

单点沉降计

测量路基原位沉降变形。

测量地下工程、隧道底部凸起变形。

测量路坎隆起变形。

测量桩基础沉降。

测量深基坑坑底凸起变形。

路堤压缩变形。

XY-DCJXX 系列单点沉降计是由沉降板、测杆和振弦式位移计组成，是一种埋入式测量岩土和混凝土等结构工程中沉降板与锚板之间的相对位移形变的传感器。广泛应用于隧道、路基、大坝及边坡等岩土工程中，监测结构工程中各种基础的沉降情况。



产品特点

- 高灵敏度、高精度、高稳定性，适用于长期观测。
- 防水性能优异，可靠性高。
- 适用恶劣环境下使用。
- 内置温度传感器可同时监测安装位置的环境温度（定做）。



技术指标

产品型号	TS-DCJ50	TS-DCJ100
量程	50mm	100mm
精度	0.5%F.S	
分辨率	0.025%F.S	
工作温度	-20℃ ~+80℃	
灵敏度	±0.1℃	
测温精度	±0.5℃	
绝缘电阻	≥ 50MΩ	
外形尺寸	长度 585mm	直径 Φ28mm

设备配套

读数仪	TS-DSY609		
数据采集仪	TS-CJY04	TS-CJY08	TS-CJY16
电缆	TS-SGDL001		TS-SGDL004