

光ポンピングセシウム型磁力計

G-858



<概要>

地表層部に埋設された金属の探知や遺跡の調査などにその性能を発揮する高感度光ポンピングセシウム磁力計です。

<適用>

金属性の不法投棄（ドラム缶など）調査を含む、環境調査

<特長>

- 小型・軽量の磁気探査システムです。
- 高感度センサーです。（6m 深度に埋設されたドラム缶が検出可能です）
- セシウムセンサーですのでスピーディーな計測が可能です。
- 100m²を1時間以内（ライン間隔 2m）で計測可能です。
- 計測データの表示および編集が収録機上で可能です。
- 内蔵メモリにデータを保存でき、PC へのデータ出力が可能です。
- GPS とのインターフェース機能を有しています。
- マッピング用のソフトウェアは用意されています。

<仕様>

センサー : 光ポンピングセシウム型磁力計
外形 直径Φ60mm 長さ150mm 重量約340g

レンジ : 20,000 nT to 100,000 nT

最小サンプリング : 10 Hz.

ヘディングエラー : 1.5 nT including backpack and GPS

温度ドリフト : < 0.05 nT/°C

勾配 : > 500 nT /in (>20,000 nT/m)

動作温度 : -25°C ~ +50°C

動作温度範囲 : -15°C ~ +50°C

コンソール部 : 外形 W15 cm × L28 cm × H8 cm
重量 1.6 kg

<G-858 APシステム>



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 電話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 電話03-5577-4501
- 北海道事務所 電話011-200-9522 中部事務所 電話052-793-8321
- 東北事務所 電話022-237-0471 関西事務所 電話06-6885-6357
- 北信越事務所 電話025-274-5656 四国事務所 電話089-925-9516
- 東京事務所 電話048-652-0651 九州事務所 電話092-402-0840

■ テクニカルサポートセンター TEL 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の規定並びに米国輸出管理規則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、弊社担当営業にお問い合わせください。