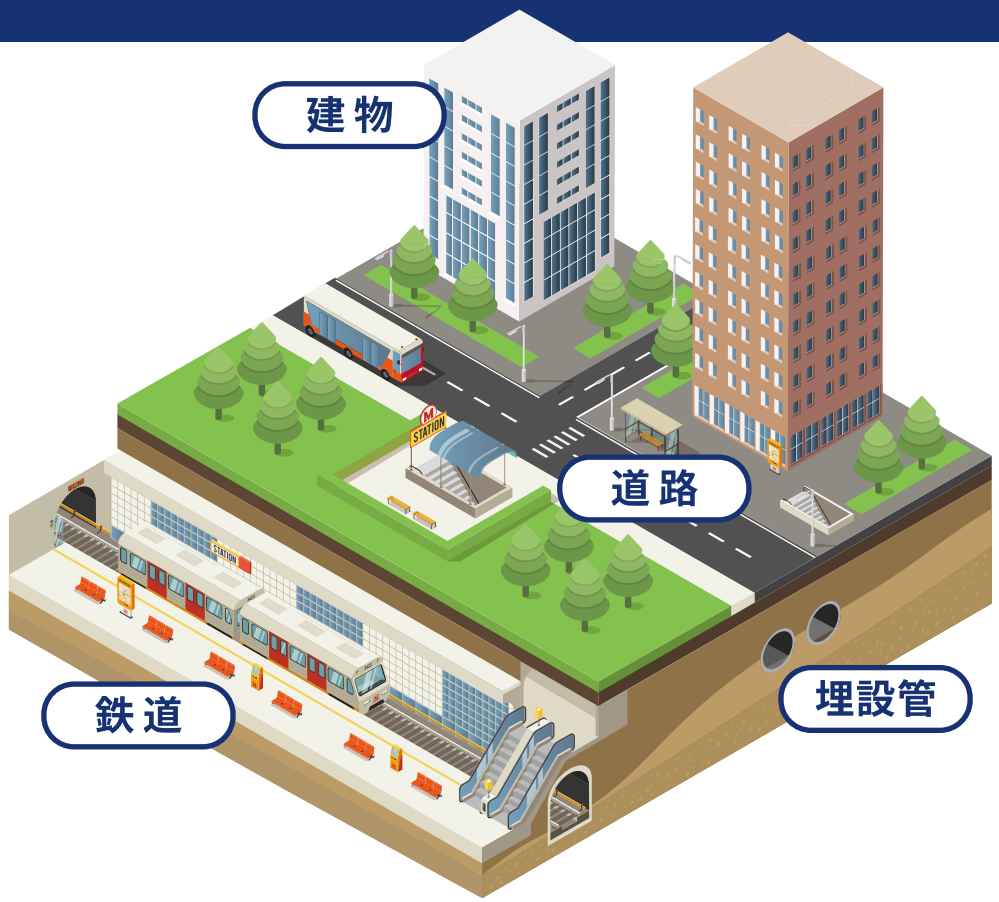
都市インフラで使える計測器 事例



建物

タイルの剥離

サーモグラフィ
E8Pro

片手で操作できるハンドヘルド型サーモグラフィです。特許技術 MSX® で鮮明な赤外線画像を取得し、不具合やエネルギー損失の兆候を正確に把握できます。

詳しくはこちら

鉄道

建築限界

建築限界測定器
LDM300A

レーザーでトンネル断面の自動・ピンポイント測定が可能。建築限界測定が1台で完結し、誰でも簡単にその場で離隔確認ができる使いやすい測定器です。

詳しくはこちら

埋設管

管内調査

シースネイク
rM200A TruSense 60m

φ25mm サファイヤレンズ採用の小径カメラと軽量・高耐久ケーブルで、小口径管の検査に最適。携帯性にも優れ、様々な現場に対応可能です。

詳しくはこちら

ガス漏れ

スマートタイプガス検知セット
RM-6003-SD-1EC（H2S）

硫化水素を検知する小型・軽量の一点式ガス検知器。3 色 LCD と二段階警報で、正常・注意・危険を遠方からも視認可能。設置も簡単です

詳しくはこちら

道路

地盤沈下

移動式地表面画像監視システム
Zoom Mobile

写真を撮るだけで施工現場の地表面などの変位を簡単に計測できるシステムです。三脚とカメラを持ち運んで撮影すれば1人でも広範囲の計測が可能です。

詳しくはこちら

空洞調査

空洞測量用レーザースキャナー
C-ALS

外径 50mm のスリム設計で地中空洞調査に最適。
2 方向の傾斜計と回転式レーザーにより、空洞の形状を正確に 3D で計測・記録することが可能です。

詳しくはこちら

地中調査

ユーティリティスキャンスマート
TL

わずか 15kg の軽量設計で持ち運び簡単。折りたたみ式ハンドル採用で現場の機動力に優れ、シンプル操作で地下埋設管探査に最適な地中レーダーです。

詳しくはこちら

環境公害

普通騒音計（検定付）
NL-43EX

JIS 対応の騒音計で、時間・周波数重み特性を最大 4 チャンネル同時測定可能。校正履歴も内部管理でき、環境騒音測定を効率化できます。

詳しくはこちら