

# 监测基坑工程服务 海南监测基坑工程 北京中岩大地科技公司

产品名称	监测基坑工程服务 海南监测基坑工程 北京中岩大地科技公司
公司名称	北京中岩大地科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区苹果园路2号通景大厦12层
联系电话	17801790682 17801790682

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京中岩大地科技股份有限公司

### 自动化监测解决方案内容

该方案重点突出工程质量和品质，围绕检测与监测的技术中心打造具有前端优势的智慧工地体系，该体系不但融合了质量、安全、进度、结构质量控制、工地试验室、其他数据源等各项数据接入，也改善了现有智慧工地难以落地的痛点。面对国家提出的发展新基建等政策要求，以技术创新为驱动，以信息网络为基础，海南监测基坑工程，应高质量应用人才发展需要，监测基坑工程服务，打造具有性、系统性和可扩展性的实训、创新、科研智慧中心，使行业人才从认知逐步实施能力、科研能力的方向发展。通过品质型智慧工地的探索，进而有效地、全方面的推动和提高工程整体质量和安全性，确保品质工程的工程品质。

### 自动化监测项目背景

某高墩桥为新建桥梁，右幅全桥共3联，上部结构采用装配式预应力混凝土组合箱梁，桥总长为260.5米。左幅全桥共3联，上部结构采用装配式预应力混凝土组合箱梁，桥总长为261.5米。本项目主要以桥梁挠度、桥墩倾斜等结构整体响应监测为主，监测基坑工程仪，同时对桥址所处环境的风速风向、温湿度等进

行监测；实现了对桥梁7\*24小时全天候远程实时监测。

### 自动化监测设备的特点

1. 实时性强：工程自动化监测系统能够实时采集信号，并将信号立即反映到系统中进行处理和分析，并能够及时地发出警报。
2. 自动化程度高：工程自动化监测系统可以自动执行一些操作，监测基坑工程平台，例如自动控制、自动调节等。
3. 可靠性：自动化监测系统可以24小时不间断地运行，不受人为干扰和误操作的影响，保障了监测的可靠性。
4. 数据处理能力强：自动化监测系统能够处理大量的监测数据，并能够自动生成报表和图像，帮助技术人员进行数据分析，并对监测结果进行科学决策和规划。

监测基坑工程服务-海南监测基坑工程-北京中岩大地科技公司由北京中岩大地科技股份有限公司提供。北京中岩大地科技股份有限公司位于北京市石景山区苹果园路2号通景大厦12层。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前北京中岩大地在工程施工中享有良好的声誉。北京中岩大地取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。北京中岩大地全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。