

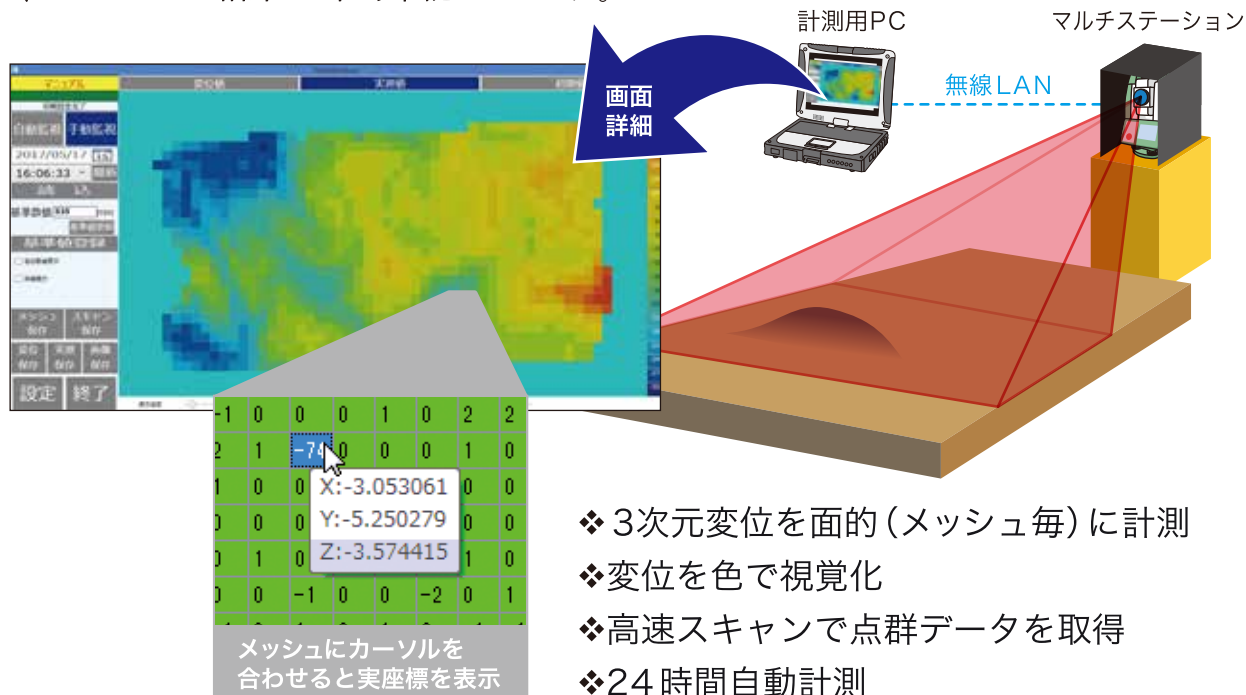
# 3D スキャン変位計測システム

商標：第 5744284 号

## 3D-Surface -3D サーフェス-



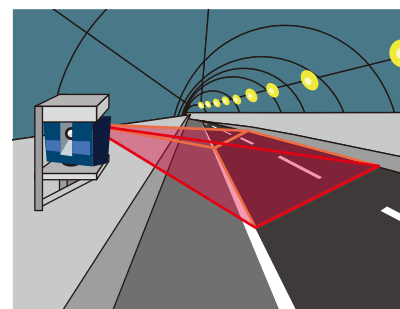
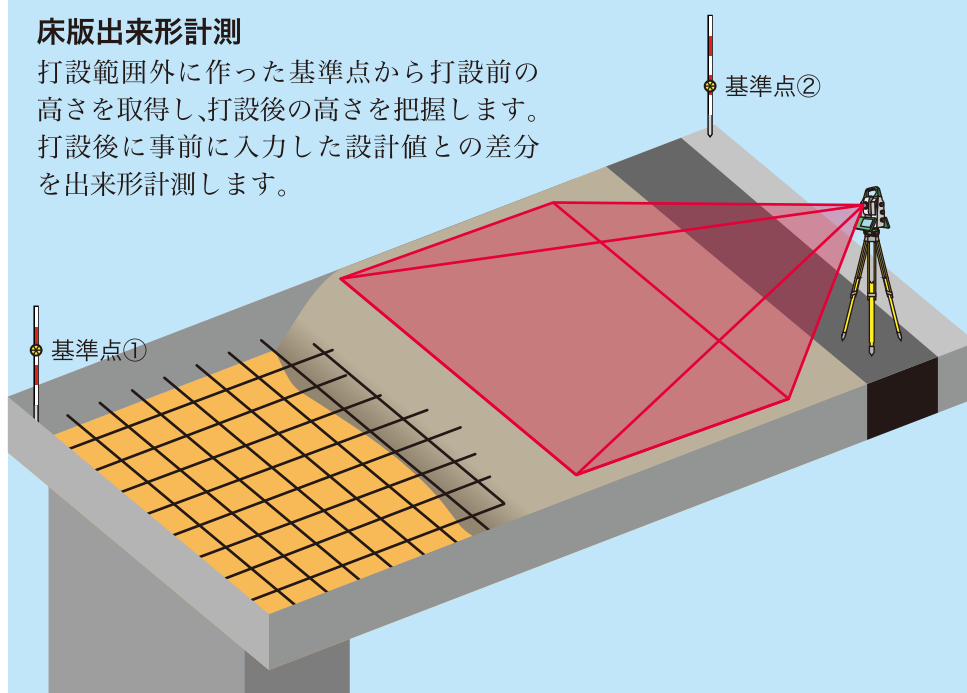
3次元自動計測機能と3Dスキャナー機能を有するマルチステーションを活用し、計測エリアを面で管理してメッシュの変位量を色で視覚化するシステムです。24時間自動で測定し、スキャンの結果は即時確認できます。



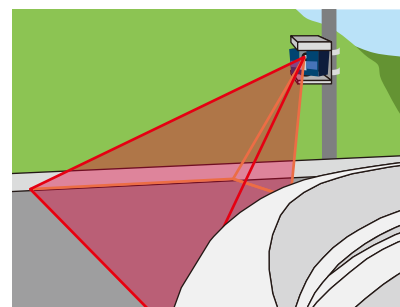
- ❖ 3次元変位を面的(メッシュ毎)に計測
- ❖ 変位を色で視覚化
- ❖ 高速スキャンで点群データを取得
- ❖ 24時間自動計測
- ❖ 任意のインターバル設定可
- ❖ 毎回器械位置を自動補正してスキャン
- ❖ TINで分析

### 床版出来形計測

打設範囲外に作った基準点から打設前の高さを取得し、打設後の高さを把握します。打設後に事前に入力した設計値との差分を出来形計測します。



▲トンネルの盤膨れ計測



▲路面の隆起状況を計測



計測ネットサービス株式会社

<http://www.keisokunet.com/>  
TEL.03-6807-6466 (代表)