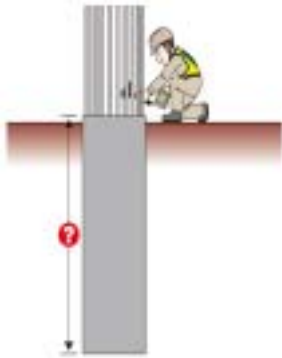


# PIT ( Pile Integrity Test )

## PITはこんな所で役に立ちます



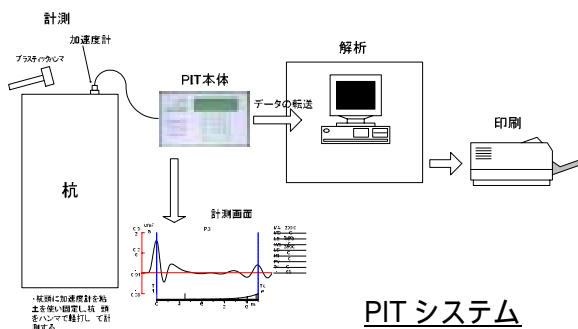
既設杭の再利用時の杭長や杭体損傷の確認



杭施工時のトラブル(損傷やクラック等)に対する健全性の確認



その他、杭体に生じた欠陥の探知

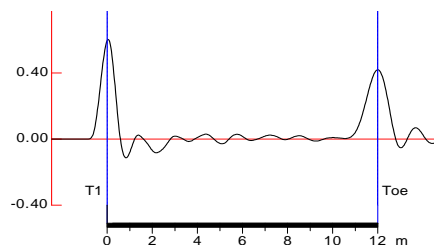


PITシステム

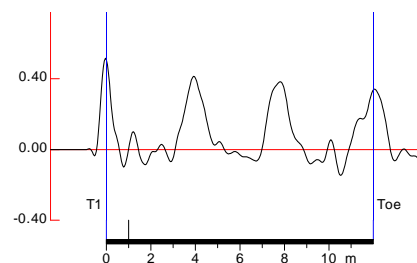


**PITは簡易に実施でき、杭の健全性や杭長を確認することができます。**  
PITでは従来の施工管理に加え、下記のケースにおいても実施可能です。

- ・新設杭の施工時のトラブルに対する健全性確認。
- ・既設杭の再利用に対する健全性および杭長の確認。
- ・図面に記載のない既存杭解体時の重機選定に対する杭長の確認。



健全な杭の波形例



破損している杭の波形例



株式会社 地盤試験所

〒130-0022 東京都墨田区江東橋 1-16-2

Tel 03-5600-2911 Fax 03-5600-2952 <http://www.jibanshikenjo.co.jp>