

## 簡易弾性波速度測定器

## ハンディサイズ PS-1 NEO



## &lt;特長&gt;

- ハンディサイズPS-1 NEO は、手のひらに乗るデジタル表示型の弾性波速度測定器です。
- リセットボタンを押してから、ゲインを調整し、ハンマーで起振点を打撃すれば、受振点までの弾性波の到達時間が表示されます。
- デジタル表示方式を採用しており、読み取りが容易です。
- 誰にでも簡単に測定できます。
- 測定装置一式は、キャリングケースに入り、手軽に持ち運びができます。
- 単三乾電池4本で動作します。

## &lt;用途&gt;

- トンネル、試掘横坑などの速度測定
- 岩盤露頭の速度測定
- 道路、土地造成などにおけるリツパビリティー（掘削難易性）の判定
- その他弾性波速度を利用する各種測定

## <仕様>

時間表示	: 00.0~99.9msec
時間精度	: 0.1%以下(±1デジット)
利得	: 80dB (max)
周波数特性	: 50~500Hz
電源	: 単3型乾電池×4個
使用可能電池	: マンガン乾電池、アルカリ乾電池 オキシライド乾電池、ニッカド電池 ニッケル水素電池

本体寸法 : 95(W) × 162(H) × 35(D)mm

本体重量 : 230g(乾電池含まず)

## <構成>

PS-1NEO 本体

受振器 : 28Hz 1m ケーブル付

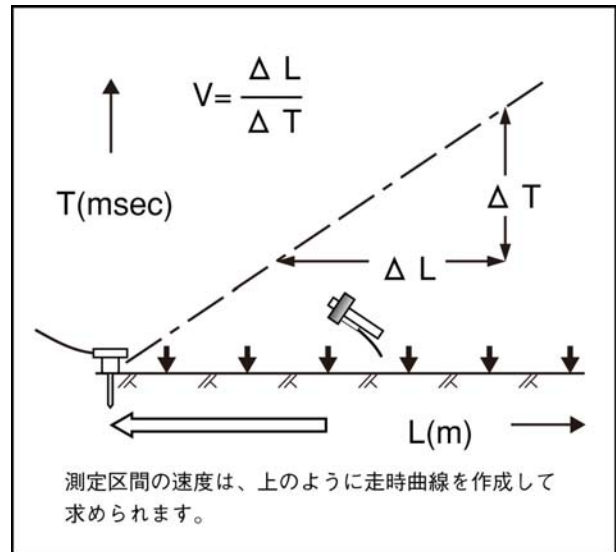
ハンマースイッチ : 3mコード付

延長ケーブル : 30m

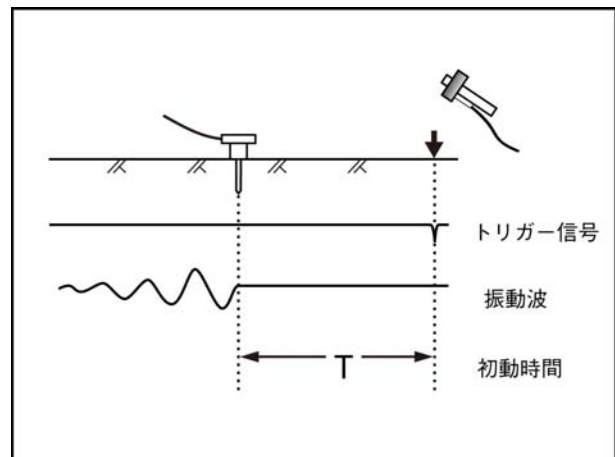
キャリングケース : 340(W) × 230(H) × 160(D)mm

キャリングケース質量 : 4kg(付属品他全て収納済み時)

5/23 付 ※赤文字の仕様を変更及び追加しました。



## ■ 測定概念図



**応用地質株式会社**

● 製品に関するお問い合わせは、計測システム事業部・サービス開発部にて承ります  
● 仕様は製品改良のため、予告なしに変更することがありますのでご了承ください。



JQA-2772  
計測システム事業部

- 計測システム事業部 サービス開発部  
: 茨城県つくば市御幸が丘43番地 ☎029-851-5078
- 九州地区 : 福岡県福岡市南区井尻2-21-36 ☎092-591-1840
- ホームページ : <http://www.oyo.jp/> E-mail: seihin@oyo.jp
- 本社 : 東京都千代田区九段北4-2-6 ☎03-3234-0811
- 本社(大宮オフィス) ☎048-652-0651 中部支社 ☎052-793-8321
- 札幌支社 ☎011-863-6711 関西支社 ☎06-6885-6357
- 東北支社 ☎022-237-0471 四国支社 ☎089-925-9516
- 九州支社 ☎092-591-1840

- テクニカルサポートセンター ☎029-851-6564 ☎029-851-7290
  - お客様相談室 ☎029-851-6574 ☎029-851-7290
- ※月～金: 受付時間 9:00～18:00、土日祝日及び年末年始はお休みさせていただきます。