苏州国芯科技股份有限公司 2025 年 3 月 12 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: 2025-007 √特定对象调研 □分析师会议 投资者关 □媒体采访 □业绩说明会 系活动类 □新闻发布会 □路演活动 别 □现场参观 □其他(请文字说明其他活动内容) 参与单位 华商基金: 国投证券。 名称 时间 2025年3月12日10:00 地点 现场交流 上市公司 参加人员 | 证券事务代表: 龚小刚 姓名 1、公司云安全芯片业务的市场进展怎么样,未来发展形势如何 展望? 答: 随着云计算和大数据服务的广泛应用和普及, 以及人工智 能应用的快速增长,云安全芯片将成为保障云数据安全不可或缺的 投资者关 关键组件, 其市场需求将持续增长。因此, 可以预见的是, 云安全 系活动主 芯片将在未来扮演更加重要的角色,为云计算、大数据与 AI 的繁荣 要内容介 发展提供坚实的安全保障, 具有良好的市场前景。例如, 随着《公 绍 共安全视频图像信息系统管理条例》自 2025 年 4 月 1 日起施行, 进一步明确了公共安全视频系统的建设要求,公共安全视频系统管 理单位的运行安全职责及视频图像信息使用要求, 电信业务经营者 对视频图像信息传输的安全管理义务,以及设计、施工、检验、验

收、维护等单位对视频图像信息的保密义务,公司的云安全芯片及

模组产品的市场需求有望进一步提升。

公司云安全产品包括 CCP903T-L、CCP903T-S、CCP903T-M、CCP903T、CCP903T-H、CCP907T、CCP908T 等系列云安全芯片以及基于上述芯片设计的 PCI-E 密码卡和 Mini PCI-E 密码卡,上述产品主要面向服务器、VPN 网关、防火墙、路由器、密码机、智能驾驶路侧设备、电力隔离设备和 5G 基站等应用方向,公司已成为国内云安全芯片市场的领先供应商。

在云安全芯片领域,公司的云安全系列高速密码芯片可支持多 种国密算法和国际通用密码算法,具有 PCI-E/USB/SPI 等多种外设 接口。除了已经批量供货的云安全芯片及密码卡产品外,公司已完 成研发并已投片 CCP917T 系列极高性能云安全芯片,该芯片基于 C*Core 自主 RISC-V 架构的 CRV7 多核处理器设计,适用于人工智能、 云计算安全、网络安全和运营商核心网应用。该芯片的主处理器 CRV7AI 带有四个 CRV7 微内核,融合了神经网络计算的 AI 协处理单 元,可以适应更多高性能计算、高性能处理和人工智能推理等复杂 应用场景。芯片带有高性能安全引擎(SEC),支持 AES/SHA/RSA/ECC 等国际商用密码,也支持SM2/SM3/SM4等国密算法,支持安全启动, 支持片外数据安全存储, 其中 SM2 签名效率达到 100 万次/s, 对称 算法 4KB 小包性能达到 80Gbps。芯片带有 PCIE4. 0 上行下行口,最 多支持 256 个虚拟机,支持级联扩展以提升性能。芯片还带有 DDR4 高速存储接口,可以运行复杂操作系统以适应各种 APP 应用场景, 方便客户进行板卡二次开发。此外,芯片还带有千兆以太网接口、 USB3.0接口、EMMC存储接口以及必要的低速外设,用以进行复杂应 用。CCP917T 具备了高安全性、高可靠性以及高扩展性,参数指标 优异,总体性能有望具有国际领先水平,可以适用于各种对安全、 性能和稳定性要求高的场合,具有较大的产品应用覆盖面,市场应 用前景广阔。

得益于行业政策驱动和产业端对于保护等级诉求的提升,公司

	云安全业务市场进展迅速,公司的云安全芯片及模组产品已规模化
	应用于信安世纪、格尔软件、国家电网、深信服、中安网脉、吉大
	正元、中星电子等合作伙伴,助力了这些云安全厂商的业务升级。
	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》。
附件清单	无
(如有)	
日期	2025年3月