

证券代码：002906

证券简称：华阳集团

惠州市华阳集团股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2024-002

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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	中信证券：陆天宇、徐正源 富国基金：肖威兵、吴奇、周文波、蒲梦洁、侯梧、程溢、张富盛、白杨、张啸伟、于渤、王园园、李娜、周羽、安志鹏、曹文俊
时间	2024年1月11日
地点	广东省惠州市东江高新科技产业园上霞北路1号华阳工业园A区集团办公大楼
形式	现场调研
上市公司接待人员姓名	董事会秘书 李翠翠 华阳多媒体副总经理 张环宇 华阳通用汽车电子技术研究院副院长 王庆
交流内容及具体问答记录	一、参观华阳集团展厅；体验HUD、数字声学产品展车 二、问答交流主要内容 1、公司汽车电子业务未来展望？ 答：公司智能座舱产品线丰富且不断迭代升级，2024年座舱域控、屏显示类、数字声学、HUD、无线充电、精密运动机构等产品将有较多新项目量产，部分产品已搭载热销车型将持续放量；电子外后视镜、驾驶域控、VPD（虚拟全景显示）等新产品已获定点项目或取得新进展；围绕域融合和中央集成发展趋势，以客户需求为导向，推出前视一体机、舱泊一体域控产品，预研舱驾一体域控产品及中央计算平台等。同时，国际市场开拓已有成效并快速推进中。

2、公司HUD业务竞争优势及进展？

答：公司HUD产品技术储备丰富，W-HUD不断升级迭代，AR-HUD涵盖TFT、DLP、LCOS等成像方案，并前瞻性布局研发光波导、裸眼3D、VPD（虚拟全景显示）等技术的应用，产品具备技术先进性。公司HUD产品量产规模处于国内前列，在客户资源、研发能力、智能制造、供应链等方面形成了较强的竞争优势，能为客户提供更具先进性、更高性价比、更具竞争力的产品方案和服务。公司HUD项目开拓取得良好进展，目前长城、长安、奇瑞、广汽、赛力斯、蔚来、极氪、路特斯、东风本田、VINFAST等客户多个项目正在开发中。随着原有项目量产爬坡及放量，且2023年第四季度有多个新项目量产，整体增长趋势良好。

3、公司电子外后视镜产品的竞争优势及进展？

答：公司较早布局电子外后视镜产品，2019年参与了GB15084-2022《机动车辆间接视野装置性能和安装要求》的修订，在动态图像处理、显示屏设计、智能化、功能安全等方面具有优势。该产品解决用户部分行车痛点，有效改善夜晚、隧道、雨雪雾等恶劣天气下的行车视野，支持盲点监测、开门预警、倒车辅助等ADAS功能，还可降低风阻、提升续航里程。目前公司多个定点项目正在开发中，并完成了多个POC装车项目。未来将继续通过平台化、模块化、技术创新等，为客户提供性价比高、体验感强的产品。

4、公司与华为的合作进展？

答：公司主要业务汽车电子及精密压铸与华为均有良好的业务合作。公司全资子公司华阳多媒体2022年与华为签署了智能车载光业务合作意向书，合作领域包含AR-HUD及光场屏等，目前相关项目在开发中。另外，公司HUD、液晶仪表、大功率车载无线充电、数字声学等汽车电子产品及精密压铸零部件产品已配套华为合作品牌问界、阿维塔、极狐、智界等的多款车型。

5、精密压铸业务近期进展及未来展望？

答：公司精密压铸业务持续获得博格华纳、采埃孚、海

	<p>拉、纬湃、比亚迪等客户项目定点，3500吨新能源电机壳体项目增多，激光雷达零部件等产品快速放量，单车价值量持续提升，已开拓的订单持续放量，预计将继续保持高增长。根据在手订单和业务发展规划，正在扩大产能，已在惠州工业园新建厂房并按计划推进长兴生产基地建设。</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>否</p>
<p>活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有，可作为附件）</p>	<p>无</p>