



株式会社

# 土木管理総合試験所

狭小な場所の地盤支持力の確認として  
平板載荷試験の補完として

簡易支持力試験機

# ELEFOOT



～まだ、動的試験から換算式を用いて支持力を求めていますか？～  
ELEFOOTは直接載荷試験を行い「荷重-沈下曲線」から簡易的に地盤支持力を求めます

## こんな現場に

延長の長い擁壁の支持力確認にJIS平板載荷試験の補完機として

面積の広い構造物の支持力確認にJIS平板載荷試験の補完機として

事前調査での支持力の推定に  
(地質調査・スウェーデン調査の補完業務に)

狭小な立抗内・擁壁の地盤支持力の確認

セメント表層改良地盤の支持力確認に

設計者・施工業者さまの自主管理データとして



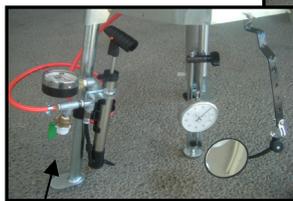
対応地盤は基本的に粘土・砂質土です

現場工程を迅速に進めるために簡易的に試験を行い次の工程に！  
支持力不足ならすぐ対策の打合せができます。

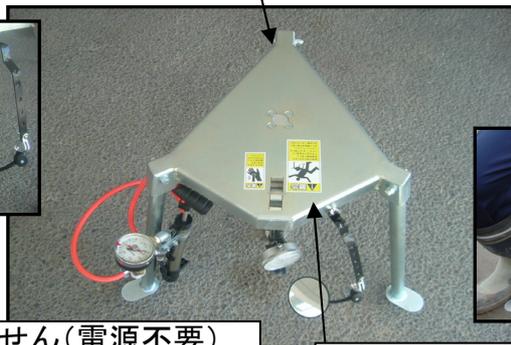
## 簡単・スピーディー

軽量コンパクト 8kg (特許出願中)

ひとりで計測が出来ます



反力装置は必要としません(電源不要)



1箇所10点計測(約30分)程度

試験に関するお問合せ は土木管理総合試験所 本社及び各営業所にお問い合わせいたします。

本社 〒388-8006 長野市篠ノ井御幣川877-1

TEL 026-293-5677 FAX 026-293-6431

関東支店・名古屋支店

松本営業所・南信営業所・山梨営業所・静岡営業所・富山営業所  
上越営業所・長岡営業所・新潟営業所・群馬営業所・宇都宮営業所  
神奈川営業所・京滋営業所・大阪営業所・秋田営業所・福島営業所



エレフト開発研究会

事務局 ランデックス工業株式会社内

香川県高松市多肥上町316-1

TEL 087-815-5222 FAX087-815-5001