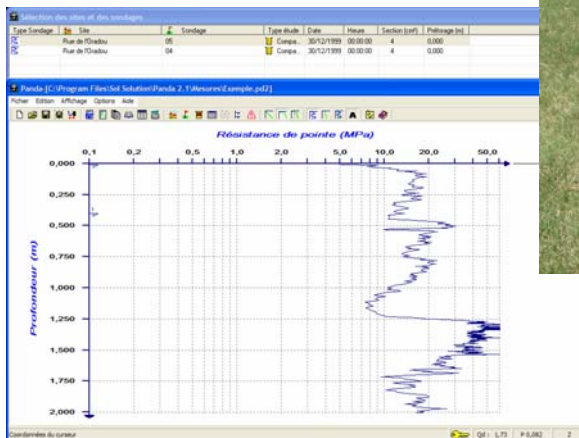


## ポータブル動的貫入試験装置

# PANDA 2 (パンダ2)



### <概要>

パンダ2は、地盤の締め固め状況の確認や浅い地盤の層構造調査を行う動的貫入試験装置です。

ハンマーによる打撃で貫入抵抗と貫入深度を収録する装置ですので、小型軽量であり、斜面や狭い作業現場での調査にも最適です。

データ処理用のソフトウェアを使って、締め固めの判定や地盤構造の判定を行うことができます。

パンダ2はフランス SOL-SOLUTION 社の製品です。

### <特長>

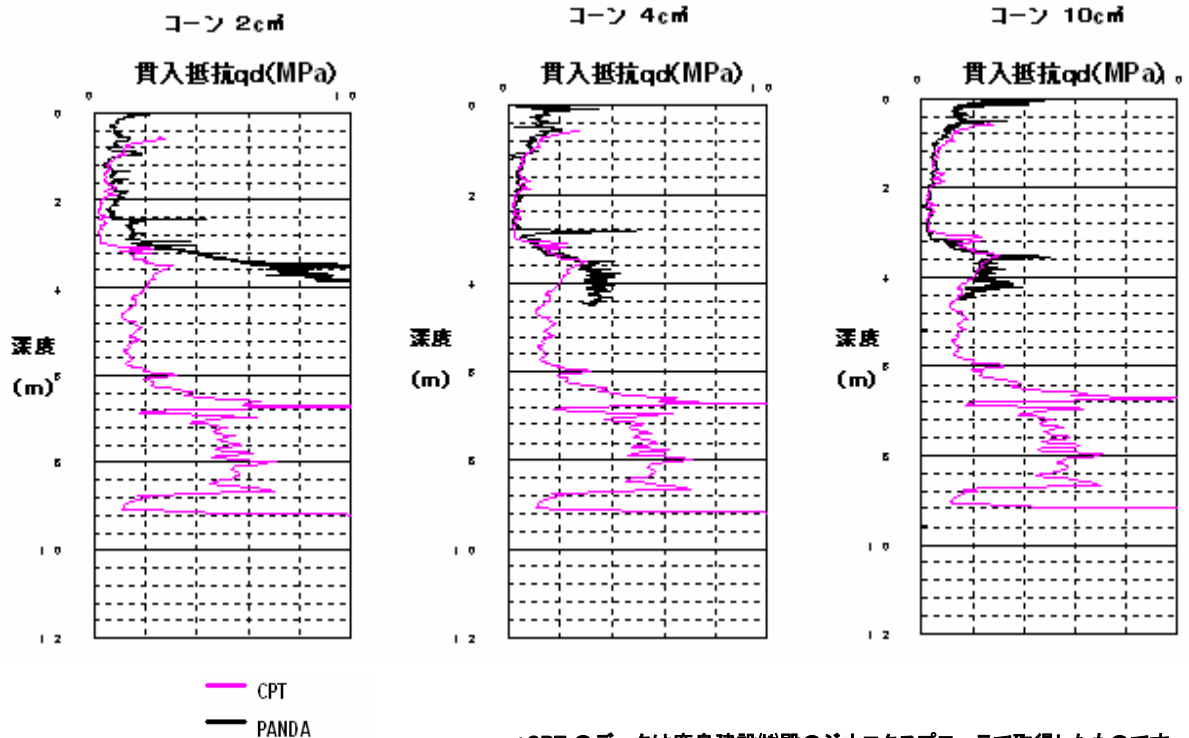
- 5 mまでの貫入試験を2 kgの重さのハンマーを使って簡便に行えます。
- 4 cm<sup>2</sup>、2 cm<sup>2</sup>の先端コーンを使用します。
- コーン抵抗が0.5～2.0 MPaの地盤に適した試験装置です。
- 小型のキャリングケースに装置1式が収納され可搬性に優れています。
- データ処理用ソフトウェアが付属しています。

## 標準構成内訳

データ収録装置	1台
メジャリングヘッド	1台
深度測定装置	1台
PC用処理ソフト	1組
充電器	1台
専用ハンマー	1本
ロッド(0.5m) φ14mm	10本
2cm <sup>2</sup> 先端コーン	6個
4cm <sup>2</sup> 先端コーン	10個
先端コーンホルダ	2個
ロッド引抜治具	1個
レンチ(工具)	2本
キャリングケース	1箱



弊社(つくば)の敷地内で実験した結果、CPT(電気式静的コーン貫入試験)と良い相関がある事がわかりました。



\*CPTのデータは鹿島建設㈱のジオエクスプローラで取得したものです。



# 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。