍处于研发阶段	实现超宽频带多功能相控阵的可重构功能切换和高密度三维集成	国内领先	综合相控阵雷达
4	基带射频一体化SDR微系统研究	298.86	3,347.68	部分产品持续供货；其他产品根据技术发展和市场需求持续研发，正在开展样品研制	实现基带芯片与射频收发芯片的一体化三维集成，显著降低互连损耗，显著减少对外引脚数量和空间占用	国际先进	数据链终端
5	高可靠精密微电源模块研究	288.89	1,817.30	第一代微电源模块已出货，并在多个装备型号上使用。第二代电源模块已经完成多个产品型号的初样设	可直接接入常用装备的供电母线，实现高功率密度和恶劣环境适应能力的隔离、非隔离微电	国内领先	空间电源变换领域

				计和验证，目前正在定型当中。第二代电源模块更贴近客户需求，产品性能比第一代大幅度提升，用户试用反映良好，需求迫切	源模块，具备高效率、高可靠的拓扑特性，并可监测电源输入输出电压电流变化情况，具有多种短路过流、过欠压、过温保护模式		
6	数字波束合成芯片研究	1,166.35	2,416.23	已经完成第一代高集成度数字波束合成芯片的研制及应用验证，具备多通道、多波束、快速配置等特征，正在推广应用。第二代产品要求更大带宽、集成更多波束数量，目前处于研发阶段	实现具备抗辐照能力，可应用于低轨卫星通信载荷的数字波束合成芯片，单片集成多通道、多波束，具备高集成度、低功耗特征，显著降低系统功耗和成本	国际先进	低轨商业卫星、数字相控阵、宽带中频收发系统
7	多通道微波毫米波变频及数据转换芯片研究	1,122.06	1,122.06	已经完成多通道毫米波变频及数据转换芯片的设计、仿真与投片，今年可完成初样测试	将软件无线电射频收发芯片的工作频段扩展到毫米波，可应用于数字相控阵，大幅提升系统射频信号链的集成度，显著降低系统功耗和成本	国内领先	低轨商业卫星、数字相控阵、下一代移动通信
合计	/	5,081.29	35,483.97	/	/	/	/

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	148	157
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	53.82	58.15
研发人员薪酬合计	3,030.96	3,048.75
研发人员平均薪酬	20.25	19.19

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	15	10.14
硕士研究生	62	41.89
本科	65	43.92
专科	6	4.05
高中及以下	0	0.00
合计	148	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30岁以下（不含30岁）	68	45.95
30-40岁（含30岁，不含40岁）	71	47.97

40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	9	6.08
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	0	0.00
60 岁及以上	0	0.00
合计	148	100.00

6、其他说明

☐适用 ☒不适用

四、风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）核心竞争力风险

公司所处的集成电路设计行业为典型的技术密集型行业，技术的升级与产品的迭代速度快，以及客户对产品的个性化需求不断增多，公司需要对新技术、新产品、新工艺持续开展研发创新，从而保持技术的先进性和产品的竞争力。如果公司不能准确把握市场及行业发展趋势，未能提前进行储备或布局，或不能保持持续的创新能力，导致公司无法提供适应市场需求的产品，将直接影响公司的市场地位和竞争力，并对公司未来业务拓展和经营业绩造成不利影响。

（二）经营风险

1、经营规模仍相对偏小的风险

2026 年 1-6 月公司营业收入为 21,953.38 万元，净利润为 7,479.15 万元，与同行业可比公司相比，公司的营收规模相对较小。公司当前业务经营能力仍相对有限，面对日益增长的客户需求，可能无法承接所有客户的订单需求，因而错失部分业务机会，导致公司营业收入的增速存在放缓的可能。

2、订单取得不连续导致业绩波动的风险

公司产品主要应用于数据链、电子对抗等领域和卫星通信、遥感、导航领域，客户对芯片需求具有多品种、小批量的特点，客户订单存在一定的随机性。公司客户的订单在一定程度上会受到年度资金预算、终端需求下达时间等因素的影响，可能存在突发订单增加或延迟的情况。客户订单的波动将导致公司交付产品或服务的时间具有不确定性，从而影响公司的经营业绩。

3、供应商管理的风险

公司是采用 Fabless 模式经营的芯片设计公司，芯片的制造、封装测试工序一般由外协厂商负责，外协加工厂商按照公司的设计图纸及具体要求进行部分工序的作业。且按照行业惯例，芯片的流片需要预付全部或大部分货款方可排期，虽然公司产品流片采用的是成熟制程，但仍存在因外协厂商生产排期导致供应量不足、供应延期或外协工厂生产工艺存在不符合公司要求的潜在风险。原材料成本是公司营业成本的主要构成部分，虽然公司经过多年的生产经营已经建立了相对完善的供应商管理体系，但如果未来原材料价格出现大幅波动，则可能造成公司经营业绩出现相应波动。

4、毛利率波动的风险

受益于公司长期积累形成的技术优势及经营效率提升，公司目前保持较高的毛利率水平。产品毛利率受到市场需求、产能供给、产品附加值等多方面因素影响，若未来公司的经营规模、产品结构、成本控制、技术创新优势等方面发生较大变动，或者行业竞争加剧，导致公司产品议价能力下降、成本费用提高或客户的需求发生较大的变化，公司将面临主营业务毛利率出现波动的风险。

（三）财务风险

1、应收账款及应收票据回收的风险

随着公司经营规模扩大，公司应收账款及应收票据规模不断增加。截止 2026 年 6 月 30 日，公司应收账款账面价值约为 54,086.28 万元，应收票据账面价值约为 5,546.42 万元。应收账款与应收票据账面价值合计占总资产的比例为 24.10%。公司下游客户主要为科研院所及下属单位，信用状况良好，公司已根据企业会计准则的规定对应收账款及应收票据计提了充分的坏账准备，如果未来宏观经济形势恶化或者客户自身发生重大经营困难，公司可能面临应收账款及应收票据无法收回而增加坏账损失的风险。

2、存货减值的风险

报告期内公司根据订单情况动态调整了备货规模，截止 2026 年 6 月 30 日，公司存货账面价值为 9,082.13 万元，占流动资产的比例为 4.83%。公司的存货主要由原材料、在产品和库存商品等构成。为保障供应链的安全与稳定，及时响应市场的需求，公司需保持一定体量的备货，若下游市场发生变化，客户订单减少，将导致公司所购原材料无法正常消耗，存在减值风险。同时，如未来公司产品销售价格大幅下降、产品滞销，则可能导致存货发生减值，进而对公司的经营业绩产生不利影响。

3、经营活动现金流量的风险

由于下游客户对公司销售货款结算周期较长。收款周期较长，而原材料、人工等付款周期较短，导致所属行业经营活动现金流一般较差，面临一定的资金周转压力。如果公司业务规模快速增长或下游客户货款结算不及时，公司营运资金的周转压力将变大，可能会对公司经营活动现金流量产生不利影响。

4、税收政策的风险

公司及子公司城芯公司已于 2025 年 12 月通过高新技术企业资质复审并取得高新技术企业证书，子公司航芯源已于 2024 年 12 月通过高新技术企业资质复审并取得高新技术企业证书，按相关规定，高新技术企业资质需每三年复审一次。若未来公司及子公司不能满足持续享受高新技术企业 15%所得税税收优惠的条件，将面临所得税费用上升、净利润下降的风险。

根据国务院《关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8 号），国家鼓励的重点集成电路设计企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度享受减按 10%的税率征收企业所得税。按相关规定，国家鼓励的重点集成电路

设计企业每年核查一次。本期，子公司城芯公司、航芯源公司预计很有可能通过重点集成电路设计企业核查，享受减按 10% 的税率征收企业所得税。

根据《财政部税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计企业按照当期可抵扣进项税额加计 15% 抵减应纳增值税税额。子公司城芯公司、航芯源公司为符合条件的集成电路设计企业，本期可按照当期可抵扣进项税额加计 15% 抵减应纳增值税税额。

未来如果国家税收政策发生不利变化、公司及子公司未能通过后续年度的高新技术企业资格的认定、未能通过国家鼓励的重点集成电路设计企业的认定或未能进入享受增值税加计抵减政策的集成电路企业名单，公司的纳税费用将会上升，进而对公司的经营业绩产生不利影响。

（四）行业风险

1、国家秘密泄露的风险

公司从事的有关行业在生产经营活动中存在涉及国家秘密的情形。公司拥有从事现有有关行业所需的相关资质，在日常生产经营活动中，公司坚持将保密工作放在首位，严格按照保密制度要求开展各项经营活动，并采取了各项有效措施防止泄密行为发生，但不排除因意外情况导致泄露国家秘密的风险，将对公司生产经营产生重大不利影响。

2、资质延续的风险

公司拥有从事现有有关业务所需的相关资质。开展相关业务存在严格的资质审核制度和市场准入制度，资质申请门槛较高、程序严格，且每隔一定年限需要重新认证或许可。若未来行业准入门槛发生变化或公司发生质量、保密等方面重大问题，导致公司丧失现有业务资质或者不能及时更新相关资质，将对公司的经营产生不利影响。

3、行业监管的风险

公司下游应用领域为航天、卫星互联网等高端领域，近期国家相关部门持续出台行业规范与管理规定，如终端设备直连卫星服务管理、卫星通信产业发展指导等相关政策，若未来监管政策出现调整，如资质要求提高、行业准入标准升级、业务合规要求细化等，可能导致公司产品研发、生产、销售等环节需进行适应性调整，增加运营成本与合规成本，若未能及时跟上政策调整节奏，可能影响业务正常开展与市场拓展。

（五）宏观环境风险

近年来国际贸易摩擦不断升级，逆全球化贸易主义进一步蔓延，部分国家采取贸易保护措施，试图制约中国半导体产业的发展。公司从事集成电路芯片和微系统的开发，产品以内销为主，虽未直接受到贸易摩擦的影响，但若公司部分上游供应商受贸易摩擦、应用领域受限等因素影响，无法继续向公司提供晶圆或封装加工服务，将对公司的经营生产造成不利影响。

从全球经济环境来看，半导体及集成电路行业周期性与全球宏观经济走势高度相关，若全球经济景气度下滑，可能导致下游航天、卫星互联网等高端领域的投资预算缩减，进而减少对公司

产品的采购需求，影响公司订单落地与营收增长，同时宏观经济波动也可能加剧供应链波动、原材料价格波动风险，进一步压缩盈利空间。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 21,953.38 万元，较上年同期增长 7.16%。归属于上市公司股东的净利润为 7,479.15 万元，较上年同期增长 14.87%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 6,975.90 万元，较上年同期增长 25.28%。

(一) 主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	219,533,788.85	204,867,001.88	7.16
营业成本	52,952,625.12	31,663,173.29	67.24
销售费用	8,550,361.40	7,320,084.28	16.81
管理费用	21,155,662.31	19,391,750.59	9.10
财务费用	-3,528,206.87	-2,845,247.79	不适用
研发费用	50,812,853.05	66,601,789.40	-23.71
经营活动产生的现金流量净额	43,581,184.09	10,211,387.10	326.79
投资活动产生的现金流量净额	-149,454,606.44	-29,535,600.17	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-190,800.00	-6,368,023.03	不适用

营业收入变动原因说明:营业收入较上年同期增长 7.16%，主要系报告期内公司业务规模持续扩大，收入增加所致；

营业成本变动原因说明:营业成本较上年同期增长 67.24%，主要系受报告期内公司业务规模扩大以及销售产品结构变动影响所致；

销售费用变动原因说明:销售费用较上年同期增长 16.81%，主要系报告期内业务招待费、业务宣传费增加所致；

管理费用变动原因说明:管理费用较上年同期增长 9.10%，主要系报告期内公司业务增长带来管理费用增长所致；

财务费用变动原因说明:主要系报告期内利息收入增加所致；

研发费用变动原因说明:研发费用较上年同期下降 23.71%，主要系报告期内研发阶段的不同导致技术服务费、材料耗用减少所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内销售商品、提供劳务收到的现金增加所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内购买的理财产品增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系上年同期公司股份回购增加了现金流出所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
交易性金融资产	251,428,000.00	10.16	101,013,698.63	4.17	148.90	(1)
应收票据	55,464,183.87	2.24	120,585,842.75	4.98	-54.00	(2)
预付款项	24,056,411.41	0.97	16,818,611.16	0.69	43.03	(3)
其他应收款	532,245.00	0.02	380,010.00	0.02	40.06	(4)
其他流动资产	1,911,216.85	0.08	5,107,491.15	0.21	-62.58	(5)
无形资产	269,798.88	0.01	405,643.20	0.02	-33.49	(6)
合同负债	3,567,833.35	0.14	9,551,530.03	0.39	-62.65	(7)
应付职工薪酬	9,898,934.58	0.40	15,580,879.81	0.64	-36.47	(8)
应交税费	8,090,481.47	0.33	5,405,583.48	0.22	49.67	(9)
其他应付款	571,309.44	0.02	2,304,400.19	0.10	-75.21	(10)

其他说明

- (1) 交易性金融资产本期期末金额较上期期末增加，主要系报告期内理财产品增加所致；
- (2) 应收票据本期期末金额较上期期末减少，主要系上年末承兑汇票本期到期承兑及报告期内收到客户支付的承兑汇票减少所致；
- (3) 预付款项本期期末金额较上期期末增加，主要系报告期末预付的供应商款项增加所致；
- (4) 其他应收款本期期末金额较上期期末增加，主要系报告期末备用金借款增加所致；
- (5) 其他流动资产本期期末金额较上年期末减少，主要系待抵扣增值税进项税额减少所致；
- (6) 无形资产本期期末金额较上年期末减少，主要系报告期无形资产摊销所致；
- (7) 合同负债本期期末金额较上年期末减少，主要系预收的货款减少所致；
- (8) 应付职工薪酬本期期末金额较上年期末减少，主要系报告期应付员工奖金减少，上年期末数包含上年度年终奖金于本期已支付完毕所致；
- (9) 应交税费本期期末金额较上年期末增加，主要系期末应交增值税、应交企业所得税增加所致；
- (10) 其他应付款本期期末金额较上年期末减少，主要系上年期末应付罚款本期已支付完毕，本报告期应付的款项减少所致。

2、境外资产情况

□适用 √不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“31、所有权或使用权受限资产”。

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
25,743,183.12	31,973,877.18	-19.49%

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期计提的 减值	本期购买金额	本期出售/赎回 金额	其他变动	期末数
其他	101,013,698.63	414,301.37			1,250,000,000.00	1,100,000,000.00		251,428,000.00
合计	101,013,698.63	414,301.37			1,250,000,000.00	1,100,000,000.00		251,428,000.00

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(4) 私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
航芯源	子公司	电源管理芯片的研发、生产和销售	7,900.00	42,543.90	38,913.02	11,206.36	6,094.20	5,920.52
城芯科技	子公司	射频收发芯片、高速高精度ADC/DAC芯片的研发和销售	8,400.00	40,399.46	38,478.95	6,262.90	2,680.10	2,680.10
集迈科	参股公司	高可靠性射频微系统（含微波组件）和氮化镓器件等产品的工艺开发、流片代工以及特种封装业务等	7,536.00	26,118.32	21,555.58	1,405.77	-5,182.82	-5,262.84
钰煌科技	参股公司	提供计算机系统服务、信息系统集成服务及信息技术咨询服务	1,000.00	7,978.84	-3,201.36	0.00	-179.80	-179.80

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因	变动原因说明
李娜	董事会秘书	离任	个人原因	因个人原因申请辞去董事会秘书职务
马玉强	董事会秘书	聘任	满足公司经营发展需要，董事会聘任	/

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

√适用 □不适用

2026 年 5 月，董事会秘书李娜女士因个人原因申请辞去董事会秘书职务，其辞职不会对公司的正常经营活动产生影响。李娜女士辞去公司董事会秘书职务后，将继续在公司担任财务总监职务。公司董事会秘书空缺期间，将由公司董事长郁发新先生代行董事会秘书职责。截至其离任公告披露日，李娜女士未直接或间接持有公司股份，不存在应当履行而未履行的承诺事项，其职务变动不会对公司的正常经营活动产生影响。具体详见公司于 2026 年 5 月 16 日在上海证券交易所网站披露的《关于董事会秘书辞任的公告》（公告编号：2026-018）。

公司于 2026 年 7 月 31 日召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于聘任董事会秘书的议案》，经公司董事长提名，董事会提名委员会资格审查，董事会同意聘任马玉强先生为公司董事会秘书。任期自本次董事会审议通过之日起至第二届董事会任期届满之日为止。因马玉强先生尚未取得上海证券交易所颁发的科创板董事会秘书任职培训证明，其已预报名参加上海证券交易所科创板董事会秘书任职培训，并承诺将尽快取得。在此之前，仍由公司董事长郁发新先生代行董事会秘书职责，待马玉强先生取得科创板董事会秘书任职培训证明后，将正式履行董事会秘书职责。具体详见公司于 2026 年 8 月 1 日在上海证券交易所网站披露的《浙江臻镭科技股份有限公司关于聘任董事会秘书的公告》（公告编号：2026-027）。

公司核心技术人员认定情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☐适用 ☒不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

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	控股股东、实际控制人郁发新	备注 1	2021 年 6 月	是	担任公司董事或高级管理人员期间以及离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	公司董事、监事、高级管理人员	备注 2	2021 年 6 月	是	担任公司董事、监事、高级管理人员的在职期间以及离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	公司核心技术人员	备注 3	2021 年 6 月	是	离职后 6 个月内以及限售期满后 4 年	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人郁发新及其一致行动人睿磊投资、晨芯投资、臻雷投资	备注 4	2021 年 6 月	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人郁发新及董事、监事、高级管理人员	备注 5	2021 年 6 月	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	备注 6	2021 年 6 月	否	长期有效	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	公司及控股股东、实际控制人	备注 7	2021 年 6 月	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东、实际控制人及全体董事、高级管理人员	备注 8	2021 年 6 月	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东、实际控制人及全体董监高	备注 9	2021 年 6 月	否	长期有效	是	不适用	不适用

备注 1：本人在担任发行人董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的直接或者间接持有的发行人股份不超过本人直接或者间接所持有的发行人股份总数的百分之二十五。本人离职后六个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

备注 2：股份锁定期届满后，在满足股份锁定承诺和减持承诺的前提下，本人担任公司董事/监事/高级管理人员的在职期间每年转让所持公司股份不超过本人持有公司股份总数的 25%，如本人出于任何原因离职，则在离职后 6 个月内，不得转让本人持有的公司股份，也不由公司回购该等股份，在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，仍应遵守上述股份锁定承诺。

备注 3：（1）在本人离任核心技术人员后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。（2）自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

备注 4：1、本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业将不以控股方式或以参股但拥有实质控制权的方式直接或间接从事与发行人业务构成竞争的业务或可能构成实质竞争的业务。2、若发行人今后从事新的业务领域，则本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业将不以控股方式或以参股但拥有实质控制权的方式直接或间接从事与发行人新的业务领域有直接竞争的业务或活动。3、为了更有效地避免未来本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业与发行人之间产生同业竞争，本人/本企业还将采取以下措施：（1）通过董事会或股东（大）会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本人/本企业直接或间接控制的其他企业不会直接或间接从事与发行人相竞争的业务或活动，以避免形成同业竞争；（2）如本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业存在与发行人相同或相似的业务机会，而该业务机会可能直接或间接导致本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业与发行人产生同业竞争，本人/本企业应于发现该业务机会后立即通知发行人，并尽最大努力促使该业务机会按不劣于提供给本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业的条件优先提供予发行人；（3）如本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业出现了可能与发行人相竞争的业务，本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的其他企业将通过包括但不限于以下方式退出与发行人的竞争：1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；3）将相竞争的资产或业务依市场公平交易条件优先转让给发行人或作为出资投入发行人；4）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；5）采取其他对维护发行人权益有利的行动以消除同业竞争。

备注 5：（1）本人及本人控股或参股的子公司将尽量避免和减少与发行人之间的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与发行人依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，不利用关联交易损害发行人及非关联股东的利益。（2）本人承诺在发行人董事会、股东大会对涉及本人及本人控制的其他企业的有关关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。（3）本人将不会要求和接受发行人给予的与其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方的条件相比更为优惠的条件。本人保证不利用股东、董事、监事或公司高级管理人员地位，促使公司股东大会或者董事会作出侵害公司和其他股东合法权益的决议。本人愿意承担由于违反上述承诺给发行人造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。（4）本人确认上述每一项承诺均可作为独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效将不影响其他承诺的有效性。

备注 6：对股份回购和股份购回的措施和承诺：（1）如发行人《招股说明书》中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏（以下简称“虚假陈述”），对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人将依法回购首次公开发行的全部新股（如发行人上市后发生除权事项的，上述回购数量相应调整）。发行人将在有权部门出具有关违法事实的认定结果后及时进行公告，并根据相关法律法规及《公司章程》的规定及时召开董事会审议股份回购具体方案，并提交股东大会。发行人将根据股东大会决议及有权部门的审批启动股份回购措施。发行人承诺回购价格将按照市场价格，如发行人启动股份回购措施时已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）。（2）若本公司存在不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册，并未来成功注册上市的，本公司将严格按照严格遵守中国证监会、证券交易所相关法律、法规的规定和要求履行股份购回义务，在一定期间内从投资者手中购回本次公开发行的股票。

备注7：对欺诈发行上市的股份购回承诺：如公司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，承诺方将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注8：关于填补股东被摊薄的即期回报的措施及承诺，公司承诺如下：（1）保障募投项目实施，提升投资回报（2）加强募集资金管理（3）保持并发展现有业务（4）完善内部控制，提升管理水平；发行人控股股东及实际控制人郁发新承诺：（1）不越权干预发行人经营管理活动，不侵占公司利益（2）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益（3）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束（4）本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动（5）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩（6）本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；公司的董事、高级管理人员承诺：（1）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益（2）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束（3）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩（4）本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

备注 9：关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺，公司承诺（1）如发行人《招股说明书》中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏（以下简称“虚假陈述”），对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人将依法回购首次公开发行的全部新股（如发行人上市后发生除权事项的，上述回购数量相应调整）（2）因发行人《招股说明书》中存在的虚假陈述，致使投资者在证券交易中遭受损失的，发行人将依法赔偿因上述虚假陈述行为给投资者造成的直接经济损失，包括但不限于投资差额损失及相关佣金、印花税、资金占用利息等（3）如发行人违反上述承诺，发行人将在股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按有权部门认定的实际损失向投资者进行赔偿；发行人控股股东、实际控制人承诺（1）如发行人《招股说明书》中存在虚假陈述，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质

影响的，承诺人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，同时承诺人也将购回发行人上市后其减持的原限售股份。承诺人将根据股东大会决议及相关有权部门审批通过的回购方案启动股份回购措施，承诺人承诺回购价格将按照市场价格，如启动股份回购措施时发行人已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）（2）如因发行人《招股说明书》中存在的虚假陈述，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将对发行人因上述违法行为引起的赔偿义务承担个别及连带责任（3）如承诺人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在发行人处领薪及分红（如有），同时承诺人持有的发行人股份将不得转让，直至本人按照上述承诺采取的相应股份购回及赔偿措施实施完毕时为止；发行人全体董事、监事、高级管理人员共同承诺（1）如发行人《招股说明书》中存在虚假陈述，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将对发行人因上述违法行为引起的赔偿义务承担个别及连带责任（2）如承诺人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述承诺措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在发行人处领薪及分红（如有），同时承诺人持有的发行人股份将不得转让，直至承诺人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

√适用 □不适用

公司于2025年12月26日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）下发的《立案告知书》（编号：证监立案字 01120250044 号），因公司涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对公司予以立案。具体内容详见公司于2025年12月27日披露的《浙江臻镭科技股份有限公司关于收到中国证券监督管理委员会立案告知书的公告》（公告编号：2025-058）。

2026年4月17日，公司收到中国证券监督管理委员会浙江监管局下发的《行政处罚事先告知书》（浙处罚字[2026]11号），其拟对公司、董事长郁发新、董事兼副总经理陈浔濛、董事兼总经理张兵、财务总监兼董事会秘书李娜作出警告并处罚的处罚决议。具体内容详见公司于2026年4月18日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《浙江臻镭科技股份有限公司关于收到行政处罚事先告知书的公告》（公告编号：2026-005）。

2026年5月8日，公司收到了中国证监会浙江监管局下发的《行政处罚决定书》（〔2026〕14号），中国证监会浙江监管局决定：一、对浙江臻镭科技股份有限公司给予警告，并处以200万元罚款；二、对郁发新、陈浔濛给予警告，并分别处以100万元罚款；三、对张兵、李娜给予警告，并分别处以60万元罚款。

2026年5月8日，公司收到了上海证券交易所出具的《关于对浙江臻镭科技股份有限公司及有关责任人予以公开谴责的决定》（上海证券交易所纪律处分决定书〔2026〕69号），根据中国证监会浙江监管局出具的《行政处罚决定书》（〔2026〕14号）查明的有关事实，上海证券交易所决定对公司及时任董事长郁发新，时任董事、副总经理陈浔濛，时任董事、总经理张兵，时任董事会秘书、财务总监李娜予以公开谴责。

公司收到行政处罚决定书、纪律处分决定书后高度重视，及时成立专项整改工作小组，明确整改责任、整改目标，全面统筹推进各项整改工作。截至本报告期末，公司已完成各项整改工作，相关违规问题得到全面整改。

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法律生效文书确定的义务，不存在所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

公司于2026年4月21日召开第二届董事会第十四次会议，审议通过了《关于补充确认2025年度日常关联交易并预计2026年度日常关联交易的议案》。本次2026年日常关联交易预计金额为2,300万元人民币，关联董事郁发新对该议案回避表决，出席会议的其余非关联董事一致同意该议案。具体内容详见公司于2026年4月23日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《浙江臻镭科技股份有限公司关于补充确认2025年度日常关联交易并预计2026年度日常关联交易的公告》（公告编号：2026-009）。

报告期内，公司与上述关联方按预计额度开展交易，若因业务需求调整致使实际执行超出预计金额的，将按规定就超出金额履行相应的审议及披露程序。

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：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 1 月 24 日	1,689,942,800.00	1,536,310,979.31	704,582,600.00	831,728,379.31	1,529,801,847.30	863,410,788.00	99.58	103.81	7,283,998.01	0.47	0.00
合计	/	1,689,942,800.00	1,536,310,979.31	704,582,600.00	831,728,379.31	1,529,801,847.30	863,410,788.00	/	/	7,283,998.01	/	0.00

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：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中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
--------	------	------	-----------------------	----------	----------------	--------	----------------------	-----------------------------------	---------------	-------	---------------	---------------	---------	-----------------	--------------------------	------

	承诺投资项目															
首次公开发行股票	射频微系统研发及产业化项目	研发	是	否	126,529,000.00	7,283,998.01	81,368,170.76	64.31	2026 年 12 月	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	可编程射频信号处理芯片研发及产业化项目	研发	是	否	187,675,100.00		150,408,146.19	80.14	2025 年 12 月	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	0.00
首次公开发行股票	固态电子开关研发及产业化项目	研发	是	否	71,665,800.00		60,404,687.79	84.29	2025 年 12 月	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	0.00
首次公开发行股票	总部基地及前沿技术研发项目	研发	是	否	168,712,700.00		151,343,299.19	89.70	2024 年 9 月	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	0.00
首次公开发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	150,000,000.00		150,000,000.00	100.00	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	节余募集资金永久补充流动资金	补流还贷					72,866,755.37	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
	超募资金投向															
首次公开发行股票	永久补充流动资金	补流还贷	不适用	不适用	831,728,379.31		863,410,788.00	103.81	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
合计	/	/	/	/	1,536,310,979.31	7,283,998.01	1,529,801,847.30	/	/	/	/	/		/	/	

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	831,728,379.31	863,410,788.00	103.81	截至报告期末累计投入进度超 100% 部分系利息收入和理财收益
合计	/	831,728,379.31	863,410,788.00	/	/

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**1、募集资金投资项目先期投入及置换情况**

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025 年 3 月 28 日	20,000	2025 年 3 月 30 日	2026 年 3 月 27 日	0.00	否

其他说明

2025 年 3 月 28 日，公司第二届董事会第十次会议和第二届监事会第九次会议，分别审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币 20,000 万元（包含本数）的暂时闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（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），使用期限自本次会议审议通过之日起 12 个月，在上述额度内的资金可在投资期限内滚动使用，期满后归还至公司募集资金专项账户。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 29 日刊登在上海

证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《浙江臻镭科技股份有限公司关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2025-014）。

本次闲置募集资金进行现金管理的授权有效期限为 2025 年 3 月 30 日至 2026 年 3 月 27 日。

4、其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 4 月 17 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）浙江监管局下发的《行政处罚事先告知书》（浙处罚字[2026]11 号）（以下简称“《事先告知书》”）。依据《事先告知书》载明的内容，根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》（以下简称“《上市规则》”）相关规定，公司股票于 2026 年 4 月 21 日被实施其他风险警示，实施后公司股票简称为 ST 臻镭，扩位简称为 ST 臻镭科技。实施风险警示期间，公司股票不进入上海证券交易所风险警示板交易，不适用风险警示板交易的相关规定。公司股票的涨跌幅不变，仍为 20%。实施风险警示期间，投资者当日通过竞价交易、大宗交易和盘后固定价格交易累计买入的公司股票数量不得超过 50 万股。投资者当日累计买入公司股票数量，按照该投资者以本人名义开立的证券账户与融资融券信用证券账户的买入量合并计算；投资者委托买入数量与当日已买入数量及已申报买入但尚未成交、也未撤销的数量之和，不得超过 50 万股。提醒广大投资者注意投资风险。

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

	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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
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、无限售条件流通股份	214,051,600	100.00			85,463,043		85,463,043	299,514,643	100.00
1、人民币普通股	214,051,600	100.00			85,463,043		85,463,043	299,514,643	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	214,051,600	100.00			85,463,043		85,463,043	299,514,643	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司于 2026 年 4 月 21 日召开第二届董事会第十四次会议、2026 年 5 月 15 日召开 2025 年年度股东会，审议通过了《关于公司 2025 年度利润分配方案的议案》。公司以总股本 214,051,600 股扣除公司回购专用证券账户 393,991 股后的股本 213,657,609 股为基准，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。转增后，公司总股本增加至 299,514,643 股。详见公司于 2026 年 6 月 11 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《浙江臻镭科技股份有限公司 2025 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2026-023）。

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

（二） 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 股东情况**（一） 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	42,973
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

股东费占军同时通过普通证券账户和投资者信用证券账户合计持有公司股份 2,056,000 股，其中通过普通证券账户持有公司股份 1,090,000 股，通过投资者信用证券账户持有公司股份 966,000 股。

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	包含转融 通借出股 份的限售 股份数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
郁发新	18,017,182	63,060,138	21.05	0	0	无	0	境内自 然人
杭州晨芯 投资合伙 企业（有 限合伙）	2,580,968	9,033,388	3.02	0	0	无	0	境内非 国有法 人
杭州臻雷 投资合伙 企业（有 限合伙）	2,485,058	8,697,702	2.90	0	0	无	0	境内非 国有法 人
杭州睿磊 投资合伙 企业（有 限合伙）	1,522,673	5,329,356	1.78	0	0	无	0	境内非 国有法 人
延波	1,463,511	5,122,289	1.71	0	0	冻结	5,122,289	境内自 然人
严欣雨	3,470,656	3,966,812	1.32	0	0	无	0	境内自 然人
吴林佳	3,025,970	3,311,910	1.11	0	0	无	0	境内自 然人
杨毅	2,482,588	2,882,160	0.96	0	0	无	0	境内自 然人
费占军	2,001,000	2,056,000	0.69	0	0	无	0	境内自 然人
王保华	2,050,000	2,050,000	0.68	0	0	无	0	境内自 然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称				持有无限售条件流 通股的数量	股份种类及数量			
					种类	数量		
郁发新				63,060,138	人民币 普通股	63,060,138		
杭州晨芯投资合伙企业（有限合伙）				9,033,388	人民币 普通股	9,033,388		
杭州臻雷投资合伙企业（有限合伙）				8,697,702	人民币 普通股	8,697,702		
杭州睿磊投资合伙企业（有限合伙）				5,329,356	人民币 普通股	5,329,356		
延波				5,122,289	人民币 普通股	5,122,289		

严欣雨	3,966,812	人民币普通股	3,966,812
吴林佳	3,311,910	人民币普通股	3,311,910
杨毅	2,882,160	人民币普通股	2,882,160
费占军	2,056,000	人民币普通股	2,056,000
王保华	2,050,000	人民币普通股	2,050,000
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	郁发新、杭州晨芯投资合伙企业（有限合伙）、杭州臻雷投资合伙企业（有限合伙）及杭州睿磊投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
郁发新	董事长、核心技术人员	45,042,956	63,060,138	18,017,182	分红送转
李国儒	核心技术人员	4,556	6,378	1,822	分红送转

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

□适用 √不适用

2、第一类限制性股票

□适用 √不适用

3、第二类限制性股票

□适用 √不适用

(三) 其他说明

□适用 √不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

□适用 √不适用

六、特别表决权股份情况

□适用 √不适用

七、优先股相关情况

□适用 √不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √ 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 浙江臻镭科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	913,781,643.36	1,019,845,865.71
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	251,428,000.00	101,013,698.63
衍生金融资产			
应收票据	七、4	55,464,183.87	120,585,842.75
应收账款	七、5	540,862,844.59	442,033,718.66
应收款项融资			
预付款项	七、8	24,056,411.41	16,818,611.16
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	532,245.00	380,010.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	90,821,292.15	113,302,231.04
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	1,911,216.85	5,107,491.15
流动资产合计		1,878,857,837.23	1,819,087,469.10
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	七、17	25,743,183.12	29,925,791.50
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	225,642,685.34	234,449,888.06

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	1,388,541.14	1,438,480.32
无形资产	七、26	269,798.88	405,643.20
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、29	3,301,007.90	
其他非流动资产	七、30	339,309,256.53	336,283,859.59
非流动资产合计		595,654,472.91	602,503,662.67
资产总计		2,474,512,310.14	2,421,591,131.77
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	110,830,924.44	121,529,956.83
预收款项	七、37	105,485.01	
合同负债	七、38	3,567,833.35	9,551,530.03
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	9,898,934.58	15,580,879.81
应交税费	七、40	8,090,481.47	5,405,583.48
其他应付款	七、41	571,309.44	2,304,400.19
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	614,844.45	532,113.62
其他流动负债	七、44	7,478,578.34	10,200,491.52
流动负债合计		141,158,391.08	165,104,955.48
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	637,552.53	663,937.15
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债	七、50	1,647,000.00	1,647,000.00
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,284,552.53	2,310,937.15
负债合计		143,442,943.61	167,415,892.63
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	299,514,643.00	214,051,600.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,665,354,007.76	1,748,714,413.07
减：库存股	七、56	20,000,980.00	20,000,980.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	7,484,358.20	7,484,358.20
一般风险准备			
未分配利润	七、60	378,717,337.57	303,925,847.87
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,331,069,366.53	2,254,175,239.14
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,331,069,366.53	2,254,175,239.14
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,474,512,310.14	2,421,591,131.77

公司负责人：张兵

主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：浙江臻镭科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		604,096,498.14	689,883,288.80
交易性金融资产		251,428,000.00	101,013,698.63
衍生金融资产			
应收票据		2,868,574.00	5,523,065.81
应收账款	十九、1	185,631,937.80	150,003,405.88
应收款项融资			
预付款项		725,126.80	730,142.03
其他应收款	十九、2	250,000.00	270,000.00
其中：应收利息			
应收股利			
存货		33,924,008.46	53,257,828.60
其中：数据资源			
合同资产			

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,911,216.85	5,107,491.15
流动资产合计		1,080,835,362.05	1,005,788,920.90
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	354,331,465.70	358,514,074.08
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		201,788,556.38	208,660,015.91
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		269,798.88	405,643.20
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		339,293,342.53	336,184,109.59
非流动资产合计		895,683,163.49	903,763,842.78
资产总计		1,976,518,525.54	1,909,552,763.68
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			
应付账款		82,018,356.81	99,663,898.22
预收款项		1,159,415.17	
合同负债		1,319,394.42	1,851,928.72
应付职工薪酬		2,677,563.41	4,010,122.29
应交税费		111,256.36	1,411,181.48
其他应付款		219,165.09	2,127,293.71
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			
其他流动负债		1,628,465.71	1,921,283.19
流动负债合计		89,133,616.97	110,985,707.61
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,647,000.00	1,647,000.00
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,647,000.00	1,647,000.00
负债合计		90,780,616.97	112,632,707.61
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		299,514,643.00	214,051,600.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,550,274,923.92	1,633,635,329.23
减：库存股		20,000,980.00	20,000,980.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,484,358.20	7,484,358.20
未分配利润		48,464,963.45	-38,250,251.36
所有者权益（或股东权益）合计		1,885,737,908.57	1,796,920,056.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,976,518,525.54	1,909,552,763.68

公司负责人：张兵 主管会计工作负责人：李娜 会计机构负责人：李娜

合并利润表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	七、61	219,533,788.85	204,867,001.88
其中：营业收入	七、61	219,533,788.85	204,867,001.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		131,963,630.35	124,161,454.69
其中：营业成本	七、61	52,952,625.12	31,663,173.29
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	2,020,335.34	2,029,904.92

销售费用	七、63	8,550,361.40	7,320,084.28
管理费用	七、64	21,155,662.31	19,391,750.59
研发费用	七、65	50,812,853.05	66,601,789.40
财务费用	七、66	-3,528,206.87	-2,845,247.79
其中：利息费用	七、66	21,091.02	13,022.74
利息收入	七、66	3,730,713.82	2,877,761.44
加：其他收益	七、67	2,339,799.94	3,775,883.63
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-3,691,821.41	-695,088.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	-6,285,246.07	-5,389,270.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	414,301.37	2,283,986.36
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-8,417,272.77	-11,810,292.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-1,687,003.56	-9,077,770.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		76,528,162.07	65,182,265.90
加：营业外收入	七、74	180.03	1,200.00
减：营业外支出	七、75	22.64	76,202.45
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		76,528,319.46	65,107,263.45
减：所得税费用	七、76	1,736,829.76	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		74,791,489.70	65,107,263.45
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		74,791,489.70	65,107,263.45
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）		74,791,489.70	65,107,263.45
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			

(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(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		74,791,489.70	65,107,263.45
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		74,791,489.70	65,107,263.45
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.25	0.21
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.25	0.21

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：张兵

主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	46,396,151.22	22,409,436.40
减：营业成本	十九、4	32,665,756.09	15,368,417.14
税金及附加		84,152.40	142,809.38
销售费用		2,042,057.82	2,089,886.58
管理费用		9,257,031.89	8,395,971.07
研发费用		13,056,127.09	13,102,994.89
财务费用		-3,566,201.24	-2,477,325.77
其中：利息费用			
利息收入		3,651,094.50	2,481,780.76
加：其他收益		256,411.69	592,431.65

投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	96,308,178.59	19,304,911.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,285,246.07	-5,389,270.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		414,301.37	2,283,986.36
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,359,788.46	-2,834,617.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-761,272.91	-1,946,014.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		86,715,057.45	3,187,380.50
加：营业外收入		180.00	
减：营业外支出		22.64	11,360.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		86,715,214.81	3,176,019.79
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		86,715,214.81	3,176,019.79
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		86,715,214.81	3,176,019.79
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			

5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		86,715,214.81	3,176,019.79
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：张兵

主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

合并现金流量表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		185,416,720.71	131,424,746.93
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	2,914,354.88	5,641,435.49
经营活动现金流入小计		188,331,075.59	137,066,182.42
购买商品、接受劳务支付的现金		43,006,540.37	33,918,066.59
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		56,602,098.41	54,374,656.75
支付的各项税费		22,820,260.37	17,377,340.29
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	22,320,992.35	21,184,731.69
经营活动现金流出小计		144,749,891.50	126,854,795.32
经营活动产生的现金流量净额		43,581,184.09	10,211,387.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	七、78	1,100,000,000.00	750,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,593,424.66	4,694,181.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			20,000.00
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		1,102,593,424.66	754,714,181.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,048,031.10	4,004,382.09
投资支付的现金	七、78	1,250,000,000.00	780,000,000.00
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	七、78		245,400.00
投资活动现金流出小计		1,252,048,031.10	784,249,782.09
投资活动产生的现金流量净额		-149,454,606.44	-29,535,600.17
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	190,800.00	6,368,023.03
筹资活动现金流出小计		190,800.00	6,368,023.03
筹资活动产生的现金流量净额		-190,800.00	-6,368,023.03

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		-106,064,222.35	-25,692,236.10
加：期初现金及现金等价物余额		1,019,845,265.71	684,657,894.68
六、期末现金及现金等价物余额		913,781,043.36	658,965,658.58

公司负责人：张兵 主管会计工作负责人：李娜 会计机构负责人：李娜

母公司现金流量表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,406,590.85	13,531,480.24
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		3,099,033.65	4,779,607.60
经营活动现金流入小计		10,505,624.50	18,311,087.84
购买商品、接受劳务支付的现金		25,947,683.54	11,198,089.15
支付给职工及为职工支付的现金		15,646,616.26	16,297,075.02
支付的各项税费		1,351,052.80	746,881.56
支付其他与经营活动有关的现金		5,938,987.22	3,511,501.30
经营活动现金流出小计		48,884,339.82	31,753,547.03
经营活动产生的现金流量净额		-38,378,715.32	-13,442,459.19
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,100,000,000.00	750,000,000.00
取得投资收益收到的现金		102,593,424.66	24,694,181.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			20,000.00
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		1,202,593,424.66	774,714,181.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,500.00	1,907,431.96
投资支付的现金		1,250,000,000.00	820,000,000.00

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			245,400.00
投资活动现金流出小计		1,250,001,500.00	822,152,831.96
投资活动产生的现金流量净额		-47,408,075.34	-47,438,650.04
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			6,255,223.03
筹资活动现金流出小计			6,255,223.03
筹资活动产生的现金流量净额			-6,255,223.03
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		-85,786,790.66	-67,136,332.26
加：期初现金及现金等价物余额		689,883,288.80	477,919,506.21
六、期末现金及现金等价物余额		604,096,498.14	410,783,173.95

公司负责人：张兵

主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者权益合计
	实收资本 (或 股本)	其他权益工 具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他		
	优先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	214,051,600.00				1,748,714,413.07	20,000,980.00			7,484,358.20		303,925,847.87		2,254,175,239.14	2,254,175,239.14
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	214,051,600.00				1,748,714,413.07	20,000,980.00			7,484,358.20		303,925,847.87		2,254,175,239.14	2,254,175,239.14
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	85,463,043.00				-83,360,405.31						74,791,489.70		76,894,127.39	76,894,127.39
（一）综合收益总额											74,791,489.70		74,791,489.70	74,791,489.70
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														

4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	85,463,043.00				-85,463,043.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	85,463,043.00				-85,463,043.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					2,102,637.69								2,102,637.69		2,102,637.69
四、本期期末余额	299,514,643.00				1,665,354,007.76	20,000,980.00			7,484,358.20		378,717,337.57		2,331,069,366.53		2,331,069,366.53

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者权益合计	
	实收资本(或 股本)	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他			小计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	214,051,600.00				1,744,509,137.68				7,484,358.20		170,939,805.14		2,136,984,901.02		2,136,984,901.02
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	214,051,600.00				1,744,509,137.68				7,484,358.20		170,939,805.14		2,136,984,901.02		2,136,984,901.02

三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）					2,102,637.70	6,255,223.03					65,107,263.45		60,954,678.12		60,954,678.12
（一）综合收益总额											65,107,263.45		65,107,263.45		65,107,263.45
（二）所有者投入和减少 资本						6,255,223.03							-6,255,223.03		-6,255,223.03
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						6,255,223.03							-6,255,223.03		-6,255,223.03
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东） 的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结 转															
1. 资本公积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留 存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					2,102,637.70								2,102,637.70		2,102,637.70

四、本期期末余额	214,051,600.00				1,746,611,775.38	6,255,223.03			7,484,358.20		236,047,068.59		2,197,939,579.14		2,197,939,579.14
----------	----------------	--	--	--	------------------	--------------	--	--	--------------	--	----------------	--	------------------	--	------------------

公司负责人：张兵

主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

母公司所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	214,051,600.00				1,633,635,329.23	20,000,980.00			7,484,358.20	-38,250,251.36	1,796,920,056.07
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	214,051,600.00				1,633,635,329.23	20,000,980.00			7,484,358.20	-38,250,251.36	1,796,920,056.07
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	85,463,043.00				-83,360,405.31					86,715,214.81	88,817,852.50
（一）综合收益总额										86,715,214.81	86,715,214.81
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	85,463,043.00				-85,463,043.00						

1. 资本公积转增资本（或股本）	85,463,043.00				-85,463,043.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					2,102,637.69						2,102,637.69
四、本期期末余额	299,514,643.00				1,550,274,923.92	20,000,980.00		7,484,358.20	48,464,963.45		1,885,737,908.57

项目	2025 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	214,051,600.00				1,629,430,053.84				7,484,358.20	-16,739,571.86	1,834,226,440.18
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	214,051,600.00				1,629,430,053.84				7,484,358.20	-16,739,571.86	1,834,226,440.18
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					2,102,637.70	6,255,223.03				3,176,019.79	-976,565.54
（一）综合收益总额										3,176,019.79	3,176,019.79
（二）所有者投入和减少资本						6,255,223.03					-6,255,223.03
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						6,255,223.03					-6,255,223.03
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					2,102,637.70						2,102,637.70
四、本期期末余额	214,051,600.00				1,631,532,691.54	6,255,223.03			7,484,358.20	-13,563,552.07	1,833,249,874.64

公司负责人：张兵

主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

浙江臻镭科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系杭州臻镭微波技术有限公司（以下简称臻镭有限），臻镭有限由延波、戚木香、乔桂滨、田锋出资组建，于 2015 年 9 月 11 日在杭州市余杭区市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为 9133011035243235XH 的营业执照，注册资本 29,951.4643 万元，公司股票已于 2022 年 1 月 27 日在上海证券交易所挂牌交易。截至 2026 年 6 月 30 日止，公司股份总数 29,951.4643 万股（每股面值 1 元），均系无限售条件的流通股。

本公司属计算机、通讯和其他电子设备制造业。主要经营活动为芯片的研发、生产和销售。产品主要有：终端射频前端芯片、射频收发芯片及高速高精度 ADC/DAC 芯片、电源管理芯片和微系统及模组；提供的劳务主要有：技术服务。

本财务报表业经公司 2026 年 8 月 25 日二届十八次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的账龄超过 1 年的预付款项、应付账款、合同负债、其他应付款	单项金额超过资产总额 0.50%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 10.00%
重要的联营企业	单项权益法核算的投资收益超过集团利润总额的 10.00%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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

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

11、金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或

不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

7. 应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

（1）按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
------	---------	-------------

应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收商业承兑汇票、应收财务公司承兑汇票账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合[注]	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合[注]	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

[注]合并范围内关联方系纳入本公司合并财务报表范围内的各关联方公司，下同
(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）	应收商业承兑汇票和应收财务公司承兑汇票 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

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

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

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

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

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

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

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

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

14、应收款项融资

□适用 √不适用

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

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

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

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

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

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

17、合同资产

☒ 适用 ☐ 不适用

合同资产的确认方法及标准

☒ 适用 ☐ 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐ 适用 ☒ 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☐ 适用 ☒ 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

☐ 适用 ☒ 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、长期股权投资

☒适用 ☐不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务

重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

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

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

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

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5.00	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5-8	5.00	11.88-19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

22、在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	建造完成后达到设计要求或交付使用的标准，即达到预定可使用状态之日起，转入固定资产
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准，即达到预定可使用状态之日起，转入固定资产

23、借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

24、生物资产

☐适用 ☒不适用

25、油气资产

☐适用 ☒不适用

26、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

1. 无形资产包括专有及专利技术、软件等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
专有及专利技术	按预期受益期限确定使用寿命为 5-10 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 3-5 年	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

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

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

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、专有及专利技术的摊销费用。

(5) 委托外部研究开发费用

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

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用。

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

27、长期资产减值

√适用 □不适用

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

产组或者资产组组合进行减值测试。

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

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

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

29、合同负债

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计

划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

31、预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐ 适用 ☒ 不适用

34、收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合

同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售终端射频前端芯片、射频收发芯片及高速高精度 ADC/DAC 芯片、电源管理芯片和微系统及模组等产品、提供技术服务，属于在某一时点履行的履约义务。收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品或技术开发成果交付给客户并取得客户验收单据，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

（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

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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：

1. 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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，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. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

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

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

（1）使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

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

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让

收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

☒ 适用 ☐ 不适用

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐ 适用 ☒ 不适用

41、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒ 适用 ☐ 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销	13%、6%

	项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴； 从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	10%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
臻镭科技	15%
航芯源科技、城芯科技	10%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

1. 根据浙江省经济和信息化厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局于 2025 年 12 月 19 日联合颁发的《高新技术企业证书》，本公司及子公司城芯公司被评定为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，本公司及子公司城芯公司 2026 年度企业所得税享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15%的税率计缴。

2. 根据浙江省经济和信息化厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局于 2024 年 12 月 6 日联合颁发的《高新技术企业证书》，子公司航芯源公司被评定为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，子公司航芯源公司 2026 年度企业所得税享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15%的税率计缴。

3. 根据国务院《关于印发鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8 号），子公司航芯源公司和城芯公司为符合条件的重点集成电路设计企业，自获利年度起计算优惠期，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度享受减按 10%的税率征收企业所得税。根据上述政策，子公司航芯源公司 2021 年度开始获利，自 2021 年度开始享受“五免”政策，自 2026 年度开始享受减按 10%的企业所得税税率。子公司城芯公司 2020 年度开始获利，自 2020 年度开始享受“五免”政策，自 2025 年度开始享受减按 10%的企业所得税税率。

4. 根据《财政部 税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计企业按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。子公司城芯公司、航芯源公司为符合条件的集成电路设计企业，本期可按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。

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	913,781,043.36	1,019,845,265.71
其他货币资金	600.00	600.00
存放财务公司存款		
合计	913,781,643.36	1,019,845,865.71
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

使用受限的其他货币资金明细情况

项 目	期末数	期初数
其他保证金	600.00	600.00
合 计	600.00	600.00

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	251,428,000.00	101,013,698.63	/
其中：			
理财产品	251,428,000.00	101,013,698.63	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	251,428,000.00	101,013,698.63	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	10,294,666.00	13,700,648.00
商业承兑票据	45,169,517.87	105,811,212.54

财务公司承兑汇票		1,073,982.21
合计	55,464,183.87	120,585,842.75

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,040,400.00	
商业承兑票据		7,221,622.41
合计	2,040,400.00	7,221,622.41

(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	64,355,201.15	100.00	8,891,017.28	13.82	55,464,183.87	136,006,553.00	100.00	15,420,710.25	11.34	120,585,842.75
其中：										
银行承兑票据	10,294,666.00	16.00			10,294,666.00	13,700,648.00	10.07			13,700,648.00
商业承兑票据	54,060,535.15	84.00	8,891,017.28	16.45	45,169,517.87	121,071,644.70	89.02	15,260,432.16	12.60	105,811,212.54
财务公司承兑汇票						1,234,260.30	0.91	160,278.09	12.99	1,073,982.21
合计	64,355,201.15	/	8,891,017.28	/	55,464,183.87	136,006,553.00	/	15,420,710.25	/	120,585,842.75

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: 票据类型

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 (%)
银行承兑汇票组合	10,294,666.00		
商业承兑汇票组合	54,060,535.15	8,891,017.28	16.45
合计	64,355,201.15	8,891,017.28	13.82

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	15,420,710.25	-6,529,692.97				8,891,017.28
合计	15,420,710.25	-6,529,692.97				8,891,017.28

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）	399,562,419.62	331,674,213.15
1 至 2 年	145,716,071.33	107,398,716.36
2 至 3 年	43,048,688.21	43,263,387.78
3 年以上	22,088,934.80	14,336,370.00
合计	610,416,113.96	496,672,687.29

(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	610,416,113.96	100.00	69,553,269.37	11.39	540,862,844.59	496,672,687.29	100.00	54,638,968.63	11.00	442,033,718.66
其中：										
账龄组合	610,416,113.96	100.00	69,553,269.37	11.39	540,862,844.59	496,672,687.29	100.00	54,638,968.63	11.00	442,033,718.66
合计	610,416,113.96	/	69,553,269.37	/	540,862,844.59	496,672,687.29	/	54,638,968.63	/	442,033,718.66

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	399,562,419.62	19,978,120.98	5.00
1-2 年	145,716,071.33	14,571,607.13	10.00
2-3 年	43,048,688.21	12,914,606.46	30.00
3 年以上	22,088,934.80	22,088,934.80	100.00
合计	610,416,113.96	69,553,269.37	11.39

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	54,638,968.63	14,914,300.74				69,553,269.37
合计	54,638,968.63	14,914,300.74				69,553,269.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
应收客户 1	158,848,200.00		158,848,200.00	26.02	19,430,652.50
应收客户 2	44,037,711.00		44,037,711.00	7.21	2,280,065.60
应收客户 3	27,698,450.80		27,698,450.80	4.54	11,983,992.22
应收客户 4	27,298,613.32		27,298,613.32	4.47	1,492,005.67
应收客户 5	23,570,887.43		23,570,887.43	3.86	1,550,622.78
合计	281,453,862.55		281,453,862.55	46.10	36,737,338.77

其他说明

无

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

6、合同资产

(1) 合同资产情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□ 适用 √ 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□ 适用 √ 不适用

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□ 适用 √ 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□ 适用 √ 不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☐适用 ☒不适用

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

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：
不适用

(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

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	23,544,297.85	97.87	16,336,661.52	97.13
1 至 2 年	322,252.19	1.34	248,302.10	1.48
2 至 3 年	13,833.23	0.06	4,694.00	0.03
3 年以上	176,028.14	0.73	228,953.54	1.36
合计	24,056,411.41	100.00	16,818,611.16	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：
不适用

(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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
预付供应商 1	6,404,932.56	26.62
预付供应商 2	2,529,389.45	10.51

预付供应商 3	2,365,867.25	9.83
预付供应商 4	2,099,986.75	8.73
预付供应商 5	1,957,945.77	8.14
合计	15,358,121.78	63.83

其他说明：
不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

9、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	532,245.00	380,010.00
合计	532,245.00	380,010.00

其他说明：
☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：
不适用

(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

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
不适用

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	284,500.00	99,600.00
1 至 2 年	200,000.00	317,100.00
2 至 3 年	117,100.00	
3 年以上		
合计	601,600.00	416,700.00

(2) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	405,600.00	415,600.00
其他	196,000.00	1,100.00
合计	601,600.00	416,700.00

(3) 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	4,980.00	31,710.00		36,690.00
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
— 转入第二阶段				
— 转入第三阶段		-11,710.00	11,710.00	

-- 转回 第二 阶段				
-- 转回 第一 阶段				
本期计提	9,245.00		23,420.00	32,665.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30 日余额	14,225.00	20,000.00	35,130.00	69,355.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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

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

(4) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	
按组合计提坏 账准备	36,690.00	32,665.00				69,355.00
合计	36,690.00	32,665.00				69,355.00

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
不适用

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
陕西长岭电子科技有限责任公司	200,000.00	33.24	押金保证金	1-2 年	20,000.00
宣尹凡	116,000.00	19.28	其他	1 年以内	5,800.00
深圳万物商企物业服务有限公司杭州分公司	100,000.00	16.62	押金保证金	2-3 年	30,000.00
杭州海康威视科技有限公司	50,000.00	8.31	押金保证金	1 年以内	2,500.00
徐亚如	30,000.00	4.99	其他	1 年以内	1,500.00
章顺	30,000.00	4.99	其他	1 年以内	1,500.00
合计	526,000.00	87.43	/	/	61,300.00

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

10、 存货

(1) 存货分类

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	43,684,875.78	13,226,914.07	30,457,961.71	43,346,706.94	13,764,654.02	29,582,052.92
库存商品	46,492,498.71	12,192,797.30	34,299,701.41	54,283,700.63	11,487,317.11	42,796,383.52
发出商品	4,130,479.28	198,266.92	3,932,212.36	5,096,645.48	198,266.92	4,898,378.56
委托加工物资	13,701,789.02		13,701,789.02	5,508,028.10		5,508,028.10
在产品	8,429,627.65		8,429,627.65	27,967,473.02		27,967,473.02
合同履约成本				2,549,914.92		2,549,914.92
合计	116,439,270.44	25,617,978.29	90,821,292.15	138,752,469.09	25,450,238.05	113,302,231.04

(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	13,764,654.02	241,951.92		779,691.87		13,226,914.07
库存商品	11,487,317.11	1,445,051.64		739,571.45		12,192,797.30
发出商品	198,266.92					198,266.92
合计	25,450,238.05	1,687,003.56		1,519,263.32		25,617,978.29

本期转回或转销存货跌价准备的原因
√适用 □不适用

项 目	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、委托加工物资、在产品、合同履约成本	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/出售/处置
库存商品、发出商品	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/出售/处置

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
不适用

13、 其他流动资产
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	1,911,216.85	5,107,491.15
合计	1,911,216.85	5,107,491.15

补偿性资产相关信息
□适用 √不适用
其他说明：
不适用

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：

不适用

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：

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

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资
(1) 长期股权投资情况
√适用 □不适用

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	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
集迈科公司	29,925,791.50				-6,285,246.07		2,102,637.69				25,743,183.12	
钰煌公司												
小计	29,925,791.50				-6,285,246.07		2,102,637.69				25,743,183.12	
合计	29,925,791.50				-6,285,246.07		2,102,637.69				25,743,183.12	

(2) 长期股权投资的减值测试情况
□适用 √不适用

其他说明
截至 2024 年 12 月 31 日，公司联营企业钰煌公司已超额亏损，且本期钰煌公司持续亏损，本公司作为其股东之一，以认缴出资额 1,667,000.00 元为限对其承担有限责任。公司已实缴注册资本 20,000.00 元，2024 年末长期股权投资账面价值为零，剩余出资义务 1,647,000.00 元计入预计负债。

18、其他权益工具投资**(1) 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

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	225,642,685.34	234,449,888.06
固定资产清理		
合计	225,642,685.34	234,449,888.06

其他说明：

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	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	190,582,988.95	90,161,114.25	1,610,337.32	16,324,508.88	298,678,949.40
2.本期增加金额		1,465,537.88		48,020.44	1,513,558.32
(1) 购置		1,465,537.88		48,020.44	1,513,558.32
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	190,582,988.95	91,626,652.13	1,610,337.32	16,372,529.32	300,192,507.72
二、累计折旧					
1.期初余额	9,437,407.01	44,775,752.64	1,410,442.09	8,605,459.60	64,229,061.34
2.本期增加金额	3,330,849.54	5,620,674.80	48,502.74	1,320,733.96	10,320,761.04
(1) 计提	3,330,849.54	5,620,674.80	48,502.74	1,320,733.96	10,320,761.04
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	12,768,256.55	50,396,427.44	1,458,944.83	9,926,193.56	74,549,822.38

三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	177,814,732.40	41,230,224.69	151,392.49	6,446,335.76	225,642,685.34
2.期初账面价值	181,145,581.94	45,385,361.61	199,895.23	7,719,049.28	234,449,888.06

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	3,654,016.19

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

在建工程

(1) 在建工程情况

□适用 √不适用

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□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：

不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,931,853.11	1,931,853.11
2.本期增加金额	226,055.19	226,055.19
(1)租入	226,055.19	226,055.19
3.本期减少金额		
(1)租赁到期		
4.期末余额	2,157,908.30	2,157,908.30
二、累计折旧		
1.期初余额	493,372.79	493,372.79
2.本期增加金额	275,994.37	275,994.37

(1)计提	275,994.37	275,994.37
3.本期减少金额		
(1)租赁到期		
4.期末余额	769,367.16	769,367.16
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,388,541.14	1,388,541.14
2.期初账面价值	1,438,480.32	1,438,480.32

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

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	专有及专利技术	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	600,000.00	1,656,554.74	2,256,554.74
2.本期增加金额			
(1)购置			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	600,000.00	1,656,554.74	2,256,554.74
二、累计摊销			
1.期初余额	600,000.00	1,250,911.54	1,850,911.54
2.本期增加金额		135,844.32	135,844.32
(1)计提			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	600,000.00	1,386,755.86	1,986,755.86
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		269,798.88	269,798.88
2.期初账面价值		405,643.20	405,643.20

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☐适用 ☒不适用

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	33,146,223.06	3,314,622.31		
租赁负债	1,252,396.98	125,239.70		
合计	34,398,620.04	3,439,862.01		

(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
使用权资产	1,388,541.14	138,854.11		
合计	1,388,541.14	138,854.11		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	138,854.11	3,301,007.90		
递延所得税负债	138,854.11			

(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
资产减值准备	70,985,396.88	95,546,606.93
租赁负债		1,196,050.77
可抵扣亏损	126,939,125.75	120,795,038.40
合计	197,924,522.63	217,537,696.10

(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
2033 年	2,854,246.55	2,854,246.55	
2034 年	70,871,845.44	77,385,887.87	
2035 年	40,554,903.98	40,554,903.98	
2036 年	12,658,129.78		
合计	126,939,125.75	120,795,038.40	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	15,914.00		15,914.00	99,750.00		99,750.00
银行大额存单本金及应收利息	339,293,342.53		339,293,342.53	336,184,109.59		336,184,109.59
合计	339,309,256.53		339,309,256.53	336,283,859.59		336,283,859.59

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	600.00	600.00	其他	均系其他货币资金的其他保证金	600.00	600.00	其他	均系其他货币资金的其他保证金
应收票据	7,221,622.41	2,870,128.23	其他	均系期末已背书或已贴现尚未到期未终止确认的票据	9,631,126.70	8,452,144.38	其他	均系期末已背书未到期未终止确认的票据
合计	7,222,222.41	2,870,728.23	/	/	9,631,726.70	8,452,744.38	/	/

其他说明：

不适用

32、 短期借款

(1) 短期借款分类

□适用 √不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

□适用 √不适用

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
货款	109,340,662.79	116,834,477.31
工程设备款	513,135.83	935,385.83
其他	977,125.82	3,760,093.69
合计	110,830,924.44	121,529,956.83

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收房租	105,485.01	
合计	105,485.01	

(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	3,567,833.35	9,551,530.03
合计	3,567,833.35	9,551,530.03

(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	14,851,397.67	44,378,092.46	50,100,382.57	9,129,107.56
二、离职后福利-设定提存计划	729,482.14	4,565,544.36	4,525,199.48	769,827.02
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	15,580,879.81	48,943,636.82	54,625,582.05	9,898,934.58

(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	14,232,834.71	36,146,900.97	41,902,952.36	8,476,783.32
二、职工福利费		2,093,819.82	2,093,819.82	
三、社会保险费	430,274.96	2,701,762.67	2,676,149.39	455,888.24
其中：医疗保险费	420,005.00	2,628,647.72	2,605,418.82	443,233.90
工伤保险费	10,269.96	73,114.95	70,730.57	12,654.34
生育保险费				
四、住房公积金	188,288.00	3,435,609.00	3,427,461.00	196,436.00
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	14,851,397.67	44,378,092.46	50,100,382.57	9,129,107.56

(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	707,376.32	4,427,192.32	4,388,070.08	746,498.56
2、失业保险费	22,105.82	138,352.04	137,129.40	23,328.46
合计	729,482.14	4,565,544.36	4,525,199.48	769,827.02

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	4,726,860.26	3,329,888.16
企业所得税	2,545,213.15	
城市维护建设税	233,929.88	157,219.06
教育费附加	140,357.92	94,331.44
地方教育附加	93,571.96	62,887.62
房产税	23,051.43	1,239,656.34
代扣代缴个人所得税	297,572.06	422,130.17
城镇土地使用税		16,163.12
印花税	29,924.81	83,307.57
合计	8,090,481.47	5,405,583.48

其他说明：

不适用

41、其他应付款

(1) 项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	571,309.44	2,304,400.19
合计	571,309.44	2,304,400.19

(2) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3) 应付股利

☐适用 ☒不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付罚款		2,000,000.00
应付员工报销款	503,130.17	244,400.19
押金保证金	60,000.00	60,000.00

代收代付款	8,179.27	
合计	571,309.44	2,304,400.19

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、一年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	614,844.45	532,113.62
合计	614,844.45	532,113.62

其他说明：

不适用

44、其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的商业承兑汇票	7,221,622.41	9,631,126.70
待转增值税销项税额	256,955.93	569,364.82
合计	7,478,578.34	10,200,491.52

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3) 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	645,600.00	680,400.00
减：未确认融资费用	8,047.47	16,462.85
合计	637,552.53	663,937.15

其他说明：

不适用

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
确认的联营企业超额亏损	1,647,000.00	1,647,000.00	详见第八节“财务报告”第七项“合并财务报表项目注释”之 17、长期股权投资之说明
合计	1,647,000.00	1,647,000.00	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

不适用

51、递延收益

递延收益情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

☒适用 ☐不适用

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	214,051,600			85,463,043		85,463,043	299,514,643

其他说明：

公司于 2026 年 4 月 21 日召开第二届董事会第十四次会议、2026 年 5 月 15 日召开 2025 年年度股东会，审议通过了《关于公司 2025 年度利润分配方案的议案》。公司以总股本 214,051,600 股扣除公司回购专用证券账户 393,991 股后的股本 213,657,609 股为基准，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。转增后，公司总股本增加至 299,514,643 股。上述增资事项业经天健会计师事务所(特殊普通合伙) 审验，并由其于 2026 年 6 月 23 日出具了《验资报告》(天健验〔2026〕227 号)。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,708,981,448.39		85,463,043.00	1,623,518,405.39
其他资本公积	39,732,964.68	2,102,637.69		41,835,602.37
合计	1,748,714,413.07	2,102,637.69	85,463,043.00	1,665,354,007.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 资本公积（资本溢价）本期减少 85,463,043.00 元，系由资本公积转增股本，详见第八节“财务报告”第七项“合并财务报表项目注释”之 53、股本之说明；

2) 资本公积（其他资本公积）本期增加 2,102,637.69 元，系本公司对于联营企业除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益变动，按本公司应享有的份额 2,102,637.69 元计入本项目。

56、库存股

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	20,000,980.00			20,000,980.00
合计	20,000,980.00			20,000,980.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
不适用

57、其他综合收益

☐适用 ☒不适用

58、专项储备

☐适用 ☒不适用

59、盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	7,484,358.20			7,484,358.20
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	7,484,358.20			7,484,358.20

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	303,925,847.87	175,388,960.46
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-4,449,155.32
调整后期初未分配利润	303,925,847.87	170,939,805.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	74,791,489.70	132,986,042.73
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	378,717,337.57	303,925,847.87

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

61、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	219,446,553.86	52,896,864.24	204,789,362.68	31,613,245.13
其他业务	87,234.99	55,760.88	77,639.20	49,928.16
合计	219,533,788.85	52,952,625.12	204,867,001.88	31,663,173.29

(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（主营业务）	营业成本（主营业务）
商品类型		
射频收发芯片及高速高精度ADC/DAC 芯片	62,628,983.09	5,660,861.63
电源管理芯片	111,562,584.78	15,299,683.32
微系统及模组	43,566,399.26	31,566,661.79
终端射频前端芯片	1,688,586.73	369,657.50
按经营地区分类		
国内	219,446,553.86	52,896,864.24
国外		
按商品转让的时间分类		

在某一时点确认收入	219,446,553.86	52,896,864.24
按销售渠道分类		
直销	208,368,758.66	51,758,836.74
经销	11,077,795.20	1,138,027.50
合计	219,446,553.86	52,896,864.24

其他说明

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 6,618,121.47 元。

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	935,439.41	907,554.63
教育费附加	561,263.63	544,532.79
地方教育附加	374,175.76	363,021.85
房产税	30,026.97	132,926.18
土地使用税	22,628.38	
印花税	94,941.19	80,009.47
其他	1,860.00	1,860.00
合计	2,020,335.34	2,029,904.92

其他说明：

不适用

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	5,899,894.07	5,272,240.98
业务招待费	789,857.75	487,738.60
办公差旅费	897,882.38	990,102.52
其他	962,727.20	570,002.18
合计	8,550,361.40	7,320,084.28

其他说明：

不适用

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	11,064,899.70	10,837,535.64
办公差旅费	2,146,996.47	1,521,597.20
折旧与摊销	3,072,610.37	3,538,284.08
中介服务费	254,716.98	1,561,284.06
租赁物业费	1,343,020.75	969,530.54
其他	3,273,418.04	963,519.07
合计	21,155,662.31	19,391,750.59

其他说明：

不适用

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,534,182.89	31,205,747.86
技术服务费	9,601,894.32	19,694,527.21
测试加工费	2,373,983.97	4,380,926.10
材料耗用	1,889,519.37	5,201,720.96
折旧与摊销	4,269,201.93	4,750,158.35
其他	1,144,070.57	1,368,708.92
合计	50,812,853.05	66,601,789.40

其他说明：

不适用

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	21,091.02	13,022.74
利息收入	-3,730,713.82	-2,877,761.44
其他	181,415.93	19,490.91
合计	-3,528,206.87	-2,845,247.79

其他说明：

不适用

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	2,024,608.98	2,521,500.00
代扣个人所得税手续费返还	75,364.99	110,006.01
增值税加计抵减	239,825.97	1,144,377.62
合计	2,339,799.94	3,775,883.63

其他说明：

不适用

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,285,246.07	-5,389,270.48
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,593,424.66	4,694,181.92
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-3,691,821.41	-695,088.56

其他说明：

不适用

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	414,301.37	2,283,986.36
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	414,301.37	2,283,986.36

其他说明：

不适用

71、资产处置收益

□适用 √不适用

72、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	6,529,692.97	-1,794,060.81
应收账款坏账损失	-14,914,300.74	-10,010,256.97
其他应收款坏账损失	-32,665.00	-5,974.61
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	-8,417,272.77	-11,810,292.39

其他说明：

不适用

73、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,687,003.56	-9,077,770.33
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	-1,687,003.56	-9,077,770.33

其他说明：

不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			

非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	180.03	1,200.00	180.03
合计	180.03	1,200.00	180.03

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		59,582.45	
其中：固定资产处置损失		59,582.45	
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	22.64	16,620.00	22.64
合计	22.64	76,202.45	22.64

其他说明：

不适用

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	5,037,837.66	
递延所得税费用	-3,301,007.90	
合计	1,736,829.76	

(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	76,528,319.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,479,247.92
子公司适用不同税率的影响	-4,387,149.52
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	22,576.81
加计扣除的影响	-7,021,086.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-961,921.38
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	2,605,162.92
所得税费用	1,736,829.76

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☐适用 ☒不适用

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的与经营活动相关的政府补助	2,024,608.98	2,521,500.00
利息收入	621,480.88	2,877,761.44
其他	268,265.02	242,174.05
合计	2,914,354.88	5,641,435.49

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

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
付现费用	22,320,969.71	21,168,111.69
其他	22.64	16,620.00
合计	22,320,992.35	21,184,731.69

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

(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
赎回银行理财产品	1,100,000,000.00	740,000,000.00
可转让大额存单到期收到的现金		10,000,000.00
合计	1,100,000,000.00	750,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金

不适用

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
购买银行理财产品	1,250,000,000.00	750,000,000.00
购买可转让大额存单支付的现金		30,000,000.00
合计	1,250,000,000.00	780,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
退还设备工程款保证金		245,400.00
合计		245,400.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

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
支付使用权资产款项	190,800.00	112,800.00
回购本公司股票支付的现金		6,255,223.03
合计	190,800.00	6,368,023.03

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

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	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	1,196,050.77		255,091.02	190,800.00	7,944.81	1,252,396.98
合计	1,196,050.77		255,091.02	190,800.00	7,944.81	1,252,396.98

(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

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	9,662,890.28	1,996,828.61
其中：支付货款	9,662,890.28	1,996,828.61

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	74,791,489.70	65,107,263.45
加：资产减值准备	1,687,003.56	9,077,770.33
信用减值损失	8,417,272.77	11,810,292.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,320,761.04	10,387,915.31
使用权资产摊销	275,994.37	275,913.84
无形资产摊销	135,844.32	241,885.47
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		59,582.45
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-414,301.37	-2,283,986.36
财务费用（收益以“-”号填列）	21,091.02	13,022.74
投资损失（收益以“-”号填列）	3,691,821.41	695,088.56
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,301,007.90	
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	20,793,935.33	-40,386,017.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-55,910,238.00	-93,060,939.72
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-16,928,482.16	48,273,595.96
其他		
经营活动产生的现金流量净额	43,581,184.09	10,211,387.10
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	913,781,043.36	658,965,658.58
减: 现金的期初余额	1,019,845,265.71	684,657,894.68
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	-106,064,222.35	-25,692,236.10

(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	913,781,043.36	1,019,845,265.71
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	913,781,043.36	1,019,845,265.71
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	913,781,043.36	1,019,845,265.71
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	理由
银行存款	58,367,836.56	系募集资金, 公司可以将募集资金随时用于支付募投项目, 因此符合现金和现金等价物标准
合计	58,367,836.56	/

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
其他货币资金	600.00	600.00	不可随时支取
合计	600.00	600.00	

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	14,400.00	14,400.00
合计	14,400.00	14,400.00

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190,800.00(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
租赁收入	87,234.99	
合计	87,234.99	

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

不适用

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,534,182.89	31,205,747.86
技术服务费	9,601,894.32	19,694,527.21
测试加工费	2,373,983.97	4,380,926.10
材料耗用	1,889,519.37	5,201,720.96
折旧与摊销	4,269,201.93	4,750,158.35
其他	1,144,070.57	1,368,708.92
合计	50,812,853.05	66,601,789.40
其中：费用化研发支出	50,812,853.05	66,601,789.40
资本化研发支出		

其他说明：

不适用

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

不适用

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	

航芯源公司	浙江省 杭州市	79,000,000.00	浙江省 杭州市	制造业	100.00		同一控制下企业合并
城芯公司	浙江省 杭州市	84,000,000.00	浙江省 杭州市	制造业	100.00		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：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

不适用

(2)重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4)使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

(5)向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1)重要的合营企业或联营企业

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

集迈科公司	浙江省长兴县	浙江省长兴县	制造业	11.9427		权益法核算
钰煌公司	浙江省杭州市	浙江省杭州市	软件信息	16.67		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
不适用

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

1) 集迈科公司

公司持有集迈科公司 5%以上的股权，且公司实际控制人也持有集迈科公司 5%以上的股权，系集迈科公司重要股东。

2) 钰煌公司

公司董事长郁发新任钰煌公司执行董事兼总经理，本公司对钰煌公司具有重大影响。

(2)重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3)重要联营企业的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	集迈科公司	集迈科公司
流动资产	62,031,438.82	94,805,343.74
非流动资产	199,151,768.15	217,472,572.17
资产合计	261,183,206.97	312,277,915.91
流动负债	14,413,308.56	25,840,437.83
非流动负债	31,214,093.46	35,859,371.82
负债合计	45,627,402.02	61,699,809.65
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	215,555,804.95	250,578,106.26
按持股比例计算的净资产份额	25,743,183.12	29,925,791.50
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	25,743,183.12	29,925,791.50
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	14,057,739.12	14,704,727.47
净利润	-52,628,350.97	-45,126,064.25
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-52,628,350.97	-45,126,064.25

本年度收到的来自联营企业的股利		
-----------------	--	--

其他说明

以上联营企业数据未经审定。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	-1,647,000.00	-1,647,000.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-299,733.50	-263,467.64
--其他综合收益		
--综合收益总额	-299,733.50	-263,467.64

其他说明

因钰煌公司期末超额亏损，本公司作为少数股东以认缴出资额 1,667,000.00 元为限对其承担有限责任，截至 2026 年 6 月 30 日，公司已实缴 20,000.00 元，故相应确认投资账面价值-1,647,000.00 元，详见第八节“财务报告”第七项“合并财务报表项目注释”之 17、长期股权投资之说明。

以上联营企业数据未经审定。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
钰煌公司	2,979,144.35	299,733.50	3,278,877.85

其他说明

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8)与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☐适用 ☒不适用

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	2,024,608.98	2,521,500.00
合计	2,024,608.98	2,521,500.00

其他说明：

不适用

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

☒适用 ☐不适用

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见“第八节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”中的“4、应收票据”、“5、应收账款”、“9、其他应收款”之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2026 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 46.11%（2025 年 12 月 31 日：43.97%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现 合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据					
应付账款	110,830,924.44	110,830,924.44	110,830,924.44		
其他应付款	571,309.44	571,309.44	571,309.44		
其他流动负债	7,221,622.41	7,221,622.41	7,221,622.41		
租赁负债	1,252,396.98	1,291,200.00	645,600.00	645,600.00	
小 计	119,876,253.27	119,915,056.29	119,269,456.29	645,600.00	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现 合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据					
应付账款	121,529,956.83	121,529,956.83	121,529,956.83		
其他应付款	2,304,400.19	2,304,400.19	2,304,400.19		
其他流动负债	9,631,126.70	9,631,126.70	9,631,126.70		

租赁负债	1,196,050.77	1,248,000.00	567,600.00	680,400.00	
小 计	134,661,534.49	134,713,483.72	134,033,083.72	680,400.00	

（三）市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

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

（四）金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	2,040,400.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书、贴现	应收票据	7,221,622.41	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
小 计		9,262,022.41		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项 目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	背书	2,040,400.00	
小 计		2,040,400.00	

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项 目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书、贴现	7,221,622.41	7,221,622.41
小 计		7,221,622.41	7,221,622.41

2、套期**(1) 公司开展套期业务进行风险管理**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、金融资产转移**(1) 转移方式分类**

□适用 √不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露**1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			251,428,000.00	251,428,000.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				

(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			251,428,000.00	251,428,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 理财产品			251,428,000.00	251,428,000.00
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			251,428,000.00	251,428,000.00
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

√适用 □不适用

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产为结构性存款，本公司以本金加截止期末的预期收益来确定其公允价值。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

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

9、其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

□适用 √不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见“第八节 财务报告”之“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

本企业联营企业的情况详见“第八节 财务报告”之“十、在其他主体中的权益”。

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

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

基尔科技	历史关联方，公司实际控制人郁发新曾与他人共同控制的企业
------	-----------------------------

其他说明

2024 年 1 月，郁发新已将其持有的基尔科技股权全部对外转让，根据相关规定，基尔科技自 2025 年 1 月 9 日起不再系本公司关联方，以下披露的上期公司与基尔科技的关联交易为 2025 年 1 月 1 日至 1 月 8 日发生额。2026 年 1-6 月，公司向基尔科技收取租赁收入 183,119.80 元（含税）以及水电费 10,091.70 元（含税）。

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
集迈科公司	加工费	3,300,241.01	23,000,000.00	否	7,086,939.32

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

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
基尔科技	房屋及建筑物		3,258.32

本公司作为承租方：

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用**(5) 关联方资金拆借**☐适用 ☒不适用**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**☐适用 ☒不适用**(7) 关键管理人员报酬**☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	236.69	268.49

(8) 其他关联交易☐适用 ☒不适用**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1) 应收项目**☐适用 ☒不适用**(2) 应付项目**☒适用 ☐不适用

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	集迈科公司	9,882,956.62	17,626,149.68

(3) 其他项目☐适用 ☒不适用**7、 关联方承诺**☐适用 ☒不适用**8、 其他**☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、 本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、销售退回☐适用 ☒不适用**4、其他资产负债表日后事项说明**☐适用 ☒不适用**十八、其他重要事项****1、前期会计差错更正****(1) 追溯重述法**☐适用 ☒不适用**(2) 未来适用法**☐适用 ☒不适用**2、重要债务重组**☐适用 ☒不适用**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换**☐适用 ☒不适用**(2) 其他资产置换**☐适用 ☒不适用**4、年金计划**☐适用 ☒不适用**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

本公司销售终端射频前端芯片、射频收发芯片及高速高精度 ADC/DAC 芯片、电源管理芯片和微系统及模组等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见“第八节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”中的“61、营业收入和营业成本”之说明。

(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）	109,321,872.45	85,390,664.65
1 至 2 年	69,839,320.52	58,051,563.13
2 至 3 年	26,792,828.00	23,736,192.65
3 年以上	10,395,530.00	10,250,210.00
合计	216,349,550.97	177,428,630.43

(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	216,349,550.97	100.00	30,717,613.17	14.20	185,631,937.80	177,428,630.43	100.00	27,425,224.55	15.46	150,003,405.88
其中：										
合并范围内关联方组合	1,715,825.00	0.79			1,715,825.00	410,655.82	0.23			410,655.82
账龄组合	214,633,725.97	99.21	30,717,613.17	14.31	183,916,112.80	177,017,974.61	99.77	27,425,224.55	15.49	149,592,750.06
合计	216,349,550.97	/	30,717,613.17	/	185,631,937.80	177,428,630.43	/	27,425,224.55	/	150,003,405.88

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: 采用组合计提坏账准备的应收账款

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 (%)
合并范围内关联方组合	1,715,825.00		
账龄组合	214,633,725.97	30,717,613.17	14.31
合计	216,349,550.97	30,717,613.17	14.20

按组合计提坏账准备的说明:

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	109,206,040.45	5,460,302.02	5.00
1-2 年	68,239,327.52	6,823,932.75	10.00
2-3 年	26,792,828.00	8,037,848.40	30.00
3 年以上	10,395,530.00	10,395,530.00	100.00
合计	214,633,725.97	30,717,613.17	14.31

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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	27,425,224.55	3,292,388.62				30,717,613.17
合计	27,425,224.55	3,292,388.62				30,717,613.17

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

不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
应收客户 1	141,093,340.00		141,093,340.00	65.22	17,455,952.00
应收客户 2	9,829,000.00		9,829,000.00	4.54	689,274.00
应收客户 3	8,847,320.00		8,847,320.00	4.09	1,306,296.00
应收客户 4	5,798,608.00		5,798,608.00	2.68	393,970.40
应收客户 5	4,360,400.00		4,360,400.00	2.02	801,320.00
合计	169,928,668.00		169,928,668.00	78.55	20,646,812.40

其他说明

不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	250,000.00	270,000.00
合计	250,000.00	270,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

不适用

(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

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

不适用

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)		
1 至 2 年	200,000.00	300,000.00
2 至 3 年	100,000.00	
3 年以上		
合计	300,000.00	300,000.00

(2) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	300,000.00	300,000.00
合计	300,000.00	300,000.00

(3) 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额		30,000.00		30,000.00
2026年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段		-10,000.00	10,000.00	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提			20,000.00	20,000.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额		20,000.00	30,000.00	50,000.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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

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

(4) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	30,000.00	20,000.00				50,000.00
合计	30,000.00	20,000.00				50,000.00

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
不适用

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
陕西长岭电子科技有限公司	200,000.00	66.67	押金保证金	1-2 年	20,000.00
深圳万物商企物业服务 有限公司杭州分公司	100,000.00	33.33	押金保证金	2-3 年	30,000.00
合计	300,000.00	100.00	/	/	50,000.00

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	328,588,282.58		328,588,282.58	328,588,282.58		328,588,282.58
对联营、合营企业投资	25,743,183.12		25,743,183.12	29,925,791.50		29,925,791.50
合计	354,331,465.70		354,331,465.70	358,514,074.08		358,514,074.08

(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		
航芯源公司	102,557,889.22						102,557,889.22	
城芯公司	226,030,393.36						226,030,393.36	
合计	328,588,282.58						328,588,282.58	

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初 余额（账面 价值）	减值准 备期初 余额	本期增减变动								期末余额 （账面价 值）	减值准 备期末 余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
小计												

投资单位	期初 余额（账面 价值）	减值准 备期初 余额	本期增减变动								期末余额 （账面价 值）	减值准 备期末 余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
二、联营企业												
集迈科 公司	29,925,791.50				-6,285,246.07		2,102,637.69				25,743,183.12	
小计	29,925,791.50				-6,285,246.07		2,102,637.69				25,743,183.12	
合计	29,925,791.50				-6,285,246.07		2,102,637.69				25,743,183.12	

(3) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	45,254,985.99	31,936,319.29	21,277,866.98	14,644,813.06
其他业务	1,141,165.23	729,436.80	1,131,569.42	723,604.08
合计	46,396,151.22	32,665,756.09	22,409,436.40	15,368,417.14

(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（主营业务）	营业成本（主营业务）
商品类型		
微系统及模组	43,566,399.26	31,566,661.79
终端射频前端芯片	1,688,586.73	369,657.50
按经营地区分类		
国内	45,254,985.99	31,936,319.29
国外		
按商品转让的时间分类		
在某一时刻确认收入	45,254,985.99	31,936,319.29
按销售渠道分类		
直销	45,176,623.16	31,873,008.97
经销	78,362.83	63,310.32
合计	45,254,985.99	31,936,319.29

其他说明

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 766,498.91 元。

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

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	100,000,000.00	20,000,000.00

权益法核算的长期股权投资收益	-6,285,246.07	-5,389,270.48
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,593,424.66	4,694,181.92
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	96,308,178.59	19,304,911.44

其他说明：

不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,024,608.98	
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	3,007,726.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可		

项目	金额	说明
辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	157.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	32.97	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	5,032,459.43	

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	3.26	0.25	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.04	0.23	0.23

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：张兵

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 25 日

修订信息

☐适用 ☒不适用