

## 可搬型相対重力計

# CG-6



### <概要>

前モデルの可搬型相対重力計 CG-5 を改良して、軽量化・小型化・省電力化を実現しました。石英センサを有する軽量かつコンパクトな設計の重力計であり、信頼性や可搬性が大幅に向上しました。

データは内蔵メモリに収録されて、USB インターフェイスでコンピュータへ容易に転送できます。

可搬型相対重力計CG-6は、カナダ SCINTREX 社の製品です。

### <特長>

- 高精度かつ簡便な移動測定用の相対重力計です。
- 長寿命の石英センサを備えています。
- 傾斜補正や潮汐補正、ドリフト補正などを自動かつリアルタイムで行います。
- スクリーン上の表示やメニューを見ながら操作・測定ができます。
- 測定データは内蔵メモリ (4 GB) に保存され、USB を介して容易にデータ転送が可能です。

## <仕様>

センサータイプ	: 溶融石英センサ（静電ゼロ位法）
表示分解能	: 0.1 マイクロガル
標準偏差	: 5 マイクロガル以下
測定レンジ	: 8,000 ミリガル
残留長期ドリフト	: 0.02 ミリガル/日 未満
傾斜補正範囲	: ±200 arcseconds
テ ア	: 5 マイクロガル以内（衝撃：20 G）
自動補正機能	: 潮汐補正、傾斜補正、温度補正
データ Q C	: ノイズ管理、サイスミック・ノイズ・フィルタ
メモリ	: 4 GB フラッシュメモリ
データ出力	: USB
バッテリー	: 2 × 6.8 Ah（10.8 V）充電式リチウム・スマートバッテリー
動作温度	: -40°C ~ 45°C
寸法	: W 240 mm × D 210 mm × H 215 mm
重量	: 約 5.5 kg（バッテリーを含む）

## <標準構成>

CG-6 重量計本体	: 1 台
CG-6 用 三脚	: 1 脚
充電可能バッテリー	: 2 個
充電器	: 1 個
電源および USB ケーブル	: 各 1 本
運搬用ハードケース	: 1 個
キャリーバッグ	: 1 個
取扱説明書	: 1 冊

# 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](mailto: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 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の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。