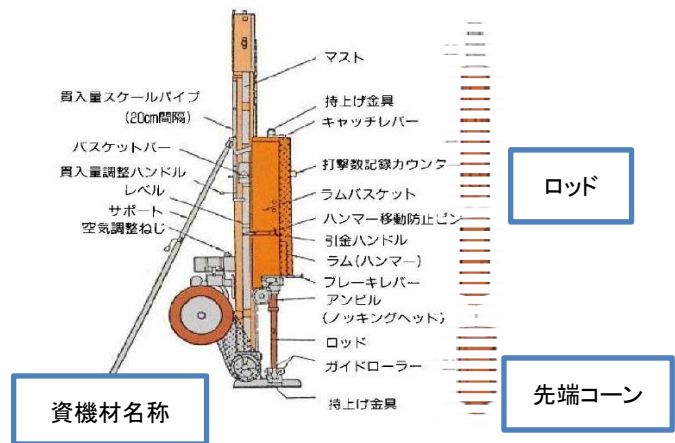
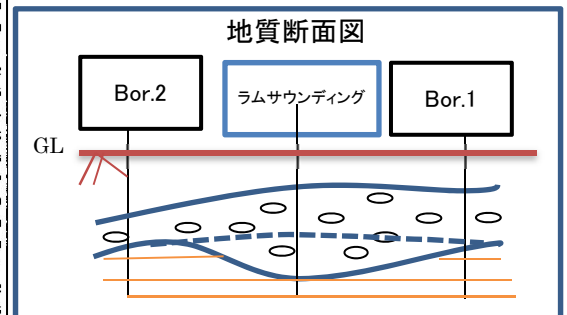
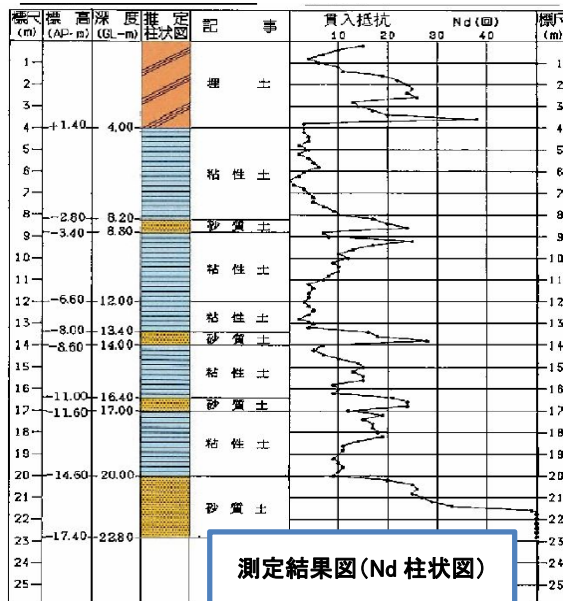


## 短時間・安価に地盤強度と地質を把握 (ラムサウンディング)



### 特長 ボーリングを補足短時間・安価 (ボーリングの半額)

- ① コーンを直接地盤に貫入させるので、迅速かつ経済的に地盤の地耐力が得られる
- ② 得られる Nd 値は、標準貫入試験の N 値とほぼ同じ値
- ③ N 値 50 の砂層でも 2~3m は貫入することが可能
- ④ 深度 20~30m まで貫入することが可能
- ⑤ コーンの貫入及びロッドの回収は自動化され操作が楽で簡単



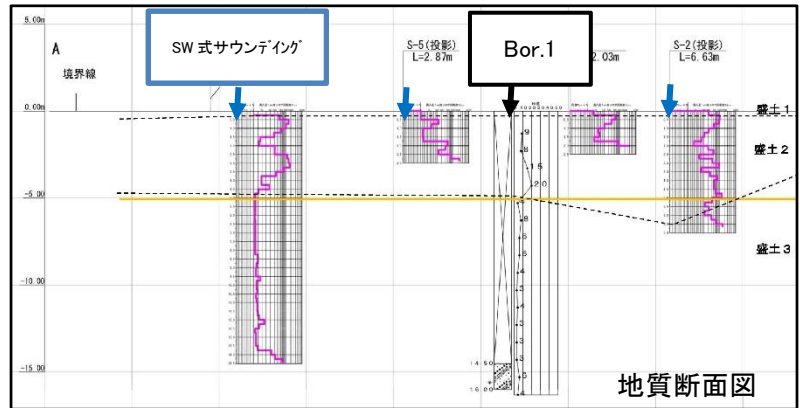
南九地質株式会社 鹿児島市永吉1丁目2番 22 号 担当:松元 ☎099-837-3330

※ホームページ(//www.nan9.co.jp/)にも技術資料を添付していますのでご覧下さい。

# 短時間・安価に地盤強度と地質を把握 (スウェーデン式サウンディング)



自走可能



## 特長 キャタピラ走行、コンパクト設計

- ・キャタピラによる自走が可能のため、短時間で試験を開始することが可能な装置です。
- ・試験開始後は、自沈部分も含め自動で試験を行うことができます。
- ・コンパクト設計 (幅 70cm、重量 380kg) ですので、狭い通路の奥でも試験を行うことができます。

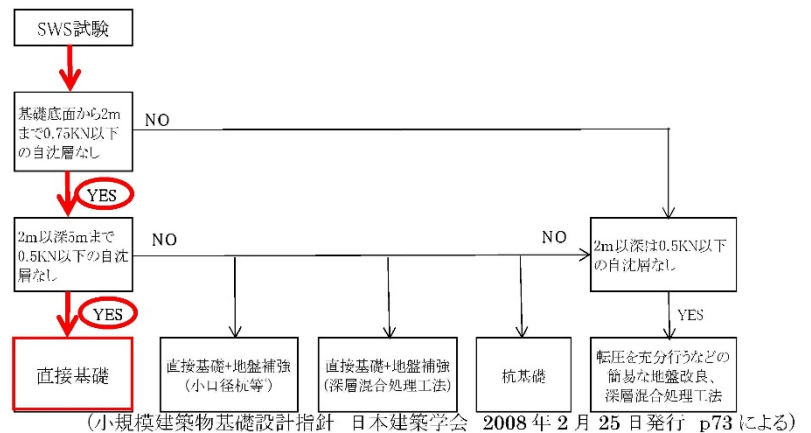
## 仕様

スピンドル	25(回/min)
リフト	1.33(kN)
記録媒体	コンパクトフラッシュメモリーカード
走行速度	2.9(km/h)
寸法	1,635×700×1,010(mm)
重さ	380(kg)
電源	100V・1.6(kVA)以上

## 測定例



造成地での実施例



スウェーデン式サウンディング試験の貫入抵抗値による基礎形式の選定図