

证券代码：830879

证券简称：基康仪器

公告编号：2024-034

基康仪器股份有限公司 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

基康仪器股份有限公司（以下简称“公司”）分别于2024年4月3日、2024年4月8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：

1、发明名称：基于定点定面关系的山洪灾害雨量预警分析方法及装置

专利号：ZL 2023 1 1785657.9

专利权人：基康仪器股份有限公司

授权公告日：2024年04月02日

本发明专利提供一种基于定点定面关系的山洪灾害雨量预警分析方法及装置，应用于数据处理技术领域，具有快速准确的进行预警分析的效果。

2、发明名称：一种基于图像识别及空间定位技术的变形监测方法及装置

专利号：ZL 2022 1 0343341.3

专利权人：基康仪器股份有限公司

授权公告日：2024年04月02日

本发明专利提供一种基于图像识别及空间定位技术的变形监测方法和装置，该方法通过摄像装置采集监测区域的监测图像，并利用图像识别算法识别出布置在监测区域的基准点和监测点的像素坐标，对比前后坐标的变化进而计算出监测点相对基准点的变形，该装置部署便捷，测量精度高，非接触测量。

本专利技术应用于公司新推出的产品“机器视觉变形监测系统”，该产品广泛应用于大坝、桥梁、边坡等工程的变形监测，为客户提供更高品质的解决方案。

二、对公司的影响

公司取得上述两项发明专利证书，体现了公司在技术创新和自主研发方面的

能力，有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，保持技术领先优势，提升核心竞争力。

三、备查文件

《发明专利证书》（证书号第 6851073 号）

《发明专利证书》（证书号第 6850527 号）

特此公告。

基康仪器股份有限公司

董事会

2024 年 4 月 9 日