

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：2024-011

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 checked="" type="checkbox"/> 其他（券商策略会）
参与单位名称	华泰证券股份有限公司、Cephei Capital、中信建投基金管理有限公司、中信证券资产管理公司、中再资产管理股份有限公司、锦绣中和（北京）资本管理有限公司、中汇人寿保险股份有限公司、北京国寿养老产业投资基金（有限合伙）、大家资产管理有限责任公司、新华资产管理股份有限公司、格林基金管理有限公司、汇安基金管理有限责任公司、泉果基金管理有限公司、泰康资产管理有限责任公司、深圳丰合泰管理咨询有限公司、中电科投资控股有限公司、泰康资产管理有限责任公司、国泰基金管理有限公司、东北证券股份有限公司、宝盈基金管理有限公司、Morgan Sraneley、华宝基金管理有限公司、point 72、信达澳亚基金管理有限公司、银华基金管理股份有限公司、华夏基金管理有限公司、嘉实基金管理有限公司、摩根基金管理（中国）有限公司、招商基金管理有限公司、北京奇点资产管理有限公司、平安基金管理有限公司、上海煜德投资管理中心（有限合伙）、上海和谐汇一资产管理有限公司、深圳市恒悦资产管理有限公司、国投瑞银基金管理有限公司、天治基金管理有限公司、申万菱信基金管理有限公司、万家基金管理有限公司、朱雀基金管理有限公司、中信保诚基金管理有限公司、光大保德信基金管理有限公司、华富基金管理有限公司、中海基金管理有限公司、长信基金管理有限责任公司、富国基金管理有限公司、金鹰基金管理有限公司、博时基金管理有限公司、永赢基金管理有限公司、鹏华基金管理有限

	<p>公司、创金合信基金管理有限公司、民生证券股份有限公司、南方基金管理股份有限公司、广发基金管理有限公司、开源证券股份有限公司、国海证券股份有限公司、中信证金、中信证券股份有限公司、中泰证券股份有限公司、德邦证券股份有限公司、长江证券股份有限公司、光大永明资产管理股份有限公司、建信基金管理有限责任公司、融通基金管理有限公司、长信基金管理有限责任公司、富安达基金管理有限公司、泰信基金管理有限公司、浦银安盛基金管理有限公司、太平基金管理有限公司、东方证券资产管理有限公司、银河基金管理有限公司、鑫元基金管理有限公司、上海利幄私募基金管理有限公司、上海同犇投资管理中心(有限合伙)、安联基金管理有限公司、上海国泰君安证券资产管理有限公司、兴业基金管理有限公司、东方证券股份有限公司、浙江浙商证券资产管理有限公司、弘毅远方基金管理有限公司、星元投资管理有限公司</p>
时间	2024年11月01日至2024年11月28日
地点	公司会议室等
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><b>1、2024年第三季度，光学传感器板块业绩再次呈现了强劲的季度环比增长，其主要的收入贡献来自哪些具体的产品种类？</b></p> <p>在第三季度，公司光学传感器产品线中，三款芯片已进入量产状态，包括窄缝环境光和接近传感器、接近传感器以及光学表冠传感器。光学表冠传感器在业务板块的收入贡献尤为显著。随着国内供应链的稳定性不断提升，预计光学表冠传感器的收入贡献将持续增长。该传感器是业届首款全集成旋转和按压检测功能的高精度光学位移传感器，近期荣获了2024年中国集成电路设计创新大会颁发的“强芯中国-创新IC新锐产品奖”以及“中国芯”评选的“优秀技术创新产品奖”。</p>

## 2、目前光感产品具体涵盖了哪些门类，应用领域有哪些？

传感器领域是公司研发投入的核心板块，公司在此领域布局迅速且成效显著。目前，公司光学传感器产品阵容持续扩大，涵盖了环境光检测、接近探测、色温分析、闪烁光检测、光学表冠、激光测距及健康监测等七大系列传感器芯片，并应用于智能手机、智能手表、TWS 耳机以及扫地机器人、投影仪以及智能家居等多个领域。

## 3、公司的激光测距芯片适用于哪些应用场景？

公司的激光测距芯片能够适应多种复杂的应用环境，并满足对测距精度有严格要求的产品需求。其应用范围不仅限于智能手机的快速测距与自动对焦功能；在学习和办公场景中，为平板电脑、电子学习设备、笔记本电脑提供智能交互及存在检测功能。此外，还应用于投影仪的自动无感对焦场景中。在扫地机器人领域，该芯片用于环境感知，包括悬崖检测和底盘升降控制等关键功能。此外，它亦被集成于智能卫浴产品以及工业控制等领域。

## 4、光学传感器新品目前进展到了哪个阶段？

近期，公司在手机端推出的 OLED 屏下色温和接近传感器、闪烁光传感器以及 DToF 芯片已经送样。此外，TWS 耳机的 PSensor、已经在售的光学表冠系列产品已与多家品牌客户展开合作，并正在推进产品系列化的拓展。预计明年，多款新产品将在智能手机、蓝牙耳机、智能手表、扫地机器人以及智能家居领域完成验证并实现交付。

## 5、请介绍一下公司在汽车芯片的最新工作进展，以及未来有哪些新的计划安排？

公司在汽车电子领域布局多个产品线，整体进展符合预期，客户覆盖知名品牌。在汽车照明领域，单路和多路 LED 恒流驱动产品部分已有小批量出货，同时，开关型恒流和恒压驱动也在加

紧研发和验证中。此外，CAN SBC 和 CAN PHY 等接口芯片的研发进展顺利，相关车规认证与客户送样工作亦同步进行。为丰富产品线并满足市场需求，公司正积极研发车载大功率无线充电发射端芯片，并规划了雨量检测及雾气检测光学传感器的研发工作。

#### **6、公司在产业链整合及并购重组方面的想法？**

公司对国家推出的旨在促进上市公司发展的利好政策表示衷心的感谢。公司正密切关注一级市场中表现优秀的企业，并积极探寻与现有产品线高度契合的投资机会，比如汽车电子、智能传感器等领域。

此外，从公司规模扩张的战略角度考虑，我们也将致力于发掘能够促进公司销售业绩增长、保持健康利润率，并为公司带来增值效应的商业机遇，旨在为股东创造更多价值。

#### **7、请概述一下 2025 年公司的人力资源增长计划以及研发支出的发展趋势？**

公司前期全力抢占传感器市场，高强度研发投入加速业务扩展。短期内，公司成功开发出多系列光感产品，精准把握了市场机遇。目前，相关产品开发工作基本完成。

展望 2025 年，公司将强化人员管理，更加专注于提升现有产品的市场推广效率和人员效能，同时适度引进关键人才以促进产品线向更高水平发展。因此，研发成本将适度增加，重点在于提高效率，而非大规模扩充人员。

#### **8、公司对接下来一年的业绩预测持何态度？**

公司上市后，凭借资本市场的支持，在产业链的布局和创新技术的投入上持续发力，并取得了一系列成果。特别是在光学传感器领域，经过三年的持续努力，我们预期自 2024 年起将开始显现成效，而 2025 年则有望实现显著的增长，预计将成为明年业绩增长的主要驱动力。基于此，我们对来年的业绩持乐观态度，

	并预期有较大的成长空间。
附件清单(如有)	无
日期	2024 年 11 月 29 日