

単管式簡易ベーンせん断試験機

The Original Geonor H-60 Hand-Held Vane Tester

SOIL TESTING AND ENGINEERING EQUIPMENT **SEIKEN, INC.**



特徴

- ・ 軟弱なものから強固なものまで粘土の非排水せん断強さの予備的現場試験が可能。
- ・ 軽量仕様のため迅速かつ手軽な使用が可能。
- ・ **深さ3mまでのベーンせん断が可能。**
- ・ 応力計測範囲 : 0~200 kN/m²
- ・ 検定証明書付

現場ベーンせん断試験(FVST)は、軟弱なものから強固な粘土の非排水せん断強さの計測に使用される最も一般的な方法です。このため、小型のベーンせん断試験機による軟弱粘土の予備的試験は経済的であり、十分に意味があるものです。優れた繰り返し性がありますから、より詳細な調査計画に価値ある情報を迅速に提供します。

GEONOR 日本総代理店 **株式会社 誠研舎**

〒110-0015 東京都台東区東上野 1-28-5

TEL. 03-3834-4201 FAX. 03-3834-0825

URL <http://www.seikensha.com> E-mail: sks@seikensha.com

多大な代償を払うおそれのあるシステムエラーも試験装置の信頼性と使い方次第です。しかし、Geonor H-60はFVST調査に充分に対応できる専門的な計測器であり、各ユニットは個別の検定証明書が添付されます。Geonor H-60はノルウエー地盤工学会(NGI)によって1966年に開発され、その後NGIと共同でGeonorがコンスタントに改良を加えた結果、今日では世界60ヶ国以上で使用されている信頼性の高い計測器なのです。

Geonor H-60の粗悪なコピーに注意してください。

仕様

Geonor H-60は0.5mのロッドにより交換可能な3個のベーンで構成されています。

使用するベーンのサイズ、16×32mm,20×40mm,25.4×50.8mmに対応する3種類の応力計測範囲0~50,0~100,0~200kN/m²が選択出来ます。

ピーク値は指示リングにより指示されます。

計測器はベーンの貫入及び引抜きの間、ハンドルとして使用出来る強さがあります。

継足ロッドの表面摩擦の校正は、フリクション測定用ロッドで行われます。

総重量:3.10kg

数量	部番	仕様
	20000	深さ3m用ベーンテスター
6	20001	継足ロッド L=0.5m, φ=10mm
1	20002	ベーン 16×32mm(0.63"×1.25"):0~200kN/m ²
1	20003	ベーン 20×40mm(0.79"×1.58"):0~100kN/m ²
1	20004	ベーン 25.4×50.8mm(1"×2"):0~50kN/m ²
1	20006	フリクション測定用ロッド
1	20007	運搬容器
2	20008	レンチ 8mm
1	20009	レンチ 17mm
10	20010	継足ロッド及びベーン用接続ジョイント
1	20100	小型ベーンテスター用計測器

**The Original Geonor H-60
Hand-Held Vane Tester**