

证券代码：688458

证券简称：美芯晟

美芯晟科技（北京）股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2024-001

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（ ）
参与单位名称	北京乐雪私募基金管理合伙企业（有限合伙）；渤海汇金证资产管理有限公司；工银瑞信基金管理有限公司；华林证券股份有限公司；汇泉基金管理有限公司；平安基金管理有限公司；平安证券股份有限公司；天弘基金管理有限公司；
时间	2024年1月10日-12日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书 刘雁
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、公司怎么看待未来无线充电 80W 的渗透率？</p> <p>随着工信部无委会把无线充电功率限制从 50W 开放到 80W，手机厂家为了缩短充电时间以更好提升用户充电体验，均在积极布局 80W 的无线充电方案。公司预计到 2024 年下半年，大部分旗舰机和高端机都会往 80W 功率段推进。公司是国内少数同时具备开发无线充电接收端和发射端全功率段产品能力的芯片设计企业，并且在大瓦数无线充电的技术领域保持行业领先优势。公司在 80W 产品的布局较早，已经发布了 80W 新品及方案，新品也已在客户端进入量产。</p> <p>2、请公司简单介绍信号链光学传感器的原理？</p> <p>光学传感器主要是利用光的特性和与物质的相互作用，将光信号转换为电信号，并完成信息的传输、处理、储存、显示及记录等工作。以环境光传感器（ALS）为例，其主要用于感应光照</p>

	<p>强度，适用于自动调整手机平板等消费电子面板亮度等场景；而接近传感器（PS）主要用于检测对象的移动和存在信息，并将其转换为电气信号，常用红外 LED、VCSEL、EEL 作为发光元件，由感光元件接收返回的光信号分析并确定物体的距离。</p> <p>3、 请公司简单介绍光学表冠芯片及目前进展？</p> <p>公司推出的光学表冠传感器芯片是一款集成超高速图像传感器、运动图像处理算法、VCSEL 驱动、按键识别等模块的芯片，可以实现高速高精度的旋转角度检测和按键按压功能检测，主要应用于智能手表、智能手环、智能眼镜等设备的表冠旋转及按压检测等。光学表冠传感器芯片目前进展顺利，23 年四季度已经实现量产出货，随着下游客户开拓以及折叠屏、卷轴屏等新应用场景的拓展，公司预估未来表冠传感器能带来一定销售业绩的增长，具体数据请以披露的定期报告及相关公告为准。</p> <p>4、 公司汽车电子目前的进展以及未来的规划主要是哪些？</p> <p>公司在汽车电子领域有多个产品布局，主要规划将已经量化的消费级、工业级 IP 转为车规级工艺并快速进入车规领域。汽车电子的导入周期、认证周期相对较长，从研发角度看目前产品都按照计划进行。其中，公司与新势力车企合作的 CAN SBC 项目如期推进；车载无线充电发射端芯片已通过车规认证，并在多家汽车厂家进行小批量量产。在汽车电子方面，公司还规划了 CAN PHY/CAN Controller、LDO、协议芯片、雨量检测和雾气检测光学传感器等新品，目前研发如期进行，计划陆续启动相关认证。</p> <p>5、 公司近期库存的消化情况怎么样？</p> <p>基于对市场情况以及下游客户需求的合理预测，公司一方面积极优化库存结构，另一方面战略性地为无线充、信号链等产品线的生产经营积极备货。公司目前在手订单正常履行中，产品出货情况良好，未来也将依据行业及市场变化灵活主动调整库存，具体库存数据请以披露的定期报告及相关公告为准。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2024 年 1 月 16 日