

证券代码：835305

证券简称：云创数据

公告编号：2023-041

## 南京云创大数据科技股份有限公司

### 关于取得发明专利证书的公告

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。

#### 一、基本情况

南京云创大数据科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到国家知识产权局颁发的《发明专利证书》2项，具体情况如下：

##### 专利一：

发明名称：一种基于医疗知识图谱的预测方法、装置、电子设备和存储介质

专利号：ZL202310106016.X

专利权人：南京云创大数据科技股份有限公司

授权公告日：2023年5月12日

该发明专利属于人工智能预测领域中的知识图谱和预测技术，主要解决了当前知识图谱基于语义信息无法量化预测的问题，基于与大数据与人工智能的方法，通过获取构建医疗知识图谱架构、神经网络训练、计算图谱实体量化值等技术手段，形成带有权重的知识图谱，实现预测医疗结果，如：针对不同症状和指标预测出对应不同疾病类的可能性，以及采用不同治疗手段的可能性等。该发明专利可广泛应

用于智能医疗、辅助诊疗、医药科研、智能问诊等场景，为医生、医学生、科研人员和有问诊需求的普通人员提供参考和支撑。

### **专利二：**

发明名称：基于深度学习的污染源查找及污染物分布预测方法及系统

专利号：ZL202211053058.3

专利权人：南京云创大数据科技股份有限公司

授权公告日：2023年5月12日

该发明专利属于大数据智能处理领域，主要解决了当前污染检测溯源需要大量监测设备、或存在获取时差导致获取分布情况与实际情况偏差较大的问题，基于深度学习的方法，通过构建溯源模型、历史样本训练、模型迭代优化、关联卫星气象实时数据、走航装置等技术手段，实现对污染情况进行实时预测更新，并对污染源位置进行实时查找更新。该发明专利可广泛应用于智能环保、碳排放监测、化工园区污染监测等场景，具有硬件数量更少，污染溯源精确度高、指向性强的优点。

### **二、对公司的影响**

“一种基于医疗知识图谱的预测方法、装置、电子设备和存储介质”和“基于深度学习的污染源查找及污染物分布预测方法及系统”两项发明专利获得授权，增强了公司在人工智能和大数据处理领域的核心竞争力，强化了公司在智能算法上的技术壁垒与优势，为公司大数据存储与智能处理业务的持续发展提供了核心能力保障。公司一直

致力于大数据与人工智能等领域的技术创新与专业积累，注重知识产权保护，不断提升自身的核心竞争力。

### 三、风险提示

公司通过对研发的技术和成果申请专利，有助于保护公司自主知识产权，但是从专利技术转化到具体业务落地仍存在一定距离。因此专利成果能否为企业未来带来直接经济效益存在一定的不确定性。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告！

南京云创大数据科技股份有限公司

董事会

2023年5月16日