

杭打管理システム

パイルウォッチ (プリズムVer.)

NETIS: QS-230025-A **NETIS** 認定

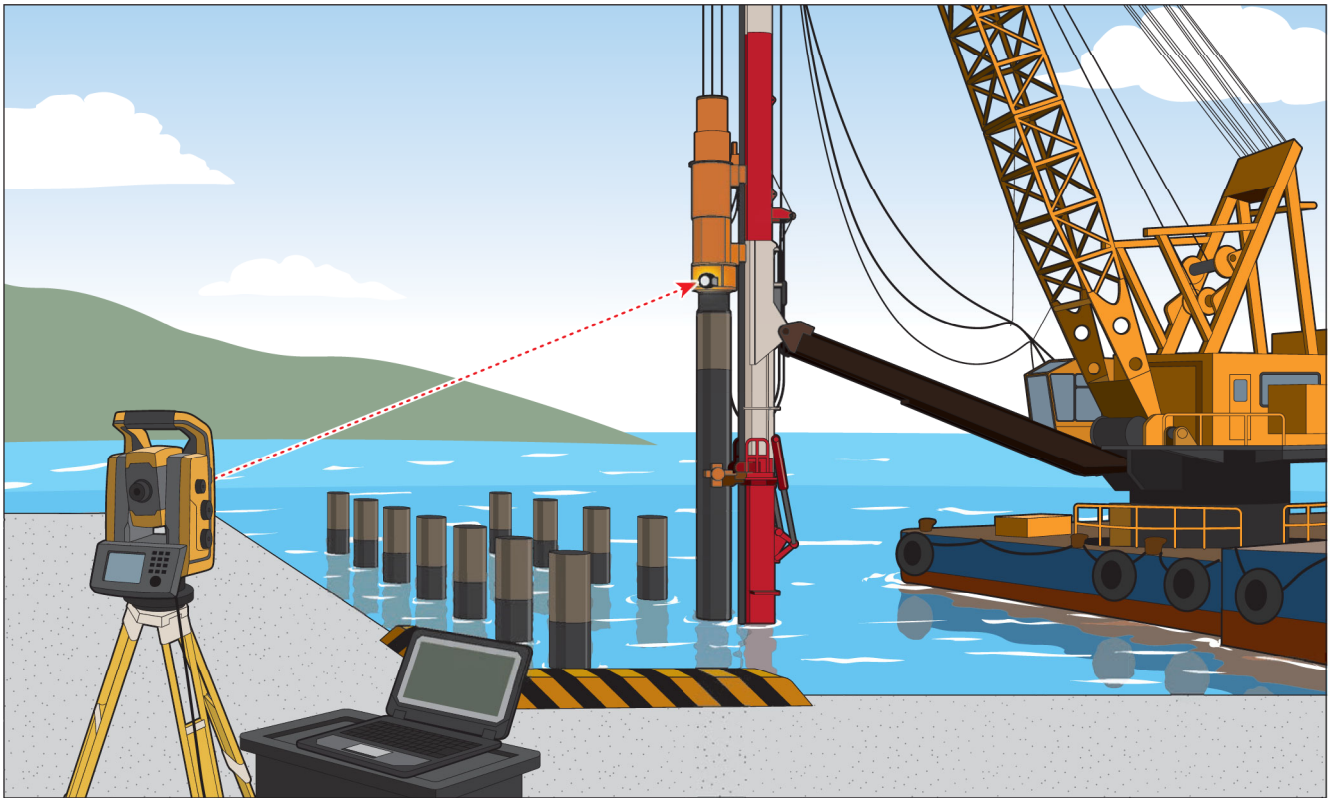
特長

本システムは自動追尾トータルステーションを使用して、打設中の杭の杭芯・高さを管理するシステムです。トータルステーションでハンマーもしくは杭に取り付けたプリズムを自動追尾することで、現在位置をモニタ上で確認することができると同時に、設計位置までの距離・高さをリアルタイムに確認しながら施工が可能です。

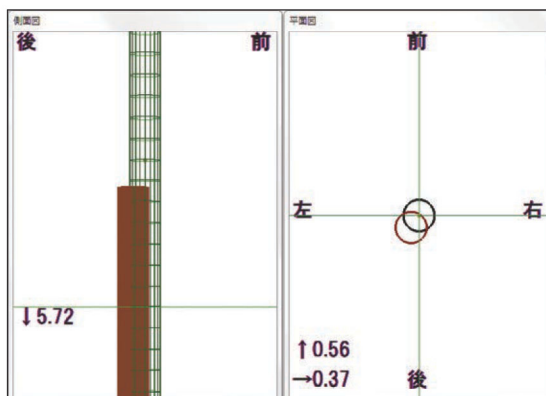
POINT

- 打設中に杭芯と高さをリアルタイムで確認できる為、施工性向上に貢献
- データの保存に加え、計測画面の保存にも対応

概要図



管理ソフト



施工写真



変位計測

橋梁

杭打設・海洋土木

地盤改良・基礎

トンネル

道路・舗装

安全・その他