

ハンディ 6点/12点

Microsoft社のExcelファイルにデータ変換、解析/グラフ作画が可能

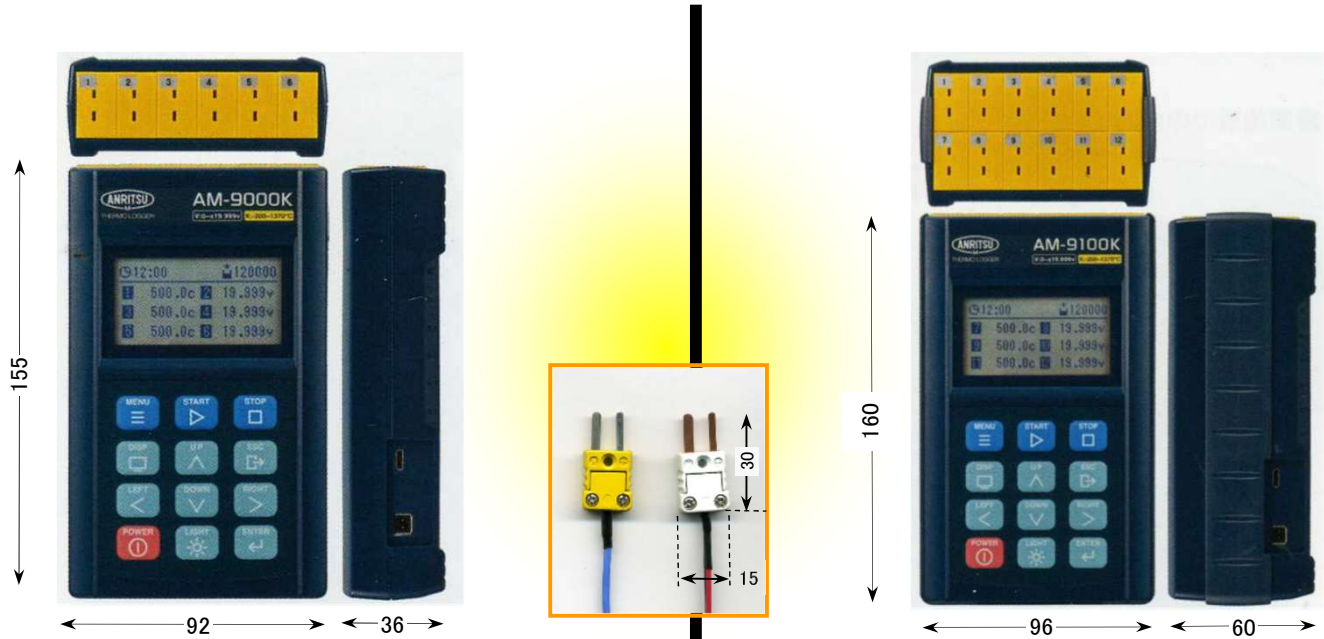
パソコンデータ収録装置 コンパクトロガー

測定機器出力のDC電圧・熱電対温度をチャンネル別に任意設定

データ収録が
2通り

- **メモリ測定** 携帯でデータ収集(移動測定、現地測定)
(最長測定時間=120,000データ÷測定点数×インターバル時間)
- **リアルタイム測定** パソコンに繋ぎ経時変化を観ながら測定
また、AD変換器として・・・

用途例: 接触圧計出力・血流計出力・発汗量計出力・連続血圧計出力・角度計出力・温湿度センサ・温度センサ などのデータ収集に!



衝撃吸収ケースで機器を保護・耐久性アップ

移動測定時など環境温度の変化に影響なく
温度測定できる接続コネクタ(熱電対同種金属構造)

下記の仕様以外もあります。

仕様\型式	AM9000 (K or E)-SET	AM9100 (K or E)-SET
最多入力点数	6点	12点
入力種類/測定範囲	DC電圧/±20.000v 熱電対 Type K/-200~1370°C または Type E/-200~800°C 0.1分解は-100.0~500.0°C (他Type有り)	
測定精度	DC電圧: ±(表示値の0.05%+0.003V%) 温度 0~200.0°C: ±0.3°C、200.1~500.0°C: ±0.5°C、500.1°C以上: ±0.7°C	
メモリ容量/データ数	120,000データ (1点当たりのデータ数: 120,000÷使用点数)	
インターバル時間	メモリ測定時: 0.1秒~99分59秒 リアルタイム測定時: 1秒~99分59秒	メモリ測定時: 0.2秒~99分59秒 リアルタイム測定時: 1秒~99分59秒
メモリ測定時 最長時間	120,000メモリ÷入力点数×インターバル時間	
パソコン通信	USB2.0(micro-B)	
使用環境/保存環境	0~40°C 20~80%RH(結露なきこと) / -10~50°C 10~90%RH(結露なきこと)	
電源	アルカリ単三電池×4本 / 専用ACアダプタ	
外形mm 突起除/重量	約92W×155D×36H / 約380g(電池含)	約96W×160D×60H / 約480g(電池含)
セット付属品	簡単測定手順/プログラムソフトCD(OS:Windows・テキストファイル変換付)/専用USB通信ケーブル/ACアダプタ/取扱説明書	
セット価格/消費税10%含む	標準セット ¥220,000-	標準セット ¥275,000-

仕様/価格を変更する場合がありますので事前にご確認下さい



株式会社 エイエムアイ・テクノ

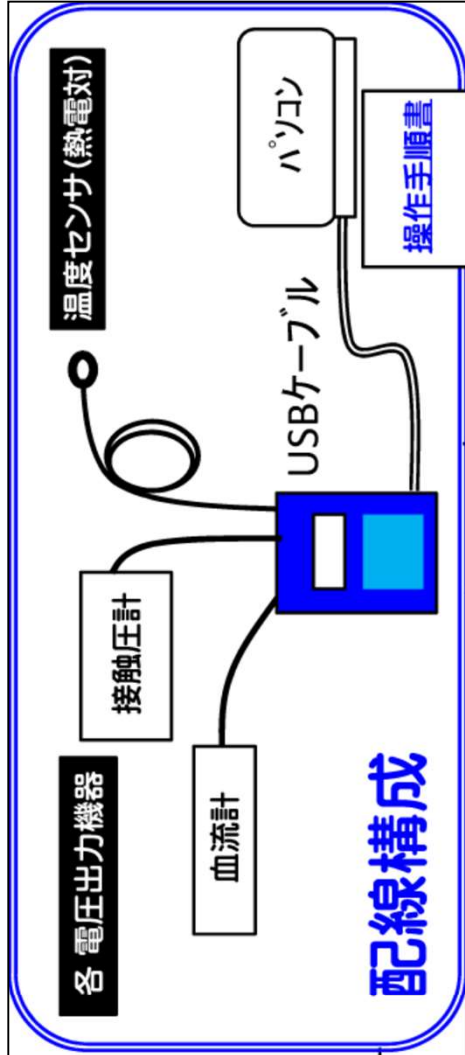
〒160-0023 東京都新宿区西新宿3-5-3-1313

tel 03-5339-7417/fax 03-5339-7414

E-mail: ami-tec@m2.pbc.ne.jp <http://www.ami-tec.co.jp/>

2021/4/16

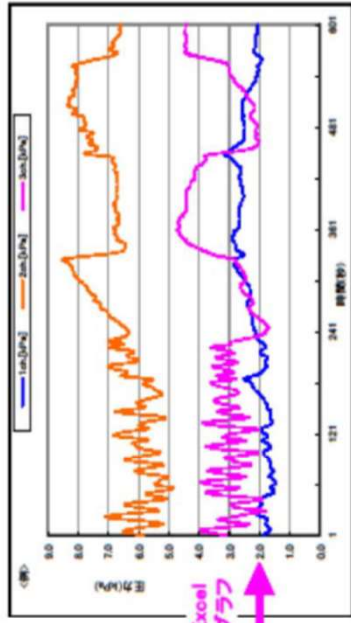
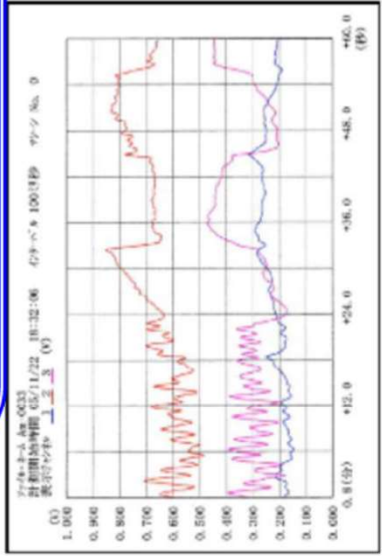
パソコンにてデータ処理



パソコンでデータ収録装置
専用プログラムソフト
データ編集 <例>

データ収録装置
専用グラフ
Y軸単位は
電圧(V)、温度℃
同時2軸表示可能

テキストファイル/CSV変換
Microsoft/Excel など



ファイル名	Am-0033	Am-0033
測定開始時間	2008年 11月 22日	5.0
イオナル	18時 32分 6秒	18.0
100サンプル	0分 0秒 0.0秒	0.0
サンプルNo	0	0.0

サンプルNo.	1ch[V]	2ch[V]	3ch[V]	1ch[Pa]	2ch[Pa]	3ch[Pa]
500	49.9	0.186	0.585	49.9	1.9	5.9
501	50.0	0.183	0.612	50.0	1.8	6.1
502	50.1	0.179	0.634	50.1	1.8	6.3
503	50.2	0.174	0.648	50.2	1.7	6.5
504	50.3	0.17	0.651	50.3	1.7	6.5
505	50.4	0.166	0.649	50.4	1.7	6.5
506	50.5	0.163	0.641	50.5	1.6	6.4
507	50.6	0.164	0.627	50.6	1.6	6.3
508	50.7	0.166	0.608	50.7	1.7	6.1
509	50.9	0.172	0.589	50.8	1.7	5.9
510	50.9	0.175	0.587	50.9	1.7	5.7
511	51.1	0.177	0.547	51.0	1.8	5.5
512	51.1	0.18	0.52	51.1	1.8	5.3
513	51.2	0.179	0.524	51.2	1.8	5.2
514	51.3	0.179	0.542	51.3	1.8	5.2
515	51.4	0.177	0.542	51.4	1.8	5.2
516	51.5	0.175	0.565	51.5	1.8	5.1
517	51.6	0.173	0.598	51.6	1.7	5.0

単位に
換算

小数点
移動