

中山联合光电科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

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（请说明）
参与单位名称 及人员姓名 (排名不分先后)	安信证券 研究中心 电子行业分析师：朱思 华夏基金 投资研究部 研究员：徐恒
时间	2023 年 7 月 4 日
地点	联合光电公司
上市公司 接待人员姓名	副总经理、董事会秘书：梁绮丽 证券事务代表：任欢顺
投资者关系活动 主要内容介绍	<p>2023 年 7 月 4 日下午 15:30-16:30 在联合光电公司通过线上调研形式与特定对象进行了互动交流。本次活动的主要内容如下：</p> <p>一、公司基本情况介绍</p> <p>公司是一家集光成像、光显示、光感知为核心技术的专业镜头、光电产品的制造商及光学系统解决方案提供商。经过多年光学领域技术的沉淀和深耕，公司掌握了光学镜头及光电产品的设计开发、超精密模具技术及智能制造技术，拥有光学防抖、超精密光学非球面、自由曲面、光波导等核心光学器件的核心技术，并已实现多项首创领先技术，如：黑光全彩技术、快速聚焦技术等。公司产品广泛应用于安防视频监控、新型显示、智能驾驶等领域。</p>

二、互动交流环节

(一) 公司目前的整体业务经营情况如何?

答: 公司 2023 年第一季度业务呈现恢复且稳健增长势头, 一季度实现营业收入 3.30 亿元, 同比增长 20.05%; 归属于上市公司股东的净利润 860 万元, 同比增长 164.25%; 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 548.48 万元, 同比上升 137.82%。目前, 公司各项经营业务正常开展, 订单情况良好, 并持续聚焦主业努力做好各项经营管理工作, 企业整体发展趋势良好。有关业绩情况可及时关注公司披露的定期报告。

(二) 公司在智能驾驶领域产品布局如何?

答: 公司控股子公司中山联合汽车技术有限公司专注于智能驾驶领域及相关产品的研发、设计、生产和销售, 目前主要产品包括车载镜头、毫米波雷达、毫米波雷达相关应用产品、AR-HUD 相关产品、车内投影产品等, 产品量产能力与质量保障能力不断提升, 相关产品凭借技术优势已获得比亚迪、蔚来、吉麦、江淮等多家汽车厂商定点, 未来将会按照规划实现量产供货。未来, 公司将持续探索智能驾驶领域的前沿技术和应用, 加快促进技术、产品创新和新业务突破, 进一步扩大市场份额。

(三) 公司的毫米波雷达产品技术储备与应用情况如何?

答: 在智能驾驶领域, 公司的毫米波雷达及其相关应用产品技术成熟, 目前产品品种有角雷达、车路协调雷达、车内生命体征探测雷达等。公司的毫米波雷达产品在天线、射频、激光处理、算法、硬件结构等方面均为自主研发制造, 综合实力位居全国前列; 且产品凭借成熟、领先的技术优势, 已获得多家整车厂定点, 定点车厂为国内头部新能源汽车厂(含新势力), 参与了多款车的项目研发, 并已有小批量出货。同时, 公司已经储备了 4D 毫米波雷达的相关技术, 现取得一定的研发成果并出样品, 处于持续研发过程中。

(四) 公司的 AR/VR 产品相关核心技术与客户拓展情况如何?

答: 公司作为元宇宙国内首批硬件制造商之一, 深耕 AR/VR 领

域，拥有集零部件与整机组装的一体化能力，且已储备 AR/VR 相关硬件产品的核心技术，如光波导、菲涅尔透镜、pancake 技术等。公司可根据客户需求开发设计具体产品，产品具有高度定制的特性。公司积极开拓相关产品的市场，与国内知名 AR/VR 企业乐相（大朋）、小派、亮亮视野、纳德等达成了友好的合作关系；与新晨科技股份有限公司拟在元宇宙技术研究、行业应用创新落地、生态发展等方面，建立了长期友好的战略合作关系。2022 年，公司的 AR/VR 等代工产品实现营收同比增长 432%，销量超 13 万台。公司将通过积极推进募投项目建设、持续研发创新和新产品开发、加快市场拓展等举措，不断拓展更多产品和市场领域。

（五）公司在人工智能领域所掌握的核心技术与具体产品应用情况如何？

答：公司全资子公司武汉联一合立技术有限公司专注于无人系统、人工智能核心技术的研发和产业化，经过在人工智能领域的多年研发，已掌握自主行走算法、整机系统定制化设计、多机调度、产品工程化等核心技术，且多项技术在公司的人工智能产品上成熟应用。目前，公司研制产品主要有智能消杀机器人、智能服务机器人、安保巡逻机器人等，已经在医院、机场、海关、工厂等多个场景及其他公共场所卫生安全领域落地应用，并取得良好效果。

（六）公司对未来发展的整体展望如何？

答：作为长期耕耘在光学领域的公司，公司始终对行业与企业的未来发展充满信心。公司致力于专业光学镜头、光电产品的研发与制造，并为市场提供光学系统的解决方案。公司将进一步夯实光学领域的技术基础，促进光电产品在光成像、光显示、光感知方面的融合，持续提升高端制造能力，推进技术创新能力，加大光电产品的市场研发投入和产品开发，丰富光电产品的应用领域，加速拓展光电产品的市场，用科技的力量帮助人类扩展视野，成为做受人尊敬的光学公司。

交流过程中，公司人员与投资者进行了充分的交流与沟通，严格按照有关制度规定，没有出现未公开重大信息泄露等情况，同时

	已按照深交所要求进行投资者关系管理。
附件清单	无
日期	2023年7月4日