



光纖光柵感測技術領導者



捷運隧道施工期間之地層下陷監測-
分層孔隙水壓計及分層沉陷計實際安裝應用：
優勢：
1.感測器可多個串接
2.減少鑽井數量
3.抗水抗雷擊



水庫防淤設施監測-象鼻鋼管安裝側傾儀、
閘門支撐結構安裝速度計實際應用：
優勢：
1.抗水抗雷擊
2.安裝深度可達水下40M
3.抗電磁波干擾



軌道交通路堤改善工程之低壓灌漿期間軌道板
不均勻沉陷監測-差異沉陷計實際安裝應用：
優勢：
1.高精度(解析度：0.05mm；精度 $\leq$ 0.5mm)
2.最佳化之溫度效應補償校正
3.抗電磁波干擾



新加坡隧道環片監測-
埋入式應變計實際安裝應用：
優勢：
1.耐高溫養護
2.最佳化溫度補償
3.耐用長達15年以上



預力防護網工程監測-岩栓安裝應變計實際安
裝應用：
優勢：
1.一體化的岩栓鋼筋應變計
2.抗潮、抗雷擊
3.最佳化之溫度效應補償校正

本公司產品：

加速度計、差異沉陷計、分層孔隙水壓計、
側傾儀、沉陷計、應變計、地中傾斜管



台北市士林區大南路317號4樓



02-2889-1100#818 黃小姐