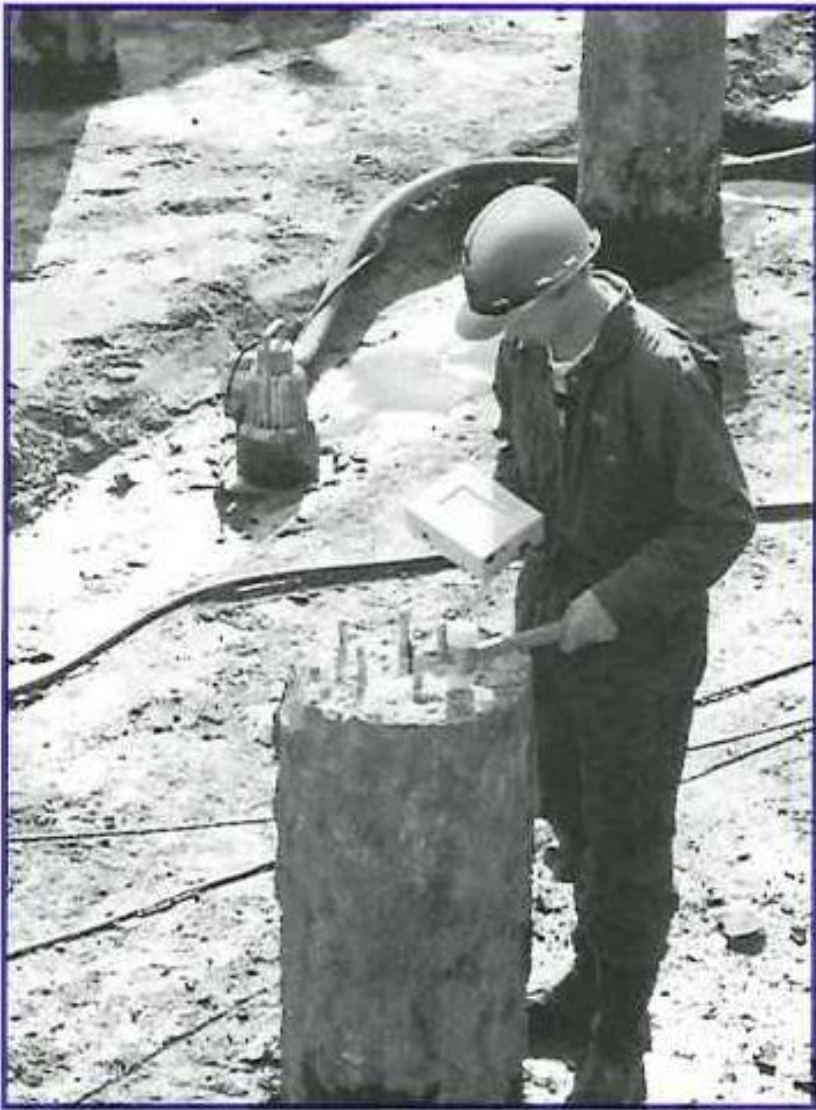


Pile Integrity Tester

パイルインテグリティテスター (PIT)

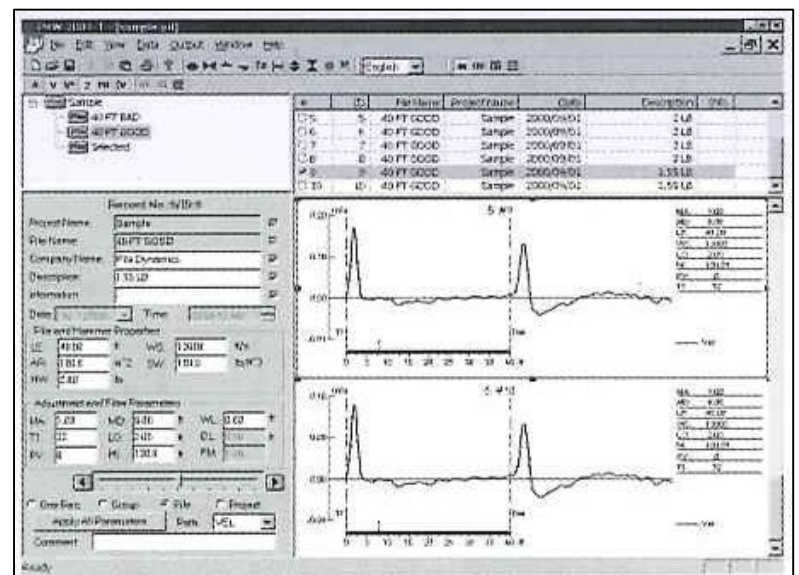
＜杭の健全性試験＞



・PITは低応力による衝撃反射式の杭の健全性調査試験方法です。

・杭頭をインストルメントハンマーで軽打し、その反射波を加速度計で計測することにより、杭長、杭断面の変化や杭材料の劣化などの健全性を調査します。

・PITで計測されたデータをもとに、一次元波動理論に基づいたPIT-Wプログラムにより、杭の形状を推定することが出来ます。



Pile Dynamics, Inc.

パイルダイナミックス



＜業務提携・サービス提供＞

株式会社 地盤試験所

本社 東京都墨田区緑4-29-5

TEL 03-5600-2911

FAX 03-5600-2952

<http://www.jibanshikenjo.co.jp>

PIT - 杭の健全性試験



geos

©2005-2010, Pile Dynamics, Inc.

低ひずみ試験

