

扫描式冲击回波测试系统

仪器型号	IES	 <p>The image shows a hand holding a black, rectangular 'Impact Echo Scanner' device. In the background, a laptop computer is open, displaying a software interface with the text 'Impact Echo Scanner' in yellow. The device has several ports and a small display on its side.</p>
仪器状态	完好	
购置时间	2017.11	
存放位置	志远楼 A401	
负责人	付茂如	
联系电话	18655437960	
仪器简介	<p>主要用于连续、快速的测试混凝土板、混凝土路面、飞机跑道、隧道的衬砌、其它混凝土结构的厚度和缺陷(包括孔洞、裂缝、蜂窝), 也可对混凝土结构中预应力管内未灌浆区域和灌浆不密实区域进行测试, 并对厚度、缺陷进行三维成像。</p>	
主要用途	<p>工程质量检测</p>	
技术参数	<p>插件式多通道数据采集模块, 可跟不同传感器组合形成多种测试系统。</p> <p style="text-align: center;">防震、防水设计, 适合现场恶劣条件</p> <p style="text-align: center;">10/100MB LAN、USB、CRT, 串/并口</p> <p style="text-align: center;">模拟/数字 16 通道 PCI 数据采集卡</p> <p style="text-align: center;">40GB 硬盘及外置 CD-RW</p> <p style="text-align: center;">National Instruments short-form PCI 12 位 A/D 卡</p> <p style="text-align: center;">采样率: 每个通道 1M/秒、16 通道可同时按此速率采样</p> <p style="text-align: center;">增益范围: $\times 1$ 至 $\times 8000$ 标准</p> <p style="text-align: center;">频率范围: DC—500,000Hz</p>	