

苏州国芯科技股份有限公司

关于自愿披露全资子公司研发的新产品通过测试验收的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

苏州国芯科技股份有限公司（以下简称“公司”）的全资子公司广州领芯科技有限公司（以下简称“广州领芯”）研发的新产品“RAID（磁盘阵列）控制芯片及阵列卡存储扩展系统”于近日通过客户功能测试验收。现将相关事项内容公告如下：

一、新产品的基本情况

广州领芯成功研发的RAID芯片产品是基于国产C*Core CPU内核C8000研发的一款磁盘阵列控制芯片，具备多个独立的接口通道支持连接最多40个机械硬盘或SSD固态存储盘，兼容PCIE标准开发，实现数据的高可靠、高效率存储及传输管理。基于该款芯片产品开发的阵列卡存储扩展系统具有以下特点：高性能国产CPU架构，具有超强数据处理能力；全面的RAID数据保护机制，提供RAID0/1/5/6/10/50/60模式；实现阵列管理软件功能。RAID芯片和阵列卡面向服务器，可以为客户提供灵活可靠、大容量存储资源管理。

磁盘阵列目前重要的功能在于，当阵列中任意一个硬盘发生故障时，仍可读出数据。在数据重构时，可将经计算后的数据重新置入新硬盘中。RAID控制芯片及阵列卡存储系统对于重要数据起到了保护和恢复作用。在当今大数据、云计算广泛应用的大背景下，国产RAID卡芯片的市场发展前景广阔。

二、对公司的影响

广州领芯对于上述芯片产品具有完全自主知识产权，随着新产品成功研发并通过客户功能测试验收后，公司已具备 RAID 控制器芯片及 RAID 卡产品的竞争能力，填补了公司该类产品的空白，是国内厂商中较早布局并上线的企业之一。广州领芯本次成功研发新产品，对公司未来业务的市场拓展和业绩成长性预计都将产生积极的影响。

三、风险提示

本次广州领芯推出的新产品 RAID（磁盘阵列）控制芯片及阵列卡存储扩展系统在后期的优化流片中不排除存在发现问题的可能性，同时公司下游客户应用及其产品开发的周期不排除可能会影响芯片出货的进度，对量产推广时间将带来一定的不确定性，目前尚不能准确预测该产品对公司未来销售收入及盈利能力的影响程度，公司将及时根据后续进展履行信息披露义务，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

苏州国芯科技股份有限公司

董事会

2022年2月24日