

地すべりや斜面崩落監視用計測機器

製品一覧

詳細はWebサイトにアクセス

<http://www.geots.co.jp>

区分	名称 (型番)	外観	機能	性能	価格 (税別)
地盤 センサー	地盤傾斜計 GIC-45S		地盤に埋設可能な防水型の小型傾斜計 最大外形50mmで水深100mまで設置可能(最大20台/掘削孔)	測定範囲 $-15^{\circ} \sim +30^{\circ}$ 出力電圧1.1V \sim 5.6V 分解能 $0.01^{\circ} / 1mV$	48,000
	伸縮計 GSL-050		地すべりや構造物の変位計測に利用するワイヤー巻き取り式の伸縮計 防水、堅牢な構造で屋外計測に適する	測定範囲0 \sim 500mm 出力電圧0 \sim 5V 分解能 $0.1mm / 1mV$	48,000
	沈下板 GI-SP400		盛土の基礎地盤の沈下量を測定する沈下板。盛土の前に地盤に設置し、鋼製の棒の頭の高さを測量する	板:縦横400 \times 厚さ9mm11kg 鋼棒:径12mm \times 長さ1000mm	12,000 \sim
	沈下棒 GI-SB12		埋設管や地下構造物に固定し、変形や屈曲せずに沈下量の測定が可能です。	ベース金具:縦40 \times 横150 鋼棒:径12mm \times 長さ1000mm ゴムシート/ステンレスバンドがオプション対応	8,500 \sim
	水管式沈下計 GEH-300W		地盤や構造物の沈下量を測定。連結管の中の水位差から相対沈下量を計測。	測定範囲 $\pm 100mm$ 誤差 $\pm 1mm$ 以内(水槽間の距離10 \sim 100mの場合)	276,000 \sim
水文 気象 センサー	電気伝導度計 GEC-500		河川水や湧水の電気伝導度を測定する、水中投げ込み式の測定器 清水の汚れを測定する用途に適する	測定範囲0 \sim 500 $\mu S/cm$ (上限600 $\mu S/cm$) 出力電流4 \sim 20mA	120,000
	雨量計 GRC-01		細かい雨量を計測できる、工事現場用の安価な雨量計 防水処理や防塵対策を施し、単管用の水平架台も用意し設置が容易	転倒ます型雨量計 1転倒雨量 0.2mm 最大降雨強度100mm/h以下 気象検定未対応	39,500
信号 変換器	雨量信号変換器 GS-1215		雨量計の接点信号を計数して、電圧に積算する、パルス信号 \rightarrow アナログ電圧変換器 省電力でバッテリー駆動可能	入力接点499回 \rightarrow 4990mVに変換 1パルス=10mVで積算	58,000
	熱電対変換器 GS-1209		T型熱電対を接続 温度を5Vの電圧に簡単に変換 DC12Vで動作する小型変換器	測定範囲 $-30^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$ 出力電圧0 \sim 5V 分解能 $0.02^{\circ}C / 1mV$ 精度 $\pm 2^{\circ}C$	38,000
	PT温度変換器 GS-1210		PT-100 Ω 白金測温抵抗体を接続 温度を5Vの電圧に高精度に変換 DC12Vで動作の小型変換器	測定範囲 $-30^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$ 出力電圧0 \sim 5V 分解能 $0.02^{\circ}C / 1mV$ 精度 $\pm 0.2^{\circ}C$	48,000

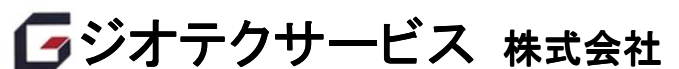
区分	名称 (型番)	外観	機能	性能	価格 (税別)
信号変換器	歪み変換器 (4ゲージ用) STA-04G		小型・高精度の歪み／電圧変換器 120～350Ω×4ゲージの歪み信号を200倍～1600倍に増幅し±5Vで出力	入力範囲±5000μ Strain。 出力電圧±5V(800倍増幅の場合) 分解能1μ Strain/1mV	48,000
	歪み変換器 (1.2ゲージ用) STA-12G		小型・高精度の歪み／電圧変換器 120Ω×1.2ゲージの歪み信号を200倍～1600倍に増幅し±5Vで出力	入力範囲±5000μ Strain。 出力電圧±5V(800倍増幅の場合) 分解能1μ Strain/1mV	48,000
	歪み変換器 (1.2ゲージ簡易型) STA-12L		小型・安価な歪み／電圧変換器 120Ω×1.2ゲージの歪み信号を400倍に増幅し5Vの電圧信号で出力	入力範囲-4000～5000μ Strain 出力電圧0.5～5V 分解能2μ Strain/1mV	12,800
計測器	1CHデータロガー GTR-01A		DC12Vで動作する省電力の計測器 入力は電圧1CH 変化量と変化速度の警報接点出力機能有り	入力±10V×1CH 分解能1mV 記録データ数20,000個 RS-485通信可能	117,000
	雨量データロガー GTR-01R		DC12Vで動作する省電力の雨量計測器 接点入力を雨量に変換し記録 雨量警報の接点出力機能も有り	接点パルス入力×1CH 記録データ数20,000個 RS-485通信可能	117,000
	24CHデータロガー GTR-24H		DC12Vで動作する省電力の計測器 入力は電圧24CH RS-232CとRS-485通信ポートを装備	入力±10V×1CH 分解能1mV 記録データ数20,000個	360,000
	ポケットアダプタ GS-1212		携帯ポケット通信用の、省電力型 プロトコル変換器 FOMAネットワークを、RS-232C又はRS-485に変換	電源:DC11～15V RS-232/RS-485対応 パルスIN:1 接点入出力:各2 サイズ:W149×D120×H22.5	98,000
電源	チャージコントローラ MC-125		太陽電池の出力を最大限に利用し 効率よくバッテリーに蓄電 自己消費電力が少なく日差しが弱い場合も無駄なく充電が可能	適合ソーラーパネル: 12V×出力50W以内 サイズ:W80×D40×H25 本体消費電流:約0.14mA	13,800
	ソーラーパネル 20Wタイプ		出力20Wタイプ ダクターレール及び単管取付クランプが添付され容易に設置が可能	単結晶太陽電池モジュール 最大出力Pm:20W サイズ:W538×D350×H50 単管取付可(レール・金具付)	30,000
	ソーラーパネル 2.8Wタイプ		出力2.8Wタイプ 8段階の角度調節可能な単管専用 用架台付属	単結晶太陽電池モジュール 最大出力Pm:2.8W サイズ:W192×D210×H200 単管用架台付(角度調節可)	18,000

●このカタログに記載の仕様は、2013年5月現在のものです。
●製品の仕様及び価格は予告無く変更する場合があります。

2013年5月

販売・問い合わせ窓口

開発・製造

 ジオテクスサービス 株式会社

〒950-0951 新潟市中央区鳥屋野4丁目7-22
TEL: 025-282-3246 FAX: 025-284-0144
http://www.geots.co.jp e-mail: info@geots.co.jp