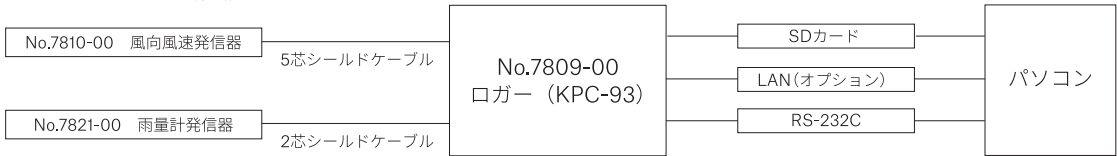


風向風速計・雨量ロガーシステム

価格はお問い合わせください

- 風向風速・雨量ロガーシステムは、商用電源のない場所においてもアルカリ電池で長時間風向風速のデータを記録する装置です。
- 測定したデータは、内蔵フラッシュメモリに記録されます。携帯パソコンや、SDカードなどで、データを回収し、[No.7811-00 データ回収・解析ソフト]によりデータ解析や日報、月報、グラフ作成などが可能です。
- [No.7811-10 風雨監視システム用ソフト]を使用してロガーとパソコンを直接接続することにより、リアルタイムで瞬間値および平均値が観測可能です。

○ ロガーシステム ブロック図（事例）



雨量計発信器



ロガー本体

風向風速発信器



詳細はこちら

ロガー本体

	風向風速・雨量ロガー (KPC-93)
製品番号	No.7809-00
入力数	3点 (風向・風速・雨量)
記録間隔	10分 (固定)
記録期間	約100日
記録メモリ	フラッシュメモリ
通信機能	RS-232C
ICカード	SDカード (オプション)
適応センサ	風向：ポテンシオメータ式 風速：DC発電式 雨量：転倒ます型雨量計
表示部	LCD16文字×2行
電源部	単3形アルカリ (リチウム) 電池 2本 外部から DC12V 供給可能 [No.7811-10 風雨監視システム用ソフト] を使用してロガーとパソコンを直接接続する場合、DC12V をご使用ください。
電池寿命	約1.5か月 (アルカリ電池)、約5か月 (リチウム電池)
使用環境	-20~40℃ (ただし、結露なきこと)
外形寸法・質量	約(W)115×(H)180×(D)54mm 約1.0kg

センサ

	風向風速発信器 (W674-Z1)
製品番号	No.7810-00
測定範囲	2~60m/s
耐風速	90m/s
風速検出部	風車 / DC 発電機
風向検出部	尾翼 / ポテンシオ式一連
外形寸法・質量	約(W)510×(H)600mm 約3.0kg

	雨量計発信器 (R1-502)
製品番号	No.7821-00
価格	137,000円 (税別)
感部	転倒ます型
受水口径	φ200mm
1転倒雨量	降雨 0.5mm ごとに1接点パルス (無電圧) (注：出荷時設定にて1.0mm/Pも対応可能、価格は別途見積もり。)
外形寸法・質量	約φ220×(H)450mm 約2.2kg

※ケーブルは別途お見積もり。LAN接続はオプションです。

ソフト

	風雨監視システム用ソフト (リアルタイム観測)
製品番号	No.7811-10 (RS-232C接続専用)
	データ回収・解析ソフト (SDカード専用)
製品番号	No.7811-00

リアルタイム観測の表示例



※対応OS Windows 10/11