

OYO

高精度傾斜計 ディジティルト

DISTRIBUTION BY
OYO
corporation



Digitilt

SINCO

<概要>

ディジティルト傾斜計は米国SINCO社が開発した孔内高精度傾斜計で、ボーリング孔を用いて地中の水平方向の変位を高精度に測定できます。

<特長>

- 優れた耐久性と耐衝撃性（最大1000G）を有しています。
- センサとして直線性や温度特性に優れた高精度のサーボアクセルロメータを使用しています。
- 温度特性にも優れ、厳しい温度条件（-20℃～50℃）の下でも使用することができます。
- Qティルト指示計やメモロガーをはじめ、SINCO社のディジティルト指示計やSINCO社のデータロガーで使用できます。

〈仕 様〉

センサ……………サーボアクセルロメータ(2軸)
測定範囲…………… $\pm 30^\circ$ (垂直からの傾斜角)
直 線 性…………… $\pm 0.02\%FS$
再 現 性…………… $\pm 0.01\%FS$
温度係数…………… $0.005\%FS/^\circ C$
動作温度…………… $-20^\circ C \sim 50^\circ C$

■ 指示計 / データ収録装置



SINCOの指示計

SINCOのゾンデは、SINCOの指示計でも、下記のようなOYOの指示計にも接続することができます。



Qティルト指示計

変位をデジタル表示する指示計です。コンパクトで持ち運びが容易です。



メモロガー

変位のデジタル表示と内蔵メモリへ貯えることができる小型データ収録装置です。
コンピュータへのデータ転送ができます。



ジオロガー3030マーク2

測定・演算・表示・記録機能がすべて1台に収められており、測定モジュールをプラグインすることにより、測定からデータ収録、図化出力などを行うことができます。



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	
● 九州地区	: 茨城県つくば市御幸が丘43番地	☎029-851-5078
● ホームページ	: 福岡県福岡市南区井尻2-21-36	☎092-591-1840
	: 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。