

# 苏州国芯科技股份有限公司

## 2023年9月7日-8日投资者关系活动记录表

证券简称：国芯科技

证券代码：688262

编号：2023-012

<b>投资者关系活动类别</b>	<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）
<b>参与单位名称</b>	嘉实基金；天弘基金；景顺长城基金；长盛基金；富国基金；国联安基金；华商基金；泰康基金；民生加银基金；淳厚基金；海富通基金；九泰基金；中金基金；宏利基金；金鹰基金；天治基金；乘安资管；鸿道投资；龙赢富泽；盘京投资；中再资产；Millennium；益民基金；光大资管；中再资管；宽远资产；方正富邦；招商资管；汐泰投资；民生理财；光大永明；中信证券；中信自营；中信建投证券；浙商资管；大家资产；海宸投资；中泰证券；农银人寿；明世伙伴；长城财富保险；仁桥资产；华美国际投资；
<b>时间</b>	2023年9月7日9:00；2023年9月7日10:00；2023年9月7日11:00；2023年9月8日10:00；2023年9月8日13:30；
<b>地点</b>	北京金融街丽思卡尔顿酒店会议室、泰康国际大厦会议室、公司现场会议室
<b>上市公司参加人员姓名</b>	董事长：郑荏先生；证券事务代表：龚小刚先生
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	<p><b>1、请问公司的在手订单情况和今年下半年的发展重点是什么？</b></p> <p>答：截至2023年6月30日，公司的在手订单金额为5.43亿元。按照应用领域来划分，汽车电子和工业控制业务的在手订单金额为0.73亿元，信创和信息安全业务的在手订单金额为0.57亿元，边缘计算（高性能计算）和人工智能业务的在手订单为4.13亿元。今年下半年，公司将继续坚守长期主义的发展策略，抓住CPU国产替代的发展机遇，重点发展汽车电子、AI服务器与边缘计算等相关的自主芯片业务（包括Raid芯片、CCP1080T等），紧抓在手订单的执行工作，继续开拓新的产品和订单，持续推进12条汽车电子芯片产品线的市场拓展和产品研发，做好技术支持服务和产能的保障工</p>

作，助力公司高质量发展，促进公司业务做大做强。

## **2、公司汽车电子业务的发展策略是什么？**

答：公司在汽车电子领域坚守“顶天立地”“铺天盖地”的发展策略，所谓“顶天立地”，指的是，公司将直接与国际芯片巨头进行竞争，持续推进国产替代，在产品性能上达到国际芯片巨头的同等水平，重点填补国内在汽车电子领域的空白产品，公司内测成功的汽车电子安全气囊点火驱动芯片、正在流片验证的主动降噪芯片均是打破国外垄断的芯片产品；所谓“铺天盖地”，指的是，公司在汽车电子领域，特别是汽车电子 MCU、SOC 等中高端芯片领域的产品线将覆盖主要的汽车电子应用，实现产品线的全系列化，可以为模组厂商、整机厂商提供全面的芯片服务。

基于前述发展策略，公司已经布局了 12 条汽车电子芯片产品线，未来不排除继续扩大产品线布局，公司汽车电子芯片已陆续进入比亚迪、奇瑞、吉利、上汽、长安、长城、一汽、东风、小鹏等众多汽车整机厂商，在 20 余款自主及合资品牌汽车上实现批量应用。截至 2023 年 6 月 30 日，已量产的汽车电子项目数（个）达到 13 个，新开发的汽车电子项目数（个）达到 56 个。接下来，公司将继续集中力量做好新项目的开发工作，着力攻坚头部重点客户、重点项目，尽可能实现项目的快速量产。

## **3、请问公司在 AI 领域的布局情况如何？**

答：在高性能计算和 AI 领域，国芯科技已经开发了面向高性能运算的 64 位 CRV-7 CPU 内核，该处理器对标国外的 Cortex-A55，其性能超越 A55，且带有全国产化的生态和开发环境。基于 RISC-V 指令架构的神经网络扩展指令集架构研究，作为在 RISC-V 处理器上运行的扩展自定义指令，形成神经网络处理器专用指令集，能够支持神经网络算法的加速处理，并用于 CRV4AI 和 CRV7AI 处理器的实现中。公司已在生物特征识别领域推出了包括轻量级 AI（卷积协处理器）的 SoC 芯片，实现指纹和人脸识别应用，未来公司将在现有基础上继续发展生物特征识别领域的高性能 AI 芯片。同时，公司正在推进量产的 Raid 芯片在 AI 服务器中有广泛应用。在高性能计算和 AI 领域芯片定制服务方面，公司目前已有多个高性能计算和 AI 芯片定制服务的在手订单。截至 2023 年 6 月 30 日，高性能（边缘）计算和人工智能业务的在手订单为 4.13 亿元。

## **4、公司 Raid 控制芯片及板卡业务的进展怎么样？**

答：公司成功研发 Raid 控制芯片 CCRD3316，该芯片是在原有第一代 Raid 控制芯片客户验证和使用反馈的基础上，进行完善和优化设计的改进量产版产品。在

	<p>CCRD3316 内部测试成功基础上，根据市场反馈，积极完善 Raid 卡方案，加强技术支持服务团队，相关 Raid 卡方案已经在重点客户进行应用测试，在首批应用客户测试的基础上，将进一步拓展到主要的服务器行业厂商。</p> <p>同时，公司正在基于自主高性能 RISC-V CPU 研制开发第二代更高性能的 Raid 芯片，目前各项工作进展顺利，未来有望达到国际主流 Raid 芯片的性能。Raid 芯片是服务器中广泛应用的一个重要芯片产品，长期以来被国外公司垄断，急需实现国产化替代。</p>
<p><b>附件清单</b> (如有)</p>	<p>无</p>
<p><b>日期</b></p>	<p>2023 年 9 月</p>