

公司代码：688286

公司简称：敏芯股份

苏州敏芯微电子技术股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

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、 公司负责人李刚、主管会计工作负责人钱祺凤及会计机构负责人(会计主管人员)江景声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

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

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、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.....6

第三节 管理层讨论与分析..... 10

第四节 公司治理、环境和社会.....45

第五节 重要事项..... 48

第六节 股份变动及股东情况.....70

第七节 债券相关情况..... 74

第八节 财务报告..... 75

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	报告期内在上海证券交易所和符合中国证监会规定条件的报刊上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、敏芯股份	指	苏州敏芯微电子技术股份有限公司
芯仪昞昞公司	指	上海芯仪昞昞微电子科技有限公司，系公司的全资子公司
昆山灵科公司	指	昆山灵科传感技术有限公司，系公司的全资子公司
德斯倍公司	指	苏州德斯倍电子有限公司，系公司的全资子公司
中宏微宇公司	指	苏州中宏微宇科技有限公司，系公司的控股子公司
敏易链公司	指	敏易链半导体科技（上海）有限公司，系公司的控股子公司
诺联芯公司	指	苏州诺联芯电子科技有限公司，系公司的控股子公司
万联传感公司	指	万联传感科技（昆山）有限公司，系公司的控股孙公司
江苏敏成芯	指	江苏敏成芯半导体有限公司，系公司的控股子公司
敏芯致远公司	指	苏州敏芯致远投资管理有限公司，系公司的全资子公司
苏州顺融进取四期	指	苏州顺融进取四期创业投资合伙企业（有限合伙），系公司参股基金
湖杉明芯（成都）	指	湖杉明芯（成都）创业投资中心（有限合伙），系公司参股基金
苏州昞恒	指	苏州昞恒企业管理咨询企业（有限合伙），系公司员工持股平台
苏州昞众	指	苏州昞众企业管理咨询中心（有限合伙），系公司员工持股平台
中新创投	指	中新苏州工业园区创业投资有限公司，系公司股东
意法半导体	指	STMicroelectronics N.V.
英飞凌	指	Infineon Technologies AG
乐心医疗	指	广东乐心医疗电子股份有限公司及其附属企业
九安医疗	指	天津九安医疗电子股份有限公司及其附属企业
MEMS	指	全称 Micro-Electro Mechanical System，即微机电系统，是微电路和微机械系统按功能要求在芯片上的集成，通过采用半导体加工技术能够将电子机械系统的尺寸缩小到毫米或微米级
ASIC	指	全称 Application Specific Integrated Circuit，即专用集成电路，MEMS 传感器中的 ASIC 芯片主要负责为 MEMS 芯片供应能量，并将 MEMS 芯片转换的电容、电阻、电荷等信号的变化转换为电信号，电信号经过处理后再传输给下一级电路
CMOS	指	全称 Complementary Metal Oxide Semiconductor，由互补金属氧化物(PMOS 管和 NMOS 管)共同构成的互补型 MOS 集成电路制造工艺，即将 NMOS 器件和 PMOS 器件同时制作在同一硅衬底上，制作 CMOS 集成电路。CMOS 集成电路具有功耗低、速度快、抗干扰能力强、集成度高等众多优点。CMOS 工艺目前已成为当前大规模集成电路的主流工艺技术，绝大部分集成电路都是用 CMOS 工艺制造的
SENSA	指	全称 Silicon Epitaxial-layer On Sealed Air-Cavity，一种在空腔之上的进行硅层外延层工艺
AOP	指	全称 Acoustic Overload Point，声学过载点，当声压值超过该指标后麦克风输出的电信号失真度开始超过 10%。AOP

		产品能够帮助麦克风在嘈杂或声音较大的场合收集到失真较小的声音
SNR	指	全称 Signal-To-Noise Ratio, 是正常声音信号与信号噪声信号的比值, 用 dB 表示
PMUT	指	全称 Piezoelectric Micromachined Ultrasonic Transducer, 是通过压电材料的正逆压电效应使压电薄膜振动, 从而发射或者接收超声波信号的 MEMS 器件
TWS	指	全称 True Wireless Stereo, 即真无线立体声
Yole Development	指	成立于 1998 年的市场调研及战略咨询机构, 覆盖半导体制造、传感器和 MEMS 等新兴科技领域
4G、5G	指	第四代、第五代移动通信技术
人工智能	指	研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学
物联网	指	通过射频识别、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备, 按约定的协议, 把任何物品与互联网相连接, 进行信息交换和通信, 以实现物品的智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络
晶圆	指	硅半导体集成电路或 MEMS 器件制作所用的硅晶片, 由于其形状为圆形, 故称为晶圆
封装	指	将芯片装配为最终产品的过程, 即把芯片制造厂商生产出来的裸芯片放在一块起到承载作用的基板上, 把管脚引出来, 然后固定包装成为一个整体
信噪比	指	一个电子设备或者电子系统中信号与噪声的比例, 数值越高说明噪音在有效信号中的比例越小, 是影响麦克风拾取声音和降低噪音效果的关键指标
灵敏度	指	电信号输出值与物理量输入值之间的比例, 灵敏度越高, 传感器将外部信号转换为电信号的能力越强, 能够在噪音相同的情况下提升信噪比
降噪	指	一种声学处理技术, 用于提高信噪比, 使用户在有背景噪音的情况下能听清对面的人说话, 常用的实现方法包括将多个麦克风按严格的声学原理装配在同一个拾音装置里, 使不同角度到达的声音信号得到不同的放大, 从而达到增强有用的信号, 相对减弱背景噪音
灵敏度公差	指	麦克风阵列中不同 MEMS 麦克风之间灵敏度的差异, 差异越小, 降噪和远场拾音的效果越好
EMB	指	Electromechanical Brake, 电子机械制动系统
IMU	指	Inertial Measurement Unit, 惯性测量单元, 测量物体三轴姿态角 (或角速率) 以及加速度的装置

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	苏州敏芯微电子技术股份有限公司
公司的中文简称	敏芯股份
公司的外文名称	Memsensing Microsystems (Suzhou, China) Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	MEMSensing
公司的法定代表人	李刚
公司注册地址	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区旺家浜巷8号
公司注册地址的历史变更情况	①2015年12月2日由“苏州工业园区独墅湖高教区若水路398号C520室”变更为“苏州工业园区金鸡湖大道99号NW-09楼102室”。 ②2023年9月14日由“苏州工业园区金鸡湖大道99号NW-09楼102室”变更为“中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区旺家浜巷8号”。
公司办公地址	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区旺家浜巷8号
公司办公地址的邮政编码	215000
公司网址	www.memsensing.com
电子信箱	ir@memsensing.com
报告期内变更情况查询索引	敏芯股份

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	董铭彦	仇伟
联系地址	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区旺家浜巷8号	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区旺家浜巷8号
电话	0512-62383588	0512-62383588
传真	0512-62386836	0512-62386836
电子信箱	ir@memsensing.com	ir@memsensing.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）
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	无

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	敏芯股份	688286	不适用

(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	247,078,752.77	303,987,330.82	-18.72
利润总额	-21,665,062.79	25,750,813.85	-184.13
归属于上市公司股东的净利润	-20,615,464.03	25,190,772.35	-181.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-22,844,805.89	21,525,385.51	-206.13
经营活动产生的现金流量净额	-35,208,225.70	3,941,262.82	-993.32
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,036,047,470.96	1,071,538,246.99	-3.31
总资产	1,208,967,574.24	1,234,605,711.55	-2.08

(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）	-0.26	0.32	-181.25%
稀释每股收益（元 / 股）	-0.26	0.32	-181.25%
扣除非经常性损益后的基本每股收 益（元 / 股）	-0.29	0.28	-203.57%
加权平均净资产收益率（%）	-1.94	2.42	减少4.36个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率（%）	-2.15	2.07	减少4.22个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	15.64	12.71	增加2.93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

营业收入较上年同期减少 5,690.86 万元，下降 18.72%，主要原因系国内传统消费类电子因成本上涨和市场饱和而持续承压，以及国际形势变化，导致公司营业收入不及预期，出现下滑。

利润总额、归属于上市公司股东的净利润同比分别减少 4,741.59 万元、4,580.62 万元，主要原因系公司整体销售额的下降及公司产品综合毛利率的下降。公司产品综合毛利率下降的主要原

因如下：（1）因市场供需原因导致原材料上涨，增加公司成本；（2）公司高毛利产品的销售占比下降，拉低了公司整体的产品毛利率。

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期减少 4,437.02 万元，主要原因系报告期内归属于上市公司所有者的净利润减少所致。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期净流入减少 3,914.95 万元，主要原因系净利润减少及存货增加综合所致。

基本每股收益、稀释每股收益和扣除非经常性损益后的基本每股收益分别减少 0.58 元、0.58 元、0.57 元，主要原因系报告期内归属于上市公司股东的净利润同比减少所致。

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	50,099.54	
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	743,368.89	
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	2,269,728.21	
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		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	-830,566.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	3,288.27	
合计	2,229,341.86	

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）主营业务情况

公司作为国内少数掌握多品类 MEMS 芯片设计和制造工艺能力的上市公司，致力于成为行业领先的 MEMS 芯片平台型企业。经过多年的技术积累和研发投入，公司在现有 MEMS 传感器芯片设计、晶圆制造、封装和测试各环节都拥有了自主研发能力和核心技术，同时能够自主设计为 MEMS 传感器芯片提供信号转化、处理或驱动功能的 ASIC 芯片，并实现了 MEMS 传感器全生产环节的国产化。公司目前主要产品线包括 MEMS 声学传感器、MEMS 压力传感器和 MEMS 惯性传感器。

MEMS 工艺本质上是一种微制造技术，基于 MEMS 技术制造的芯片有着低功耗、小型化和智能化的特征，是 MEMS 传感器和执行器的核心。MEMS 芯片作为连接真实世界和数字世界最前端的芯片，有着“比模拟芯片更模拟的芯片”之称。在 5G 乃至未来更快传输速度和更大承载量的数据网络支持下，万物互联具备了发展的基础，MEMS 传感器和执行器担负着数据世界中比拟人的感官和神经末梢的功能，将迎来巨大的发展机遇。

公司将以消费电子行业为主导（例如手机、电脑、耳机、手表等便携设备、VR 设备、智能家居等），积极布局并开拓汽车、工业控制和医疗等下游市场，已经或即将开发和提供包括声学传感器、压力传感器、压感传感器、惯性传感器、流量传感器、微流控执行器、光学传感器等器件级产品，并针对下游市场需求，在丰富传感器产品类型的同时，还将提供包括车用、工业控制领域各类压力模组、惯导模组、激光雷达模组等系统级产品。

（二）主要经营模式

1、研发模式

MEMS 本质上是一种微制造技术，芯片结构设计与工艺实现之间密不可分，二者同时构成 MEMS 企业的核心竞争壁垒。

MEMS 行业就芯片的种类而言，具有较高的集中度，根据 Yole Development 发布的《Status of the MEMS Industry 2021》，2020 年，惯性、射频、压力、声学、流量控制、光学、红外等七大类 MEMS 传感器在整个 MEMS 传感器市场总量的占比分别为 29%、21%、19.2%、10.6%、9.4%、5.4%、4.5%，合计占比超过 90%。根据这一特点，公司制定了成为“行业领先的 MEMS 芯片平台

型企业”的发展目标，从芯片上游溯源，选择下游器件和模组市场容量或潜力较大的 MEMS 芯片种类进行研发，自芯片端确定研发方向，再根据下游应用场景的需要，有针对性地在封装和测试端进行后段研发。

2、采购模式

公司制定了《采购管理制度》，建立了相应的管理体系，以保证对供应商的有效管理。公司生产经营过程中所需的原材料、设备和办公用品等商品的采购均需统一由需求部门以《采购申请单》的形式提出申购需求，经相应权限人员审批后，运营部方可正式开展采购工作。公司根据《供应商评价考核管理制度》评估和遴选新供应商，并定期进行供应商评价考核，将评审合格的供应商纳入《合格供应商名册》。运营部门通过查阅《合格供应商名册》和采购记录，优先选择优质供应商进行询价，经过比价议价后，确定供应商采购订单，交运营总监和相应公司管理层审核确定后，再由运营部执行采购。

3、生产模式

公司产品的生产过程中，在封装和测试等生产环节，采用委外加工和子公司加工两种模式相结合的方式，公司也建立了委外加工的相关管理制度，以加强对委外加工供应商的管理。在生产加工过程中，运营部也密切关注委外加工厂商及子公司的动态，定期对加工厂商进行评价和考核。同时，对于存放在加工厂商处的原材料，公司也安排相关人员定期前往各工厂进行盘点，保证存放在加工厂商处原材料的有效管理。

4、销售模式

公司产品销售采用“经销为主，直销为辅”的销售模式。经销模式下，经销商根据终端客户需求向公司下订单，向公司采购产品后再销售给终端客户。直销模式下，客户直接向公司下订单采购所需产品。

（三）所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司主营业务为 MEMS 传感器产品的研发与销售。根据中华人民共和国国家统计局发布的《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》，公司所处行业为“计算机、通信和其他电子设备制造业”（C39）中的“敏感元件及传感器制造”（C3983）。根据国家统计局《战略性新兴产业分类

（2018）》，公司所处的行业细分领域为“1 新一代信息技术产业”之“1.2 电子核心产业”之“1.2.1 新型电子元器件及设备制造”。

①行业发展阶段

MEMS 技术于 1980 年代发明，是一种利用硅基半导体制造工艺制造微型机械电子系统的技术，最早在汽车和军工领域有部分应用，主要产品包括 MEMS 传感器和 MEMS 执行器。使用 MEMS 工艺制造的器件具有小型化、可智能化的特点，契合物联网中边缘端设备采集不同维度、海量数据过程中对低功耗、一致性高的需求。但在 4G 网络诞生以前，由于通信网络数据传输和承载能力有限，MEMS 传感器的市场需求亦非常有限，正如胎儿时期的人类由于神经网络尚未发育，相应的感官器官的发展也会受到限制。

纵观 MEMS 行业的发展历史，汽车产业、医疗及健康监护产业、通信产业以及手机和游戏机等个人电子消费品产业相继促进了 MEMS 产业的快速发展。尤其是 2007 年以来，随着以智能手机为代表的消费电子产品的快速普及和发展，MEMS 商业化的进展明显加快。根据 Yole Intelligence 的数据，2027 年全球 MEMS 市场规模有望达到 222.53 亿美元，2018-2027 年复合年均增长率为 9.30%。

但整个 MEMS 器件及下游的智能传感器市场仍然处于发展的初期，主要原因在于：一、随着 5G 网络及之后通信网络数据传输速度和承载能力的进一步提高，边缘端设备感知能力的市场需求才能进一步有效产生，而 MEMS 器件的低功耗、一致性高以及微小型化极大地契合了这一需求，更多新兴的 MEMS 器件需求以及现有 MEMS 器件的全新应用场景将在未来 10 年内持续产生；二、传感器是物联网的核心数据入口，物联网的发展带动智能终端设备普及，推动 MEMS 需求增长。据全球移动通信系统协会 GSMA 统计和预测，2022 年全球物联网设备数量为 120 亿台，预计到 2025 年将增长至 246 亿台，2019 年到 2025 年将保持 12.7%的复合增长率；三、全球主要工业国家的人口出生率近年来均出现了不同程度的下降，用工成本和供需矛盾将进一步凸显，旨在减少用工人员的工业制造智能化的需求涌现，越来越多的制造业工厂正在经历智能化改造，而 MEMS 传感器在智能化制造过程中的应用属于刚需，需求将不断提升。

国内掌握核心技术的 MEMS 企业未来 10 年将面临前所未有的发展机遇。首先，中国是消费电子、汽车、工业制造的主要集中地，这就意味着中国 MEMS 芯片企业可以与下游市场建立更为紧密的联系。而国外的 MEMS 芯片提供商多为英飞凌、意法半导体、德州仪器、ADI 等大型模

拟芯片厂商以及博世、霍尼韦尔等脱胎于汽车和工业制造供应商的模组厂商，企业体系内原有利益格局较为稳定，相比国内专业的 MEMS 芯片企业，其在紧贴下游的服务意识和半径方面均存在一定劣势，对新市场新需求的响应也会相对落后，国内厂商相比而言更能把握住下游市场新的颠覆性需求；国外模拟类芯片大厂多采用 IDM 模式，并因此得以在行业发展初期占据优势地位，而国内 MEMS 芯片企业在发展初期普遍受限于资金，多采用 Fabless 的模式。因此这也是国内 MEMS 产品的产业化进程周期较长的一个关键原因，同时也是目前国际 MEMS 芯片厂商仍然处于领先地位的重要因素。而国内 MEMS 芯片领先企业在制造端的投入将缩短新产品的产业化进程，大大提高其在整个 MEMS 行业中的竞争力。

②基本特点

与大规模集成电路产品均采用标准的 CMOS 生产工艺不同，MEMS 传感器芯片本质上是在硅片上制造极微小化机械系统和集成电路的集合体，需要综合运用多学科、多行业的知识与技术、生产加工工艺具有明显的非标准化和高度的定制化以及对产品供应链体系的支撑有着非常高的要求等特点。MEMS 芯片具有非常强的工艺特征，三维制造工艺与集成电路的二维制造工艺相差甚大，这也是国家十四五规划中明确将 MEMS 特殊工艺的突破纳入其中的重要原因。

③主要技术门槛

（1）跨行业知识与技术的综合运用

MEMS 是一门交叉学科，MEMS 产品的研发与设计需要机械、电子、材料、半导体等跨学科知识以及机械制造、半导体制造等跨行业技术的积累和整合。MEMS 行业的研发设计人员需要具备上述专业知识技术的深入储备和对上下游行业的深入理解，才能设计出既满足客户需求，又适合供应商实际加工能力的 MEMS 产品，因此对研发人员的专业知识和行业经验都提出了较高的要求。

（2）各生产环节均存在技术壁垒

与大规模集成电路行业相比，MEMS 产品的研发步骤更加复杂，除了完成 MEMS 传感器芯片的设计外，还需要开发出适合公司芯片设计路线的 MEMS 晶圆制造工艺。在晶圆制造厂商缺乏成熟的 MEMS 工艺模块的情况下，公司需要参与开发适合晶圆制造厂商的制造工艺模块，即使在晶圆制造厂商已经具备成熟制造工艺模块的情况下，公司也需要根据公司的芯片设计路线确定每款芯片的具体工艺流程。由于 MEMS 传感器需要与外界环境进行接触，感知外部信号的变化，所

以需要对成品的封装结构和封装工艺进行研发与设计，以降低产品失效的可能性。由于 MEMS 传感器承担了对外部信号的获取和转换等功能，下游应用场景多样，产品内部的极微小型机械系统对外界应用环境相对敏感，因此公司还需要负责 MEMS 专业测试设备系统和测试技术的开发，以满足 MEMS 传感器产品性能和质量测试的需求。因此，MEMS 传感器行业在芯片设计、晶圆制造、封装和测试环节都具有壁垒。

（3）技术工艺非标准化

MEMS 传感器具有一种产品一种加工工艺的特点。MEMS 传感器产品种类多样，各种产品的功能和应用领域也不尽相同，使得各种 MEMS 传感器的生产工艺和封装工艺均需要根据产品设计进行调试，晶圆和成品的测试过程也采取非标准工艺，因此 MEMS 传感器产品不存在通用化的技术工艺，需要从基础研发开始对产品设计、生产工艺、设备开发和材料选取等各生产要素经历长时间的研发和投入，并在大量出货的过程中不断对上述生产要素进行完善和优化。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

（1）市场排名与客户资源

公司自主研发的 MEMS 传感器产品广泛应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、智能家居、可穿戴设备等消费电子产品，同时也逐渐在汽车和医疗等领域扩大应用，目前已使用公司产品品牌包括三星、小米、传音、OPPO、联想、九安医疗、乐心医疗等。

公司生产的 MEMS 麦克风出货量位列世界前列：根据 IHS Markit 的数据统计，2016 年公司 MEMS 麦克风出货量全球排名第六，2017 年公司 MEMS 麦克风出货量全球排名第五，2018 年公司 MEMS 麦克风出货量全球排名第四。根据 Omdia 的数据统计，2021 年公司已跻身全球 MEMS 制造和设计企业前 40 位，2019 年、2020 年和 2021 年公司 MEMS 麦克风市场占有率位居全球第四位。2021 年 MEMS 声学传感器中 MEMS 芯片的出货量，全球排名第三。

（2）技术实力与科研成果

公司专注于 MEMS 传感器的自主研发与设计，经过多年的研发投入，公司完成了 MEMS 传感器芯片设计、晶圆制造、封装和测试等各生产环节的基础研究工作和核心技术积累，并帮助国内厂商开发了 MEMS 制造工艺，搭建起本土化的 MEMS 生产体系。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司共拥有境内外发明专利 182 项、实用新型专利 380 项，累计申请的境内外发明专利 331 项、实用新型专利 491 项。公司依靠核心技术自主研发与生产的 MEMS

声学传感器产品在产品尺寸、灵敏度、灵敏度公差等多项指标上处于行业先进水平，并在业内率先推出采用核心技术生产的最小尺寸商业化三轴加速度计。

公司积极参与并完成了如下国家级或省级科研项目：2014 年协同参与完成国家 863 计划“CMOS-MEMS 集成麦克风”项目；2015 年完成江苏省省级科技创新与成果转化专项“新型 MEMS 数字声学传感器的研发及产业化”；2017 年完成江苏省省级工业和信息产业转型升级专项“低功耗 IIS 数字输出 MEMS 声学传感器的研发及产业化”；2020 年省科技成果转化专项资金-惯性传感器的研发及产业化。

公司先后获得 2021 年“中国 IC 设计成就奖”、中国半导体行业协会 2020 和 2021 年“中国半导体 MEMS 十强企业”、2022 年国家级专精特新“小巨人”企业称号、“中国 IC 设计 100 家排行榜之传感器公司十强”和“中国专利优秀奖”、2023 年中国十大压力传感器和加速度传感器企业、“中国 IC 设计排行榜 TOP10 传感器公司”、2023 年度江苏省科学技术奖。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

MEMS 传感器目前已经广泛运用于消费电子、汽车、工业、医疗、通信等各个领域，随着人工智能和物联网技术的发展，MEMS 传感器的应用场景将更加多元。MEMS 传感器是人工智能重要的底层硬件之一，传感器收集的数据越丰富和精准，人工智能的功能才会越完善。物联网生态系统的核心是传感、连接和计算，随着联网节点的不断增长，对智能传感器数量和智能化程度的要求也不断提升。未来，智能家居、元宇宙 VR/AR、工业互联网、车联网、智能城市、人形机器人等新产业领域都将为 MEMS 传感器行业带来更广阔的市场空间。因其得天独厚的优势，MEMS 传感器应用绝不仅局限于可穿戴设备，未来医疗、人工智能以及汽车电子等领域的传输底层架构均要依赖 MEMS 传感器来布局。

从目前全球的发展趋势来看，汽车工业和消费类电子的市场已经足够发达，成为了 MEMS 传感器的发展基础。未来，医疗、人工智能、物联网、智慧城市、人形机器人等应用领域智能化趋势明显，MEMS 传感器的发展潜力很大。在人工智能及物联网大背景下，5G 改善传输速度有望加速物联网更多应用场景落地，推动感知层所需传感器需求的提升，随着公司业务布局的日益完善和上述领域的快速发展，公司的主力产品 MEMS 声学传感器作为外界声学的感知器件，有望进一步提升份额，而其他传感器也各自承担着外界相应的压力、高度、姿态等感知需求，也有望在客户结构改变趋势下放量。

与此同时，在全球科技创新的发展过程中，人形机器人作为新兴起的技术产品，将在全球科技创新的发展中扮演着重要角色，根据 2023 年 5 月 GGII 发布的报告预测，预计到 2026 年全球人形机器人在服务机器人中的渗透率有望达到 3.5%，市场规模超 20 亿美元，到 2030 年全球市场规模有望突破 200 亿美元，市场空间及增速巨大。2023 年 10 月，工信部印发《人形机器人创新发展指导意见》，指出人形机器人集成人工智能、高端制造、新材料等先进技术，有望成为继计算机、智能手机、新能源汽车后的颠覆性产品，要求到 2025 年，人形机器人创新体系初步建立，整机产品达到国际先进水平。是未来产业的新赛道、经济发展的新引擎。

鉴于传感器在人形机器人领域有着广泛的应用，公司开始在人形机器人传感器领域进行布局。力\力矩传感器作为机器人控制感知层的核心零部件，可用于实时测量机器人各关节所受到的力，并实现主动力输出控制，在高复杂度工作、协调作业等场景扮演重要角色。将力\力矩传感器搭载在机器人上，能够赋予机器人“细腻的触感”，机器人的动作更精细，从而实现接近人类动作的运动。力\力矩传感器根据测力维数的不同，可以分为一维到六维传感器，而六维力\力矩传感器因维度多、精度高、结构紧凑以及输出协调同步的优点，应用在指关节、腕部和踝部可以更加精准地测量关节受力的情况，实现对人手的模仿以及控制机器人的身体姿态并维持平衡，未来将会有非常大的发展空间。为此，公司启动了 MEMS 六维力\力矩传感器的研发立项，为使产品线完整，公司也同步启动了应用于人形机器人指尖感测的三维力\力矩传感器的研发立项。

同时，为模仿人类皮肤的触觉和温度感知功能，公司启动了手套型压力及温度传感器的研发立项，采用在柔性基底上集成薄型 MEMS 压力传感器和温度传感器的技术。压力传感器输出电压信号随着手指弯曲及按压等产生的压力变化而变化，通过压力与输出电信号的关系，可以测量出压力大小。同时，温度传感器通过电阻对温度变化的敏感性来感知手套的温度变化。

此外，为实现人形机器人对姿态控制、平衡维持及导航定位的需求，公司启动了机器人用 IMU 的研发立项，通过 IMU 提供的实时姿态信息，机器人的中枢可对其自身进行运动控制。例如，当机器人需要保持平衡或特定姿态的时候，IMU 可以提供必要的反馈信息，从而实现稳定的运动控制，是人形机器人保持平衡及控制运动的关键传感器。

未来的技术发展趋势：

(1) MEMS 和传感器呈现多项功能高度集成化和组合化的趋势。由于设计空间、成本和功耗预算日益紧缩，在同一衬底上集成多种敏感元器件、制成能够检测多个参量的多功能组合 MEMS 传感器成为重要解决方案。

(2) 传感器智能化及边缘计算。软件正成为 MEMS 传感器的重要组成部分，随着多种传感器进一步集成，越来越多的数据需要处理，软件使得多种数据融合成为可能。MEMS 产品发展必将从系统应用的定义开始，开发具有软件融合功能的智能传感器，促进人工智能在传感器领域更广阔的应用。

(3) 传感器低功耗及自供能需求日趋增加。随着物联网等应用对传感需求的快速增长，传感器使用数量急剧增加，能耗也将随之翻倍。降低传感器功耗，采用环境能量收集实现自供能，增强续航能力的需求将会伴随传感器发展的始终，且日趋强烈。

(4) MEMS 向 NEMS 演进。随着终端设备小型化、种类多样化，推动微电子加工技术特别是纳米加工技术的快速发展，智能传感器向更小尺寸演进是大势所趋。与 MEMS 类似，NEMS（纳机电系统）是专注纳米尺度领域的微纳系统技术，只不过尺寸更小。

(5) 新敏感材料的兴起。薄膜型压电材料具有更好的工艺一致性、更高的可靠性、更高的良率、更小的面积，可用于 MEMS 执行器、扬声器、触觉和触摸界面等。未来 MEMS 器件的驱动模式预计将从传统的静电梳齿驱动转向压电驱动。

(6) 更大的晶圆尺寸。相比于目前业界普遍应用的 6 英寸、8 英寸晶圆制造工艺，更大的晶圆尺寸能够很大程度上降低成本、提高产量，并且晶圆尺寸的扩大与芯片特征尺寸的缩小是相应促进和互相推动的。例如，用 12 英寸晶圆工艺线制造的 MEMS 产品已经出现。

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

2026 年上半年，受地缘政治冲突、存储等上游核心元器件以及其他原材料涨价等因素影响，终端消费动力不足，根据 IDC 的数据，2026 年上半年，中国智能手机市场累计出货量约为 1.34 亿台，同比下降 4.2%。其中 2026 年第一季度，中国智能手机市场出货量约为 6,904 万台，同比下降 3.3%。第二季度单季出货量为 6,601 万台，同比下降 4.3%，已连续第五个季度同比下滑，市场整体需求疲软，公司由于一直布局在消费类电子产业，现受制于下游整体行业景气度的影响下，业

务拓展承压。在此不利背景下，公司仍始终立足自身技术研发优势，致力于为客户提供优质产品及服务，通过高强度的研发投入，公司希望通过提升技术创新能力和产品品质，能在行业下滑的情况下，稳固公司现有的市场地位和竞争优势。

报告期内，公司实现营业总收入 24,707.88 万元，较上年减少 5,690.86 万元，下降 18.72%；实现归属于母公司所有者的净利润-2,061.55 万元，同比减少 4,580.62 万元；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润-2,284.48 万元，同比减少 4,437.02 万元。报告期末公司总资产 120,896.76 万元，同比减少 2.08%，归属于上市公司股东的净资产 103,604.75 万元，同比减少 3.31%。

报告期内，公司持续保持高强度的研发投入，坚持技术创新，不断加强新产品、新技术、新工艺的研发，积极引进行业优秀的技术人才，2026 年 1-6 月份研发投入为 3,863.73 万元，占营业收入的比重为 15.64%；截至 2026 年 6 月 30 日，公司共有研发人员 194 人，占公司总人数的比重为 36.95%。截至 2026 年 6 月 30 日，公司共拥有境内外发明专利 182 项、实用新型专利 380 项，累计申请的境内外发明专利 331 项、实用新型专利 491 项。

报告期内，公司始终高度重视对投资者的合理投资回报，致力于建立合理、有效的利润分配机制，在保证公司健康发展的同时，积极回馈广大股东。报告期内，公司严格执行利润分配方案，顺利完成了 2025 年年度权益分派实施工作。以实施权益分派股权登记日公司总股本为 56,059,772 股，扣减公司回购专用证券账户中股份数 425,399 股后的股本 55,634,373 股为基数，以此计算派发现金红利总额 15,021,280.71 元（含税），占 2025 年归属于上市公司股东净利润的 41.74%；拟转增 22,253,749 股，转增后公司的总股本为 78,313,521 股，较好地兼顾了投资者回报和公司发展资金留存需求。

报告期内，公司高度重视行业资源整合与产业布局，基于现有产业布局的基础上，正加速从元器件厂商向系统解决方案商升级。同时，为填补公司在工业气体传感器领域的空白，公司以自有资金收购了苏州诺联芯电子科技有限公司（以下简称“诺联芯”），通过直接持股和通过苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“诺联亿”）间接持股的方式合计持有诺联芯 51.82% 股权。本次收购完成后，公司将拥有从声学、力学、光学、化学更齐整的传感器芯片设计与制造工艺能力，成为国内极少数能提供全场景感知层解决方案的传感器平台型企业。

与此同时，报告期内，公司在主营业务稳步发展的前提下，不断拓展对新业务的尝试，丰富公司产品线，落实公司多头并举的发展策略，公司尝试将产品从原有消费类电子多物理量传感器器件逐渐往其他下游行业应用渗透，运用公司积累的 MEMS 产业技术以及行业内的产业链优势，开发需要 MEMS 技术及工艺支撑的产品，此类产品往往具有毛利高、验证周期长、行业壁垒高等特点，这是公司产品研发以及市场拓展方向的一次新的调整和转型。报告期内，公司全资子公司敏芯致远与公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理李刚先生以及其他非关联方共同出资 500 万元人民币设立苏州昶诚企业管理咨询合伙企业（有限合伙），通过将股东个人利益与公司的战略发展目标进行绑定，形成共担风险、共享收益的创新业务平台，力争将公司的新业务做大做强，最终朝着成为行业领先的 MEMS 芯片平台型企业目标迈进。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1、强大的自主研发及创新优势

公司自成立以来一直专注于 MEMS 传感器的自主研发与设计，经过十余年的研发投入，公司在 MEMS 传感器芯片设计、晶圆制造、封装和测试等各生产环节都拥有了自主研发能力和核心技术积累。与采用标准 CMOS 工艺的大规模集成电路行业专业化分工程度高，研发难度集中于设计端相比，MEMS 行业在芯片设计、晶圆制造、封装和测试各环节均有着较强的研发难度和壁垒。公司在产品各生产环节的自主研发与设计领域的技术优势为未来持续升级现有产品线和研发新的 MEMS 产品奠定了基础。

公司作为一家专注于 MEMS 传感器自主研发与设计的企业，一直重视技术的持续创新能力。公司秉承“量产一代，设计一代，预研一代”的研发策略，在产品达到可量产状态的同时，就开始用下一代技术研发新的产品，根据技术发展的趋势和下游客户的需求不断对现有产品进行升级更新，并利用自身在 MEMS 传感器领域积累的技术和工艺扩展新的产品线。

公司是国内少数在 MEMS 声学传感器、MEMS 压力传感器和 MEMS 惯性传感器领域均具有芯片自主设计能力的公司，经过多年的行业经验和技術积累，MEMS 声学传感器产品尺寸、灵敏度和灵敏度公差等多项性能指标已处于行业前列，公司的行业地位和研发实力也得到了业内主要机构的认可。

2、人才与团队优势

MEMS 是一门交叉学科，MEMS 传感器的研发与设计需要机械、电子、材料、半导体等跨学科知识的积累和跨行业技术的整合，对研发人员的专业水平要求较高。

公司创始人、董事长及总经理李刚博士毕业于香港科技大学微电子技术专业，具有多年 MEMS 行业研发与管理经验，是超过 50 项 MEMS 专利的核心发明人，于 2007 年 9 月获得苏州工业园区“首届科技领军人才”称号。公司创始人胡维毕业于北京大学微电子学专业，负责主导 MEMS 传感器芯片的设计与制造工艺的研发。公司创始人及副总经理梅嘉欣毕业于南京大学微电子学与固体电子学专业，负责主导 MEMS 传感器的封装和测试工艺的研发。三位核心技术人员的从业经历超过 10 年，在 MEMS 传感器芯片设计、制造、封装和测试等环节都有着深厚的技术积累。

公司高度重视研发人员的培养，建立了学历高、专业背景深厚、创新能力强的研发团队。截至 2026 年 6 月 30 日，公司研发人员合计 194 人，占公司总人数的 36.95%。除研发设计外，公司在市场营销、生产运营、品质保证和售后服务等团队的核心人员均拥有多年 MEMS 行业的工作经历，积累了丰富的运营和管理经验。

3、本土化经营优势

MEMS 传感器的生产环节主要包括 MEMS 传感器芯片设计、晶圆制造、封装和测试。公司自设立起就坚持 MEMS 传感器芯片的自主研发与设计，并在成立之初国内缺乏成熟和专业的 MEMS 生产体系的情况下，经过十余年的研发和生产体系构建投入，完成了 MEMS 传感器芯片设计、晶圆制造、封装和测试各环节的基础研发工作和核心技术积累，并深度参与了国内第三方半导体制造厂商 MEMS 加工工艺的开发，从而实现了 MEMS 产品全生产环节的国产化。公司晶圆的主要供应商为中芯国际、中芯绍兴和华润上华，均是国内知名的晶圆制造厂商，封装测试主要由公司自主完成或委托华天科技等国内知名的半导体封装测试厂商完成，公司已构建专业的 MEMS 传感器产品封装和测试线，在 MEMS 生产体系上进一步拓展，不断增强自主封装测试能力，为公司产

品升级、新工艺产业化、提升 MEMS 产能奠定基础,更好地满足高端客户需求,产品竞争力不断提升。公司本土化的经营模式使公司在产品成本与性价比、供应商协同合作和客户支持与服务等方面具有明显优势。

4、品牌与客户资源优势

公司的主要产品为 MEMS 声学传感器、MEMS 压力传感器和 MEMS 惯性传感器,主要应用于消费电子、汽车和医疗等领域。

报告期内,公司的 MEMS 声学传感器产品广泛应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、智能家居、可穿戴设备等消费电子产品,具体品牌包括三星、小米、传音、OPPO、联想。公司的 MEMS 压力传感器产品主要应用于消费电子、汽车和医疗领域,其中电子血压计终端客户主要包括乐心医疗和九安医疗等。

公司凭借较高的产品性能和性价比积累了优质的客户资源和良好的品牌知名度,与客户建立了稳定的合作关系,有利于公司未来进一步的业务和客户扩展。

(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

公司通过多年积累以及不断的研发创新投入,目前形成核心技术 10 项,技术涵盖了芯片设计、封装测试以及生产工艺各技术环节。

1、微型麦克风芯片设计技术:自主芯片设计技术使得公司持续缩小了 MEMS 麦克风的芯片尺寸,在保证产品性能的基础上降低成本。

2、高性能侧进音数字硅麦克风:在性能保持与同尺寸 Mic 最高性能的基础上,实现侧面进声,方便终端产品的设计与器件布局。

3、骨传导麦克风:采用微型质量块拾振技术,可以采集固体中的声音,并转化为高信噪比的音频信号,帮助耳机等实现主动降噪功能,该种方案可靠性高,体积小,适合消费类产品使用。2026 年持续优化技术,并完成原型测试评估工作。

4、压感传感器:采用植球倒装等工艺的小型化 CSP 压感传感器,实现了 0.8*0.8*0.1mm 的超小体积,且同时保留了灵敏度高的特点,适用于消费类场景使用。自 2022 年开始开发基于印刷电

子、压容、压阻等新技术、新结构的下一代压感传感器，以适应工控、汽车等领域应用的不同要求，2026 年在持续开发中。

5、晶圆级芯片尺寸封装惯性传感器技术：通过 TSV（硅通孔）工艺，将 MEMS 芯片与 ASIC 芯片封装在一起，该技术可有效降低最终产品尺寸，满足客户需求。

6、SENSA 工艺：相对于传统的压力传感器芯片制造工艺，SENSA 工艺可以减少芯片 30%以上的横向尺寸和 25%以上的厚度，从而降低产品成本，提升产品性能，并拓宽了产品的应用范围。

7、压力传感器封装技术：开发了适合消费电子、汽车、工控、医疗等不同应用领域的封装技术，具有针对性的封装技术应用提高了产品的可靠性，降低了客户的使用成本。2025 年持续迭代升级，不断开发更多的封装技术。

8、麦克风批量测试技术：自主开发的麦克风批量测试技术和测试设备系统能够有效提升麦克风产品的测试效率，开发成功，持续技术迭代中。

9、压力传感器批量测试技术：根据压力传感器产品的特点自行研发设计了适合批量测试的测试设备系统，缩小了测试设备的体积，提高了产品测试并行度和工作效率。

10、电容压力传感器：传统压力传感器用压阻原理较多，具有灵敏度较低，应力敏感等诸多缺点，因此开发了可以测量更低压力，以及对应力不敏感的电容式压力传感器工艺及芯片以扩大压力传感器的使用范围。2026 年在此技术基础上已完成原型开发及给客户送样等工作，进一步升级了此技术。

A.研发策略

MEMS 本质上是一种微制造技术，芯片结构设计与工艺实现之间密不可分，二者同时构成 MEMS 企业的核心竞争壁垒。公司从成立伊始就紧紧围绕芯片端的上述核心竞争要素进行研发并建立了突出优势。

MEMS 行业就芯片的种类而言，具有较高的集中度，根据 Yole Development 发布的《Status of the MEMS Industry 2021》，2020 年，惯性、射频、压力、声学、流量控制、光学、红外等七大类 MEMS 传感器在整个 MEMS 传感器市场总量的占比分别为 29%、21%、19.2%、10.6%、9.4%、5.4%、4.5%，合计占比超过 90%。根据这一特点，公司制定了成为“行业领先的 MEMS 芯片平台型企业”的发展目标，从芯片上游溯源，选择下游器件和模组市场容量或潜力较大的 MEMS 芯片

种类进行研发，自芯片端确定研发方向，再根据下游应用场景的需要，有针对性地在封装和测试端进行后段研发。

B.研发进展

1、声学 MEMS 芯片及传感器

在 MEMS 声学传感器领域，公司继续开发高信噪比、AOP 更高的产品以适应智能手机、TWS 耳机、智能家电应用的需求。公司在 2020 年全面完成了低应力 SiN 工艺平台的搭建，低应力 SiN 工艺平台有助于实现芯片的更高信噪比、更高可靠性以及更小面积。在低应力 SiN 工艺平台的支持下，公司后续芯片研发的周期可以有效缩短一半。

2026年上半年公司仍然持续对高性能高可靠性芯片进行专项研发。一方面继续进行 SNR 72dB 以上的 MEMS 芯片设计开发，该产品已有合格样品，已开始给客户送样；另一方面也正式开始研发 SNR 75dB 以上的产品，预计 2027 年有样品。上述芯片的研发将进一步拓宽公司 MEMS 声学传感器产品的竞争力。

公司 2026 年上半年仍在进行基于自有技术的骨传导麦克风研发，主要进行提高可靠性的迭代改进，目前已有样品，预计下半年给客户送样

2、压力传感器芯片及传感器、模组

2026 年上半年在 MEMS 压力传感器领域，除对压阻式压力传感器芯片进行更多量程，更多应用形式的扩展开发外，公司持续研发电容式压力传感器芯片，电容式压力传感器比压阻传感器芯片具有稳定性好等优点，目前已经完成给客户送样评估，仍然在配合客户在持续迭代改进。

压力模组方面，公司将根据市场形势的变化，继续保持对现有压力类产品的改进和升级，玻璃微熔类型的压力传感器产品已经完成应变片从设计到量产的全路径打通，具有给汽车级客户供货的生产能力，并已于报告期内向客户小批量开始交付。同时基于该优势技术，逐步将玻璃微熔应变片从刹车压力的单一应用扩展到工业，EMB 系统以及空调热泵用 P+T 等领域，完成了对 EHB 系统用压力传感器、热泵 P+T、二氧化碳热泵用 P+T、EMB 系统等潜在领域的方案布局，继续研发应用于中高端车辆的主动悬架，可以兼顾汽车的平顺性与操纵稳定性，应用前景广阔。

在工业领域，2026 上半年继续进行非充油水泵、空调热泵用 P+T、单 P 的 MSG 的研发，不断进行工艺技术的改革，降本增效。

在消费领域，开发多量程合一压力传感器，减少系统应用面积，在家电领域，开发了洗衣机水位模组，更高性能和更小体积产品。开发了具备防腐蚀能力的压力传感器芯片，可以应用于氯水、污水等复杂环境的压力测量。

3、惯性传感器芯片

2020 年公司惯性传感器芯片的晶圆代工平台发生变化，当年公司完成了新惯性传感器芯片工艺平台的导入工作，2024 年公司针对惯性传感器芯片，在 2023 年基础上持续研发采用新工艺的加速度传感器芯片，提高加速度传感器芯片的良率，增加产能，提高了出货量，并持续开展对新结构加速度传感器和陀螺仪的预研工作。2025 年下半年加速度传感器在已完成的新工艺平台基础上，不断迭代改进产品，提高产品可靠性以及性能，2026 年上半年基于此的产品已开始小批量送样，预计 2026 年下半年开始大批量出货；MEMS 陀螺产品也已开始新一代的流片，持续迭代改进中。预计 2026 年下半年加速度传感器产品线将会提升品质，开始给手机客户送样，进一步提高销量，进一步改善公司的产品收入结构。

4、压感传感器芯片

公司是全球最早开发压感传感器芯片的企业之一。在 AirPods 带动压感传感器芯片的应用之后，公司也顺势对原有压感传感器芯片进行了优化。2025 年持续进行基于新结构的压感传感器研发以适应工控和汽车等领域的应用。

人形机器人兴起后，公司开始在人形机器人传感器领域进行布局，公司正在持续研发多款传感器产品未来可应用于机器人整机的指关节、腕部和踝部、皮肤，包括 MEMS 三维力、六维力/力矩传感器、手套型压力及温度传感器等产品。

2026 年上半年公司已完成单轴电容式传感器芯片的原型开发，并改进了测试系统，后续将持续产品的算法开发和产品迭代升级。

5、流量传感器芯片

公司建立了流量传感器芯片工艺平台，在此平台基础上大流量及小流量传感器芯片已开发成功，为后续不同应用的流量传感器芯片开发奠定了基础；2026 年上半年公司在已有芯片的基础上持续进行模组开发，持续配合客户完成送样验证等工作。

6、微流控生物检测芯片

2026 年上半年持续批量出货中。

7、MEMS 光学传感器

2026 年公司在已有的微振镜开发经验基础上配合客户开始预研微镜阵列技术，预计 2027 有原型样品。同时公司也在开发微透镜技术，2026 年上半年已开发出原型。

8、压电超声换能器 PMUT

压电超声换能器的市场正在不断扩大，据 Yole 等预测其市场从 2019 年至 2025 年预期将以 5.1% 的速率增长，截至 2025 年可达 60 亿美元以上。压电超声换能器应用领域广阔，在医学领域，超声成像检测是一种非常重要的诊断技术，压电超声换能器由于其体积小，穿透力强，可以对人体组织进行高分辨率成像，给医生的诊断提供良好的参考；还能进行无损超声检测，检测速度快，精度高，可靠性高，稳定性好；压电超声换能器还能用于超声测距，在自动驾驶与无人机避障等方面也有应用；还可用于流体的流量检测等领域。基于上述市场判断，且公司已在压电技术领域有一定的技术基础，公司在 2023 年已完成芯片的开发。2025 年公司已有产品原型，2026 年持续开发模组中。

C.技术布局

1、MEMS 多轴力传感器

随着工业对自动化需要的不断提升，以及机器人的智能化、小型化导致机器人使用场景在不断扩大，市场不断增长。工业或人形机器人中，在机械臂、关节、末端等方面都需要一维、多维甚至 6 维的力传感器。

2026 年上半年公司在已有的 MEMS 电容、压阻芯片以及封装技术的基础上，持续进行单轴以及 6 轴的开发，分别完成流片以及测试，持续进行改进迭代工作。

2、MEMS 微流控芯片

随着国内医疗行业的持续发展，微流控芯片也有医药相关市场的国产替代需求，在 IOT 领域也将出现新的应用场景。基于上述市场前景，2026 年公司在配合头部客户持续对微流控芯片以及医用雾化给药等芯片产品进行开发工作。

3、MEMS 光学传感器

2026 年公司持续在 MEMS 微镜阵列产品方面根据客户需求进行进一步的预研及开发工作。

4、MEMS 惯性传感器

随着汽车智能化和工业制造智能化的推进，MEMS 惯性传感器在汽车和工控领域的应用场景将日趋丰富。车用惯导是 MEMS 的主场，MEMS IMU 具有独特的提供连续性导航的能力，即使进入隧道或地库，也能持续导航，且短时精度很高，长期精度取决于所选 MEMS IMU 的等级。

2026 年，公司持续改进加速度传感器的设计及生产工艺，并持续进行陀螺等惯性传感器的研究开发工作，并对车用惯性导航模组 IMU 进行了进一步的研究开发工作。

此外，随着人形机器人的兴起，为实现人形机器人对姿态控制、平衡维持及导航定位的需求，公司启动了机器人用 IMU 的研发立项，通过 IMU 提供的实时姿态信息，机器人的中枢可对其自身进行运动控制。例如，当机器人需要保持平衡或特定姿态的时候，IMU 可以提供必要的反馈信息，从而实现稳定的运动控制，是人形机器人保持平衡及控制运动的关键传感器。

5、高信噪比数字 MEMS 麦克风传感器

2026 年上半年公司继续进行小型化低功耗数字 MEMS 麦克风传感器开发，以应对头部客户在手机、AI 设备以及车载智能座舱市场的需求。一开始小批量出货。

6、骨传导传感器

公司将对现有产品进行进一步升级，将现有模拟类的产品升级到数字化多轴功能，以满足 AR/VR 及小型化的穿戴应用的进一步需求。该产品支持超低功耗，在低功耗模式下耗电流不超过 80 μ A；具有超低噪声：低噪声模式下 $\leq 25\mu\text{g}/\sqrt{\text{Hz}}$ ；具备语音唤醒等智能功能。

7、PMUT

2026 年在已开发的 MEMS 芯片基础上，配合客户继续进行模组的定制化开发，持续推进产品的开发工作。

8、MEMS 扬声器

随着 TWS 真无线耳机市场的不断扩大，其中所用的微型扬声器市场也在不断扩大，目前微型扬声器主要是动圈式扬声器。MEMS 扬声器由于采用了 MEMS 技术，具有尺寸小，功耗低，方便贴装等优势，特别适合 TWS 市场。由于公司在 MEMS 声学方面已有一定的技术积累，公司已在前几年持续进行了 MEMS 扬声器的预研工作并积累了相关技术。2026 年根据客户需求仍然在进行预研工作。

9、高度计传感器

2026 年公司仍在持续升级迭代小型化的高度计，用于需要支持高度定位的移动通信市场，该产品将符合美国 E911 法规要求，满足紧急情况下救灾需求。该系列产品已向知名客户送样测试中，未来有望在该品牌的手机产品中批量采用。

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
苏州敏芯微电子技术股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年度	MEMS 硅麦克风传感器

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增申请发明专利 12 项，实用新型专利 18 项，软件著作权 3 项；新增获得授权的发明专利 5 项，实用新型专利 9 项，软件著作权 3 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	12	5	331	182
实用新型专利	18	9	491	380
外观设计专利	0	0	12	9
软件著作权	3	3	43	40
其他	0	0	0	0
合计	33	17	877	611

注：发明专利、实用新型专利、软件著作权累计申请数和累计获得数包含了苏州诺联芯电子科技有限公司已授权的数量。

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	38,637,262.19	38,630,269.82	0.02
资本化研发投入			
研发投入合计	38,637,262.19	38,630,269.82	0.02
研发投入总额占营业收入比例（%）	15.64	12.71	增加 2.93 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	MEMS 微差压传感器与应用	2,600.00	191.29	1,267.12	小尺寸微差压芯片完成试产，部分型号开始小批量量产。	预计 2026 年全部量产出货。	国内先进	农用机械、家用电器、工业控制、消费电子
2	六轴惯性传感器的研发与产业化	3,000.00	86.26	2,022.06	开发新供应链中,性能优化。	预计 2026 年底能有合格样品。	国内先进	消费类电子，如智能手表、手机等
3	适用于高海拔和深水压力检测的高精度防水压力传感器的研发	1,850.00	411.54	2,228.99	电容压力迭代更新，持续验证。	电容式原理的压力传感器产品国内出货量第一。	国内先进	消费类电子，如智能手表，手机等
4	新型超小体积高性能 MEMS 麦克风开发	4,000.00	183.72	2,283.88	已开发出原型，测试性能达标，小批量验证中。	2026 年开始大量出货。	国内先进	消费类电子，如智能手表、手机等
5	高性能压力传感器的研发与产业化	2,000.00	476.54	476.54	产品开发中，仍在更新迭代。	2026 年可送样。	国内先进	消费类电子、车载
6	六轴 IMU 攻关项目	5,000.00	317.08	317.08	第一版 MEMS+ASIC 已流片完成，待测试工程样品。	2027 年可送样。	国内先进	消费类电子，如智能手表、手机等
7	小型化低噪声 MEMS 麦克风开发	4,000.00	338.39	338.39	小型化低噪声麦克风试产中。	2027 年开始大量出货。	国内先进	消费类电子，如智能手表、手机等
8	麦克风系统级封装与 PCB 板级电磁兼容性技术的研发	500.00	189.99	871.45	完成各参数设计开发，产品功能测试，小批量验证正在进行中。	实现电路板级电磁兼容敏感度的事先设计。	行业先进	MEMS 声学传感器生产
9	微电子高密度三维集成封装技术的研发	350.00	124.27	597.31	产品完成验证，参数已定义清楚，相应检定规程或产品检测文件等已完成。	利用相变材料提取微通道和立体热管中的热量进行外部换热，有效提高三维封装叠层温度分布的均匀性，强化三维封装叠层内部散热，保障三维封装的可靠性。	行业先进	MEMS 声学传感器生产

10	麦克风 MEMS 芯片封装结构及制作方法的研发	350.00	129.63	580.83	产品完成验证，参数已定义清楚，相应检定规程或产品检测文件等已完成。	解决现在的多芯片封装模组使用寿命短，且电路板强度不高容易损坏的问题。	行业先进	MEMS 声学传感器生产
11	低应力超薄振膜 IEIS 麦克风封装工艺的研究	390.00	159.29	186.46	前期开发完成，将组织中试，确定参数和实际性能。	通过精确的有限元仿真，在工艺开发阶段就预测并规避应力风险，实现封装应力的最小化，最终在保证高灵敏度和高可靠性的同时，进一步提升麦克风的声学性能。	行业先进	MEMS 声学传感器生产
12	超声抑制型智能麦克风封装设备的研发	320.00	142.06	165.78	前期开发完成，将组织中试，确定参数和实际性能。	通过本设备的研发，将推动麦克风从被动拾音器件向主动抗干扰的智能传感器演进，在智能音箱、TWS 耳机及车载语音交互等高噪声复杂场景中具有广阔的应用前景。	行业先进	MEMS 声学传感器生产
13	液位压力传感器项目	1,000.00	301.49	301.49	芯片设计开发，结构与材料设计验证，电路与软件测试设计开发，规划工艺制造流程，仿真与优化。	核心性能指标达标；可靠性验证通过；提高产品精度。	国际先进	水位监测、灌溉监测、液位监控
14	电容式微差压传感器项目	900.00	253.99	253.99	明确技术指标，制定研发方案，敏感元件选型，结构与材料设计验证，电路与软件测试设计开发，规划工艺制造流程，技术文档输出。	核心性能指标达标；可靠性验证通过。	国际先进	暖通空调、医疗气流监测、环境监测
15	工业液压传感器项目	1,000.00	229.98	229.98	结构与材料设计验证，电路与软件测试设计开发，规划工艺制造流程。	核心性能指标达标；可靠性验证通过；提高产品精度。	国内先进	各类压力系统液压监测
16	微型惯性传感测量模块项目	600.00	180.63	961.67	高端系列研发完成并已送样，目前正在测试调试；中	研发低成本、小型化、集成灵活的微型惯性组合导航	国际先进	汽车惯性导航、机器人、工业机械、农业机械、结构监测航空和航

					端系列研发送样完成，待小批量量产。	系统；带动上游 MEMS 器件产业链的升级。		海领域
17	1004PAS 冷媒检测模组	400.00	0.39	0.39	已完成原理图设计，进入送样阶段。	产品设计应能同时满足家用/商用 HVAC 系统、新能源汽车热管理系统以及工业制冷设施等多种终端应用的需求。	国际先进	家用及商用空调与制冷系统、新能源汽车热管理系统、工业与商业制冷设施
18	AFE 调理芯片电路项目	1,302.00	147.19	913.38	已完成初版产品试产，在进一步联调测试和版本升级。	实现有效精度 16 位，噪声 4mdps/100mg，功耗 900uA 与国外竞品相同水平的专用信号调理芯片。	国际先进	物联网人工智能
合计	/	29,562.00	3,863.73	13,996.79	/	/	/	/

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）	194	179
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	36.95	33.52
研发人员薪酬合计	2,692.82	2,511.59
研发人员平均薪酬	13.88	14.03

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	1	0.52
硕士研究生	34	17.53
本科	68	35.05
专科	47	24.23
中专及以下	44	22.68
合计	194	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下	74	38.14
30-40 岁	97	50.00
40-50 岁	20	10.31
50 岁以上	3	1.55
合计	194	100.00

6、其他说明

□适用 √不适用

四、风险因素

√适用 □不适用

（一）业绩大幅下滑或亏损的风险

报告期内，受地缘政治冲突、存储等上游核心元器件以及其他原材料涨价等因素影响，终端消费动力不足。公司主力产品 MEMS 声学传感器受行业整体产能充足，行业竞争加剧的影响，如未来公司出现研发投入未能及时转化为研发成果或研发成果未能及时产业化，或公司销售拓展成果未能及时显现等情形，将使公司未来一定期间内仍存在业绩下滑或亏损的风险。

（二）核心竞争力风险

1、新产品研发风险

MEMS 传感器作为信息获取和交互的关键器件，随着物联网和人工智能技术的不断发展，新的应用场景层出不穷，为适应市场新的应用和快速发展，公司需要根据技术发展的趋势和下游客户的需求不断升级更新现有产品和研发新技术和新产品，从而保持技术的先进性和产品的竞争力。

但由于 MEMS 传感器产品的基础研发周期较长，而研发成果的产业化具有一定的不确定性，如果产品研发进度未达预期或无法在市场竞争中占据优势，公司将面临新产品研发失败的风险，前期的研发投入也将无法收回。

2、人才团队建设风险

MEMS 芯片设计涉及较多跨学科知识和跨行业技术的融合，包括机械、电子、材料、半导体等多门学科，对人才水平的要求较高，而 MEMS 产业商业化时间较短，中国的 MEMS 产业 2009 年才逐渐起步，行业内的优秀人才较为短缺，尤其是具备芯片设计和技术前瞻性判断的高端人才。随着 5G 的推广和物联网的发展，MEMS 传感器下游应用领域快速扩张，行业内公司加大对专业人才的招揽力度。公司作为一家拥有 MEMS 传感器芯片自主研发能力的半导体芯片设计企业，专业人才是公司保持持续研发能力的重要资源，如果公司的人才培养、引进不能满足公司业务发展的需要，则会对公司持续经营和长期发展带来不利影响。

3、技术复制或泄露风险

MEMS 行业是技术密集型行业，核心技术是企业保持竞争力的关键。公司经过十余年的研发积累，在各条 MEMS 产品线的芯片设计、晶圆制造、封装和测试等环节都拥有了自己的核心技术。目前，公司还在持续对新技术和新产品进行研发，尽管公司已与研发人员签订了保密协议，但仍存在因核心技术保管不善或核心技术人员流失等原因导致核心技术泄密的风险，而在与供应商合作的过程中，公司也需要与供应商共享晶圆制造和封装的技术工艺，因此存在技术被复制或泄露的风险。

（四）经营风险

1、产品结构风险

公司目前的主要产品包括 MEMS 声学传感器、MEMS 压力传感器和 MEMS 惯性传感器。其中，MEMS 声学传感器和 MEMS 压力传感器的销售收入占据主营业务收入的绝大多数，暂未形成多产品线收入平均分布的情况。虽然公司正在研究和开发新的 MEMS 传感器产品，并积极进行市场推广，但在短期内，如果 MEMS 声学传感器和 MEMS 压力传感器的需求增速放缓，将会对公司的营收和盈利能力带来不利影响。

2、经营模式风险

公司专注于 MEMS 传感器的研发与设计，将完成的芯片设计交付中芯国际、华润上华等国内知名的晶圆厂商进行晶圆制造，并自主完成或委托华天科技等专业的封装测试厂商完成封装测试。公司与中芯国际、华润上华和华天科技等行业内主要的晶圆制造厂商和封装厂商均建立了长期合作关系，但若未来晶圆制造、封装供应商及公司自主产线的产能不足，或者晶圆和委外加工市场价格大幅上涨，将会对公司的产品出货和盈利能力造成不利影响。

3、技术人才流失风险

公司所处行业具有人才密集型特征，是一个涉及多学科跨领域的综合性行业。技术人员对于新产品设计研发、产品成本控制以及提供稳定优质的技术服务具有至关重要的作用。随着市场需求的不断增长，行业竞争的日益激烈，企业之间人才竞争也逐渐加剧，公司现有技术人才亦存在流失的风险。如果公司不能持续加大技术人才的激励和保护力度，则存在一定的技术人才流失风险。

4、产品质量控制的风险

产品质量是公司客户关心的核心属性，公司严格按照国家相关法律法规建立了产品质量管理体系，确保每批产品均符合行业及客户质量标准和相关要求。由于公司产品的生产工艺复杂，产品质量受较多因素影响。如果在生产控制、产品测试、存储运输等过程出现偶发性或设施设备故障、人为失误等因素，将可能导致质量问题的发生，从而影响公司产品对客户的交付。

5、安全生产的风险

在生产过程中，若因自然灾害、流程设计缺陷、设施设备质量隐患、违章指挥、防护缺失、设备老化或操作失误、工作疏忽等原因，可能会导致设施设备损坏、产品报废或人员伤亡等安全生产事故的发生，从而对公司正常生产经营造成不利影响。

（五）财务风险

1、毛利率下降风险

消费电子产品更新换代速度较快，竞争也较为激烈，半导体芯片设计企业需要根据下游市场需求不断进行产品的迭代升级和创新。一般情况下，率先推出顺应下游发展趋势产品的企业在市场上享有较高的定价权，毛利率相对较高，但随着同类产品陆续推向市场，市场竞争的加剧和消费电子厂商对成本管控的要求使得产品价格下降，毛利率空间也被逐渐压缩，2026 年度上半年公司综合毛利率为 23.81%，整体处于回暖的态势。但也不能排除未来因行业竞争加剧，价格竞争更

为激烈，使得部分产品的单价出现下滑，导致公司产品综合毛利率下降的风险。此外，在公司顺应 MEMS 传感器市场发展趋势、不断开发新产品的过程中，新产品在投入量产初期可能存在工艺磨合和生产稳定性提升等问题，在短期内可能对公司毛利率造成不利影响。

2、存货跌价风险

2026 年 6 月末，公司存货账面余额为 25,106.66 万元，存货跌价准备余额为 2,080.79 万元，存货跌价准备余额占存货账面余额的比例为 8.29%。由于存货周转期较长以及部分产品价格下滑，导致部分存货的预计可变现净值低于成本，公司基于谨慎角度考虑，对预计可变现净值低于成本的存货计提了存货跌价准备。如果未来下游客户需求、市场竞争格局发生变化，或者公司不能有效拓宽销售渠道、优化库存管理，就可能导致存货无法顺利实现销售，从而使公司存在增加计提存货跌价准备的风险。若因产品检测不合格或者原材料未在保质期内使用，则存在存货失效报废的风险。

（六）行业风险

1、下游应用领域发展趋势变化风险

由于公司坚持以市场为导向的研发与营销策略，下游应用领域的发展趋势是影响公司业绩增长的重要因素。在消费类电子领域，手机、TWS 耳机等 IoT 设备的市场变化迅速，如上述市场不能保持快速增长趋势甚至下滑，或者如公司不能根据下游应用领域发展趋势的变化不断推出顺应下游新兴市场需求的的产品，或无法在现有市场地位的基础上进一步开发主流消费电子领域的品牌客户，将对公司业绩造成不利影响。

2、行业竞争加剧风险

随着 5G 技术的推广和物联网的不断发展，使用 MEMS 技术生产相关器件已成为趋势，新的器件品类不断涌现，应用场景的丰富也使得 MEMS 产品出货量保持较快增速，并且由于公司在国内 MEMS 领域的耕耘，国内 MEMS 产业链进一步成熟，这吸引了众多大型企业进入 MEMS 行业，存在行业竞争加剧的风险。公司作为 MEMS 传感器芯片的自主研发企业，如不能持续提升技术和产品的研发能力，将因为市场竞争加剧面临较大不确定性。在我国大力支持和发展芯片产业、MEMS 生产体系逐渐成熟的背景下，如更多的国内企业具备 MEMS 传感器芯片设计和研发能力，或通过外购芯片的方式实现产品出货，市场竞争将进一步加剧。

（七）宏观环境风险

半导体行业是面临全球化的竞争与合作并得到国家政策大力支持的行业，受到国内外宏观经济、行业法规和贸易政策等宏观环境因素的影响。近年来，全球宏观经济表现平稳，国内经济稳中有升，国家也出台了相关的政策法规大力支持半导体行业和传感器技术的发展，MEMS 传感器行业快速增长。未来，如果国内外宏观环境因素发生不利变化，如中美贸易摩擦进一步升级，可能造成半导体材料供应和下游需求受限，从而对公司经营带来不利影响。

（八）知识产权风险

在技术高度密集的半导体领域，为了保持技术优势和竞争力，建立核心专利壁垒已经成为产业共识。在半导体芯片设计领域，已掌握领先技术的企业会通过及时申请专利的方式形成核心技术护城河，并运用专利维权，向竞争对手发起专利战。知识产权诉讼，尤其是专利诉讼已成为阻碍竞争对手经营发展的重要策略。公司自设立以来一直坚持 MEMS 传感器产品的自主研发与设计，在各条产品线的芯片制造、封装和测试等环节都拥有了自己的核心技术。公司高度重视知识产权管理，制定了专门的知识产权管理制度。虽然公司已采取了严格的知识产权保护措施，但仍然存在部分核心技术被竞争对手模仿或诉讼的可能性。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业总收入 24,707.88 万元，较上年减少 5,690.86 万元，下降 18.72%；实现归属于母公司所有者的净利润-2,061.55 万元，同比减少 4,580.62 万元；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润-2,284.48 万元，同比减少 4,437.02 万元。报告期末公司总资产 120,896.76 万元，同比减少 2.08%，归属于上市公司股东的净资产 103,604.75 万元，同比减少 3.31%。

（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	247,078,752.77	303,987,330.82	-18.72
营业成本	188,251,038.66	207,800,442.00	-9.41
销售费用	11,400,882.07	10,365,073.49	9.99
管理费用	22,572,919.37	22,711,787.67	-0.61
财务费用	459,935.19	-1,023,501.72	不适用
研发费用	38,637,262.19	38,630,269.82	0.02
经营活动产生的现金流量净额	-35,208,225.70	3,941,262.82	-993.32
投资活动产生的现金流量净额	167,448,803.96	34,472,215.98	385.75
筹资活动产生的现金流量净额	-28,963,239.62	2,840,391.09	-1,119.69

营业收入变动原因说明：营业收入下降 18.72%，主要原因系国内传统消费类电子因成本上涨

和市场饱和而持续承压，以及国际形势变化，导致公司营业收入不及预期，出现下滑。

营业成本变动原因说明：营业成本下降 9.41%，主要系产品结构变化及部分材料成本上涨综合所致。

销售费用变动原因说明：销售费用上涨 9.99%，主要系为扩大销售，增加销售人员及市场推广支出所致。

管理费用变动原因说明：管理费用下降 0.61%，主要系股份支付金额减少所致。

财务费用变动原因说明：财务费用增加 148.34 万元，主要系汇兑损失增加所致。

研发费用变动原因说明：研发费用增加 0.02%，主要系研发用材料增加及服务费减少综合所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额减少 3,914.95 万元，主要原因系销售回款减少及增加库存导致的采购付款增加综合所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量净额增加 13,297.66 万元，主要原因系理财投资减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额减少 3,180.36 万元，主要系支付内部银行承兑汇票到期及支付分红款综合所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	276,888,338.20	22.90	174,820,511.56	14.16	58.38	主要系购买理财减少所致
交易性金融资产	60,116,744.60	4.97	219,196,416.93	17.75	-72.57	主要系结构性存款减少所致

应收票据	444,760.00	0.04	-	0.00	不适用	主要系以票据结算的货款金额增加所致
应收款项融资	4,084,018.54	0.34	8,986,228.78	0.73	-54.55	主要系期末到期应收票据减少所致
预付款项	37,695,044.84	3.12	26,220,280.31	2.12	43.76	主要系采购量增加，预付货款增加所致
其他应收款	1,289,828.02	0.11	140,605.77	0.01	817.34	主要系押金保证金增加所致
一年内到期的非流动资产	21,500,054.80	1.78	54,060,170.46	4.38	-60.23	主要系一年内到期的大额存单减少所致
其他流动资产	6,046,738.56	0.50	1,903,522.26	0.15	217.66	主要系待摊费用和待抵扣进项增值税增加所致
在建工程	7,890,987.75	0.65	4,063,484.87	0.33	94.19	主要系设备安装工程增加所致
商誉	20,669,937.84	1.71	11,623,725.19	0.94	77.83	主要系增加非同一控制下企业合并所致
其他非流动资产	13,569,048.24	1.12	137,571.71	0.01	9,763.25	主要系预付设备工程款和大额存单增加所致
合同负债	8,140,633.36	0.67	5,494,234.20	0.45	48.17	主要系预收货款和计提返利增加所致
其他应付款	21,521,588.17	1.78	13,317,310.15	1.08	61.61	主要系收购子公司的应付股权款增加所致
预计负债	900,000.00	0.07	4,748.40	0.00	18,853.75	主要系计提产品质量赔款增加所致

其他说明

无

2、境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

☐适用 ☒不适用

4、其他说明

☐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
15,450,000.00	4,500,000.00	243.33%

1、报告期内，公司受让苏州顺融进取四期创业投资合伙企业（有限合伙）1,000 万元出资份额，实际以自有资金出资 300 万元。苏州顺融进取四期创业投资合伙企业（有限合伙）认缴出资总额为人民币 6.06 亿元，其中，公司作为有限合伙人以自有资金认缴 1,000 万元。截至报告期末，已出资 1,000 万元。

2、报告期内，公司以自有资金 1,162 万元收购罗雯雯、韩厚军、刘晓松、俞竣华、俞骁所持有的苏州诺联芯电子科技有限公司（以下简称“诺联芯”）合计 48.3693%股权，本次收购完成后，诺联芯成为公司的控股子公司。

3、报告期内，公司以自有资金 83 万元受让罗雯雯、韩厚军、刘晓松、俞竣华所持有的苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“诺联亿”）合计 5 万元的出资份额；随后，苏州敏芯致远投资管理有限公司以自有资金 83 万元受让母公司敏芯股份所持有的诺联亿合计 5 万元的出资份额，并成为该合伙企业的执行事务合伙人，本次变更完成后，诺联亿成为公司合并报表范围内的企业。

(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
应收款项融资	8,986,228.78				12,780,407.21	17,682,617.45		4,084,018.54
交易性金融资产	219,196,416.93	373,837.45			245,000,000.00	404,453,509.78		60,116,744.60
其他权益工具投资	46,620,000.00							46,620,000.00
其他非流动金融资产	23,707,267.64				3,000,000.00			26,707,267.64
合计	298,509,913.35	373,837.45			260,780,407.21	422,136,127.23		137,528,030.78

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

单位：元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
湖杉明芯(成都)创业投资中心(有限合伙)	2022 年 10 月 10 日	加强公司在半导体产业链上下游的资源整合能力	15,000,000.00		15,000,000.00	有限合伙人	100.00	否	其他非流动金融资产	否	产业投资	300,000.00	1,897,495.51
苏州顺融进取四期创业投资合伙企业(有限合伙)	2025 年 8 月 21 日	加强公司在半导体产业链上下游的资源整合能力	10,000,000.00	3,000,000.00	10,000,000.00	有限合伙人	100.00	否	其他非流动金融资产	否	产业投资	14,556.47	124,328.60

上海华科致芯创业投资合伙企业（有限合伙）	2026 年 5 月 15 日	加强公司在半导体产业链上下游的资源整合能力	10,000,000.00	0	0	有限合伙人	0	否	其他非流动金融资产	否	产业投资	0	0
合计	/	/	35,000,000.00	3,000,000.00	25,000,000.00	/	/	/	/	/	/	314,556.47	2,021,824.11

注：上海华科致芯创业投资合伙企业（有限合伙）首期 30%投资款已于 2026 年 7 月 10 日完成出资。

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
昆山灵科公司	子公司	传感器、电子产品、电子设备、集成电路板及半导体器件的研发、生产及销售。	10,600.00	11,901.21	4,300.54	4,941.03	-1.85	-3.77
德斯倍公司	子公司	传感器、电子产品、电子设备、集成电路板及半导体器件的研发、生产及销售。	9,000.00	13,560.56	8,019.42	5,462.62	-1,017.05	-1,020.54
中宏微宇公司	子公司	计算机软硬件及外围设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；物联网设备销售；电子产品销售；仪器仪表销售；电子元器件批发；网络设备制造；其他电子器件制造；大数据服务；商务代理代办服务；网络设备销售；数据处理和储存支持服务；电气安装服务。	100.00	2,792.49	722.27	0	-254.78	-254.79

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
苏州诺联芯电子科技有限公司	购买	无
苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）	购买	无
江苏敏成芯半导体有限公司	新设	无
苏州昶诚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	新设	无

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

为了积极响应并贯彻落实《关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议》，践行“以投资者为本”的发展理念，维护苏州敏芯微电子技术股份有限公司（以下简称“公司”）全体股东的利益，基于对公司未来发展前景的信心及价值认可，公司在对 2025 年“提质增效重回报”行动方案落实评估的基础上，制定了 2026 年度“提质增效重回报”行动方案，并于 2026 年 4 月 29 日发布了《2025 年度“提质增效重回报”行动方案评估报告暨 2026 年度“提质增效重回报”行动方案》（以下简称“《行动方案》”）。

2026 年上半年，公司切实履行并持续评估《行动方案》的具体举措，现将《行动方案》在报告期内的实施和效果评估情况报告如下：

一、聚焦经营主业，丰富产品结构，稳固核心竞争力

公司作为国内少数掌握多品类 MEMS 芯片设计和制造工艺能力的上市公司，致力于成为行业领先的 MEMS 芯片平台型企业。公司自成立以来一直专注于 MEMS 传感器的自主研发与设计，公司在 MEMS 传感器芯片设计、晶圆制造、封装和测试等各生产环节都拥有了自主研发能力和核心技术积累。公司凭借完全自主设计的 MEMS 芯片与 ASIC 芯片成功打破了 MEMS 核心芯片长期被国外半导体厂商垄断的格局，为 MEMS 全产业链的国产化探索了一条完整的道路。

报告期内，受地缘政治冲突、存储等上游核心元器件以及其他原材料涨价等因素影响，终端消费动力不足，在此背景下，公司仍始终立足自身技术研发优势，致力于为客户提供优质产品及服务，通过高强度的研发投入，公司希望通过提升技术创新能力和产品品质，能在行业下滑的情况下，稳固公司现有的市场地位和竞争优势。

报告期内，公司实现营业总收入 24,707.88 万元，较上年减少 5,690.86 万元，下降 18.72%；实现归属于母公司所有者的净利润-2,061.55 万元，同比减少 4,580.62 万元；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润-2,284.48 万元，同比减少 4,437.02 万元。报告期末公司总资产 120,896.76 万元，同比减少 2.08%，归属于上市公司股东的净资产 103,604.75 万元，同比减少 3.31%。

二、提升科技创新能力，发展新质生产力

作为一家专注于 MEMS 传感器自主研发与设计的企业，公司一直高度重视技术的持续创新能力。通过不断加大研发投入、组建高素质的技术人才队伍，提高公司自身创新能力，加快发展新质生产力。

报告期内，公司投入研发费用 38,637,262.19 元，占营业收入的比重为 15.64%。截至 2026 年 6 月 30 日，公司新增申请发明专利 12 项，实用新型专利 18 项，软件著作权 3 项；新增获得授权的发明专利 5 项，实用新型专利 9 项，软件著作权 3 项；公司累计获得授权的发明专利 182 项，实用新型专利 380 项，外观设计专利 9 项，软件著作权 40 项。

与此同时，公司高度重视研发人员的培养，建立了学历高、专业背景深厚、创新能力强的研发团队。截至 2026 年 6 月 30 日，公司研发人员数量 194 人，占公司总人数的 36.95%。同时，公司为更好地激发员工动力和潜力，公司继续实施激励计划，完成 2022 年股票期权激励计划预留授予部分第二个行权期自主行权的实施。通过不断优化人才激励和绩效管理，保持团队的稳定性和提高公司的凝聚力，促进公司持续、稳定、健康发展。

三、优化财务管理，提升公司经营质量和效率

1、优化财务管理，加快存货周转效率

报告期内，公司进一步优化财务管理，在存货周转方面，将原材料备货控制在合理水平，同时结合各业务线的市场销售与生产情况，优化库存结构，设置合理的安全库存，进一步降低资金占用。同时，公司通过加快产品迭代和加强生产管理，进一步降低产品成本。

2、加强现金管理，实现资金安全与收益的平衡

截至报告期末，公司货币资金余额为 276,888,338.20 元，为防范企业经营中的不确定性风险，在保障公司经营安全的前提下，公司通过使用闲置募集或自有资金进行现金管理，在审慎决策和符合有关监管要求的前提下，投资具有一定收益的银行理财产品的方式，提高资金的收益，实现资金安全与收益的平衡。

四、稳步夯实公司治理，保障规范运作

公司已按照有关监管规则建立了由股东会、董事会和管理层组成的公司治理结构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡的机制，并不断健全内部控制制度，持续规范管理层的权利义务，防止利用管理层优势地位侵害公司及中小投资者的权益。

报告期内，公司召开 1 次股东会、4 次董事会、6 次审计委员会会议、1 次薪酬与考核委员会会议、1 次战略委员会会议，有效发挥了专门委员会及独立董事的作用。

报告期内，公司立足上市公司规范治理与提质增效发展目标，持续迭代优化内控治理制度体系，通过不断地完善上市公司内部管理制度，夯实上市公司规范化运营根基，有效提升公司治理的规范性、透明度与运营质效，以制度化、标准化管理赋能企业经营提质增效、稳健发展。

五、提升信披质量，加强与投资者交流

公司始终高度重视信息披露工作，严格遵守法律法规和证券监管机构的有关规定，真实、准确、完整、规范、及时、公平地履行信息披露义务。

公司亦注重投资者关系管理工作，通过投资者热线电话、IR 邮箱、上证 E 互动、分析师会议、现场调研、路演以及业绩说明会等多种线上线下相结合的方式加强与投资者的联系与沟通，在将公司价值有效传递给资本市场、让投资者对公司有更好理解和认可的同时，也将投资者的关注点、观点等及时反馈给公司管理层，以积极应对市场变化、响应投资者诉求。同时，公司通过“敏芯董办”微信公众号，进一步加强了与投资者、资本市场的沟通联系，并定期推出业绩详细解读版，进一步向资本市场解读了公司的亮点并传递了公司积极向上的信号。

报告期内，公司与投资者持续保持密切交流，举办了 1 次业绩说明会，与投资者进行了超过 10 场线上及线下调研交流活动，累计发布了 5 份《投资者关系活动记录表》；同时，公司及时回复“上证 E 互动”平台问题共 92 次，回复率 100%；公司持续通过热线电话和电子邮件，接收投资者的反馈和建议，及时回应投资者关切。

六、共享发展成果，注重投资者回报

公司高度重视投资者回报，在满足分红条件的前提下，结合实际经营情况及公司发展规划，合理制定利润分配政策，积极进行现金分红，切实让投资者分享公司的发展成果。2026 年 7 月 2 日，公司完成了 2025 年年度权益分派实施工作，以实施权益分派股权登记日公司总股本为 56,059,772 股，扣减公司回购专用证券账户中股份数 425,399 股后的股本 55,634,373 股为基数，以此计算派发现金红利总额 15,021,280.71 元（含税），占 2025 年归属于上市公司股东净利润的 41.74%；拟转增 22,253,749 股，转增后公司的总股本为 78,313,521 股。

七、强化管理层与股东的利益共担共享约束

本公司管理团队人员亦是本公司的主要股东，截至 2026 年 6 月 30 日，公司董事长兼总经理李刚先生、董事兼副总经理梅嘉欣先生、核心技术人员胡维先生合计直接持有本公司股份 12,696,772 股，占公司股本总额的 22.65%。

公司董事长兼总经理李刚先生、董事兼副总经理梅嘉欣先生、公司财务总监钱祺凤女士通过持有员工持股平台苏州昶恒企业管理咨询企业（有限合伙）、苏州昶众企业管理咨询中心（有限合伙）的份额而合计间接持有本公司股份 738,407 股，占公司股本总额的 1.32%。

公司管理层利益与股东利益高度一致。基于激励计划，公司董事、高级管理人员和核心技术人员分别获授第二类限制性股票、股票期权和员工持股计划合计 132,264 股，其中，第二类限制性股票已完成归属登记 46,000 股、股票期权已完成行权 31,153 股、员工持股计划已完成解锁 30,229 股，进一步强化了管理层与股东的利益共担共享的激励与约束。

八、持续评估完善行动方案，维护公司市场形象

公司将持续评估“提质增效重回报”行动方案的执行情况，及时履行信息披露义务。公司将继续专注主业，提升公司核心竞争力、盈利能力和风险管理能力。通过以良好的经营管理、规范的公司治理和积极的投资者回报，切实保护投资者利益，切实履行上市公司责任和义务，回报投资者信任，维护公司良好市场形象，促进资本市场平稳健康发展。

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

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

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☒适用 ☐不适用

公司的核心技术人员为李刚、胡维、梅嘉欣，认定标准为：

1、拥有深厚的工作资历和丰富的项目经验，上述三人均为公司创始人，目前主管公司研发工作，并作为研发项目负责人主导了公司各重大科研项目的开展；

2、拥有与公司业务匹配的学历背景和行业经验，三名核心技术人员均取得了知名院校的博士或硕士学位，并在 MEMS 行业有着丰富的研发经验；

3、主导多项核心技术的研发、完成绝大部分公司专利的申请。

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）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
2026 年 4 月 28 日，公司召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予部分股票期权第二个行权期行权条件达成的议案》《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》。鉴于公司 2024 年业绩完成情况高于目标值，本次公司层面行权比例为 100.00%。本	具体内容详见公司于 2026 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2026-020）、《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予部分股票期权第二个行权期行权条件达成的公告》（公告编号：2026-021）、《关于 2022 年股票期权激励计划预留授

次可行权的数量为 30,113 份，可行权人数为 6 人，行权价格为 42.02 元/份，采用自主行权方式。 同时，鉴于公司 2022 年股票期权激励计划首次授予的 2 名激励对象未在行权有效期内行权，根据公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》中的有关规定，公司将注销其已获授但尚未行权的 4,792 份股票期权。	予部分第二个行权期采用自主行权的提示性公告》（公告编号：2026-021）。
2026 年 7 月 8 日，公司召开第四届董事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划预留授予部分第二个行权期行权价格及期权数量的议案》。鉴于公司 2025 年年度权益分派已于 2026 年 7 月 2 日实施完毕，根据《2022 年股票期权激励计划（草案）》及其摘要（以下简称“《激励计划（草案）》”或“本激励计划”）的规定，公司 2022 年股票期权激励计划预留授予部分股票期权第二个行权期已获授予但尚未行权的期权数量由 30,113 份调整至 42,158 份，行权价格由 42.02 元/份调整为 29.82 元/份，采用自主行权方式，本次行权有效日期为 2026 年 7 月 28 日-2027 年 4 月 9 日（行权日须为交易日）。	具体内容详见公司分别于 2026 年 7 月 9 日、2026 年 7 月 23 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整 2022 年股票期权激励计划预留授予部分行权价格及期权数量的公告》（公告编号：2026-036）、《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予部分第二个行权期自主行权实施公告》（公告编号：2026-040）。

（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	李刚、胡维、梅嘉欣	(1) 自公司首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份，也不由公司回购该等股份。(2) 公司首次公开发行股票上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于首次公开发行价格，本人持有首发前股份的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。自公司股票上市至本人减持期间，公司如有权益分派、公积金转增股本、配股等除权除息事项，则发行价格将进行相应调整。(3) 本人在公司担任董事、高级管理人员期间每年转让直接或间接持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，本人不转让所直接或间接持有公司的股份。本人所持公司首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的上述股份不得超过上市时本人所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。(4) 本人在公司担任董事、高级管理人员任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：①每年转让的股份不得超过本人所持有本公司股份总数的 25%；②离职后半年内，不得转让本人所持本公司股份。(5) 若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，就该类事项导致本人新增股份仍适用上述承诺。(6) 上述股份的流通限制及自愿锁定的承诺不因本人职务变更或离职等原因而终止。(7) 本人转让所持有的公司股份，应遵守法律法规、中国证监会及上海证券交易所相关规则的规定。(8) 如果监管规则对上市公司股份锁定或减持	2019 年 10 月 21 日	是	(1)上市之日起 36 个月；(2) 股份锁定期届满之日起 4 年内；(3) 担任公司董事、高级管理人员期间,离职后 6 个月内	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			有新的规定，则本人（或公司）及本人（或公司）的一致行动人在锁定或减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则。						
	股份限售	钱祺凤	（1）自公司首次公开发行股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的首发前股份，也不由公司回购该等股份。本人在公司担任董事/监事/高级管理人员期间每年转让直接或间接持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，本人不转让所直接或间接持有公司的股份。本人在公司担任董事/监事/高级管理人员任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：①每年转让的股份不得超过本人所持有本公司股份总数的 25%；②离职后半年内，不得转让本人所持本公司股份。（2）公司首次公开发行股票上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于首次公开发行价格，本人持有首发前股份的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。自公司股票上市至本人减持期间，公司如有权益分派、公积金转增股本、配股等除权除息事项，则发行价格将进行相应调整。（3）上述股份的流通限制及自愿锁定的承诺不因本人职务变更或离职等原因而终止。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，就该类事项导致本人新增股份仍适用上述承诺。（4）本人转让直接或间接持有的公司股份，应遵守法律法规、中国证监会及上海证券交易所相关规则的规定。（5）如果监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定，则本人及本人的一致行动人在锁定或减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则。	2019 年 10 月 21 日	是	（1）上市之日起 12 个月；（2）担任公司高级管理人员期间，离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	李刚、胡维、梅嘉欣	（1）本人及本人控制的其他企业，现在不存在或将来均不会通过投资关系或其他任何形式的安排、控制任何其他与敏芯股份及其控制的企业从事相同或相似业务或构成直接或间接竞争关系的经济实体、机构和经济组织。（2）如未来本人及本人所控制的其他企业，及本人通过投资关系或其他任何形式的安排控制的企业，与敏芯股份及其控制的企业当时所从事的主营业务构成竞争，则在敏芯股份提出异议后，本人将及时转让或终止上述业务。若敏芯股份提出受让请求，则本人将无条件按经有证券从业资格的中介机构评估后的公	2023 年 11 月 13 日	否	长期	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
			允价格将上述业务优先转让给敏芯股份。（3）本人不会利用控股股东/实际控制人或控股股东/实际控制人之一致行动人地位损害敏芯股份以及其他股东的合法权益。如因本人未履行承诺给敏芯股份造成损失的，本人将赔偿敏芯股份的实际损失。（4）本人于敏芯股份首次公开发行股票并上市时出具的关于避免同业竞争的相关承诺继续有效。						
	解决关联交易	李刚、胡维、梅嘉欣	（1）本人已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对发行人的关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。本人以及本人控制的其他企业与发行人之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。（2）本人在作为发行人控股股东/实际控制人或控股股东/实际控制人之一致行动人期间，本人及本人控制的企业将尽量避免与发行人之间产生关联交易，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人将严格遵守发行人《公司章程》及《关联交易管理办法》等文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过发行人的经营决策权损害发行人及其他股东的合法权益。本人承诺不利用发行人的控股股东/实际控制人或控股股东/实际控制人之一致行动人地位，损害发行人及其他股东的合法利益。（3）本人于敏芯股份首次公开发行股票并上市时出具的关于减少及规范关联交易的相关承诺继续有效。	2023 年 11 月 13 日	否	长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	公司董事、高级管理人员	（1）本人已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对发行人的关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。本人以及本人控制的企业与发行人之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。（2）本人在作为公司关联方期间，本人及本人控制的企业将尽量避免与发行人之间产生关联交易，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人将严格遵守发行人《公司章程》及《关联交易管理办法》等公司制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联	2023 年 11 月 13 日	否	长期	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
			交易均将按照有关法律法规、规章、规范性法律文件及《公司章程》规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过发行人的经营决策权损害发行人及其他股东的合法权益。本人承诺不利用发行人关联方地位，损害发行人及其他股东的合法权益。（3）本人于敏芯股份首次公开发行股票并上市时出具的关于减少及规范关联交易的相关承诺继续有效。						
	解决关联交易	中新创投	（1）本公司（本企业）已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对发行人的关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。本公司（本企业）以及本公司（本企业）控制的企业与发行人之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。（2）本公司（本企业）在作为公司关联方期间，本公司（本企业）及本公司（本企业）控制的企业将尽量避免与发行人之间产生关联交易，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本公司（本企业）将严格遵守发行人《公司章程》及《关联交易管理办法》等公司制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照有关法律法规、规章、规范性法律文件及《公司章程》规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本公司（本企业）承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过发行人的经营决策权损害发行人及其他股东的合法权益。本公司承诺不利用发行人关联方地位，损害发行人及其他股东的合法权益。（3）本公司（本企业）于敏芯股份首次公开发行股票并上市时出具的关于减少及规范关联交易的相关承诺继续有效。	2023 年 11 月 13 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、高级管理人员	（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）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（4）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。（5）若公司后续推出股权激励政策，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。（6）	2023 年 11 月 13 日	否	长期	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
			本承诺出具日后至公司本次发行完毕前，若中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。（7）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人作出的相关处罚或采取的相关管理措施。						
	其他	控股股东、实际控制人李刚	（1）不越权干预公司经营管理活动，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本人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。（6）督促公司切实履行填补回报措施。（7）本承诺出具日后至公司本次发行完毕前，若中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。（5）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人作出的相关处罚或采取的相关管理措施。	2023 年 11 月 13 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他对公司中小股	其他	公司	为维护中小投资者的利益，本公司承诺将严格按照《苏州敏芯微电子技术股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
东所作承诺	其他	李刚、胡维、梅嘉欣	为维护中小投资者的利益，本人承诺将严格按照《苏州敏芯微电子技术股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。本人承诺根据《苏州敏芯微电子技术股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）在公司相关股东大会/董事会会议进行投票表决，并督促公司根据相关决议实施利润分配。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	中新创投	为维护中小投资者的利益，本公司（或本企业）承诺将严格按照《苏州敏芯微电子技术股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。本公司（或本企业）承诺根据《苏州敏芯微电子技术股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）在公司相关股东大会/董事会进行投票表决，并督促公司根据相关决议实施利润分配。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	高级管理人员钱祺凤、董铭彦	为维护中小投资者的利益，本人承诺将严格按照《苏州敏芯微电子技术股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行公司利润分配决策程序，并实施利润分配。本人承诺根据《苏州敏芯微电子技术股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）在公司相关股东大会/董事会/监事会会议进行投票表决，并督促公司根据相关决议实施利润分配。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	李刚、胡维、梅嘉欣	（1）拟长期持有公司股票；（2）减持前提：如果在锁定期满后拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺；（3）减持价格：如果在锁定期满后两年内，其拟减持股票的，减持价格不低于发行价。若本次发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，则发行价格将进行相应的除权、除息调整；（4）减持数量：锁定期满后，根据法律法规的要求和自身财务规划的需要，进行合理减持，在担任公司董事、高级管理人员期间，每年减持数量不超过上一年末所持股份数量的 25%；（5）本人在锁定期届满后减持公司首发前股份的，减持方式、减持价格、减持程序需严格	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
			遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。如法律法规、规范性文件对减持股份相关事项的规定发生变化时，按照相关规定执行；（6）通过协议转让方式减持股份并导致其不再为公司大股东或实际控制人的，股份出让方、受让方应当在减持后六个月内继续遵守前述第（4）、（5）点的规定；（7）如未履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（8）如未履行上述承诺，所持有的公司股份自未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持						
	其他	中新创投	（1）减持前提：如果在锁定期满后拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺；（2）减持数量：在所持公司股票锁定期满后第一年减持的股份累计不超过本次发行及上市前所持有的公司股份总数的 80%。计算减持比例时，本公司（或本企业）与一致行动人的持股合并计算。（3）本公司（或本企业）在锁定期届满后减持公司首发前股份的，减持方式、减持价格、减持程序需严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。如法律法规、规范性文件对减持股份相关事项的规定发生变化时，按照相关规定执行。（4）如未履行上述承诺，所持有的公司股份自未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持。	2019 年 10 月 21 日	是	自锁定期满后直至减持完毕	是	不适用	不适用
	其他	公司	公司符合科创板发行上市条件，公司申请本次发行上市相关申报文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，不存在任何欺诈发行的情形，公司对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。如公司本次发行上市相关申报文件被中国证监会等有权部门确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在欺诈发行上市	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
			情形的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。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，公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动回购程序，回购公司已公开发行的全部新股；回购价格以发行价并加算银行同期存款利息和回购义务触发时点前最后一个交易日公司股票的收盘价孰高确定，并根据相关法律、法规和规范性文件规定的程序实施。如公司本次发行上市相关申报文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在欺诈发行上市情形的，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和证券交易所的相关规定以及《公司章程》的规定执行。						
	其他	李刚、胡维、梅嘉欣	公司符合科创板发行上市条件，公司申请本次发行上市相关申报文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，不存在任何欺诈发行的情形，公司对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。如公司本次发行上市相关申报文件被中国证监会等有权部门确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在欺诈发行上市情形的，本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。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，公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动回购程序，回购公司已公开发行的全部新股；回购价格以发行价并加算银行同期存款利息和回购义务触发时点前最后一个交易日公司股票的收盘价孰高确定，并根据相关法律、法规和规范性文件规定的程序实施。如公司因本次发行上市相关申报文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在欺诈发行上市情形被证券主管部门或司法机关立案调查的，本人承诺暂停转让本人拥有权益的公司股份。如公司本次发行上市相关申报文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在欺诈发行上市情形的，致使投资者在证券交易中遭受损失，且本人被监管机构认定不能免责的，本人将依法赔偿投资者的损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和证券交易所的相关规定以及《公司章程》的规定执行。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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	高级管理人员钱祺凤、董铭彦	(1) 本人已经阅读了公司首次公开发行上市编制的招股说明书，本人确认招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性、及时性承担法律责任。公司符合科创板发行上市条件，不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情形。(2) 如公司本次发行上市相关申报文件被中国证监会、证券交易所或司法机关等监管机构认定有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，或存在欺诈发行上市情形的，且本人被监管机构认定不能免责的，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和证券交易所的相关规定以及《公司章程》的规定执行。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和证券交易所的相关规定以及《公司章程》的规定执行。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	李刚、胡维、梅嘉欣	如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失，且本人被监管机构认定不能免责的，本人将依法赔偿投资者的损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和证券交易所的相关规定以及《公司章程》的规定执行。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、高级管理人员	如公司招股说明书及其他信息披露资料被中国证监会、证券交易所或司法机关等监管机构认定有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，且本人被监管机构认定不能免责的，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《公司法》、《证券法》、中国证监会和证券交易所的相关规定以及《公司章程》的规定执行。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	公司将采取以下措施填补被摊薄即期回报：(1) 加强技术创新公司一直坚持提高自主创新能力、走创新型发展道路为战略，紧跟市场需求，继续在新产品、	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
			新技术等领域加大研发投入，不断进行技术创新，进一步提升企业业务技术水平。通过以技术创新为突破口，持续提升产品和服务质量与品质，满足客户差异化需求，以增加公司盈利增长点，提升公司持续盈利能力。（2）加大市场开拓公司将加大现有主营产品和新产品的市场开发力度，增强产品供应能力，不断提升公司市场份额，开拓新的产品应用领域，寻求更多合作伙伴。（3）加强经营管理，提高运营效率公司将不断加强管理运营效率，持续提升研发设计、生产制造、营销服务等环节的组织管理水平和对客户需求的快速响应能力，促进公司核心竞争力进一步提升，提高运营效率和盈利能力。（4）加强募投项目和募集资金管理公司已制定《募集资金管理制度（草案）》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中。公司将加强募投项目建设和管理，尽快实现预期效益。公司将定期检查募集资金使用情况，在确保募集资金使用合法合规提升募集资金运用效率，提升公司盈利能力以填补即期回报下降的影响。（5）完善公司治理，加大人才培养和引进力度公司已建立完善的公司治理制度，将遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，进一步加强公司治理，为公司发展提供制度保障。公司将建立全面的人力资源培养、培训体系，完善薪酬、福利、长期激励政策和绩效考核制度，不断加大人才引进力度，为公司未来的发展奠定坚实的人力资源基础。						
	其他	实际控制人李刚	公司实际控制人将采取以下措施填补被摊薄即期回报：（1）任何情形下，本人均不会滥用实际控制人地位，均不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。（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本人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委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施。（6）督促公司切实履行填补回报措施。（7）本承诺出具日后至公司本次发行完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。（8）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
			本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。						
	其他	高级管理人员梅嘉欣、钱祺凤、董铭彦	（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）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（4）本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）若公司后续推出股权激励政策，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。（6）若中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。（7）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将无条件接受中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人作出的相关处罚或采取的相关管理措施。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	（1）本公司将严格履行招股说明书披露的在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。（2）如果本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向本公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（3）如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。在证券监督管理部门或其他有权部门认定应当承担赔偿责任后十日内，本公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
			与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。（4）自本公司完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之日起 12 个月的期间内，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等。						
	其他	李刚、胡维、梅嘉欣	（1）本人将严格履行招股说明书披露的在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。（2）如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（3）如果本人违反股份锁定、持股意向及减持意向的承诺进行减持的，自愿将减持所得收益上缴公司；本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归公司所有。（4）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。在证券监督管理部门或其他有权部门认定应当承担责任后十日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。（5）如果本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的公司股份（扣除首次公开发行股票时老股转让股份）在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	高级管理人员钱祺凤、董铭彦	（1）本人将严格履行招股说明书披露的在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。（2）如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（3）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失，并承诺所获得的收益归公司所有。在证券监督管理部门或其他有权部门认定应当承担责任后十日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。（4）本人将在前述事项发生之日起十日内，	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
			开始停止从公司领取薪酬，同时本人持有的公司股份（若有）不得转让，直至相关承诺履行完毕。						
	解决同业竞争	李刚、胡维、梅嘉欣	（1）本人及本人控制的其他企业，现在不存在或将来均不会通过投资关系或其他任何形式的安排、控制任何其他与公司及其控制的企业从事相同或相似业务或构成直接或间接竞争关系的经济实体、机构和经济组织。（2）如未来本人及本人所控制的其他企业，及本人通过投资关系或其他任何形式的安排控制的企业，与公司及其控制的企业当时所从事的主营业务构成竞争，则在公司提出异议后，本人将及时转让或终止上述业务。若公司提出受让请求，则本人将无条件按经有证券从业资格的中介机构评估后的公允价格将上述业务优先转让给公司。（3）本人不会利用实际控制人/实际控制人之一致行动人地位损害公司以及其他股东的合法权益。如因本人未履行承诺给公司造成损失的，本人将赔偿公司的实际损失。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	李刚、胡维、梅嘉欣	本人已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对公司的关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。本人以及本人控制的其他企业与公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。本人在作为公司实际控制人或实际控制人之一致行动人期间，本人及本人控制的企业将尽量避免与公司之间产生关联交易，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人将严格遵守公司《公司章程》及《关联交易管理办法》等文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。本人承诺不利用公司的实际控制人或实际控制人之一致行动人地位，损害公司及其他股东的合法利益。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	中新创投	本公司（或本企业）已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对公司的关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。本公司（或本企业）以及本公司（或本企业）控制的企业与公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证	2019 年 10 月 21 日	否	长期	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
			监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。本公司（或本企业）在作为公司关联方期间，本公司（或本企业）及本公司（或本企业）控制的企业将尽量避免与公司之间产生关联交易，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本公司（或本企业）将严格遵守公司《公司章程》及《关联交易管理办法》等公司制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照有关法律法规、规章、规范性法律文件及《公司章程》规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本公司（或本企业）承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。本公司（或本企业）承诺不利用公司关联方地位，损害公司及其他股东的合法利益。						
	解决关联交易	高级管理人员钱祺凤、董铭彦	本人已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对公司的关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。本人以及本人控制的企业与公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。本人在作为公司关联方期间，本人及本人控制的企业将尽量避免与公司之间产生关联交易，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人将严格遵守公司《公司章程》及《关联交易管理办法》等公司制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照有关法律法规、规章、规范性法律文件及《公司章程》规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。本人承诺不利用公司关联方地位，损害公司及其他股东的合法利益。	2019 年 10 月 21 日	否	长期	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(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

事项概述	查询索引
2026 年 3 月 18 日，公司召开了第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于全资子公司与关联人共同投资设立合伙企业暨关联交易的议案》，公司全资子公司苏州敏芯致远投资管理有限公司（以下简称“敏芯致远”）拟与公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理李刚先生以及其他非关联方共同出资 500 万元人民币设立苏州昶诚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“昶诚”）。其中，敏芯致远拟作为普通合伙人认缴出资人民币 118.30 万元，认缴出资比例为 23.66%；李刚先生作为有限合伙人认缴出资人民币 240.85 万元，认缴出资比例为 48.17%。 2026 年 4 月 16 日，昶诚已设立并完成工商登记手续，并取得了由苏州工业园区行政审批局颁发的《营业执照》	具体内容详见公司分别于 2026 年 3 月 20 日、4 月 21 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于全资子公司与关联人共同投资设立合伙企业暨关联交易的公告》（公告编号：2026-006）、《关于全资子公司与关联人共同投资设立合伙企业暨关联交易的进展公告》（公告编号：2026-010）。
2026 年 5 月 14 日，公司召开了第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司参与认购私募基金份额暨关联交易的议案》，为借助专业投资机构的经验和资源，拓宽投资方式和渠道，把握相关行业相关创新应用领域的投资机会，公司拟与基金管理人上海华登高科私募基金管理有限公司（以下简称“华登高科”）、普通合伙人上海华科致远咨询管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“华科致远”）以及其他合伙人签订合伙协议，拟以自有资金人民币 1,000 万元认购华科致芯基金份额。公司作为有限合伙人拟认缴出资人民币 1,000 万元，认缴出资比例占合伙企业本次募集完成后规模的 1.45%。	具体内容详见公司于 2026 年 5 月 16 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于参与认购私募基金份额暨关联交易的公告》（公告编号：2026-029）。

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

2026 年 3 月 18 日，公司召开了第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于向控股子公司提供借款暨关联交易的议案》，公司拟在不影响自身生产经营的情况下，使用自有资金向中宏微宇提供不超过 1,000 万元借款额度，期限为自董事会审议通过之日起 3 年，该额度在有效期内可循环使用（期间最高余额不超过 1,000 万元）。借款利率将参考届时银行同期贷款利率，且不低于公司的综合债务融资成本水平（具体以实际协议为准）。具体内容详见公司于 2026 年 3 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于向控股子公司提供借款暨关联交易的公告》（公告编号：2026-007）。

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7)=(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) =(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2023 年 11 月 22 日	12,620.00	12,306.84	12,306.84	0.00	4,749.72	0.00	38.59	0.00	1,089.66	8.85	0.00
合计	/	12,620.00	12,306.84	12,306.84	0.00	4,749.72	0.00	/	/	1,089.66	/	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

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者	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	截至报告期末累计投	项目达到预定可使用	是否已结项	投入进度是否符合	投入进度未达计划	本年实现的效益	本项目已实现的效益	项目可行性是否发生重大变化，如	节余金额
--------	------	------	----------	----------	---------------	--------	--------------	-----------	-----------	-------	----------	----------	---------	-----------	-----------------	------

			募集说明书中的承诺投资项目				资金总额 (2)	入进度 (%) (3)=(2)/(1)	状态日期		计划的进度	的具体原因		或者研发成果	是，请说明具体情况	
向特定对象发行股票	年产车用及工业级传感器600万只生产研发项目	生产建设	是	否	4,000.00	134.10	342.43	8.56	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	是，见注1	0.00
向特定对象发行股票	微差压传感器研发生产项目	生产建设	是	否	8,306.84	955.56	4,407.29	53.06	2026年11月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	0.00
合计	/	/	/	/	12,306.84	1,089.66	4,749.72	/	/	/	/	/	/	/	/	

注 1：2026 年 7 月 8 日、7 月 24 日，公司分别召开第四届董事会第十六次会议、2026 年第一次临时股东会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，因下游汽车客户验证导入进度以及订单获取不及预期，公司计划集中资源深耕上游核心环节，暂缓整机总成产线投入，将资源倾斜至传感器芯片封装、芯片级批量校准等核心业务，同意将公司募集资金投资项目“年产车用及工业级传感器 600 万只生产研发项目”予以终止，将剩余募集资金永久补充公司流动资金，并注销相关募集资金专户。

7、 超募资金明细使用情况

☐适用 ☒不适用

8、 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

2026 年 4 月 28 日，公司召开第四届董事会第十三次会议审议通过《关于使用自有资金支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，公司保荐机构国泰海通证券股份有限公司对本事项出具了明确同意的核查意见。公司为提高运营管理效率，确保募投项目款项及时支付，保障募投项目的顺利推进，公司在募投项目实施期间，根据实际情况使用自有资金预先支付募集资金投资项目部分款项，后续从募集资金专户等额划至自有资金账户，该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。报告期累计置换的总金额为 0.00 元。

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 11 月 26 日	9,000.00	2025 年 11 月 26 日	2026 年 11 月 25 日	0.00	否

其他说明

公司于 2025 年 11 月 26 日召开第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常进行和募集资金安全的情况下，使用额度最高不超过人民币 9,000 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、保本型的理财产品或存款类产品（包括但不限于结构性存款、保本理财、定期存款、大额存单等），且该类现金管理产品不得用于质押，不用于以证券投资为目的的投资行为，投资产品的期限最长不超过 12 个月。以上资金额度自公司董事会审议通过之日起 12 个月之内有效。在前述额度及使用期限范围内，资金可以循环滚动使用。并授权董事长行使决策权，具体事项由公司财务部负责具体实施。

本期向特定对象发行股票募集资金购买及赎回理财产品（含结构性存款和大额存单）如下：

单位：人民币万元

受托方	产品名称	购买金额	本年收益	是否赎回	期末余额
宁波银行股份有限公司苏州分行	单位结构性存款 7202508394	3,000.00	28.19	是	0.00

宁波银行股份有限公司苏州分行	单位结构性存款 7202508393	1,500.00	5.97	是	0.00
宁波银行股份有限公司苏州分行	单位结构性存款 7202508393	3,400.00	13.54	是	0.00
宁波银行股份有限公司苏州分行	单位结构性存款 7202607402	3,000.00	14.59	是	0.00
宁波银行股份有限公司苏州分行	单位结构性存款 7202607402	1,500.00	7.29	是	0.00
合 计		12,400.00	69.58		0.00

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

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)					本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行 新股	送 股	公积金转 股	其 他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份									
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	56,057,494	100.00	2,278				2,278	56,059,772	100.00
1、人民币普通股	56,057,494	100.00	2,278				2,278	56,059,772	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	56,057,494	100.00	2,278				2,278	56,059,772	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2026 年第一季度，2022 年股票期权激励计划预留授予部分第一个行权期行权并完成登记数量 2,278 股，公司股本总数从 56,057,494 股增加到 56,059,772 股，具体内容详见公司于 2026 年 4 月 2 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《苏州敏芯微电子技术股份有限公司关于 2022 年股票期权激励计划 2026 年第一季度自主行权结果暨股份变动公告》（公告编号：2026-009）。

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

2026 年 7 月公司实施完毕 2025 年度权益分派方案，以 2026 年 7 月 1 日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.70 元（含税），每 10 股以资本公积转增 4 股，实施后总股本变更为 78,313,521 股，公司每股收益、每股净资产等财务指标相应摊薄，公司已按新股本计算本报告期及比较期间的每股收益。

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)	10,056
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

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	
李刚	0	10,745,026	19.17	0	0	无	0	境内自然人
中新苏州工业园区创业投资有限公司	0	2,499,323	4.46	0	0	无	0	国有法人
梅嘉欣	-220,000	1,450,430	2.59	0	0	无	0	境内自然人
苏州工业园区创业投资引导基金管理中心	0	1,242,309	2.22	0	0	无	0	国有法人
高盛国际—自有资金	740,480	932,473	1.66	0	0	无	0	境外法人
中国建设银行股份有限公司—信澳领先增长混合型证券投资基金	-15,115	801,945	1.43	0	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司—信澳先进智造股票型证券投资基金	-81,478	677,308	1.21	0	0	无	0	其他
苏州昶众企业管理咨询中心（有限合伙）	0	590,746	1.05	0	0	无	0	境内非国有法人
胡维	0	501,316	0.89	0	0	无	0	境内自然人
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	305,062	401,641	0.72	0	0	无	0	境外法人

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
李刚	10,745,026	人民币普通股	10,745,026
中新苏州工业园区创业投资有限公司	2,499,323	人民币普通股	2,499,323
梅嘉欣	1,450,430	人民币普通股	1,450,430
苏州工业园区创业投资引导基金管理中心	1,242,309	人民币普通股	1,242,309
高盛国际一自有资金	932,473	人民币普通股	932,473
中国建设银行股份有限公司－信澳领先增长混合型证券投资基金	801,945	人民币普通股	801,945
中国建设银行股份有限公司－信澳先进智造股票型证券投资基金	677,308	人民币普通股	677,308
苏州昶众企业管理咨询中心（有限合伙）	590,746	人民币普通股	590,746
胡维	501,316	人民币普通股	501,316
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	401,641	人民币普通股	401,641
前十名股东中回购专户情况说明	前十名股东中存在公司回购专户“苏州敏芯微电子技术股份有限公司回购专用证券账户”，报告期末持有的普通股数量为 425,399 股，占公司总股本的 0.76%。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	李刚、梅嘉欣为苏州昶众企业管理咨询中心（有限合伙）有限合伙人，目前不存在一致行动关系；公司未知其他股东间是否存在关联关系或者一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
☐适用 ☒不适用

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

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

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

（三）截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
梅嘉欣	董事、副总经理、 核心技术人员	1,670,430	1,450,430	-220,000	减持

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

单位：股

姓名	职务	期初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	期末持有股票期权数量
董铭彦	董事会秘书	1,013	0	1,013	0	1,013
合计	/	1,013	0	1,013	0	1,013

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： 苏州敏芯微电子技术股份有限公司

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	276,888,338.20	174,820,511.56
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	60,116,744.60	219,196,416.93
衍生金融资产			
应收票据	七、4	444,760.00	
应收账款	七、5	80,136,810.97	72,962,940.08
应收款项融资	七、7	4,084,018.54	8,986,228.78
预付款项	七、8	37,695,044.84	26,220,280.31
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	1,289,828.02	140,605.77
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	230,258,687.97	194,330,225.32
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	七、12	21,500,054.80	54,060,170.46
其他流动资产	七、13	6,046,738.56	1,903,522.26
流动资产合计		718,461,026.50	752,620,901.47
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	七、18	46,620,000.00	46,620,000.00
其他非流动金融资产	七、19	26,707,267.64	23,707,267.64
投资性房地产			
固定资产	七、21	340,339,659.40	357,250,584.93
在建工程	七、22	7,890,987.75	4,063,484.87

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	7,604,899.71	8,493,235.61
无形资产	七、26	4,945,624.62	5,831,322.27
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	20,669,937.84	11,623,725.19
长期待摊费用	七、28	12,202,009.76	14,300,505.08
递延所得税资产	七、29	9,957,112.78	9,957,112.78
其他非流动资产	七、30	13,569,048.24	137,571.71
非流动资产合计		490,506,547.74	481,984,810.08
资产总计		1,208,967,574.24	1,234,605,711.55
流动负债：			
短期借款	七、32	46,706,221.87	58,216,556.61
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	63,930,892.65	55,515,387.69
预收款项			
合同负债	七、38	8,140,633.36	5,494,234.20
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	6,039,847.65	8,365,465.78
应交税费	七、40	2,080,110.97	2,577,151.34
其他应付款	七、41	21,521,588.17	13,317,310.15
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	3,348,024.06	3,069,179.18
其他流动负债	七、44	828,914.17	665,798.23
流动负债合计		152,596,232.90	147,221,083.18
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	4,817,262.72	6,065,533.98
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	900,000.00	4,748.40

递延收益	七、51	8,113,067.80	6,895,877.80
递延所得税负债	七、29	318,039.74	370,310.31
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,148,370.26	13,336,470.49
负债合计		166,744,603.16	160,557,553.67
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	56,059,772.00	56,057,494.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,034,943,570.54	1,034,799,879.83
减：库存股	七、56	16,012,116.66	16,012,116.66
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	18,870,106.28	18,870,106.28
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-57,813,861.20	-22,177,116.46
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,036,047,470.96	1,071,538,246.99
少数股东权益		6,175,500.12	2,509,910.89
所有者权益（或股东权益）合计		1,042,222,971.08	1,074,048,157.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,208,967,574.24	1,234,605,711.55

公司负责人：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：苏州敏芯微电子技术股份有限公司

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		182,012,114.05	131,321,551.70
交易性金融资产		60,116,744.60	155,137,991.32
衍生金融资产			
应收票据		444,760.00	
应收账款	十九、1	65,404,812.67	59,561,315.15
应收款项融资		4,084,018.54	8,986,228.78
预付款项		34,885,740.04	24,722,572.24
其他应收款	十九、2	54,576,767.93	60,045,896.99
其中：应收利息			
应收股利			
存货		185,585,279.28	161,642,367.72
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		21,500,054.80	43,072,773.20
其他流动资产		4,371,588.37	950,635.17
流动资产合计		612,981,880.28	645,441,332.27
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	229,071,803.54	213,163,460.45
其他权益工具投资		46,620,000.00	46,620,000.00
其他非流动金融资产		26,707,267.64	23,707,267.64
投资性房地产			
固定资产		280,264,158.17	290,789,118.19
在建工程		4,849,009.41	2,151,225.52
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		632,098.45	741,523.60
无形资产		2,197,358.89	2,609,980.44
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		210,415.42	259,363.96
递延所得税资产		6,148,319.68	6,148,319.68
其他非流动资产		13,418,959.74	88,103.77
非流动资产合计		610,119,390.94	586,278,363.25
资产总计		1,223,101,271.22	1,231,719,695.52
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		25,690,607.98	38,604,112.55
应付账款		77,470,069.29	60,596,968.82
预收款项			
合同负债		2,795,552.59	1,532,657.21
应付职工薪酬		2,984,848.77	3,928,436.10
应交税费		706,123.49	1,160,691.31
其他应付款		20,896,588.17	13,502,273.40
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		340,309.53	376,118.95
其他流动负债		131,906.88	150,793.22
流动负债合计		131,016,006.70	119,852,051.56
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		263,269.27	368,854.49
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		900,000.00	4,748.40
递延收益		4,382,888.82	2,733,264.06
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,546,158.09	3,106,866.95
负债合计		136,562,164.79	122,958,918.51
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		56,059,772.00	56,057,494.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,034,407,579.39	1,034,263,888.68
减：库存股		16,012,116.66	16,012,116.66
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		18,870,106.28	18,870,106.28
未分配利润		-6,786,234.58	15,581,404.71
所有者权益（或股东权益）合计		1,086,539,106.43	1,108,760,777.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,223,101,271.22	1,231,719,695.52

公司负责人：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

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		247,078,752.77	303,987,330.82
其中：营业收入	七、61	247,078,752.77	303,987,330.82
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		262,959,474.25	280,256,716.38
其中：营业成本	七、61	188,251,038.66	207,800,442.00
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	1,637,436.77	1,772,645.12
销售费用	七、63	11,400,882.07	10,365,073.49

管理费用	七、64	22,572,919.37	22,711,787.67
研发费用	七、65	38,637,262.19	38,630,269.82
财务费用	七、66	459,935.19	-1,023,501.72
其中：利息费用		524,549.81	761,102.67
利息收入		1,029,940.68	1,900,319.20
加：其他收益	七、67	3,874,262.30	4,685,380.71
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	1,895,890.76	841,592.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	373,837.45	302,062.22
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-301,008.37	-1,150,632.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-10,846,856.48	-2,765,058.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	65,756.96	119,900.33
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-20,818,838.86	25,763,858.48
加：营业外收入	七、74	304,540.65	174,173.67
减：营业外支出	七、75	1,150,764.58	187,218.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-21,665,062.79	25,750,813.85
减：所得税费用	七、76	-52,270.57	80,850.27
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-21,612,792.22	25,669,963.58
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-21,612,792.22	25,669,963.58
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）		-20,615,464.03	25,190,772.35
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-997,328.19	479,191.23
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		-21,612,792.22	25,669,963.58
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-20,615,464.03	25,190,772.35
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-997,328.19	479,191.23
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.26	0.32
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.26	0.32

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

公司负责人：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

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	217,177,396.98	243,583,273.88
减：营业成本	十九、4	173,801,767.87	200,553,922.89
税金及附加		1,131,419.08	1,139,961.32
销售费用		9,748,652.99	8,985,413.25
管理费用		12,838,234.48	14,438,197.75
研发费用		20,540,318.31	22,295,494.68
财务费用		-10,426.35	-1,036,933.04
其中：利息费用		45,779.53	513,652.89
利息收入		977,115.66	1,674,521.27

加：其他收益		2,503,766.51	2,659,368.07
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	1,519,146.47	453,564.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		334,930.30	143,287.68
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-396,115.32	-626,184.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,643,955.59	-1,249,870.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）		440.98	124,132.90
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,554,356.05	-1,288,484.48
加：营业外收入		318,054.63	47,200.00
减：营业外支出		1,110,057.16	297,394.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-7,346,358.58	-1,538,678.96
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,346,358.58	-1,538,678.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,346,358.58	-1,538,678.96
（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		-7,346,358.58	-1,538,678.96
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：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

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		268,775,299.70	339,131,806.15
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		1,836,978.83	1,839,945.27
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	6,701,456.88	5,184,013.71
经营活动现金流入小计		277,313,735.41	346,155,765.13
购买商品、接受劳务支付的现金		208,302,449.74	238,109,599.20
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		73,707,518.83	73,972,297.00
支付的各项税费		5,125,466.32	7,897,939.17
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	25,386,526.22	22,234,666.94
经营活动现金流出小计		312,521,961.11	342,214,502.31
经营活动产生的现金流量净额		-35,208,225.70	3,941,262.82
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	七、78（2）	434,000,000.00	165,000,000.00
取得投资收益收到的现金		5,413,501.39	1,306,035.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		46,600.00	171,306.00
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		439,460,101.39	166,477,341.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,186,977.56	12,505,125.26
投资支付的现金	七、78（2）	258,212,013.89	119,500,000.00
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		1,612,305.98	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		272,011,297.43	132,005,125.26
投资活动产生的现金流量净额		167,448,803.96	34,472,215.98
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,595,721.56	3,663,177.54
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,500,000.00	
取得借款收到的现金		33,690,607.98	2,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		35,286,329.54	5,663,177.54
偿还债务支付的现金		47,204,112.55	400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		15,187,833.49	545,799.95
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（3）	1,857,623.12	1,876,986.50

筹资活动现金流出小计		64,249,569.16	2,822,786.45
筹资活动产生的现金流量净额		-28,963,239.62	2,840,391.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-849,512.00	-71,276.61
五、现金及现金等价物净增加额		102,427,826.64	41,182,593.28
加：期初现金及现金等价物余额		174,460,511.56	144,610,161.26
六、期末现金及现金等价物余额		276,888,338.20	185,792,754.54

公司负责人：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

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		233,743,324.36	265,740,338.76
收到的税费返还		1,511,874.51	1,713,781.18
收到其他与经营活动有关的现金		12,657,821.84	16,554,994.86
经营活动现金流入小计		247,913,020.71	284,009,114.80
购买商品、接受劳务支付的现金		228,921,921.73	233,605,140.87
支付给职工及为职工支付的现金		28,522,934.03	26,356,472.82
支付的各项税费		1,131,555.14	1,774,523.66
支付其他与经营活动有关的现金		20,542,662.15	18,449,252.99
经营活动现金流出小计		279,119,073.05	280,185,390.34
经营活动产生的现金流量净额		-31,206,052.34	3,823,724.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		320,000,000.00	80,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,890,979.72	655,024.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,600.00	165,806.00
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		10,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流入小计		333,893,579.72	90,820,830.97

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,112,104.91	9,862,762.68
投资支付的现金		218,212,013.89	34,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		5,940,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		3,000,000.00	
投资活动现金流出小计		236,264,118.80	44,362,762.68
投资活动产生的现金流量净额		97,629,460.92	46,458,068.29
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		95,721.56	3,663,177.54
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		95,721.56	3,663,177.54
偿还债务支付的现金			400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		15,021,280.71	506,566.62
支付其他与筹资活动有关的现金			250,687.58
筹资活动现金流出小计		15,021,280.71	1,157,254.20
筹资活动产生的现金流量净额		-14,925,559.15	2,505,923.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-807,287.08	-88,108.87
五、现金及现金等价物净增加额		50,690,562.35	52,699,607.22
加：期初现金及现金等价物余额		131,321,551.70	70,788,233.63
六、期末现金及现金等价物余额		182,012,114.05	123,487,840.85

公司负责人：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	56,057,494.00				1,034,799,879.83	16,012,116.66			18,870,106.28		-22,177,116.46		1,071,538,246.99	2,509,910.89	1,074,048,157.88
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	56,057,494.00				1,034,799,879.83	16,012,116.66			18,870,106.28		-22,177,116.46		1,071,538,246.99	2,509,910.89	1,074,048,157.88
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	2,278				143,690.71						-35,636,744.74		-35,490,776.03	3,665,589.23	-31,825,186.80
（一）综合收益总额											-20,615,464.03		-20,615,464.03	-997,328.19	-21,612,792.22
（二）所有者投入和减少资本	2,278				143,690.71								145,968.71	4,662,917.42	4,808,886.13
1. 所有者投入的普通股	2,278				93,443.56								95,721.56	4,662,917.42	4,758,638.98

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					50,247.15							50,247.15		50,247.15
4. 其他														
（三）利润分配										-15,021,280.71		-15,021,280.71		-15,021,280.71
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										-15,021,280.71		-15,021,280.71		-15,021,280.71
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	56,059,772				1,034,943,570.54	16,012,116.66		18,870,106.28		-57,813,861.20		1,036,047,470.96	6,175,500.12	1,042,222,971.08

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	55,987,446.00				1,029,395,220.64	18,967,742.24			17,229,050.40		-56,525,449.73		1,027,118,525.07	1,260,711.12	1,028,379,236.19
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	55,987,446.00				1,029,395,220.64	18,967,742.24			17,229,050.40		-56,525,449.73		1,027,118,525.07	1,260,711.12	1,028,379,236.19
三、本期增减变动金额	25,283.00				2,300,497.78	-2,955,625.58					25,190,772.35		30,472,178.71	479,191.23	30,951,369.94

（减少以“-”号填列）														
（一）综合收益总额										25,190,772.35		25,190,772.35	479,191.23	25,669,963.58
（二）所有者投入和减少资本	25,283.00				2,300,497.78	-2,955,625.58						5,281,406.36		5,281,406.36
1. 所有者投入的普通股	87,977.00				3,608,816.54							3,696,793.54		3,696,793.54
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					1,584,612.82							1,584,612.82		1,584,612.82
4. 其他	-62,694.00				-2,892,931.58	-2,955,625.58								
（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															
四、本期期 末余额	56,012,729.00				1,031,695,718.42	16,012,116.66			17,229,050.40		-31,334,677.38		1,057,590,703.78	1,739,902.35	1,059,330,606.13

公司负责人：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

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	56,057,494.00				1,034,263,888.68	16,012,116.66			18,870,106.28	15,581,404.71	1,108,760,777.01
加：会计政策变更											
前期差错更正											

其他											
二、本年期初余额	56,057,494.00				1,034,263,888.68	16,012,116.66			18,870,106.28	15,581,404.71	1,108,760,777.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,278.00				143,690.71					-22,367,639.29	-22,221,670.58
（一）综合收益总额										-7,346,358.58	-7,346,358.58
（二）所有者投入和减少资本	2,278.00				143,690.71						145,968.71
1. 所有者投入的普通股	2,278.00				93,443.56						95,721.56
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					50,247.15						50,247.15
4. 其他											
（三）利润分配										-15,021,280.71	-15,021,280.71
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,021,280.71	-15,021,280.71
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	56,059,772.00				1,034,407,579.39	16,012,116.66			18,870,106.28	-6,786,234.58	1,086,539,106.43

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	55,987,446.00				1,029,283,630.43	18,967,742.24			17,229,050.40	811,901.76	1,084,344,286.35
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	55,987,446.00				1,029,283,630.43	18,967,742.24			17,229,050.40	811,901.76	1,084,344,286.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	25,283.00				2,300,497.78	-2,955,625.58				-1,538,678.96	3,742,727.40
（一）综合收益总额										-1,538,678.96	-1,538,678.96
（二）所有者投入和减少资本	25,283.00				2,300,497.78	-2,955,625.58					5,281,406.36
1．所有者投入的普通股	87,977.00				3,608,816.54						3,696,793.54
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					1,584,612.82						1,584,612.82
4．其他	-62,694.00				-2,892,931.58	-2,955,625.58					
（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											
四、本期期末余额	56,012,729.00				1,031,584,128.21	16,012,116.66			17,229,050.40	-726,777.20	1,088,087,013.75

公司负责人：李刚

主管会计工作负责人：钱祺凤

会计机构负责人：江景

三、公司基本情况

1、公司概况

☒适用 ☐不适用

苏州敏芯微电子技术股份有限公司前身系原苏州敏芯微电子有限公司（以下简称敏芯有限公司），敏芯有限公司系由自然人李刚、胡维、梅嘉欣共同出资组建，于 2007 年 9 月 25 日在江苏省工商行政管理局登记注册，敏芯有限公司成立时注册资本 10 万元。敏芯有限公司以 2015 年 8 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2015 年 12 月 2 日在江苏省苏州工业园区工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省苏州市。公司现持有统一社会信用代码为 913200006676081021 的营业执照，注册资本 56,059,772.00 元，股份总数 56,059,772 股（每股面值 1 元）。其中，无限售条件的流通股份 A 股 56,059,772 股。公司股票已于 2020 年 8 月 10 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业行业。主要经营活动为开发设计微电子机械系统传感器、集成电路及新型电子元器件、计算机软件；生产 MEMS 传感器，销售本公司自产产品，并提供相关的技术咨询和技术服务。产品主要有：MEMS 声学传感器、MEMS 压力传感器、MEMS 惯性传感器。

本财务报表及财务报表附注已经本公司第四届董事会第十七次会议于 2026 年 8 月 14 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

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

本公司根据自身生产经营特点，确定金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产以及收入确认政策，具体会计政策见第八节 五.11、第八节 五.16、第八节 五.21、第八节 五.22、第八节 五.26 和第八节 五.34 之说明。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司的营业周期为 12 个月。

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
合同资产账面价值发生重大变动	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.5%
合同负债账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.5%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 1%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按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。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

☒适用 ☐不适用

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☒适用 ☐不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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，是指本公司持有的期限短、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

本公司发生外币业务，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

☒适用 ☐不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

A、本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

B、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产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资产所产生的利得或损失，在终止确认、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金融资产

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

A、本公司管理该金融资产的业务模式既以收入合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

B、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以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当期损益的金融资产

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

初始确认后，对于该类金融资产以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。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3） 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

2) 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3) 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

A、向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

B、在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

C、将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

D、将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，

作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量,则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见第八节 十三之说明。

(6) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

A、以摊余成本计量的金融资产;

B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资;

C、《企业会计准则第 14 号—收入》定义的合同资产;

D、租赁应收款;

E、财务担保合同(以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外)。

1) 预期信用损失的计量

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,是指本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。

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

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

A、应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

a 应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

b 应收账款应收账款组合：账龄组合

对于划分为账龄组合的应收账款，本公司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。

B、其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联组合

C、债权投资、其他债券投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

2) 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A、债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

B、已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

C、已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

D、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

A、借款人不大会全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；

B、金融资产逾期超过 90 天。

3) 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A、发行方或债务人发生重大财务困难；
- B、债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C、本公司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；
- D、债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E、发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

4) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。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，本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。

5) 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

(8) 金融资产和金融负债的抵消

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

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(%)
1年以内(含,下同)	5	5
1-2年	20	20
2-3年	50	50
3年以上	100	100

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节 五、13.应收账款。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

存货分为原材料、在产品、半成品、库存商品、委托加工物资、发出商品等。

存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用月末一次加权平均法计价。

存货盘存制度采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物领用采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

组合类别	确定组合的依据	存货可变现净值的确定依据
组合 1	库龄 2 年以上的存货	按照存货账面余额的 100%计提
组合 2	除组合 1 外的其他存货	按照存货可变现净值方法计提

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

库龄	原材料 可变现净值计算方法	半成品 可变现净值计算方法	库存商品 可变现净值计算方法
2 年以上	账面余额的 0%	账面余额的 0%	账面余额的 0%

库龄组合可变现净值的确定依据：据盘点情况以及公司存货的周转情况，两年以上的存货对外销售或使用的可能性较低，并且基于谨慎性原则，针对两年以上的存货全额计提存货跌价准备。

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

详见第八节 五、11.金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节 五、11.金融工具

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

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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

资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与

方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4） 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见第八节 五、27 之说明。

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

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

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	20-30	5	4.75-3.17
通用设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00
专用设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50
运输设备	年限平均法	4-5	5	23.75-19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确认折旧率。

22、在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点：

房屋及建筑物：房屋及建筑物初步验收合格并达到预定可使用状态或合同规定的标准

专用设备：安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

通用设备：安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

在建工程计提资产减值方法见第八节 五、27 之说明。

23、借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

B、借款费用已经发生；

C、为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	10 年	土地可供使用的时间	直线法	
专利权	10 年	使用寿命	直线法	
软件	2-3 年	使用寿命	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见第八节 五、27 之说明。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

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

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，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

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A、服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C、重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述 A 和 B 计入当期损益；C 计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。

正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

☒ 适用 ☐ 不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现

金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担

负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，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；若修改增加了所授予权益工具的数量，则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。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5） 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

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） 一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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：

A、客户在本公司履行的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

B、客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

C、本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本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，本公司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，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

A、本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

B、本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

C、本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

D、本公司已将该商品的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；

E、客户已接受该商品或服务；

F、其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 具体方法

公司主要销售 MEMS 传感器产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，已经收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、合同成本

☒适用 ☐不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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）该成本增加了本公司未来用于履行义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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。

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

（4）本公司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；

（5）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

36、政府补助

√适用 □不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；

用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

☒适用 ☐不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和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本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

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

1、在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。使用权资产的会计政策：

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见第八节 五、27.长期资产减值。

2、租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(1) 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

(2) 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

(3) 租赁变更

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

①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

（1）经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内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。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）租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

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

①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

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	6%、9%、13%
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	实际缴纳的流转税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

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 (%)
本公司	15
上海芯仪昞昞微电子科技有限公司（以下简称芯仪昞昞公司）	20
昆山灵科传感技术有限公司（以下简称昆山灵科公司）	15

苏州德斯倍电子有限公司（以下简称德斯倍公司）	15
苏州中宏微宇科技有限公司（以下简称中宏微宇公司）	20
敏易链半导体科技（上海）有限公司（以下简称敏易链公司）	20
万联传感科技（昆山）有限公司（以下简称万联传感公司）	20
苏州敏芯致远投资管理有限公司（以下简称敏芯致远公司）	20
江苏敏成芯半导体有限公司	20
苏州诺联芯电子科技有限公司	20
除上述以外的其他纳税主体为合伙企业	0

2、 税收优惠

√适用 □不适用

（1） 本公司企业所得税优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公示《关于对江苏省认定机构2023年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告》。公司在2023年第二批中被认定为高新技术企业（证书编号：GR202332013194），按税法规定2023-2025年度减按15%的税率计缴企业所得税。公司正在重新申请高新技术企业，预期2026年度可以继续享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税减按15%计缴。

（2） 芯仪昞昞公司、中宏微宇公司、敏易链公司、万联传感公司、敏芯致远公司、江苏敏成芯和诺联芯公司企业所得税优惠

根据财政部、税务总局公告2023年第12号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》的规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。芯仪昞昞公司、中宏微宇公司、敏易链公司、万联传感公司、敏芯致远公司、江苏敏成芯和诺联芯公司2026年度符合小型微利企业条件，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

（3） 昆山灵科公司企业所得税优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公示《关于对江苏省认定机构2023年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告》。公司在2023年第二批中被认定为高新技术企业（证书编号：GR202332010794），按税法规定2023-2025年度减按15%的税率计缴企业所得税。公司正在重新申请高新技术企业，预期2026年度可以继续享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税减按15%计缴。

(4) 德斯倍公司企业所得税优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公示《对江苏省认定机构2025年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》。德斯倍公司在2025年第一批中被认定为高新技术企业（证书编号：GR202532003109），按税法规定2025-2027年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(5) 本公司和德斯倍公司增值税加计抵减税收优惠

本公司为集成电路设计企业，德斯倍公司为集成电路封装企业，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、生产、封测、装备、材料企业，按照当期可抵扣进项税额加计15%抵减应纳增值税税额。

(6) 昆山灵科公司增值税加计抵减税收优惠

昆山灵科公司为先进制造企业，根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造企业按照当期可抵扣进项税额加计5%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	763.00	
银行存款	276,887,468.83	174,460,406.32
其他货币资金	106.37	360,105.24
存放财务公司存款		
合计	276,888,338.20	174,820,511.56
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明
无

2、交易性金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	60,116,744.60	219,196,416.93	/
其中：			
结构性存款	60,116,744.60	219,196,416.93	/
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	60,116,744.60	219,196,416.93	/

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	444,760.00	
商业承兑票据		
合计	444,760.00	

(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	446,139.95	
商业承兑票据		
合计	446,139.95	

(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	444,760.00	100.00			444,760.00					
其中：										

银行承兑汇票	444,760.00	100.00			444,760.00					
合计	444,760.00	/		/	444,760.00		/		/	

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：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	444,760.00		
合计	444,760.00		

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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）	84,325,762.75	76,774,218.02
1 至 2 年	34,292.33	34,291.20
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	84,360,055.08	76,808,509.22

(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	84,360,055.08	100.00	4,223,244.11	5.01	80,136,810.97	76,808,509.22	100.00	3,845,569.14	5.01	72,962,940.08
其中：										
账龄组合	84,360,055.08	100.00	4,223,244.11	5.01	80,136,810.97	76,808,509.22	100.00	3,845,569.14	5.01	72,962,940.08
合计	84,360,055.08	/	4,223,244.11	/	80,136,810.97	76,808,509.22	/	3,845,569.14	/	72,962,940.08

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	84,325,762.75	4,216,385.64	5.00
1-2 年	34,292.33	6,858.47	20.00
合计	84,360,055.08	4,223,244.11	5.01

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收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	3,845,569.14	229,751.00			147,923.97	4,223,244.11
合计	3,845,569.14	229,751.00			147,923.97	4,223,244.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他变动 147,923.97 元系报告期内新增的非同一控制下企业合并的应收账款坏账准备期初余额。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 A	7,482,676.13		7,482,676.13	8.87	374,133.81
客户 B	7,097,019.60		7,097,019.60	8.41	354,850.98
客户 C	6,928,165.00		6,928,165.00	8.21	346,408.25
客户 D	6,148,577.11		6,148,577.11	7.29	307,428.86
客户 E	6,019,600.65		6,019,600.65	7.14	300,980.03
合计	33,676,038.49		33,676,038.49	39.92	1,683,801.93

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产**(1) 合同资产情况**

□适用 √不适用

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收票据	4,084,018.54	8,986,228.78
合计	4,084,018.54	8,986,228.78

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	6,541,087.98	
合计	6,541,087.98	

用于背书的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，公司已将所有权上几乎所有的风险和报酬转移给被背书人，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

(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	4,084,018.54	100.00			4,084,018.54	8,986,228.78	100.00			8,986,228.78
其中：										
银行承兑汇票	4,084,018.54	100.00			4,084,018.54	8,986,228.78	100.00			8,986,228.78
合计	4,084,018.54	/		/	4,084,018.54	8,986,228.78	/		/	8,986,228.78

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：银行承兑汇票组合

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 (%)
银行承兑汇票组合	4,084,018.54		
合计	4,084,018.54		

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☒适用 ☐不适用

项目	期初余额	本期新增	本期终止确认	期末余额
应收票据	8,986,228.78	12,780,407.21	17,682,617.45	4,084,018.54

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	28,583,167.35	75.83	24,752,245.53	94.40
1 至 2 年	7,448,643.56	19.76	1,450,508.16	5.53
2 至 3 年	1,663,233.93	4.41	15,970.00	0.06
3 年以上			1,556.62	0.01

合计	37,695,044.84	100.00	26,220,280.31	100.00
----	---------------	--------	---------------	--------

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
公司一	7,409,657.03	19.66
公司二	7,065,625.70	18.74
公司三	5,118,102.73	13.58
公司四	4,221,811.39	11.20
公司五	3,332,504.68	8.84
合计	27,147,701.53	72.02

其他说明：
无

其他说明
☐ 适用 ☒ 不适用

9、其他应收款

项目列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,289,828.02	140,605.77
合计	1,289,828.02	140,605.77

其他说明：
☐ 适用 ☒ 不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

应收股利

(6) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(7) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(9) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(10) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(11) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,267,214.39	130,616.60
1 至 2 年	41,184.50	
2 至 3 年	106,053.50	33,040.00
3 年以上	724,046.24	722,975.76
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	2,138,498.63	886,632.36

(12) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,083,584.26	807,753.76
备用金	54,914.37	11,072.62
出口退税额		67,805.98
合计	2,138,498.63	886,632.36

(13) 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2026年1月1日余额	6,530.83		739,495.76	746,026.59
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-6,530.83	6,530.83		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	63,360.72	1,706.07	38,617.23	103,684.02
本期转回				
本期转销				
本期核销			1,040.00	1,040.00
其他变动				
2026年6月30日余额	63,360.72	8,236.90	777,072.99	848,670.61

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值（第三阶段），其余部分按账龄组合划分。账龄 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加（第一阶段），按 5%计提减值；账龄 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值（第二阶段），按 20%计提减值；账龄 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值（第三阶段），预期信用损失比例根据账龄年限进行调整：2-3 年代表已发生信用减值、按 50%计提减值，3 年以上代表已全部减值，按 100%计提减值。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(14) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	746,026.59	71,257.37		1,040.00	32,426.65	848,670.61
合计	746,026.59	71,257.37		1,040.00	32,426.65	848,670.61

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

其他变动 32,426.657 元系报告期内新增的非同一控制下企业合并的其他应收款坏账准备期初余额。

本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,040.00

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

(15) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 1	1,000,000.00	46.76	押金保证金	1 年以内	50,000.00
单位 2	690,000.00	32.27	押金保证金	3 年以上	690,000.00
单位 3	114,915.16	5.37	押金保证金	1 年以内	5,745.76
单位 4	68,119.00	3.19	押金保证金	注 1	38,327.00
单位 5	62,400.00	2.92	押金保证金	注 2	22,276.65
合计	1,935,434.16	90.50	/	/	806,349.41

注 1：账龄 1-2 年为 37,240.00 元，3 年以上为 30,879.00 元。

注 2：账龄 1 年以内为 17,200.00 元，1-2 年为 3,944.50 元，2-3 年为 41,255.50 元。

(16) 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	47,307,631.10	2,844,086.28	44,463,544.82	33,151,287.11	3,341,725.35	29,809,561.76
在产品	43,099,515.84	953,231.00	42,146,284.84	33,462,665.36	942,566.48	32,520,098.88
库存商品	106,883,313.24	12,660,093.56	94,223,219.68	97,185,715.03	6,404,104.39	90,781,610.64
周转材料						
消耗性生物资产						

合同履约成本						
半成品	41,955,381.78	4,007,042.79	37,948,338.99	35,740,986.08	4,791,906.36	30,949,079.72
委托加工物资	11,820,780.03	343,480.39	11,477,299.64	10,599,962.36	330,088.04	10,269,874.32
发出商品						
合计	251,066,621.99	20,807,934.02	230,258,687.97	210,140,615.94	15,810,390.62	194,330,225.32

(2) 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,341,725.35	539,043.74		1,036,682.81		2,844,086.28
在产品	942,566.48	10,664.52				953,231.00
库存商品	6,404,104.39	10,060,719.60		3,804,730.43		12,660,093.56
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
半成品	4,791,906.36	223,036.27		1,007,899.84		4,007,042.79
委托加工物资	330,088.04	13,392.35				343,480.39
合计	15,810,390.62	10,846,856.48		5,849,313.08		20,807,934.02

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
存货	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	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或售出

按组合计提存货跌价准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	期末			期初		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例（%）	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例（%）
原材料-库龄组合	2,392,258.39	2,392,258.39		2,977,856.06	2,977,856.06	
其中：2年以上	2,392,258.39	2,392,258.39	100.00	2,977,856.06	2,977,856.06	100.00
半成品-库龄组合	2,597,492.83	2,597,492.83		3,851,687.55	3,851,687.55	
其中：2年以上	2,597,492.83	2,597,492.83	100.00	3,851,687.55	3,851,687.55	100.00
库存商品-库龄组合	6,549,532.20	6,549,532.20		1,492,844.68	1,492,844.68	

其中：2年以上	6,549,532.20	6,549,532.20	100.00	1,492,844.68	1,492,844.68	100.00
合计	11,539,283.42	11,539,283.42	100.00	8,322,388.29	8,322,388.29	100.00

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☒ 适用 ☐ 不适用

按账面余额的 100%计提。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	21,500,054.80	54,060,170.46
一年内到期的其他债权投资		
合计	21,500,054.80	54,060,170.46

一年内到期的债权投资

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 一年内到期的债权投资情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期的大额存单	21,500,054.80		21,500,054.80	54,060,170.46		54,060,170.46
合计	21,500,054.80		21,500,054.80	54,060,170.46		54,060,170.46

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 期末重要的一年内到期的债权投资

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 减值准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

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

(4)本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
补偿性资产		
待摊费用	3,654,275.45	1,076,116.63
预缴所得税		646,650.85
待抵扣进项	2,392,463.11	180,754.78
合计	6,046,738.56	1,903,522.26

补偿性资产相关信息
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

14、债权投资

(1) 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认 的股利收 入	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计入其 他综合收益 的损失	指定为以公允价值计 量且其变动计入其他 综合收益的原因
		追加 投资	减少 投资	本期计入其 他综合收益 的利得	本期计入其 他综合收益 的损失	其他					
苏州园芯产业投资中心（有限合伙）	29,970,000.00						29,970,000.00				该投资属于非交易性权益工具投资
深圳柯力三电科技有限公司	6,650,000.00						6,650,000.00	216,496.40			该投资属于非交易性权益工具投资
上海芯物科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00				该投资属于非交易性权益工具投资
合计	46,620,000.00						46,620,000.00	216,496.40			/

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	26,707,267.64	23,707,267.64
其中：股权投资	26,707,267.64	23,707,267.64
合计	26,707,267.64	23,707,267.64

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	340,339,659.40	357,250,584.93
固定资产清理		
合计	340,339,659.40	357,250,584.93

其他说明：

无

固定资产**(1) 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	232,904,375.15	13,356,501.52	263,073,791.01	2,134,312.60	511,468,980.28
2.本期增加金额		317,938.09	5,058,876.14		5,376,814.23
(1) 购置		227,072.49	4,359,347.25		4,586,419.74
(2) 在建工程转入			489,982.28		489,982.28
(3) 企业合并增加		90,865.60	209,546.61		300,412.21
3.本期减少金额		96,231.36	689,943.75		786,175.11
(1) 处置或报废		96,231.36	689,943.75		786,175.11
4.期末余额	232,904,375.15	13,578,208.25	267,442,723.40	2,134,312.60	516,059,619.40
二、累计折旧					
1.期初余额	22,635,557.76	8,702,095.61	121,769,167.59	1,111,574.39	154,218,395.35
2.本期增加金额	3,706,529.74	1,237,014.47	17,017,636.69	154,575.61	22,115,756.51
(1) 计提	3,706,529.74	1,237,014.47	17,017,636.69	154,575.61	22,115,756.51
(2) 企业合并增加					
3.本期减少金额		95,290.39	518,901.47		614,191.86
(1) 处置或报废		95,290.39	518,901.47		614,191.86
4.期末余额	26,342,087.50	9,843,819.69	138,267,902.81	1,266,150.00	175,719,960.00

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	206,562,287.65	3,734,388.56	129,174,820.59	868,162.60	340,339,659.40
2.期初账面价值	210,268,817.39	4,654,405.91	141,304,623.42	1,022,738.21	357,250,584.93

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,890,987.75	4,063,484.87
工程物资		
合计	7,890,987.75	4,063,484.87

其他说明：

无

在建工程**(1) 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装工程	7,890,987.75		7,890,987.75	4,063,484.87		4,063,484.87

合计	7,890,987.75		7,890,987.75	4,063,484.87		4,063,484.87
----	--------------	--	--------------	--------------	--	--------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
设备安装工程		4,063,484.87	4,317,485.16	489,982.28		7,890,987.75						
合计		4,063,484.87	4,317,485.16	489,982.28		7,890,987.75	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产**(1) 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产**(1) 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房租	合计
一、账面原值		
1.期初余额	15,380,085.27	15,380,085.27
2.本期增加金额	1,006,774.41	1,006,774.41
租入	1,006,774.41	1,006,774.41
3.本期减少金额	260,386.91	260,386.91
处置	260,386.91	260,386.91
4.期末余额	16,126,472.77	16,126,472.77
二、累计折旧		
1.期初余额	6,886,849.66	6,886,849.66
2.本期增加金额	1,741,316.90	1,741,316.90
(1)计提	1,741,316.90	1,741,316.90
3.本期减少金额	106,593.50	106,593.50
(1)处置	106,593.50	106,593.50
4.期末余额	8,521,573.06	8,521,573.06
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	7,604,899.71	7,604,899.71
2.期初账面价值	8,493,235.61	8,493,235.61

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、 无形资产**(1) 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值					
1.期初余额	5,325,100.00	10,071,120.42	6,337,499.99		21,733,720.41
2.本期增加金额					
(1)购置					
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	5,325,100.00	10,071,120.42	6,337,499.99		21,733,720.41
二、累计摊销					
1.期初余额	3,061,932.27	9,536,299.00	3,304,166.87		15,902,398.14
2.本期增加金额	266,254.98	294,442.65	325,000.02		885,697.65
(1) 计提	266,254.98	294,442.65	325,000.02		885,697.65
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	3,328,187.25	9,830,741.65	3,629,166.89		16,788,095.79
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	1,996,912.75	240,378.77	2,708,333.10		4,945,624.62
2.期初账面价值	2,263,167.73	534,821.42	3,033,333.12		5,831,322.27

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2) 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
中宏微宇公司	18,406,620.94					18,406,620.94
苏州诺联芯电子科技有限公司		9,046,212.65				9,046,212.65
合计	18,406,620.94	9,046,212.65				27,452,833.59

(2) 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
中宏微宇公司	6,782,895.75					6,782,895.75
合计	6,782,895.75					6,782,895.75

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
中宏微宇公司	中宏微宇公司商誉系公司收购产生，且中宏微宇公司独立核算	所属分部为中宏微宇公司，依据为内部组织结构划分	是
苏州诺联芯电子科技有限公司	苏州诺联芯电子科技有限公司商誉系公司收购产生，且苏州诺联芯电子科技有限公司独立核算	所属分部为苏州诺联芯电子科技有限公司，依据为内部组织结构划分	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的	预测期的关键参数 (增长率、利润率等)	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数 (增长率、利润率、折现率等)	稳定期的关键参数的确定依据
----	------	-------	------	------	------------------------	--------------	----------------------------	---------------

				年限				
中宏微宇公司商誉相关资产所对应的资产	19,275,485.19	19,800,000.00	0	5 年	2026 年营业收入根据订单结合管理层预算确定，2027 年至 2030 年预测期营业收入增长率为 48%-108%，税前利润率为-35%-11%	结合中宏微宇公司历史经验、生产经营模式、同行业公司情况以及对市场发展的预期	稳定期营业收入增长率为 0.00%，税前利润率为 10.93%，折现率 13.56%	按加权平均资本成本模型确定
合计	19,275,485.19	19,800,000.00		/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、 长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
2 号厂房及办公楼二楼装修工程	11,400,805.08	55,045.87	1,670,827.82		9,785,023.13
车间装修费	2,133,205.38	139,619.98	355,149.99		1,917,675.37
设备改造费	536,222.05		108,964.20		427,257.85
模具费	191,740.46		143,805.30		47,935.16
零星安装工程	38,532.11		14,413.86		24,118.25
合计	14,300,505.08	194,665.85	2,293,161.17		12,202,009.76

其他说明：

无

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备				
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	66,754,589.28	10,013,188.39	67,704,421.70	10,145,164.64
租赁负债	7,604,899.71	1,140,734.96	8,493,235.61	1,260,671.63
合计	74,359,488.99	11,153,923.35	76,197,657.31	11,405,836.27

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,120,264.93	318,039.74	2,468,735.40	370,310.31
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
使用权资产	7,604,899.71	1,140,734.96	8,493,235.61	1,260,671.63
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动收益	373,837.45	56,075.61	1,323,669.76	188,051.86
合计	10,099,002.09	1,514,850.31	12,285,640.77	1,819,033.80

(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	1,196,810.57	9,957,112.78	1,448,723.49	9,957,112.78
递延所得税负债	1,196,810.57	318,039.74	1,448,723.49	370,310.31

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	35,794,236.33	28,778,283.98
可抵扣亏损	470,730,487.25	422,818,847.88
合计	506,524,723.58	451,597,131.86

(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
2027 年	2,162,677.88	2,057,691.76	
2028 年	8,573,810.41	8,573,810.41	
2029 年	5,838,717.64	5,838,717.64	
2030 年	2,109,613.95	2,109,613.95	
2031 年	8,784,107.59	918,063.62	
2032 年	106,478,998.97	106,336,993.07	
2033 年	137,900,597.32	137,900,597.32	
2034 年	72,323,508.53	72,323,508.54	
2035 年	86,759,851.68	86,759,851.57	
2036 年	39,798,603.28		

合计	470,730,487.25	422,818,847.88	/
----	----------------	----------------	---

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
补偿性资产						
预付设备工程款	3,210,288.69		3,210,288.69	56,904.40		56,904.40
预付软件款	75,471.69		75,471.69	80,667.31		80,667.31
大额存单	10,283,287.86		10,283,287.86			
合计	13,569,048.24		13,569,048.24	137,571.71		137,571.71

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产☒适用 ☐不适用

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					360,000.00	360,000.00	冻结	冻结的银行承兑汇票保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计			/	/	360,000.00	360,000.00	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1) 短期借款分类**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	2,000,000.00	
信用借款	19,000,000.00	16,000,000.00
应付利息	15,613.89	12,444.06
已贴现未到期银行承兑汇票	25,690,607.98	42,204,112.55
合计	46,706,221.87	58,216,556.61

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**33、 交易性金融负债**☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**34、 衍生金融负债**☐适用 ☒不适用**35、 应付票据**☐适用 ☒不适用**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	46,701,683.61	42,223,346.30
设备工程款	8,280,657.87	11,247,275.33
费用	8,948,551.17	2,044,766.06
合计	63,930,892.65	55,515,387.69

(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

(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	6,388,592.43	5,455,545.21
销售返利	1,752,040.93	38,688.99
合计	8,140,633.36	5,494,234.20

(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	8,365,465.78	67,809,356.87	70,168,969.76	6,005,852.89
二、离职后福利-设定提存计划		6,655,952.56	6,621,957.80	33,994.76
三、辞退福利		584,059.24	584,059.24	
四、一年内到期的其他福利				
合计	8,365,465.78	75,049,368.67	77,374,986.80	6,039,847.65

(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	8,248,533.73	58,850,908.53	61,357,480.20	5,741,962.06

二、职工福利费		2,330,452.14	2,330,452.14	
三、社会保险费		2,847,217.12	2,831,987.47	15,229.65
其中：医疗保险费		2,315,418.10	2,300,460.40	14,957.70
工伤保险费		223,243.65	222,971.70	271.95
生育保险费		308,555.37	308,555.37	
四、住房公积金		3,147,864.18	3,128,828.18	19,036.00
五、工会经费和职工教育经费	116,932.05	632,914.90	520,221.77	229,625.18
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	8,365,465.78	67,809,356.87	70,168,969.76	6,005,852.89

(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		6,446,666.25	6,414,031.29	32,634.96
2、失业保险费		209,286.31	207,926.51	1,359.80
3、企业年金缴费				
合计		6,655,952.56	6,621,957.80	33,994.76

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,092,263.03	1,348,290.49
消费税		
营业税		
企业所得税		
个人所得税	266,586.58	504,807.19
城市维护建设税	68,389.302	70,230.31
教育费附加	29,337.43	30,090.85
地方教育附加	19,558.29	20,060.57
印花税	102,077.35	101,772.94
房产税	497,169.79	497,169.79
土地使用税	4,729.20	4,729.20
合计	2,080,110.97	2,577,151.34

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1) 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		

应付股利		
其他应付款	21,521,588.17	13,317,310.15
合计	21,521,588.17	13,317,310.15

(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
押金保证金	11,518,000.00	11,002,000.00
应付暂收款	43,588.17	2,315,310.15
股权收购款	9,960,000.00	
合计	21,521,588.17	13,317,310.15

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
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	3,348,024.06	3,069,179.18
合计	3,348,024.06	3,069,179.18

其他说明：

无

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	828,914.17	665,798.23

合计	828,914.17	665,798.23
----	------------	------------

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
租赁付款额	8,538,938.13	9,647,497.33

减：未确认融资费用	373,651.35	512,784.17
减：一年内到期的租赁负债	3,348,024.06	3,069,179.18
合计	4,817,262.72	6,065,533.98

其他说明：

2026 年计提的租赁负债利息费用金额为 206,977.17 元，计入财务费用-利息支出金额为 206,977.17 元。

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
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
赔款支出	900,000.00	4,748.40	产品质量赔款
合计	900,000.00	4,748.40	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、 递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,895,877.80	2,490,000.00	1,272,810.00	8,113,067.80	与资产相关的政府补助
合计	6,895,877.80	2,490,000.00	1,272,810.00	8,113,067.80	/

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	56,057,494	2,278				2,278	56,059,772

其他说明：

本期行权情况：

2022 年股票期权激励计划预留授予部分第一个行权期行权条件达成，本期实际行权 2,278 股，收到员工认缴出资款 95,721.56 元，其中 2,278.00 元计入股本，93,443.56 元计入资本公积（股本溢价）。

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）	1,029,906,699.08	126,747.92		1,030,033,447.00
其他资本公积	4,893,180.75	50,247.15	33,304.36	4,910,123.54
合计	1,034,799,879.83	176,995.07	33,304.36	1,034,943,570.54

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价本期增加 93,443.56 元详见第八节 七、53 之说明。

其他资本公积本期增加 50,247.15 元，系本期确认股份支付费用，详见第八节 十五之说明。

其他资本公积本期减少 33,304.36 元，系 2022 年预留授予股票期权第一期行权条件达成后在报告期行权的，将等待期内累计确认的股份支付费用，从其他资本公积结转至股本溢价。

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
库存股	16,012,116.66			16,012,116.66
合计	16,012,116.66			16,012,116.66

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	18,870,106.28			18,870,106.28
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	18,870,106.28			18,870,106.28

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-22,177,116.46	-56,525,449.73
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-22,177,116.46	-56,525,449.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-20,615,464.03	35,989,389.15
减：提取法定盈余公积		1,641,055.88
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	15,021,280.71	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-57,813,861.20	-22,177,116.46

调整期初未分配利润明细：

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

61、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	246,561,983.97	188,062,799.80	303,636,260.78	207,726,399.04
其他业务	516,768.80	188,238.86	351,070.04	74,042.96
合计	247,078,752.77	188,251,038.66	303,987,330.82	207,800,442.00

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
MEMS 声学传感器	104,811,074.63	86,165,924.40
MEMS 压力传感器	131,233,420.56	90,711,344.93
MEMS 惯性传感器	10,402,663.00	11,061,533.88
其他	631,594.58	312,235.45
按经营地区分类		
内销	225,391,979.92	175,336,577.86
外销	21,686,772.85	12,914,460.80
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	247,078,752.77	188,251,038.66
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	247,078,752.77	188,251,038.66

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	付款期限一般为产品交付后 30 天至 60 天	主要是 MEMS 传感器	是	0	保证类质量保证
提供服务	服务提供时	一般为预收	主要是加工服务	是	0	无
合计	/	/	/	/		/

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为6,388,592.43元，其中：

6,388,592.43元预计将于2026年度确认收入

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	264,245.31	340,851.49
教育费附加	113,250.79	146,001.80
资源税		
房产税	994,339.58	994,339.58
土地使用税	9,458.40	9,458.40
车船使用税	1,620.00	1,380.00
印花税	179,022.18	183,279.33
地方教育附加	75,500.51	97,334.52
合计	1,637,436.77	1,772,645.12

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	7,831,513.77	7,083,480.53
股份支付		176,788.94
业务招待费	493,989.05	658,354.64
办公差旅费	309,793.03	343,940.33
推广服务费	2,154,783.16	1,712,391.57
其他	610,803.06	390,117.48
合计	11,400,882.07	10365073.49

其他说明：

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,626,385.06	10,821,150.05
办公差旅费	528,690.91	418,308.42
业务招待费	359,837.79	292,605.56
折旧摊销费	5,422,756.53	5,601,715.51
中介机构费用	2,026,989.92	1,206,988.24
租赁费	1,973,430.40	1,954,129.92
股份支付	5,194.41	700,894.14
其他	629,634.35	1,715,995.83
合计	22,572,919.37	22,711,787.67

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,928,156.21	25,115,919.98
研发用材料	6,541,657.82	5,191,086.73
股份支付		456,290.90
折旧摊销费用	2,574,540.76	3,125,950.34
研发服务费	955,007.92	3,749,965.03
其他费用	1,637,899.48	991,056.84
合计	38,637,262.19	38,630,269.82

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	524,549.81	761,102.67
减：利息收入	1,029,940.68	1,900,319.20
银行手续费	53,981.74	21,424.66
汇兑损益	911,344.32	94,290.15

合计	459,935.19	-1,023,501.72
----	------------	---------------

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	1,272,810.00	1,240,749.70
与收益相关的政府补助	206,936.90	1,805,614.03
代扣代缴个税手续费返还	117,054.25	61,929.51
增值税进项加计抵减	2,261,861.15	1,462,687.47
特殊人群税收抵减及返还	15,600.00	114,400.00
合计	3,874,262.30	4,685,380.71

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	216,496.40	
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	1,364,837.89	841,592.27
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		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	314,556.47	
合计	1,895,890.76	841,592.27

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	373,837.45	302,062.22
其中：分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动收益	373,837.45	302,062.22

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	373,837.45	302,062.22

其他说明：

无

71、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	65,756.96	114,919.85
使用权资产处置收益		4,980.48
合计	65,756.96	119,900.33

其他说明：

□适用 √不适用

72、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-229,751.00	-1,163,675.60
其他应收款坏账损失	-71,257.37	13,042.91
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	-301,008.37	-1,150,632.69

其他说明：

无

73、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		-145,939.50
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-10,846,856.48	-2,577,302.84
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		-41,816.46

十二、其他		
合计	-10,846,856.48	-2,765,058.80

其他说明：

无

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		47,200.00	
赔偿收入	304,540.65	126,888.67	
无需支付款项		85.00	
合计	304,540.65	174,173.67	

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	15,657.42	77,096.07	
其中：固定资产处置损失	15,657.42	77,096.07	
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			
滞纳金	50.00	45.00	
赔款支出	1,135,057.16	110,077.23	
材料损失			
合计	1,150,764.58	187,218.30	

其他说明：

无

76、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-52,270.57	80,850.27

合计	-52,270.57	80,850.27
----	------------	-----------

(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	-21,665,062.79
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,249,759.42
子公司适用不同税率的影响	255,532.28
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	96,845.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,312,484.32
研发费加计扣除	-5,467,373.73
所得税费用	-52,270.57

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
收到银行存款利息收入	586,475.12	484,028.51
收到政府补助及个税手续费返还	2,762,385.64	3,214,435.41
收到押金保证金	1,393,523.33	1,390,930.42
收到违约金、赔偿款	737,984.98	
其他	1,221,087.81	94,619.37
合计	6,701,456.88	5,184,013.71

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的办公差旅费	1,192,669.70	874,042.03
支付的广告宣传费、业务推广费	1,683,893.18	1,770,579.33
支付的业务招待费、中介机构费用	2,815,584.53	4,169,595.30
支付的租赁物业费	2,686,037.28	2,547,275.59
支付的研发费用	2,063,188.84	1,180,217.00

支付的押金保证金	1,622,915.16	506,240.00
支付的水电	6,814,477.52	8,085,049.23
支付的赔款支出	227,445.98	229,869.46
其他	6,280,314.03	2,871,799.00
合计	25,386,526.22	22,234,666.94

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品赎回	434,000,000.00	165,000,000.00
合计	434,000,000.00	165,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金

无

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
购买理财产品	255,212,013.89	115,000,000.00
支付对外投资款	4,612,305.98	4,500,000.00
合计	259,824,319.87	119,500,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁费	1,857,623.12	1,876,986.50
合计	1,857,623.12	1,876,986.50

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	58,216,556.61	35,690,607.98	40,125.02	47,241,067.74		46,706,221.87
长期借款（含一年内到期的长期借款）						
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	9,134,713.16		955,895.34	1,807,967.46	117,354.26	8,165,286.78
合计	67,351,269.77	35,690,607.98	996,020.36	49,049,035.20	117,354.26	54,871,508.65

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-21,612,792.22	25,669,963.58
加：资产减值准备	10,846,856.48	2,765,058.80
信用减值损失	301,008.37	1,150,632.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,115,756.51	21,139,322.32
使用权资产摊销	1,741,316.90	1,490,841.97
无形资产摊销	885,697.65	1,100,255.99
长期待摊费用摊销	2,293,161.17	2,331,422.11
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）	65,756.96	119,900.33
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	15,657.42	77,096.07
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-373,837.45	-302,062.22
财务费用（收益以“-”号填列）	524,549.81	855,392.82
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,895,890.76	-841,592.27
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		133,120.84
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-52,270.57	-52,270.57
存货的减少（增加以“-”号填列）	-46,775,319.13	9,702,978.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-30410346.52	-31,795,970.47
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	27072222.54	-31,187,440.80
其他	50,247.15	1,584,612.82
经营活动产生的现金流量净额	-35,208,225.70	3,941,262.82
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	276,888,338.20	185,792,754.54
减：现金的期初余额	174,460,511.56	144,610,161.26
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	102,427,826.64	41,182,593.28

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,490,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	877,694.02
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
取得子公司支付的现金净额	1,612,305.98

其他说明：

无

(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	276,888,338.20	174,460,511.56
其中：库存现金	763.00	
可随时用于支付的银行存款	276,887,468.83	174,460,406.32
可随时用于支付的其他货币资金	106.37	105.24
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	276,888,338.20	174,460,511.56
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
募集资金	80,254,094.89	适用范围受限但可随时支取
合计	80,254,094.89	/

(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
银行承兑汇票保证金		360,000.00	不可随时支取
合计		360,000.00	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用**80、 所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用**81、 外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	4,200,775.27	6.8109	28,611,060.50
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	98,984.95	6.8109	674,176.60
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	10,985.88	6.8109	74,823.73
欧元			
港币			
预付账款	-	-	
其中：美元			
欧元	34,062.80	7.9156	269,628.32
港币			

其他说明：

无

(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

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	163,597.35	5,240.00

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1,857,623.12 元。(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
经营租赁	4,976.15	4,976.15
合计	4,976.15	4,976.15

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

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	5,424.00	5,424.00
第二年		
第三年		
第四年		
第五年		
五年后未折现租赁收款额总额	5,424.00	5,424.00

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、 数据资源

□适用 √不适用

84、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出**1、 按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,928,156.21	25,115,919.98
研发用材料	6,541,657.82	5,191,086.73
研发服务费	955,007.92	3,749,965.03
折旧摊销费用	2,574,540.76	3,125,950.34
股份支付		456,290.90
其他费用	1,637,899.48	991,056.84
合计	38,637,262.19	38,630,269.82
其中：费用化研发支出	38,637,262.19	38,630,269.82
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更**1、 非同一控制下企业合并**

√适用 □不适用

(1)本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
苏州诺联芯电子科技有限公司	2026 年 6 月 30 日	11,620,000.00	48.37	购买	2026 年 6 月 30 日	取得控制权	0.00	0.00	0.00
苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）	2026 年 6 月 30 日	830,000.00	37.88	购买	2026 年 6 月 30 日	取得控制权	0.00	0.00	0.00

其他说明：

苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）系苏州诺联芯电子科技有限公司的持股平台，占诺联芯 9.12%股权，公司通过投资诺联亿间接持有诺联芯 3.45%股权，合计持有诺联芯 51.82%股权。

(2)合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	苏州诺联芯电子科技有限公司	苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）
--现金	11,620,000.00	830,000.00
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	11,620,000.00	830,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	3,178,501.66	225,285.69
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	8,441,498.34	604,714.31

合并成本公允价值的确定方法：

□适用 √不适用

业绩承诺的完成情况：

□适用 √不适用

大额商誉形成的主要原因：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	苏州诺联芯电子科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	9,439,374.46	9,439,374.46
货币资金	876,659.25	876,659.25
应收款项	3,642,970.17	3,642,970.17
存货	3,890,170.86	3,890,170.86
固定资产	351,739.65	351,739.65
使用权资产	538,214.55	538,214.55
长期待摊费用	139,619.98	139,619.98
负债：	2,868,049.32	2,868,049.32
借款	2,001,500.00	2,001,500.00
应付款项	587,048.06	587,048.06
租赁负债	279,501.26	279,501.26
净资产	6,571,325.14	6,571,325.14
减：少数股东权益	3,392,823.48	3,392,823.48
取得的净资产	3,178,501.66	3,178,501.66

	苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	1,034.77	1,034.77
货币资金	1,034.77	1,034.77
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
长期股权投资	599,374.60	599,374.60
负债：	5,655.14	5,655.14
借款		
应付款项	5,655.14	5,655.14
租赁负债		
净资产	594,754.23	594,754.23
减：少数股东权益	369,468.53	369,468.53
取得的净资产	225,285.69	225,285.69

可辨认资产、负债的账面价值方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4)购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐适用 ☒不适用

(5)购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明☐适用 ☒不适用**(6)其他说明**☐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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例（%）
江苏敏成芯半导体有限公司	设立	2026 年 4 月 29 日	3,450,000.00	34.50
苏州昶诚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	设立	2026 年 4 月 16 日	1,183,000.00	23.66

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	
芯仪昞昞公司	上海市	300.00	上海市	研发	100.00		设立
昆山灵科公司	昆山市	10,600.00	昆山市	制造业	100.00		设立
德斯倍公司	苏州市	9,000.00	苏州市	制造业	100.00		设立
中宏微字公司	苏州市	100.00	苏州市	研发、制造业	80.00		非同一控制下企业合并
敏芯致远公司	苏州市	1,000.00	苏州市	投资	100.00		设立
万联传感公司	昆山市	1,000.00	昆山市	制造业		89.50	设立
敏易链公司	上海市	1,000.00	上海市	研发	70.00	5.94	设立
昆山灵科志创企业管理咨询中心（有限合伙）	昆山市	300.00	昆山市	持股平台		65.00	设立
杏成丰企业服务（上海）合伙企业（有限合伙）	上海市	60.00	上海市	持股平台		99.00	设立
苏州诺联芯电子科技有限公司	苏州市	144.72	苏州市	制造业	48.37	3.45	非同一控制下企业合并
苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）	苏州市	13.20	苏州市	持股平台		37.88	非同一控制下企业合并
江苏敏成芯半导体有限公司	南京市	1,000.00	南京市	制造业	34.50	8.40	设立
苏州昞诚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	苏州市	500.00	苏州市	持股平台		23.66	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

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

苏州昶诚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、苏州工业园区诺联亿科技信息咨询合伙企业（有限合伙）系员工持股平台，子公司敏芯致远公司均担任其普通合伙人，是合伙企业的执行事务合伙人，对公司具有控制力，所以虽然持有半数以下表决权但仍控制被投资单位。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2)重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

☐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

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	6,895,877.80	2,490,000.00		1,272,810.00		8,113,067.80	与资产相关
合计	6,895,877.80	2,490,000.00		1,272,810.00		8,113,067.80	/

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	206,936.90	1,805,614.03
与资产相关	1,272,810.00	1,240,749.70
其他		47,200.00
合计	1,479,746.90	3,093,563.73

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期重估这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。内部审计部门也定期及不定期检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，余额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 39.92%（2025 年 12 月 31 日：53.47%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 90.50%（2025 年 12 月 31 日：98.17%）。

（2） 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结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。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。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：元）：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计
银行借款	46,706,221.87			46,706,221.87
应付账款	63,930,892.65			63,930,892.65
其他应付款	21,521,588.17			21,521,588.17
租赁负债	3,600,943.14	4,564,343.64		8,165,286.78
金融负债合计	135,759,645.83	4,564,343.64		140,323,989.47

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：元）：

项目	上年年末余额			
	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计
银行借款	58,493,373.28			58,493,373.28
应付账款	55,515,387.69			55,515,387.69
其他应付款	13,317,310.15			13,317,310.15
租赁负债	3,370,184.98	6,277,312.35		9,647,497.33
金融负债合计	130,696,256.10	6,277,312.35		136,973,568.45

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

（3） 市场风险

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

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

汇率风险

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

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第八节 七、81 之说明。

(二) 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 13.79%（上年年末：13.00%）。

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

单位：元 币种：人民币

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	应收款项融资	6,541,087.98	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	446,139.95	终止确认	
合计	/	6,987,227.93	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产 金额	与终止确认相关的利 得或损失
应收款项融资	背书	6,541,087.98	
应收票据	背书	446,139.95	
合计	/	6,987,227.93	

(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		60,116,744.60		60,116,744.60
1.以公允价值计量且变动计入当期 损益的金融资产		60,116,744.60		60,116,744.60
(1) 债务工具投资		60,116,744.60		60,116,744.60
(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				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			46,620,000.00	46,620,000.00
(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				
应收款项融资			4,084,018.54	4,084,018.54
其他非流动金融资产			26,707,267.64	26,707,267.64
持续以公允价值计量的资产总额		60,116,744.60	77,411,286.18	137,528,030.78

(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

内容	期末公允价值	估值技术	输入值
债务工具投资	60,116,744.60	以正常报价间隔期间可观察的收益率测算	预期利率

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

内容	期末公允价值	估值技术
应收款项融资	4,084,018.54	银行承兑汇票的账面价值即为公允价值
其他权益工具投资	46,620,000.00	公允价值的确定，使用第三层次输入值。以被投资单位期末净资产作为评估其公允价值的重要参考依据
其他非流动金融资产	26,707,267.64	公允价值的确定，使用第三层次输入值。以被投资单位期末净资产作为评估其公允价值的重要参考依据

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

本公司以摊余成本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、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款和长期借款等。

由于上述金融资产和金融负债账面价值与公允价值相差很小，故以账面价值计量。

9、其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

□适用 √不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司的子公司情况详见第八节第十之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州艾科瑞思智能装备股份有限公司（以下简称艾科瑞思公司）	公司离任独立董事王明湘兼任独立董事
李刚	公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理
上海华登高科私募基金管理有限公司	公司离任董事王林担任副总经理
上海华科致远咨询管理合伙企业（有限合伙）	公司离任董事王林担任执行事务合伙人委派代表
思瑞浦微电子科技（苏州）股份有限公司	公司离任董事王林曾担任该公司董事
威海真源企业管理合伙企业（有限合伙）	公司副总经理杨宏愿担任执行事务合伙人

其他说明

无

5、关联交易情况**(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
艾科瑞思公司	购买商品	1,620.00			0.00

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

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	188.83	259.04

(8) 其他关联交易

√适用 □不适用

2026 年 3 月 18 日，公司召开了第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于全资子公司与关联人共同投资设立合伙企业暨关联交易的议案》，公司全资子公司苏州敏芯致远投资管理有限公司（以下简称“敏芯致远”）拟与公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理李刚先生以及其他非关联方共同出资 500 万元人民币设立苏州昶诚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“昶诚”）。其中，敏芯致远拟作为普通合伙人认缴出资人民币 118.30 万元，认缴出资比例为 23.66%；李刚先生作为有限合伙人认缴出资人民币 240.85 万元，认缴出资比例为 48.17%。具体内容详见公司分别于 2026 年 3 月 20 日、4 月 21 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于全资子公司与关联人共同投资设立合伙企业暨关联交易的公告》（公告编号：2026-006）、《关于全资子公司与关联人共同投资设立合伙企业暨关联交易的进展公告》（公告编号：2026-010）。

2026 年 5 月 14 日，公司召开了第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司参与认购私募基金份额暨关联交易的议案》，为借助专业投资机构的经验和资源，拓宽投资方式和渠道，把握相关行业相关创新应用领域的投资机会，公司拟与基金管理人上海华登高科私募基金管理有限公司（以下简称“华登高科”）、普通合伙人上海华科致远咨询管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“华科致远”）以及其他合伙人签订合伙协议，拟以自有资金人民币 1,000 万元认购华科致芯基金份额。公司作为有限合伙人拟认缴出资人民币 1,000 万元，认缴出资比例占合伙企业本次募集完成后规模的 1.45%。具体内容详见公司于 2026 年 5 月 16 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于参与认购私募基金份额暨关联交易的公告》（公告编号：2026-029）。

2026 年 3 月 18 日，公司召开了第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于向控股子公司提供借款暨关联交易的议案》，公司拟在不影响自身生产经营的情况下，使用自有资金向中宏微宇提供不超过 1,000 万元借款额度，期限为自董事会审议通过之日起 3 年，该额度在有效期内可循环使用（期间最高余额不超过 1,000 万元）。借款利率将参考届时银行同期贷款利率，且不低于公司的综合债务融资成本水平（具体以实际协议为准）。具体内容详见公司于 2026 年 3 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于向控股子公司提供借款暨关联交易的公告》（公告编号：2026-007）。

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	艾科瑞思公司	0.00	4,553.62

(3)其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☒适用 ☐不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员								
生产人员			2,278	95,721.56				
合计			2,278	95,721.56				

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权	期末发行在外的其他权益工具
--------	-------------	---------------

	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	42.02 元/股	预留授予第二期已到期		
生产人员				

其他说明

2023 年 11 月 10 日公司第三届董事会第二十五次会议决议审议通过《关于向 2022 年股票期权激励计划激励对象预留授予股票期权的议案》，同意确定 2023 年 11 月 10 日为预留授予日，向符合授予条件的 6 名激励对象授予 60,227 份股票期权，授予价格每份人民币 42.02 元。预留授予的股票期权分为两个行权期，各期行权权益总量比例分别为 50%、50%。第一个行权期自相应授予之日起 17 个月后的首个交易日起至相应授予之日起 29 个月内的最后一个交易日当日止；第二个行权期自相应授予之日起 29 个月后的首个交易日起至相应授予之日起 41 个月内的最后一个交易日当日止。业绩考核要求与 2022 年度首次授予股票期权相同。2026 年度确认股份支付费用金额 50,247.15 元。公司 2022 年股票期权激励计划预留授予部分第一个行权期上期满足行权条件未行权员工本期行权数量为 2,278 股，第一个行权期可行权数量为 27,441 份，截至 2026 年 6 月 30 日，已全部行权。第二个行权期可行权数量为 30,113 份，截至 2026 年 6 月 30 日，全部尚未行权。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	采用期权定价模型确定
授予日权益工具公允价值的确定方法	
授予日权益工具公允价值的重要参数	无风险利率、历史波动率、预计股息率
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据最新取得的限制性股票和股票期权职工人数变动、业绩达标程度等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,195,877.92

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	5,194.41	
生产人员	45,052.74	
合计	50,247.15	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

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

本公司主要业务为生产和销售 MEMS 传感器产品。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。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见第八节七、61 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）	68,818,293.48	62,667,244.41
1 至 2 年	34,292.33	34,291.20
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	68,852,585.81	62,701,535.61

(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	68,852,585.81	100.00	3,447,773.14	5.01	65,404,812.67	62,701,535.61	100.00	3,140,220.46	5.01	59,561,315.15
其中：										
账 龄 组 合	68,852,585.81	100.00	3,447,773.14	5.01	65,404,812.67	62,701,535.61	100.00	3,140,220.46	5.01	59,561,315.15
合计	68,852,585.81	/	3,447,773.14	/	65,404,812.67	62,701,535.61	/	3,140,220.46	/	59,561,315.15

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 (%)
按组合计提坏账准备	68,852,585.81	3,447,773.14	5.01
合计	68,852,585.81	3,447,773.14	5.01

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收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	3,140,220.46	307,552.68				3,447,773.14
合计	3,140,220.46	307,552.68				3,447,773.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
昆山灵科	7,785,847.24		7,785,847.24	11.31	389,292.36
公司二	7,482,676.13		7,482,676.13	10.87	374,133.81
公司三	7,097,019.60		7,097,019.60	10.31	354,850.98
公司四	6,148,577.11		6,148,577.11	8.93	307,428.86
公司五	6,019,600.65		6,019,600.65	8.74	300,980.03
合计	34,533,720.73		34,533,720.73	50.16	1,726,686.04

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	54,576,767.93	60,045,896.99
合计	54,576,767.93	60,045,896.99

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☐不适用

无

应收股利

(6) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(7) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(9) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(10) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(11) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,628,395.72	48,312.62
1 至 2 年	37,240.00	
2 至 3 年		40,000,000.00
3 年以上	50,034,046.24	20,032,975.76
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	54,699,681.96	60,081,288.38

(12) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款	53,000,000.00	60,000,000.00
押金保证金	1,236,201.40	70,215.76
其他	463,480.56	11,072.62
合计	54,699,681.96	60,081,288.38

(13) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	2,415.63		32,975.76	35,391.39
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-2,415.63	2,415.63		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	81,419.79	5,032.37	2,110.48	88,562.64
本期转回				
本期转销				
本期核销			1,040.00	1,040.00
其他变动				
2026年6月30日余额	81,419.79	7,448.00	34,046.24	122,914.03

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：账龄组合按账龄情况对各阶段进行划分，合并内关联方及账龄 1 年以内作为第一阶段，账龄 1-2 年作为第二阶段，账龄 2 年以上作为第三阶段；单项计提作为第三阶段。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

项目	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）	
期末坏账准备计提比例（%）			100.00	0.23

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(14) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合计提坏账准备	35,391.39	88,562.64		1,040.00		122,914.03
合计	35,391.39	88,562.64		1,040.00		122,914.03

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(15) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(16) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
昆山灵科公司	40,000,000.00	73.13	拆借款	3 年以上	

德斯倍公司	10,000,000.00	18.28	拆借款	3 年以上	
苏州中宏微宇	3,453,480.56	6.31	拆借款	1 年以内	22,674.03
单位 1	1,000,000.00	1.83	押金保证金	1 年以内	50,000.00
单位 2	114,915.16	0.21	押金保证金	1 年以内	5,745.76
合计	54,568,395.72	99.76	/	/	78,419.79

(17) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	229,071,803.54		229,071,803.54	213,163,460.45		213,163,460.45
对联营、合营企业投资						
合计	229,071,803.54		229,071,803.54	213,163,460.45		213,163,460.45

(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		
芯仪昞昞公司	6,527,345.00						6,527,345.00	
昆山灵科公司	80,205,346.35						80,205,346.35	
德斯倍公司	95,590,769.10					8,343.09	95,599,112.19	
中宏微宇公司	23,840,000.00						23,840,000.00	
敏易链公司	7,000,000.00						7,000,000.00	
敏芯致远公司								
江苏敏成芯半导体有限公司			3,450,000.00				3,450,000.00	
苏州诺联芯电子科技有限公司			11,620,000.00				11,620,000.00	
苏州工业园区诺联亿科技信息咨询			830,000.00				830,000.00	
合计	213,163,460.45		15,900,000.00			8,343.09	229,071,803.54	

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本

(1)营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	210,972,890.18	169,041,068.37	238,155,635.01	196,263,326.81
其他业务	6,204,506.80	4,760,699.50	5,427,638.87	4,290,596.08
合计	217,177,396.98	173,801,767.87	243,583,273.88	200,553,922.89

(2)营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
MEMS 声学传感器	104,811,074.63	88,051,175.22
MEMS 压力传感器	94,259,416.70	70,153,383.59
MEMS 惯性传感器	10,478,610.81	10,836,509.56
其他	7,628,294.84	4,760,699.50
按经营地区分类		
内销	199,362,928.74	162,736,010.78
外销	17,814,468.24	11,065,757.09
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时刻确认收入	217,177,396.98	173,801,767.87
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	217,177,396.98	173,801,767.87

其他说明

□适用 √不适用

(3)履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	付款期限一般为产品交付后30天至60天	主要是MEMS传感器	是	0	保证类质量保证
合计	/	/	/	/	0	/

(4)分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为1,043,511.66元，其中：
1,043,511.66元预计将于2026年度确认收入。

(5)重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	216,496.4	
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	988,093.60	453,564.52
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		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	314,556.47	
合计	1,519,146.47	453,564.52

其他说明：

无

6、其他

☐适用 ☒不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	50,099.54	
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	743,368.89	
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	2,269,728.21	
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		

项目	金额	说明
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-830,566.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	3,288.27	
合计	2,229,341.86	

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	-1.94	-0.26	-0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.15	-0.29	-0.29

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：李刚

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 14 日

修订信息

☐适用 ☒不适用