

# 苏州国芯科技股份有限公司

## 2026年6月1日至6月2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：2026-010

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input checked="" type="checkbox"/> 现场参观	<input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 其他（券商策略会）
参与单位名称	东北证券；顶天投资；银华基金；光大永明资产；中金基金；国寿养老；新华资产。	
时间	2026年6月1日；2026年6月2日	
地点	现场交流	
上市公司参加人员姓名	董事长：郑荏 董事会秘书：龚小刚	
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、请问公司与龙擎空天联合研发的CNN300 NPU IP目前进展如何？基于该IP正在研发的AI PC芯片目前处于什么阶段？</p> <p>答：CNN300是公司与龙擎空天联合研发的面向AI PC和智能体应用的NPU IP核，CNN300以标量运算单元和矢量运算矩阵相结合，利用专用重构化可编程技术，形成通用可编程形式的人工智能加速体，单核性能可达8TOPS。CNN300还具有多核一致性接口MLS，支持多个CNN300 IP核之间扩展实现更高算力，保障单任务多核情况下数据流的同步和统一，如利用四核堆叠将实现32TOPS算力。公司基于CNN300 NPU IP正在研发一款可应用于AI PC和多种智能体的人工智能加速GPNPU SoC芯片。该芯片设计的指标参数及性能为：基于先进工艺设计，搭载64位高性能双核RISC-V CPU，集成了多核算力达32TOPS的CNN300 IP，带有多通道PCIe5.0，支持4个</p>	

双通道 LPDDR5X 接口，带宽可达 100Gbps，支持芯片间互联接口 UCIe，单通道速率 $\geq 20$ Gbps，支持内部动态温控调节机制以保障不同环境下的算力和功耗的平衡，集成了专用安全引擎，为该芯片提供可信启动以及模型数据的可信加载。该芯片支持 INT4/INT8/FP16 等常规 AI 应用所需要的数据类型，支持传统的 CNN、RNN 应用，也能支持典型的 LLM（大语言模型）应用，可以配合应用进行 Deepseek、Qwen、LLaMa 等常用大模型卸载，满足常规诸如语音图像视频识别应用场景，也能够支持 AI PC 应用的高品质音视频显示、生成式人工智能（如文生文、文生图等）、MoE（多模态交互）、知识库管理等应用。该芯片支持多芯片互联机制，利用 UCIe 接口采用 Chiplet 方式将自身多颗芯片以矩阵互联、IO 互联的形式堆叠，可实现多核应用和算力扩展，利用其高可扩展性软件生态，拆分大语言模型计算流程，整合多任务大模型，达到算力堆叠，性能提升的目的。目前该芯片已完成设计，处于流片验证阶段。

## 2、公司未来产品和技术的重点发展方向是什么？现阶段有哪些核心产品已经在这些重点方向上实现应用落地？

答：“AI+量子安全”是公司未来新技术和新产品的主要发展路线。在 AI 领域，公司坚持“RISC-V CPU+AI NPU”技术路线，已完成系列化 NPU IP 产品布局；在量子安全领域，公司同时布局“量子安全”和“抗量子密码”两大安全方向，致力于将 AI 算力与量子安全能力深度融合，打造差异化的核心竞争力。目前已经落地的产品包括：

一是推出国内首款融合量子安全+AI 技术的车规级芯片产品。公司最新研发的汽车高性能域控芯片 CCRC4XXX 系列已内部测试成功，基于 22nm RRAM 工艺，集成 NPU 和抗量子密码技术 IP，是国内首款同时具备 AI 计算能力和抗量子安全能力的车规级芯片，满足汽车电子 Grade1、功能安全 ASIL-D 和信息安全 Evita-Full 等级要求，目前已送样客户进行应用开发。

二是 AI 安全产品的研发和推广应用。公司将云安全芯片 CCP917T 应用于 AI 推理机、高性能安全服务器等云及边缘侧 AI 安全场景；同时，公司与中国人民大学苏州人工智能学院签约，共同研发 AI 安全推理一体机，面向电子政务、智慧工业、金融科技等领域。

	<p>三是抗量子密码率先产业化。公司较早布局抗量子密码领域，是国内少数实现“算法 IP—芯片产品—模组方案—客户应用—生态协同”全链条贯通的芯片设计企业。公司与中云信安合作的抗量子金融 POS 芯片 CUni360SQ-ZX 是国内首款通过 PCI PTS 7.0 安全评估的抗量子金融支付芯片，已实现量产出货；与信大壹密合作的抗量子密码芯片 AHC001 基于国产 28nm 工艺，已完成内测，正在国家重大需求领域客户进行验证应用。此外，公司正深度参与国家重点研发计划“国际金融银行业典型交易业务抗量子迁移的关键技术验证与应用示范”。</p> <p>四是量子安全芯片及模组批量出货。公司量子安全芯片及模组产品已被中电信量子、问天量子、合肥硅臻等企业采用，成功应用于电力、通信等关键领域，相关产品已实现批量出货。</p> <p>未来公司将持续推进“AI+量子安全”融合创新，进一步形成核心竞争优势。</p> <p>说明：对于已发布的重复问题和内容，本表不再重复记录，更多关于公司的情况敬请查阅公司在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和上海证券交易所网站上披露的定期报告、临时报告及公司在上证 E 互动平台“上市公司发布”栏目刊载的各期《投资者关系活动记录表》。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2026 年 6 月