

证券代码：688595

证券简称：芯海科技

债券代码：118015

债券简称：芯海转债

## 芯海科技（深圳）股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2025-005

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"/> 电话会议 <input type="checkbox"/> 其他		
日期/时间	2025年5月29日	地点	会议室
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>1、2025年一季度毛利率提升至37.19%，主要驱动因素是什么？</b></p> <p>公司回答：公司2025年一季度毛利率同比提升约3个百分点，主要原因是随着前几年的战略布局，公司产品结构发生了变化，2-5节BMS、PPG新产品出货量较上年同期翻番增长，传统业务占比较上期有所下降，产品结构优化使得毛利率同比增长。</p> <p><b>2、公司进入联想AVL列表意味着什么？</b></p> <p>公司回答：芯海EC系列已于近期进入联想AVL列表，不仅标志着公司EC产品在可靠性、兼容性及长期供货保障等方面得到了充分验证，还意味着芯海EC将加速进军全球供应链体系，实现产业链生态闭环。在通信与计算机领域，公司始终坚持以国际化视野，通过深化国际伙伴的合作、加快融入全球供应链、全面对接国际标准，与英特尔、AMD、高通等生态伙伴长期保持密切沟通与协作，为国内外众多龙头品牌厂商提供创新硬件支持。</p> <p><b>3、公司在汽车电子方面是否有新进展？</b></p> <p>公司回答：公司首款高性能、高可靠性、高功能安全ASIL-D等级的车规MCU产品已于近期流片。目前，公司已成功完成多款符合AEC-Q100认证标准的MCU和模拟类的车规芯片开发验证工作，覆盖智能座舱、车载快充、电池管理（BMS）、车身</p>		

控制等关键场景，获得多家整车厂商和一级供应商的认可并实现了量产交付。未来，公司将稳步推进汽车电子战略布局，深化与产业链上下游的合作关系，持续拓展汽车芯片的产品组合和应用场景，为汽车客户提供安全、可靠的芯片产品和解决方案，同时将进一步发挥自身技术优势，发展核心技术能力，为汽车电子行业的智能化转身贡献力量。

**4、 请问公司有什么芯片可以用在人形机器人上？**

公司回答：人形机器人对半导体的集成度、智能化和感知水平提出了更高要求。在机器人领域，围绕电子皮肤、六维力传感器等关键应用，公司已与相关客户展开探索与合作。例如，ADC 是电子皮肤的底层技术之一，高精度 ADC 能将微小压力变化精准数字化，避免信号模糊。芯海 ADC 具有高精度、高线性度、低温漂等特性，且布局广泛、应用场景众多。机器人的感知、决策、执行等动作需要电子皮肤、六维力传感器、空心杯电机等设备作为基础桥梁，而这些设备的精确运转离不开对应的高精度 ADC、MCU、触觉反馈芯片、传感器调理芯片、压力触控芯片等硬件的支持。

**5、 公司目前产品中哪些具备国产替代能力？**

公司回答：公司一直积极拓展符合公司战略发展方向的国内外客户。公司多款芯片成功实现了国产替代，比如高精度 ADC 芯片，EC 系列芯片，PD 芯片，BMS 芯片，传感器调理芯片等。公司从 2003 年成立以来，一直聚焦在信号链领域的设计研发，拥有高精度 ADC、高可靠性 MCU 等核心技术。

**6、 用于手机侧边按键的触觉反馈芯片目前实现了向哪些手机品牌的销售？**

公司回答：目前公司压力触控芯片已经在 OPPO Find X8、vivo X200 Ultra 系列实现销售。芯海持续夯实在压力触控这一领域的龙头地位，公司自 2016 年开始进行压力触控芯片及应用研发，压感产品历经初代到第四代，不断突破技术瓶颈，为用户带来了更加卓越的交互体验，未来公司将凭借自身优势把产品导入更多客户端。

**7、 公司在 AI 落地方面有什么新的战略布局吗？**

公司回答：在云端，芯海科技和子公司康柚健康希望与合作伙伴一起，以芯片与算法为核心优势，借助 AI 大模型进行数据分析，预测和评估千万用户的健康状况，为用户推送健康信息前瞻提示，助力运动与饮食干预，推动健康生活方式养成。在边缘端，智能边缘设备与 AI 技术逐步融合。边缘 AI 离客户更近，出于数据隐私与资产保护考量，众多企业用户不愿将数据传至云端，倾向私有化部署数据中心，

	<p>边缘 AI 正好契合这一需求。能实现定制化、个性化，以低时延、高响应特性，更好匹配场景要求。</p> <p>在应用终端, AI 技术赋予了各种终端设备更智能化的特性, 作为重要的生产力工具, AI 应用的落地需要硬件的承载, 与各行各业结合, 赋能千行百业。在智能汽车、人形机器人、工业物联网、医疗健康等领域, 行业应用爆发, 从“万物互联”迈向“万物智联”。各类新型智能终端的快速发展, 催生了万亿级芯片增量市场, 芯片功能从“通用化”转向“场景定制化”。</p> <p>公司将加大 AI 技术方面投入, 结合 ADC、MCU 双平台优势, 围绕通信与计算机、机器人、工业高精度测量和汽车等方向布局。公司积极配合 AI 技术落地不断创新, 围绕“云边端”协同和落地, 与下游生态深度绑定, 为垂直场景提供“芯片+算法+数据”全栈方案, 力求在市场中占据领先地位, 实现企业的快速发展。</p>
附件清单 (如有)	/
<p>以下为本次活动参与人员签字页</p>	
参与单位名称	民生证券、中信证券、国盛证券、中信资管、重阳投资、长城基金、华安基金、浦银安盛基金、光大保德信基金、诺安基金
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：张娟苓女士