

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	特徴・機能	仕様・性能	価格 (税別)
地盤 センサ	汎用2軸傾斜計 /GIC-30W		<ul style="list-style-type: none"> 地すべり観測用の傾斜計 (地中変位測定) XY2軸の傾きを計測 1本の掘削孔に最大20台までの多段設置可能 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲-30° ~ +30° 出力電圧0.5V~4.5V。 分解能0.015° /1mV 径25mm 水深100mまで設置可能 	¥48,000
	高精度2軸傾斜計 /GIC-10WD		<ul style="list-style-type: none"> コンクリート構造物や岩盤の傾斜量測定 (地表面傾斜測定) XY2軸の傾きを計測 方位測定も可能 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲-10° ~ +10° 出力電圧-51V~5V。 分解能0.0025° /1mV 径25mm 水深100mまで設置可能 	¥98,000
	伸縮計 /GSL-050		<ul style="list-style-type: none"> 地すべり観測用の伸縮計 (地表変位観測) 2点間の変位を計測 屋外設置に適した防水、堅牢な構造 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲0~500mm 出力電圧0~5V 分解能0.1mm/1mV 単管用架台付 	¥55,000
	沈下板 /GI-SP400		<ul style="list-style-type: none"> 盛土の沈下量測定 地盤工学会の基準を準用 軽量で設置が容易 	<ul style="list-style-type: none"> 板：縦横400×厚9mm×11kg 鋼棒：径12mm×長さ1000mm×1kg 	¥13000~
	沈下棒 /GI-SB12		<ul style="list-style-type: none"> 埋設管や構造物の沈下量測定 小型で設置が容易 	<ul style="list-style-type: none"> ベース：縦40×横150 鋼棒：径12mm×長さ1000mm ゴムシート/ステンレスバンドはオプション 	¥12000~
	地盤沈下計 /GEH-250S		<ul style="list-style-type: none"> 地盤沈下観測施設の計測用 沈下量を広いレンジで高精度に計測可能 4 CHロガーと組み合わせ水位計計測も可能 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲0~250mm 分解能0.0025mm 誤差0.1mm以内 	¥500,000~
水文・ 気象 センサ	レーザ変位計 /GLD-10000		<ul style="list-style-type: none"> 積雪面やコンクリート面までの距離をレーザで測定 単管用の取り付け金具付属 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲：0.05~10m 信号出力：50~10000mV 電源：DC12~30V×150mA 繰返精度±10mm 	¥138,000
	水位計 (スマート水位コンバータ) /GSC-01A		<ul style="list-style-type: none"> 超小型、低コストの水位計 河川や井戸、タンク等の様々な場所に設置可能 地上の気圧センサで大気圧を補正 	<ul style="list-style-type: none"> 水位測定レンジ：1,10,50,100mから選択 アナログ出力0~5V 精度±0.3%/F.S以内 	¥98,000~
	電気伝導度計 /GEC-400-1000		<ul style="list-style-type: none"> 河川水や湧水の電気伝導度の測定器。 水温の測定も可能 電極は2種類選択可能なため広い電導度範囲が測定可能 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲 400型：0~400 μS/cm 1000型：0~10,000 μS/cm 出力電流4~20mA。 	¥277,000
	雨量計 /GRC-01		<ul style="list-style-type: none"> 屋外設置に適した防水、防塵な構造 単管用の水平架台付きのため設置が容易 	<ul style="list-style-type: none"> 転倒まず型雨量計 1転倒雨量0.2mm 最大降雨強度100mm/h以下 気象庁検知未対応 	¥39,500

区分	名称 /型番	外観	特徴・機能	仕様・性能	価格 (税別)
信号変換器	熱電対変換器 /GS-1209		<ul style="list-style-type: none"> ・ T型熱電対を接続 ・ 温度を 5 V の電圧に変換 ・ DC 1.2 V で動作する小型変換器 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 測定範囲 -30°C ~ 70°C ・ 出力電圧 0 ~ 5 V ・ 分解能 0.02°C / 1 mV ・ 精度 ± 2°C 	¥38,000
	PT温度変換器 /GS-1210		<ul style="list-style-type: none"> ・ PT-100Ω 白金測温抵抗体を接続 ・ 温度を 5 V の電圧に高精度に変換 ・ DC 1.2 V で動作の小型変換器 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 測定範囲 -30°C ~ 70°C ・ 出力電圧 0 ~ 5 V ・ 分解能 0.02°C / 1 mV ・ 精度 ± 0.2°C 	¥48,000
	雨量信号変換器 /GS-1215		<ul style="list-style-type: none"> ・ パルス信号 → アナログ電圧変換 ・ 雨量計の接点信号を電圧に積算 ・ 省電力でバッテリー駆動可能 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 入力接点 499 回 → 4990 mV に変換 ・ 1 パルス = 10 mV で積算 	¥58,000
	歪み変換器 (4 ゲージ用) /STA-04G		<ul style="list-style-type: none"> ・ 120 ~ 350 Ω × 4 ゲージの歪み信号を 200 倍 ~ 1600 倍に増幅し ± 5 V で出力 ・ 小型、高精度の歪み / 電圧変換器 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 入力範囲 ± 5000 μ Strain の場合) ・ 出力電圧 ± 5 V (800 倍増幅の場合) ・ 分解能 1 μ Strain / 1 mV 	¥48,000
	歪み変換器 (1,2ゲージ用) /STA-12G		<ul style="list-style-type: none"> ・ 120 Ω × 1, 2 ゲージの歪み信号を 200 倍 ~ 1600 倍に増幅し ± 5 V で出力 ・ 小型、高精度の歪み / 電圧変換器 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 入力範囲 ± 5000 μ Strain の場合) ・ 出力電圧 ± 5 V (800 倍増幅の場合) ・ 分解能 1 μ Strain / 1 mV 	¥48,000
	歪み変換器 (1,2ゲージ簡易 型) /STA-12L		<ul style="list-style-type: none"> ・ 120 Ω × 1, 2 ゲージの歪み信号を 400 倍に増幅し 5 V の電圧信号で出力 ・ 小型・安価な歪み / 電圧変換器 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 入力範囲 -4000 ~ 5000 μ Strain。出力電圧 0.5 ~ 5 V ・ 分解能 2 μ Strain / 1 mV 	¥12,800
通信機	ポケット・アダ プタ /GS-1212		<ul style="list-style-type: none"> ・ 携帯ポケット通信用の省電力型のプロトコル変換器 ・ FOMA ネットワークを RS-232C や RS-485 に変換 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電源: DC 11 ~ 15 V ・ 消費電流: スリープ 10 mA、待受 40 mA、通信時 20 mA ・ パルス入力 × 1 ・ 接点入出力: 各 2 	¥98,000
	特定小電力無線 機 /GTR-920F		<ul style="list-style-type: none"> ・ 920 MHz 帯の省電力無線機見通し 1200 m の通信可能 ・ 電源は DC 9 ~ 15 V で動作 ・ RS-485 又は RS-232C で通信可能 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電源: DC 11 ~ 15 V ・ 消費電流: 待機時 4 mA、送信時 30 mA ・ 通信速度: 9600 bps 固定 	¥96,000
	デジタル簡易無 線機 /GSU-7000		<ul style="list-style-type: none"> ・ 351 MHz 帯の出力 5 W の長距離通信用の無線機 ・ 見通し 10 km 以上、山間部や市街地でも数 km の通信が可能 ・ 年間電波利用料 450 円必要 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電源: DC 10 ~ 16 V ・ 消費電流: 待機時 80 mA、送信時最大 2.5 A ・ RS-232C × 1200 ~ 38400 bps 	¥220,000

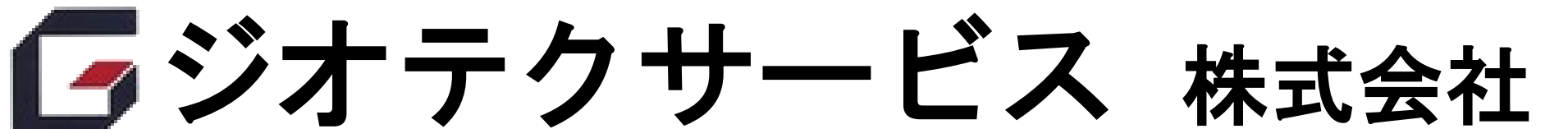
区分	名称 /型番	外観	特徴・機能	仕様・性能	価格 (税別)
計測器	4CHデータロガー /GTR-04G		<ul style="list-style-type: none"> ・DC12Vで動作する省電力の計測器 ・入力は電圧4CH ・GPSアンテナを付ければアナログ電圧と位置情報も同時記録可能 	<ul style="list-style-type: none"> ・入力±10V×4CH ・分解能1mV ・接点パルス×1CH ・記録データ数20,000個 ・RS-485通信可能 	¥184,000
	雨量データロガー /GTR-01R		<ul style="list-style-type: none"> ・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有 	<ul style="list-style-type: none"> ・接点パルス入力×1CH ・記録データ数20,000個 ・RS-485通信可能 	¥148,000
	24CHデータロガー /GTR-24H		<ul style="list-style-type: none"> ・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 	<ul style="list-style-type: none"> ・入力±10V×1CH ・分解能1mV ・記録データ数20,000個 	¥360,000
	多点温度検層ロガー /GTL-100		<ul style="list-style-type: none"> ・温度自動計測ロガー ・地中熱のTRT試験に最適 ・太さ18mmの1本のセンサケーブルで、深度100mまで温度を2mピッチで測定可能 	<ul style="list-style-type: none"> ・標準計測点数 2mピッチ×51点=100m ・測定範囲-30~70°C ・分解能0.1°C ・記録データ数4000個 	¥480,000
	チャージコントローラ /MC-125		<ul style="list-style-type: none"> ・太陽電池でバッテリーを充電 ・自己消費電力が少なく弱い日差しも無駄なく充電可能 ・過放防止は無くバッテリーを最後まで使い切る 	<ul style="list-style-type: none"> ・適合ソーラパネル：12V×50W以内 ・サイズ：W80×D40×H25 ・本体消費電流0.14mA 	¥13,800
	ソーラパネル 20Wタイプ /GT-20		<ul style="list-style-type: none"> ・DC12V用の出力20Wタイプ ・単管パイプ固定用のダクターレールとクリップ金具を付属 	<ul style="list-style-type: none"> ・単結晶太陽電池 ・出力：12V×20W ・サイズ：W350×D450×H20 ・重量約4kg ・単管取付金具付属 	¥30,000
電源	ソーラパネル 2.8Wタイプ /GT-03		<ul style="list-style-type: none"> ・DC12V用の出力2.8Wタイプ ・省電力の計測器電源に最適 ・角度調整できる単管用架台に装着済 	<ul style="list-style-type: none"> ・単結晶太陽電池 ・出力：12V×2.8W ・サイズ：W192×D210×H200 ・重量約2kg ・単管架台付属。 	¥22,000
	軽量フェライト バッテリー /GBL-1275		<ul style="list-style-type: none"> ・シールドバッテリー3分の1重量 ・軽量なため運搬交換の労力が軽減 	<ul style="list-style-type: none"> ・定格13.2V×7.2Ah ・サイズ：L151×W65×H94 (7.2Ah互換) ・重量：約1kg 	¥16,000

2018年4月

販売・問い合わせ窓

- このカタログに記載の仕様は、2018年4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。

開発・製造

 ジオテクサービス 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