



TYTEST STA型锚杆应力计



产品概述

STA型锚杆应力计通常埋设于各类建筑基础、桩、地下连续墙、隧道衬砌、桥梁、边坡、码头、船坞、闸门等混凝土工程及深基坑开挖安全监测中，测量混凝土内部的钢筋应力、锚杆的锚固力、拉拔力等。本产品可根据客户实际需求增加身份识别功能，便于断线查找原仪器编码。广泛应用于边坡抗滑桩、基坑支护桩、隧道隧洞钢筋内力、水闸底板内力等结构物应力监测。

功能优势

- 结构简单、紧凑合理、抗震性能好、安装快捷；
- 可焊接也可高强连接套连接；
- 能在恶劣的环境下长期稳定工作；
- 频率稳定，不受电缆电阻等因素的影响进行长距离传输和自动化监测；

技术参数

规格型号	STA 型
量程	-200MPa~+300MPa
分辨率	0.025%F.S
耐水压	可按客户要求定制耐 0.5MPa、2MPa 或其它水压
工作温度	-20℃~+80℃
非线性度	≤0.5%F.S.

现场安装

