

データロガー
DATA LOGGER

タッチパネルで簡単操作

Easy operation with touch panel

ペーパレスレコーダ

MOUNTCORDER MT1000

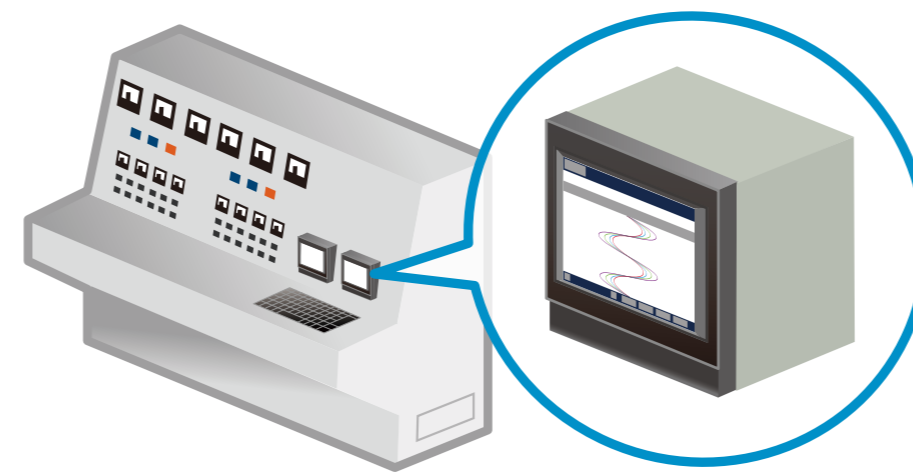
New



250,000円 (税抜)

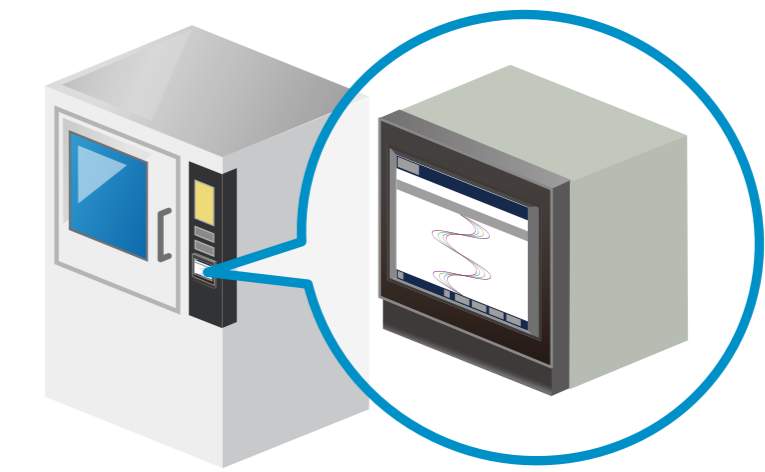
制御システムのモニターとして

各種制御システムの測定信号を収録



環境試験装置のモニターとして

環境試験装置に組み込み、温湿度測定



発売記念キャンペーン特別価格
(2018年12月末日まで)

198,000円 (税抜)

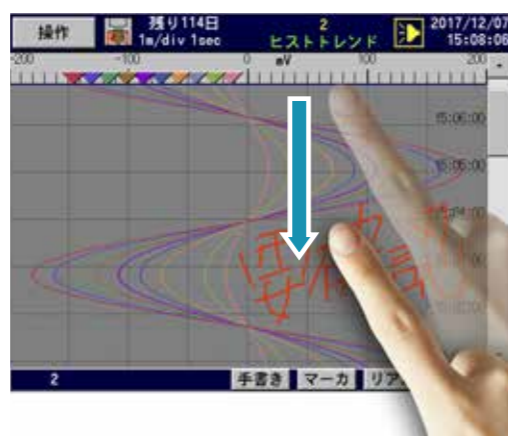
タッチパネルで簡単操作、文字の書き込みも可能

簡単設定操作



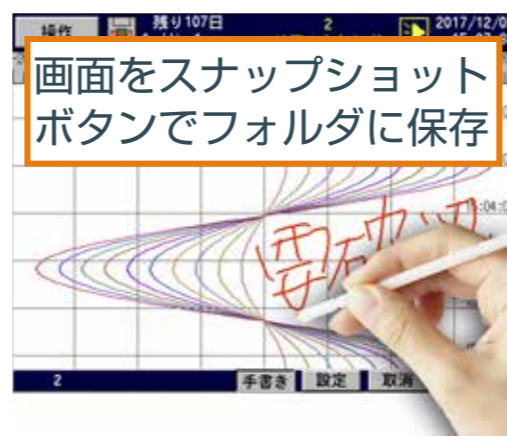
数値の打ち込み
設定なども簡単

スクロール



過去のデータを
タッチ操作で確認

書き込み



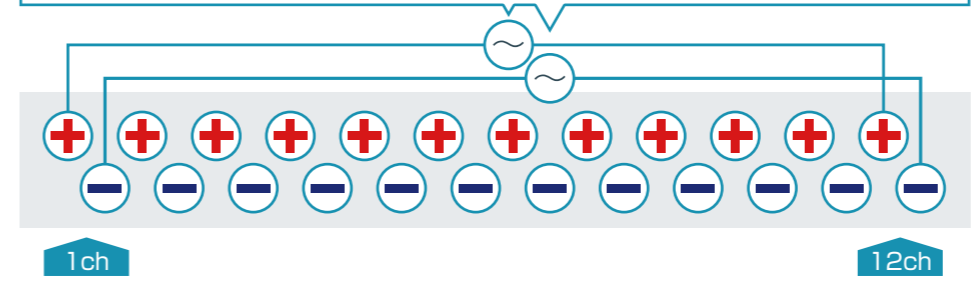
気になるデータに
タッチペンで書き込み

高速、高精度で安心記録

記録周期

0.1、0.2、0.5、1、2、3、5、10、15、20、30s
1、2、3、5、10、15、20、30、60min
※ 記録周期に0.5s以下(0.1~0.5s)を設定すると、
自動的に入力チャンネル数が4点になります。

チャンネル間絶縁耐圧・各チャンネル間 1000VAC・高耐圧半導体リレー使用



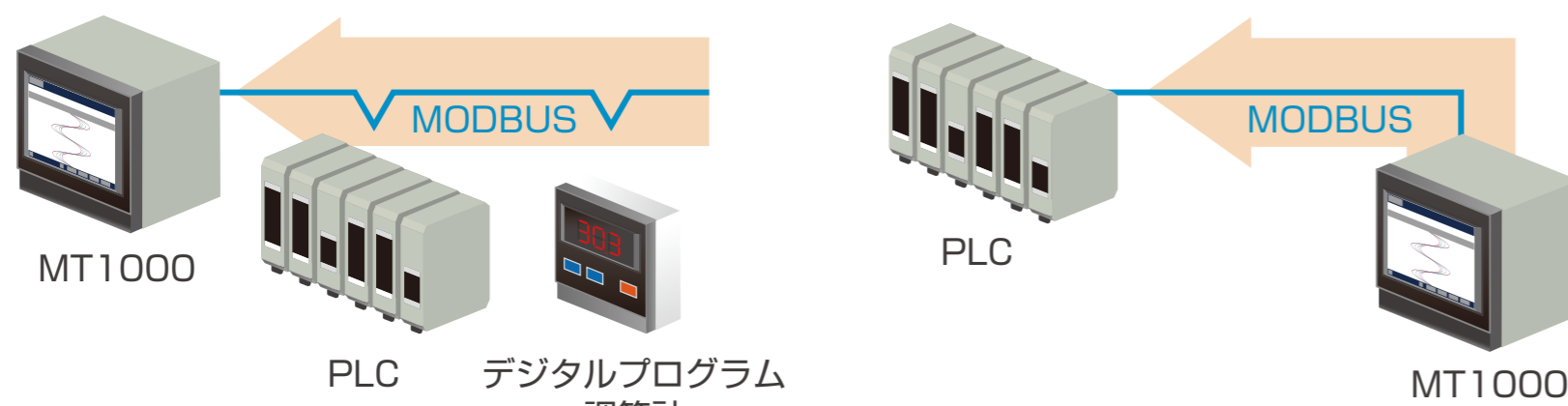
例)

入力種類	精度定格
直流電圧	±0.1%±1 digit
熱電対	K ±0.1%±1 digit
電圧対	E ±0.1%±1 digit
J	※-200~0℃:±0.2%±1 digit
T	

許容入力電圧

入力の種類	許容入力電圧
電圧・熱電対入力	±10 VDC
※ ±5Vレンジ以上を設定したチャンネルは±60 VDC	

MODBUSプロトコルによる制御・監視



デジタルプログラム調節計の入出力データや
PLCレジスタに格納されたデータを
MT1000が収集・記録。

MT1000で計測したデータをPLCレジスタへ
転送。PLC計装のデータ監視・収録に便利です。
(PLCのみの接続となります)

2GB大容量メモリ搭載でデータをCSV保存

データ記録用のCFカード挿入スロットを装備、
2GBの大容量データを記録

収録時間 (グループ1のみ有効)

CFカード容量	収録点数	データ記録周期		
		1s	10s	1min
2GB	12点	251日	約6年	約41年

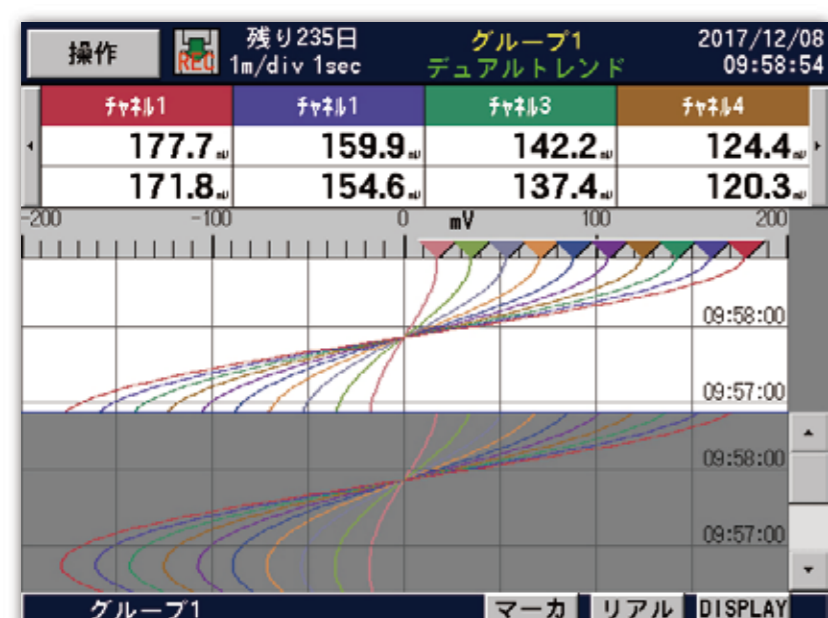
※12ch有効時 (グループ1のみ有効)

前面USBポートからファイル読み出し
CFカードに保存したデータをUSBメモリへ取り出す事ができます。

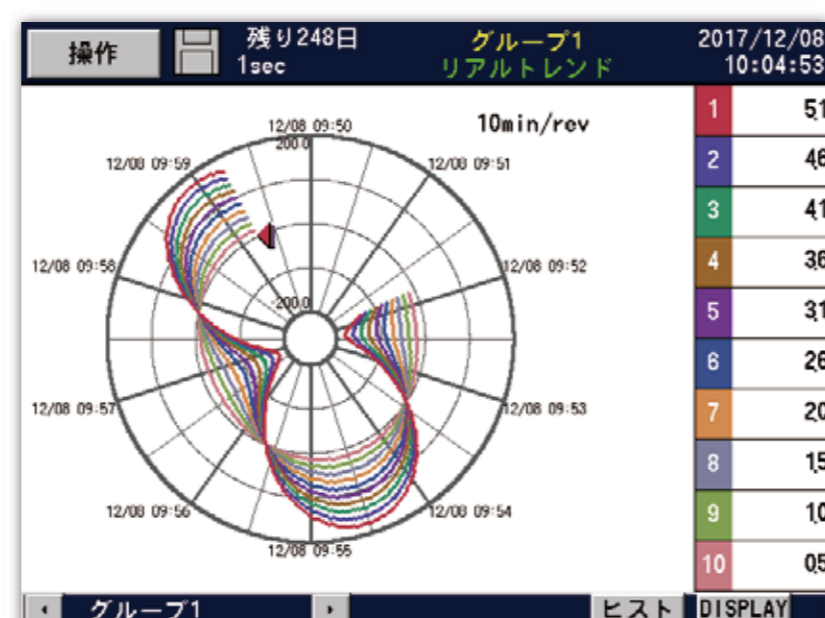
USBメモリへ
データ保存

計測の目的に合わせた見やすい表示に切り替え

- リアルタイムトレンド表示
- リアルタイム/
ヒストリカルトレンド同時表示



- 数値表示
- サーキュラーチャート表示



イーサネットを使用したネットワーク機能

ネットワークを利用して様々な接続方法でデータのやり取りが可能です。

WEBブラウザ機能

FTPサーバ機能

FTPクライアント機能

SNTPCクライアント機能

E-mail機能