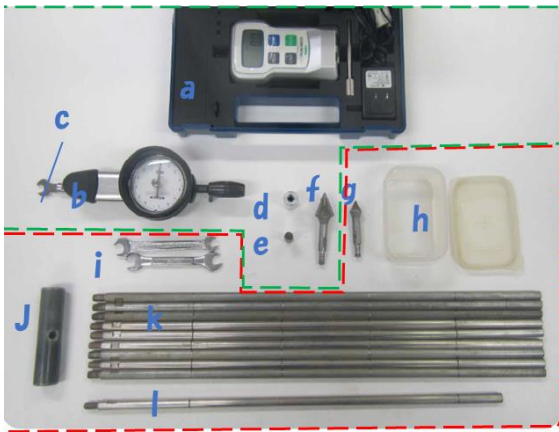




約4kg

## 土層強度検査棒

デジタル測定器により高精度化!!コンパクト化!!



- a: デジタルフォースゲージ
- b: トルクレンチ
- c: スパナヘッド
- d: 取り付け高ナット
- e: 円錐アダプタ (aの付属品)
- f: 羽根付き貫入コーン (ベーンコーン)
- g: 貫入コーン (円錐コーン)
- h: 収納ケース (c,d,e,fを収納)
- i: スパナ
- J: ハンドル
- K: ロッド500mm
- L: ロッド450mm

計測キットセット

ロッドセット

土質定数 (c, φ) の計測に  
**計測キットセット ¥168,000**

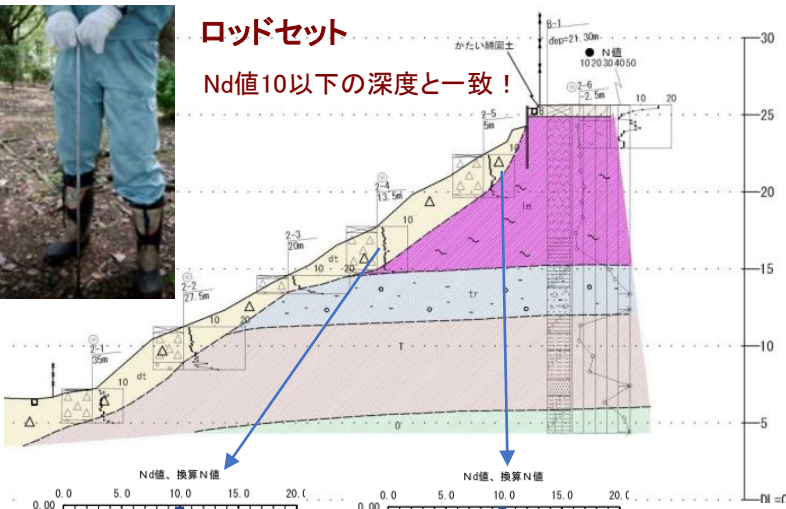
Nd値10以下の表土厚の深さ  
**ロッドセット ¥52,000**

まとめて割安セット  
**ロッドセット×3 + 計測キットセット ¥250,000**



### ロッドセット

Nd値10以下の深度と一致!



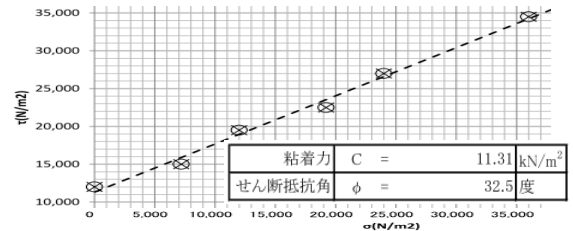
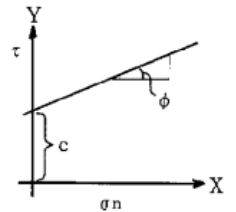
**C, φ**

- ①鉄棒の先にベーン(羽状に開いている)を取付け
- ②鉄棒に荷重をかけながらベーンを回す
- ③羽が回転するときのトルクを記録

$$\sigma \approx 2.4 \times 10^2 Wvc(N/m^2)$$

$$\tau \approx 1.5 \times 10^4 Tvc(N/m^2)$$

横軸  $\sigma$ : 荷重  
縦軸  $\tau$ : せん断応力  
Y軸の切片: 粘着力C  
傾き: 内部摩擦角  $\phi$



No.	深度(m)	粘着力(kN/m <sup>2</sup> )	せん断抵抗面(°)	地質
1-2(1)	0.8	6.75	32.0	崩積土
1-2(2)	1.5	14.59	20.6	崩積土
1-2(3)	2.8	11.77	35.0	段丘礫層
1-4(1)	0.2	5.84	40.0	崩積土
1-4(2)	1.5	9.10	42.7	火山灰層
2-1(1)	0.4	10.50	32.0	崩積土
2-1(2)	1.5	16.43	48.7	段丘礫層

安定計算の基礎資料を短時間で取得

**(株)環境地質サービス**  
TEL/FAX 044-201-2605

ご注文は裏面へ

