

证券代码：835305

证券简称：云创数据

公告编号：2023-055

## 南京云创大数据科技股份有限公司 关于接待机构投资者调研情况的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

南京云创大数据科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2023年7月27日接待了1家机构的调研，现将主要情况公告如下：

### 一、 调研情况

调研时间：2023年7月27日

调研地点：公司会议室

调研形式：现场调研

调研机构：浙商证券股份有限公司

上市公司接待人员：董事会秘书孙志刚、证券事务代表张海天

### 二、 调研的主要问题及公司回复概要

**问题 1：**请简要介绍一下公司的技术方向与产品情况。

**答复：**公司成立于2011年3月，聚焦于大数据存储与智能处理业务，是集人工智能、大数据、云计算技术于一体的高新技术企业。公司是首批北交所上市企业，被评为国家专精特新“小巨人”企业、中国先进计算百强、江苏省科技小巨人企业、南京市创新型领军企业等。

针对爆炸式增长的大数据人工智能需求，公司研发了具有自主知识产权的“智能存储平台”、“大数据处理平台”和“人工智能云平台”三大平台，并在此基础上以算法生成模型，由模型验证算法，研发出可以不断自我优化的“核心算法+模型库”智能成长模式，作为企业技术核心能力，围绕大数据存储、数据治理分析、复杂巨系统求解、机器视觉等方向构建相关产品，其中多项技术在比赛评测中胜出。近期，公司也在生成式AI领域持续研发了众多领先技术，陆续推出了cGPT系列产品，包括语言大模型、向量计算、自然语言搜索、敏感信息过滤等，提供私域环境下的AIGC新业务内容。公司主要为政府、教育、工业智能制造等领域客户提供大数据存储与智能处理相关产品。

**问题 2：**目前许多政府机关、国有企业和军工单位等在项目建设中都需要全

国产化的产品，请问贵公司的相关技术产品可以支持国产化替代么？

**答复：**可以的。公司目前已经与国内多家国产化平台实现了兼容性互认证，包括：飞腾、海光、鲲鹏、中科可控等系列的国产化 CPU 及硬件平台；天垓、智铠等系列的国产化 GPU 平台；以及麒麟等国产化操作系统。目前，公司陆续推出了大数据存储、大数据平台、以及多种人工智能的国产化替代解决方案。

**问题 3：**能耗是目前国内数据中心建设中的一项重要指标，请问公司的 cStor 超低功耗云存储一体机产品是如何实现大幅降低能耗资源的？主要用于热数据存储还是冷数据存储？

**答复：**cStor 超低功耗云存储一体机是公司自主研发的软硬件一体化存储产品，可为用户提供超低功耗、高密度的云存储服务，单个国标尺寸机柜（42U）最大可容纳 5,300TB 存储容量，功耗低于 9,500W，支持万亿级文件规模，为客户构建高密度、低能耗、高可靠的大数据存储解决方案。公司主要从软硬件多维度协同优化，从而大幅降低能耗开销：在硬件方面，公司通过自主设计的 64 位低功耗主板、交直流转化、统一散热等方式降低能耗；同时在软件方面，通过自研的 cStor 分布式存储软件实现低功耗架构、控制磁盘休眠等方法，进一步降低能耗开销，提升系统容量密度。

cStor 超低功耗云存储一体机基于低功耗硬件设备，主要用于冷数据存储、数据备份等应用场景，当然针对热数据存储，公司 cStor 云存储也有其他系列的产品可以很好地支撑。

**问题 4：**了解到贵公司在生成式 AI 领域有布局大模型训练与推理产品，请问该系列产品的主要作用和目标客户是什么？

**答复：**在生成式 AI 领域，目前公司已经和正在推出 cGPT 系列产品，其中 cVector 向量计算一体机、S1000 自然语言搜索一体机、M1000 敏感信息过滤一体机已经正式发布，大模型训练一体机和大模型推理一体机预计于今年三季度推出，主要让用户单位可以使用自己的数据在基础大模型上训练属于用户自己的大模型，并能够进行推理和内容生成，主要面向政府单位、金融、医疗等多种场景，为有 AIGC 领域需求的客户单位提供专业大模型服务，并可根据客户需要可组合向量计算一体机、敏感信息过滤一体机等产品形成完整的生成式 AI 解决方案。

**问题 5：**公司提供的大数据存储、大数据智能处理等业务主要是如何交付的？提供的是公有云还是私有云服务？

**答复：**公司项目交付依据用户需求与合同约定方式，一般是以软硬件一体化的形式在客户单位的网络中进行部署与交付，属于私有云产品和解决方案范畴。当然如用户需要开放公有云服务，也可根据合同约定自行选择开放，公司可提供部分技术服务支持。

**问题 6：**请问公司在工业智能制造领域主要提供什么产品？有什么优势？进展情况如何？

**答复：**在工业智能制造领域，公司主要是通过基于机器视觉的自研高精度识别算法，实现对汽车制造、锂电池、集成电路等场景中复杂部件表面的自动化检测，降低人工成本，提升检测效率，具有检测精度高、速度快、误检率低等特性。今年 4 月华晨宝马铁西工厂总装车间的测试结果表明，相关技术产品的检测缺陷

等级可达专业人员识别水平，满足产线实时性要求，综合准确率 98%以上。同时，该技术已通过华为解决方案验证，完成兼容性测试，并取得多项发明专利及软著。该业务是公司新的市场拓展方向，依托于在该领域的技术领先优势，公司正在与数家业内知名企业深度对接，处于顺利推进状态。

**问题 7：**今年市场环境变化较快，公司是如何调整业务规划目标的？

**答复：**公司今年的业务规划目标是根据后疫情时期的具体市场情况决定的，公司的风格一直是认真工作，有激情做到位，有信心随着市场环境的复苏实现更大发展。公司在保持既有业务发展的同时，今年的重点业务方向主要有两个：一是近期生成式 AI 领域需求旺盛，公司在类 ChatGPT 方向有着丰富的技术积累，持续推出 cGPT 系列产品，围绕向量计算、自然语言搜索、敏感信息过滤、训练推理等环节提供私域大模型解决方案，积极拓展有生成式 AI 需求的单位和企业客户；二是随着公司发展以及众多标杆性项目的示范效应，公司大数据存储与智能处理产品已经拥有了一定的市场口碑和知名度，面向政府、教育、工业智能制造等领域的客户，结合今年政策方向，进一步加强本地化市场开拓。

南京云创大数据科技股份有限公司

董事会

2023 年 7 月 31 日