



# 南京锡南实验仪器有限公司

Nanjing Xinan Testing Instruments Co., Ltd.

## 1. LITS-2000 超声波跨孔检测仪

产地：韩国

技术规格

- \* 尺寸：320×170×330mm；重量：9.8kg
- \* 数据采集：放大率和测量时间可调
  - 2 MHz 最大采样比率为 8 字节
  - 前置触发；测量速度 10scan/s，最小扫描间隔 12.5mm
- \* 发信和收信探针
  - 发信频率 100KHz；收信频率 90KHz；发信频率可调
  - 瓷质传感器；PVC探针；SUS-316 称重元件；3 atm 防水
- \* 控制器；LEMO 控制器；收发信探针；手提箱；三脚架；分析软件；用户手册；  
电缆卷 3 组

特征

- 可测试直径为 3.5m 的桩基的完整性；可检测 150m 的桩基
- 1 个超声波发信探针一次最多可接收 3 个超声波收信探针的数据



## 2. SIMBAT 静动态荷载检测仪

产地：韩国

技术规格

- \* 尺寸：320×300×120mm；重量：3.7 kg
- \* 数据采集：放大率和测量时间可调  
25KHz 的采样比率为 16 字节  
前置触发, 提供荷载力, 加速度和位移情况等数据
- \* 传感器：一套加速度传感器（2 个），1mV/G；最大 5000G
- \* 经纬仪：测量距离 3-10m；变位测量跨度 200m；取样频率 1 KHz
- \* 控制器：专用笔记本电脑；经纬仪；加速度计及钻模；应变仪。手提箱；三脚架；  
分析软件；用户手册；  
电缆卷

特征

- 桩基静动荷载测试；桩基土壤摩擦测试；桩基承载力测试
- 测量出可靠的静态荷载值；经纬仪可校正加速器
- 测量瞬间和永久沉降量；测量桩基地板的摩擦力



Add: 中国·南京市鼓楼区虎踞关 1 号 宇田大厦 315-319 室

TEL: 025-83672456 83719670

FAX: 025-83672176

PC: 210024

E-mail: sales@njxinan.com

http: www.njxinan.com



# 南京锡南实验仪器有限公司

Nanjing Xinan Testing Instruments Co., Ltd.

## 3. PIT 地桩阻抗测试仪

产地：韩国

技术规格

\* 尺寸：205×260×75mm，重量：3kg

\* 数据采集：放大率和测量时间可调

2 个信息通道，25KHz 采样比率为 16 字节；前置触发，提供荷载

力和速率的数据

\* 1.5kg 铝质防腐，防变形的击锤；PCB 荷载传感器可测量到 20,000N

\* 探听器：高灵敏度垂直传感器20V/m/s；可使用多种传感器

\* 控制器：击锤；探听器；手提箱；充电适配器；电缆；分析软件；用户手册  
特征

- 预测现场桩基内部的浇铸状况；与地板地面的接触条件；隧道墙面混凝土与地面之间的条件状况

- 测量 PC, PHC 和钢桩的长度；测量地桩的形状；测量深度可达 35m

- 6.4" TFT-LCD提供形象的数据视图，USB 接口；可同时取得数据，储存并分析



## 4. PST 平行弹性波检测仪

产地：韩国

技术规格

\* 尺寸：205×260×75mm，重量：3kg

\* 数据采集

- 20KHz 的采样比率为 16 字节，前置触发器，自动采集

- 12V 内置电池，连续使用 10 小时

\* 击锤：内装高灵敏度传感器

\* 收信探针：100 kHz驱动频率，无方向性，3 atm 防水

\* 水听器：PVC 探针管；SUS-316 称重元件；3 atm 防水 LEMO 连接器（可选）；高接收灵敏度，测量深

度超过 80m

\* 控制器，击锤，水听器，电缆，手提箱，充电电适配器；分析软件；用户手册  
特征

- 测试桩基的存在性及缺陷情况

- 现场取得数据，储存并进行分析；监测桩基的存在性和缺陷情况

- 轻巧便携式；可测试到建筑物侧面内 3 m；最大测试范围达 40m（可选：60m）



Add: 中国·南京市鼓楼区虎踞关1号 宇田大厦 315-319 室

TEL: 025-83672456 83719670

FAX: 025-83672176

PC: 210024

E-mail: sales@njxinan.com

http: www.njxinan.com



## 5. CND 超声波无损检测仪

产地：韩国

技术规格

\* 尺寸：260×205×75mm，重量：3kg

\* 1MHz 的采样比率为 8 字节，自动采集，分辨率 0.1μm

12V 内置电池，连续使用 10 小时

\* 发信和收信探针：54KHz 的频率

\* 控制器：收发信探针；手提箱；充电适配器；电缆；分析软件；  
用户手册

特征

- 利用超声波速度来测试混凝土的完整性；测试混凝土的内部特征；测试各种介质的完整性
- 现场可同时取得数据，储存并进行分析；利用串联电线可将数据传输到电脑上
- 轻巧便携式，内置电池，使用方便



## 6. IDAS 智能数据采集系统

产地：韩国

技术规格

\* 尺寸：450×320×180mm，重量：7kg

\* 信号采集：2kHz，16 字节采样速率，32 通道

12V 内置锂电池，使用 30 分钟

\* 传感器：应变，应力，加速度，风速，位移，压力计，气压计

\* 控制器，专用笔记本电脑，电缆，手提箱，软件，用户手册，适配器

特征

- 可同时进行动态和静态测试；将获得的测量数据按结构和环境情况进行分类
- 基于动力学和信号的性能诊断程序和警报系统
- 每个相关通道的采样频率可调整；可选至64 通道（可选件：128 通道）
- 使用交流电，直流电；系统语言：英语



**Add:** 中国·南京市鼓楼区虎踞关 1 号 宇田大厦 315-319 室

**TEL:** 025-83672456      83719670

**FAX:** 025-83672176

**PC:** 210024

**E-mail:** sales@njxinan.com

**http:** www.njxinan.com