

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 checked="" 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	建信基金、上银基金、国联基金、银河基金、信达澳亚基金、德邦基金、新华资产、太平养老保险、中汇人寿、JP Morgan、BlackRock、BofA Securities、Nomura、Dymon Asia Capital、Value Partners、RBC GAM、Lazard、Fiera Capital、FSSA Investment Manager、Universities Superannuation Scheme、Polar Capital、Veritas、HSBC Global Asset Management、TT International、OASIS、Landseer、Da Cheng International Asset Management、Polen Capital、Shinyong Asset Management、Broad Peak、Sun Hung Kai Hong Kong、Yiheng Capital、Hao Advisors Management、Perseverance Asset Management、Vision Point、Vip Asset Management、Infinity、Gudo Asset Management、Seulgi Asset Management、Hyundai Investment、W Asset Management、中信证券、申万宏源、国投证券、华西证券、国海证券、淡水泉、盘京投资、上海域秀、广东惠正私募基金、上海途灵、南方天辰、上海偕洋、上海伯兄、北京秋收私募、浙江沃金投资、上海盈丰康伦、湖南长心私募等
活动时间	2026年6月29日-2026年7月1日
公司接待人员	董事会秘书： 靳尚女士
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</p>

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AIoT、生物识别、机器人、三维扫描等市场上实现了多项具有代表性的商业应用。

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。

1、目前世界模型正成为机器人实现自主感知、推理与行动的关键技术基础，但世界模型的训练始终面临真实世界数据稀缺且获取成本高的问题，公司主营3D视觉，是否可以赋能世界模型训练与机器人部署？

答：

世界模型的首要任务是构建一个能准确映射物理空间的数字底座，这离不开高保真的真实世界三维模型。而高质量三维数据的获取，又需要成熟稳定的3D视觉技术作为底层支撑。公司拥有成熟的3D扫描技术，通过高精度结构光、双目视觉等方案，能够快速生成物体及场景的密集点云、网格模型和纹理映射，为世界模型提供精确的三维空间结构信息，使其从“虚拟抽象”走向“真实可测”。

同时，世界模型的泛化能力依赖于海量、多样化且富含动态物理属性的真实场景数据，而现实场景数据的采集成本高昂、物理边界复杂，且仿真环境与真实世界之间存在难以逾越的“迁移鸿沟”，这是制约具身智能从实验室走向产业化的核心瓶颈。公司凭借覆盖全技术路线的3D视觉产品（涵盖iToF、dToF、激光雷达等），可针对不同场景提供高精度的深度数据采集方案。以Femto系列、Gemini系列深度相机为例，相关产品可支持实时三维重建与动态物体追踪，其输出的点云数据、深度图及RGB-D融合信息能够应用于世界模型的训练与验证。

展望未来，公司将持续深化3D视觉赋能世界模型训练与机器人部署的

核心价值，持续拓展数据获取与采集的技术边界和产品矩阵，推动从数据采集到仿真训练、再到终端落地的全链路闭环更高效运转，助力世界模型突破数据稀缺瓶颈。

世界模型技术研发投入大，下游应用行业/场景拓展、商业化变现尚处早期，若市场需求、行业政策、技术竞争格局发生不利变化，相关场景收入及盈利贡献存在不确定性风险。敬请广大投资者注意相关风险，理性决策，审慎投资。

2、当前人形机器人正进一步走向规模量产，公司如何预判未来3D视觉传感器的市场需求增长空间？

答：

从产业演进看，机器人的发展大致经历三个阶段：从初级机器人的“基本不动+重复执行”，逐渐发展到具备“行走+独立执行”的中级机器人，最终发展为具备“自主行走+自主执行”的具身智能机器人。当前人形机器人虽仍处于产业化初期，但随着核心零部件、运动控制与AI决策系统的持续迭代，其规模化应用进程正在加快。人形机器人在三维物理环境中需完成自主移动、物体识别、抓取操作及人机交互等复杂任务，对3D视觉感知具有刚性且不可替代的需求。

同时，行业头部企业正推动人形机器人标准化平台方案的落地，这将降低开发门槛，吸引更多参与者进入生态，加速下游应用场景爆发，进而带动对3D视觉传感器的批量采购需求。在此过程中，具备全技术路线产品矩阵、深度算法自研能力以及主流开发平台适配经验的供应商，将更易获得主机厂的青睐，形成先发卡位优势。

公司已完成全产品线3D视觉传感器的布局，在深度算法、芯片设计等领域积累了大量自主知识产权，并且已实现与主流机器人开发平台的适配对接。目前公司已与多家机器人领域的头部企业开展深度合作，后续将持续受益于人形机器人产业的规模增长，释放业绩增长空间。

人形机器人领域目前处于早期导入阶段，产品技术迭代更新快、研发

投入大，下游应用行业/场景拓展、商业化变现尚处早期，若市场需求、行业政策、技术竞争格局发生不利变化，相关场景收入及盈利贡献存在不确定性风险。敬请广大投资者注意相关风险，理性决策，审慎投资。

3、三维扫描是公司的重要业务方向之一，请介绍一下该领域的市场前景及公司的产品布局？

答：

三维扫描是奥比中光近年重点布局的战略方向之一。公司从3D视觉感知技术出发，通过与下游消费级3D打印行业头部客户的深度合作，快速切入三维扫描领域。

自2023年达成战略合作以来，公司已为下游客户多款三维扫描标杆产品提供核心底层技术赋能，如全球首款AI便携3D扫描仪Pika、集成公司自研多核异构三维重建芯片的多款高精度手持3D扫描仪CR-Scan Otter、CR-Scan Raptor、Otter Lite、Raptor Pro等。上述多款手持式三维扫描仪，能够全方位契合下游客户在3D打印、工业逆向工程、游戏设计、影视制作等领域对3D扫描技术“高精度”与“低成本”的双重需求。

近日，公司与客户展开进一步深化合作，计划在3D打印领域联合研发，推出下一代“3D打印AI视觉智能平台”。公司正逐步形成面向3D打印设备的软硬件技术能力，在模型重建、打印质量、稳定性、智能化等方向持续探索，为3D数字化制造提供更完整的技术支撑。

未来，公司将持续寻求与产业链优秀企业建立多维度合作，持续提升在三维扫描领域的竞争力。

感谢您对公司的关注与支持！

附件清单
(如有)

无

日期

2026年7月1日