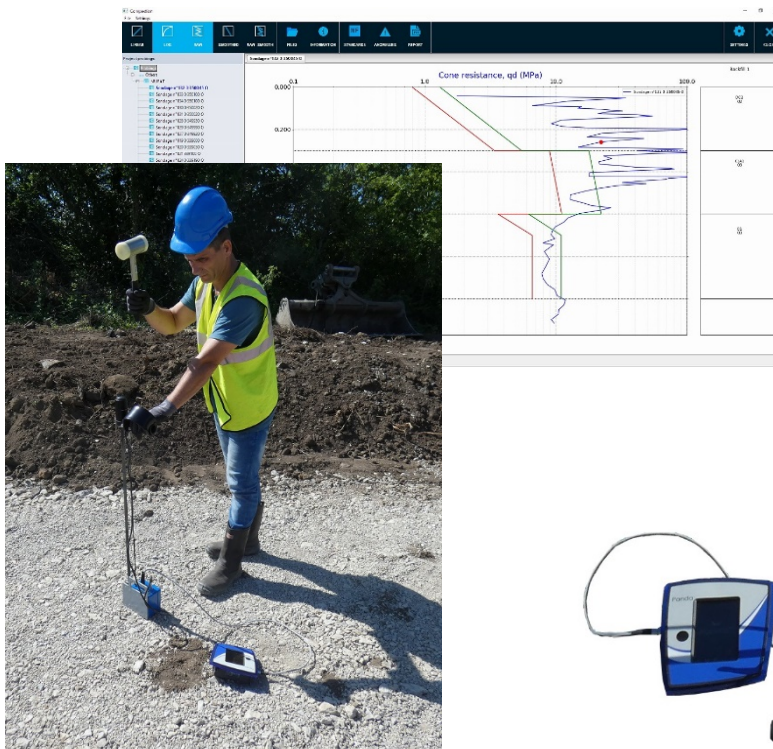


PANDA (パンダ)



<概要>

PANDA (パンダ) 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ための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あり、小型軽量な設計のため、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。

※ PANDA は、フランス SOL SOLUTION 社の製品です。

<特長>

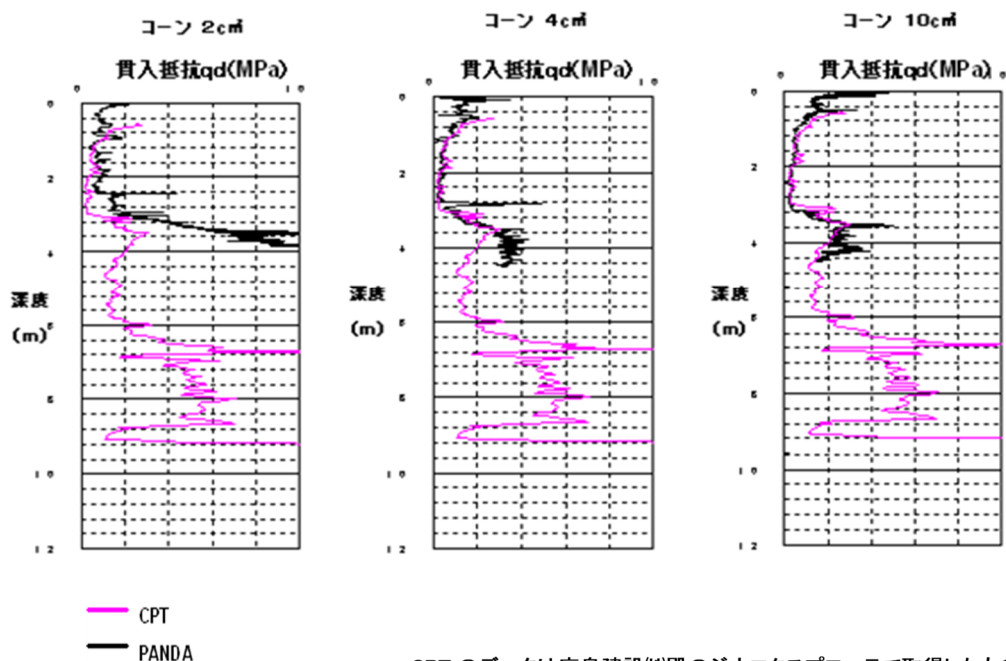
- 5m までの貫入試験を 2kg の重さのハンマーを使って簡便に行えます。
- 4cm²、2cm² の先端コーンを使用します。コーン抵抗が 0.5~20MPa の地盤に適した試験装置です。
- 小型のキャリングケースに装置 1 式が収納され可搬性に優れています。
- データ処理用ソフトウェアが付属しています。

<標準セット内容>

防滴専用ケース	1 箱
データ収録装置 (GPS 内蔵)	1 台
深度測定装置	1 台
Anvil to measure driving energy	1 個
Battery recorder	1 台
ハンマー	1 本
ロッド (50cm)	10 本
先端コーンホルダ	2 個
先端コーン (2cm ²)	6 個
先端コーン (4cm ²)	10 個
ロッド引抜治具	1 個
スパナ	2 本
保護メガネ	1 個
GEOSPRINT ソフトウェア (2 ライセンス)	1 組



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) と良い相関があることが判明しました。



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 サービス開発部
: 茨城県つくば市御幸が丘43番地 ☎029-851-5026
- ホームページ
: <https://www.oyo.co.jp/> E-mail: seihin@oyo.jp
- 本 社 : 東京都千代田区神田美土代町7番地 ☎03-5577-4501
- 北海道事務所 ☎011-200-9522 中部事務所 ☎052-793-8321
- 東北事務所 ☎022-237-0471 関西事務所 ☎06-6885-6357
- 北信越事務所 ☎025-274-5656 四国事務所 ☎089-925-9516
- 東京事務所 ☎048-652-0651 九州事務所 ☎092-402-0840
- テクニカルサポートセンター ☎029-851-6564
受付時間 平日 9:00 ~ 17:00
- 土日祝祭日、創立記念日、お盆期間および年末年始はお休みさせていただきます。
- 本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国輸出管理規制など外国の輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。
なお、不明な場合は計測システム事業部・サービス開発部にお問い合わせください。

2023-10 計測 S 認証