

证券代码：688322

证券简称：奥比中光

## 奥比中光科技集团股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 券商策略会 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input checked="" type="checkbox"/> 路演活动 <input checked="" type="checkbox"/> 电话会议 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称	招商基金、华泰柏瑞、交银施罗德、永赢基金、中欧基金、华宝基金、工银瑞信、诺安基金、国联安、信达澳亚、浙商资管、泉果基金、贝莱德、东方阿尔法、华夏久盈、文渊资本、中信证券、中金公司、广发证券、兴业证券、国投证券、国金证券、国盛证券、中邮证券等
活动时间	2025年1月21日—2025年1月22日
公司接待人员	<b>董事会秘书：</b> 靳尚女士 <b>IR：</b> 张倍宁先生
主要内容	<p>奥比中光科技集团股份有限公司（以下简称“公司”）专注于3D视觉感知技术研发，在人工智能时代打造“机器人与AI视觉产业中台”，致力于让所有终端都能更好地看懂世界。</p> <p>公司的主营业务是3D视觉感知产品的设计、研发、生产和销售，主要产品包括3D视觉传感器、消费级应用设备和工业级应用设备。公司依托3D视觉感知一体化科研生产能力和创新平台，不断孵化拓展新的3D视觉感知产品系列，已在生物识别、机器人、AIoT、三维扫描等市场上实现了多项具有代表性的商业应用。</p> <p>科学合理的技术体系是公司技术先进性的重要保障。公司构建了“全栈式技术研发能力+全领域技术路线布局”的3D视觉感知技术体系，在技术纵深上融合了光学、机械、电子、芯片设计、算法、SDK、固件开发等多项复杂学科交叉技术，在技术横向跨度上涵盖结构光、iToF、dToF、双目、Lidar、工业三维测量六大领域。</p> <p><b>1、看到公司公布了年度业绩预告，能否简单介绍一下整体业绩情况？</b></p>

答：

2024年，公司加快新兴场景推广并持续丰富和优化产品结构，在三维扫描、医保核验等场景加速落地应用，实现了在AIOT等领域的规模快速增长。公司预计2024年度实现营业收入约56,000万元，与上年同期相比将增加约19,999.41万元，同比增长约55.55%。报告期内，公司根据下游需求加快创新产品迭代速度，落实“技术创新投入—商业成果转化”战略，最终实现营业收入的逐季环比增长。

此外，在加强战略业务投入和市场开拓力度的同时，公司持续推进资源配置优化、费用管控等降本增效措施，不断提升技术研发及运营效率，进一步提高了公司经营水平。公司预计2024年度实现归属于母公司所有者的净利润约-6,000万元，与上年同期相比将减亏约21,588.48万元，同比减亏约78.25%。

近年来，公司全栈式的研发能力和全领域的技术路线布局，为技术迭代创新提供了源源不断的动力，如今在各类型机器人、三维扫描和生物识别等赛道，公司均具备明显的先发和技术优势。未来，公司将持续关注行业内的新兴领域与产品，并积极探索其与公司技术相结合的应用场景，围绕以自研核心技术和产品为刚需的下游在全球范围开拓潜在客户，持续提升公司的业务表现和经营业绩。

以上预告数据仅为公司财务部门初步核算数据，具体准确的财务数据以公司正式披露的2024年年度报告为准，敬请广大投资者注意投资风险。

**2、看到公司2025年度关联交易预计金额有较大的提升，想请问这一块是支付宝的“碰一下”业务吗？会有持续性吗？**

答：

根据公告，本次公司及子公司预计2025年度与关联方发生日常关联交易总金额不超过人民币23,400万元，而2024年5月及10月经公司股东大会审议，公司及子公司预计与关联方发生日常关联交易总金额不超过人民币14,000万元。

本次公司及子公司日常关联交易预计事项，是业务发展及生产经营的

正常所需，向关联方采购及接受劳务有利于更好地保障公司生产，而向关联方销售及提供劳务则有利于公司进一步扩大业务规模。通过进一步发挥各方协同效应，保障公司及子公司的健康可持续发展，对于公司巩固市场地位、提高经营能力和促进效益增长有着积极的作用，符合公司和全体股东的利益。

本次公司及子公司预计向关联人销售产品、商品，及向关联人提供劳务的金额较上年度预计金额增加较多，主要系客户新项目需求增长，主要为“碰一下”业务的需求增长。公司及子公司与关联方交易价格的确定将遵循公平、自愿原则，以市场价格为依据，由双方协商确定，不存在损害公司及公司股东尤其是中小股东利益的情形，不会对公司经营及独立性产生影响，公司的主要业务不会因此对上述关联方形成重大依赖。

该事项为预计事项，后续具体交易金额及内容将以合同与协议为准，敬请广大投资者注意投资风险。

### 3、能否介绍一下目前公司有哪些类型的自研芯片？公司有没有SoC芯片？

答：

公司自成立即围绕“全栈式技术研发能力+全领域技术路线布局”构建3D视觉感知技术体系，具备从底层芯片到上层算法的全自主知识产权研发能力，产品底层技术达到全球3D视觉行业领先水平。在芯片领域，公司的芯片团队具备数字及模拟芯片的研发实力，目前已自主研发专用算力芯片（MX系列结构光深度引擎芯片，已完成了5次迭代升级）及专用感光芯片（结构光专用感光芯片、iToF感光芯片及dToF感光芯片等）。

公司专用算力芯片中的MX系列深度引擎芯片是系统级SoC芯片，内含自研IP核并固化了深度引擎算法，可以在接收到感光芯片的空间编码信息后进行实时的深度解算以输出3D数据。与传统的通用处理器调用算法进行深度计算相比，公司MX系列深度引擎芯片在满足高性能运算的同时，大幅降低了功耗，缩小了芯片的物理面积，加强了深度引擎处理能力，丰富了用户输入输出方式，是3D视觉传感器由实验室样机走向规模

化量产的关键。

公司最新的MX 6800深度引擎芯片，支持“结构光+主动双目/被动双目”，公司Gemini 330系列双目3D相机均搭载了该芯片，该系列产品配备高性能主被动融合成像系统，在强光、暗光、室内外等不同环境均具备出色的适应性，目前已广泛应用于机器人等场景。

#### 4、公司目前在机器人领域的产品布局以及业务进展如何？

答：

近年来，生成式AI与大模型技术的发展使得机器人的交互应用更加成熟。而除了最关键的技术因素驱动外，市场需求、政策鼓励以及上下游厂家的持续投入也成为推动具身智能机器人快速发展的重要因素。

对公司而言，机器人业务方向是公司近年及未来重点布局和发展的重要战略方向之一。目前，公司凭借“研发+制造”的一站式产品和服务，已推出丰富且全面的机器人视觉感知产品方案，通过与机器人产业客户的多年合作，公司从传感器、激光雷达到模型算法都积累了较强的综合实力。公司今年上半年推出的Gemini 335和336系列全场景双目3D相机，兼顾高可靠性、高性能、高性价比和易用性，能够在不同光照条件和复杂多变的动态环境中稳定输出高质量深度数据，精准还原场景和物体的3D信息，可广泛适用于人形机器人、AMR、巡检机器人、配送机器人、机械臂等应用场景。

在中国服务机器人3D视觉传感器领域，公司市占率已经很高了，所以在服务机器人基本盘稳健增长的同时，我们近两年也在培育第二增长曲线——如开拓工业机器人场景，公司产品及技术可助力其更好地实现分拣、上下料、物流搬运等多项功能。截至目前，公司工业机器人业务合作已覆盖智能工厂、仓储物流、智能巡检等场景。

在人形机器人领域，公司与微软合作的Femto系列iToF相机及今年新推出的Gemini 335和336系列相机均具备卓越的性能，可满足各类人形机器人在室内外复杂场景下执行视觉应用。目前公司已就相关产品/方案与部分人形机器人客户进行适配，并持续提升技术研发及运营效率，以期不

	<p>断提高在人形机器人等新兴场景的市场占有率。</p> <p>凭借多年的原始技术积累及下游客户合作磨合，加上3D视觉感知产业智能制造基地的顺利投产，公司产能规模水平和量产规划节奏将持续提高和优化，以上都将有助于公司把握具身智能历史发展机遇，为后续市场需求爆发做好充分准备。</p> <p>感谢您对公司的关注与支持！</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2025年1月22日