

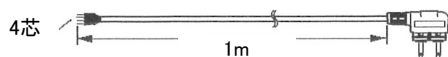
EA742HG パルスデータロガー



スタンド付



接続ケーブル付(4芯)



簡単にずっと測れる小型ロガー

- 小型で手軽に設置できる小型ロガー
- 測定を続けたままデータ収集
簡単な操作で長時間記録
- データ収集器(EA742H-1、-2)を使って
PCにデータ転送可能

パルスデータロガー

水・ガス・石油など液体の流量を記録管理。
流量計の出力信号を測定することで流量の
トレンドを調べましょう。

特長

■ 長期間記録 充実の60000 データ

無人でデータをずっと測定したい。パソコンでグラフにして確認したい。EA742HG は内部に長期間の記録用メモリを持った測定器です。60000データの大容量メモリで、1秒間隔なら16時間、1分間隔なら40日間の記録が可能です。

■ 省電力で長寿命

1分ごとの記録なら、電池は1年間交換する必要がありません※。消費電力を抑え、環境に優しいだけでなく電池交換の手間も省けます。

■ データ収集時、電池交換時も記録継続

データを収集するときも測定をストップさせる必要がないため、連続してデータを記録し続けることができます。また電池交換時も30秒以内であれば測定を継続。大切な記録データを守ります。

※記録間隔1分、省電力モード、
環境温度20℃の場合

データ収集方法の手順

操作はかんたん③ステップ

1 測定

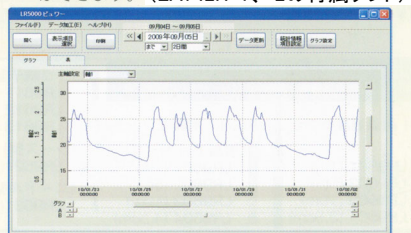


※画像は温湿度データロガー(EA742HC)です。収集方法の手順は、同じです。

③

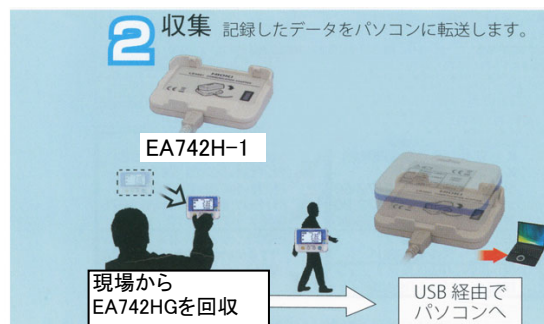
データを見る

パソコンでかんたんにデータをグラフ化することができます。(EA742H-1、-2の付属ソフト)



2 収集

記録したデータをパソコンに転送します。

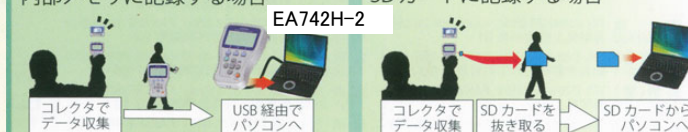


※データ収集にはデータ収集器EA742H-1、-2が必要です。

内部メモリに記録する場合

EA742H-2

SDカードに記録する場合



仕様

品番	EA742HG
測定項目	パルス信号1ch
測定範囲	0～9,999カウント/1記録間隔内にて・無電圧接点入力・有電圧入力(MAX45V)
分解能	1カウント
精度	±1dgt
防水性	IP54(防滴構造)
記録間隔	1/2/5/10/15/20/30秒、1/2/5/10/15/20/30/60分、1日
記録モード	記録間隔内の合計パルス数を記録
記録容量	60,000データ
インターフェース	データ収集器EA742H-1、-2との通信:赤外線シリアル通信
電源	単3電池×1本(付属)
使用可能範囲	0～50℃、80%RH以下
サイズ	79(W)×28(D)×57(H)mm
重量	105g

データ収集器EA742H-1、-2の使用例

