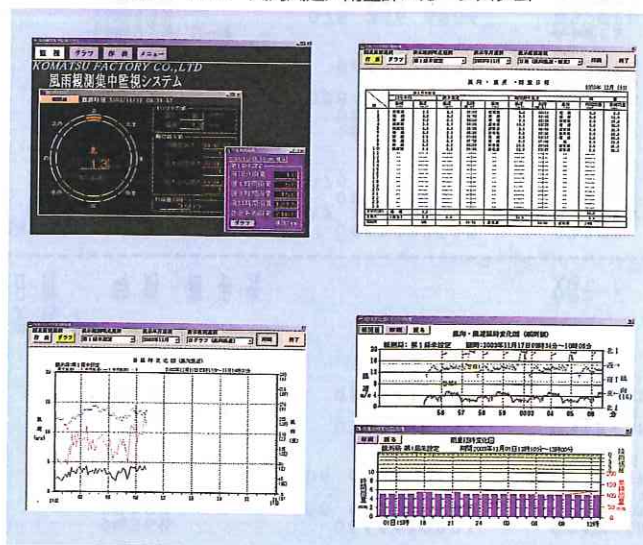




OT-711 風向風速計ロガーシステム



OT-712 風向風速／雨量計ロガーシステム



ロガーシステム

OT-711 / OT-712

本器は、徹底的な省電力化により、商用電源のない場所においても、アルカリ乾電池で長期間風向風速のデータを安定的に測定出来るデータ記録装置です。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。記録されたデータは、携帯電話、有線電話、衛星通信などの通信網で、容易にデータ収集が出来ます。また携帯パソコンや、コンパクトフラッシュメモリーカードで、容易にデータを回収し、データ解析や日報、月報、年報、グラフ作成などが容易に可能です。耐環境性能を向上させ、-20℃～40℃までの使用が出来ますので、調査、試験、観測などに適したロガーシステムです。

特 徴

1. CFカード、データ通信、パソコンなどでデータ回収可能。
2. 回収データは容易にExcelなどで処理可能。
3. アルカリ乾電池で45～60日、リチウム電池で90～100日作動可能。
4. 電池交換時でもデータ欠測がありません。
5. 電池が切れても大切なデータは消えません。
6. リアルタイムモニター付。
7. データ回収処理ソフトが充実しています。
8. ケーブル20m付属品です。

ロガーシステム仕様

型 式 OT-711
入 力 数 風向風速計
測 定 精 度 $\pm 0.1\%$ FS
記 録 間 隔 10分
記録メモリ フラッシュメモリ
通 信 機 能 RS-232C
IC カード コンパクトフラッシュメモリーカード
適応センサ 風向風速：出力信号0～1V 出力発信器

ロガーシステム仕様

OT-712
雨量／風向風速計
 $\pm 0.1\%$ FS
10分
フラッシュメモリ
RS-232C
コンパクトフラッシュメモリーカード
雨量：転倒ます型雨量計
風向：ポテンションメータ式
風速：DC発電式

表 示 部 LCD 16文字×2行
電 源 部 単三型アルカリ乾電池
外部からDC12V供給可能
使用環境 -20℃～40℃(但し結露しないこと)
外形寸法 約160×180×50mm
質 量 約1.3kg

LCD 16文字×2行
単三型アルカリ乾電池
外部からDC12V供給可能
-20℃～40℃(但し結露しないこと)
約160×180×50mm
約1.3kg

風向風速計発信器仕様

型 式 OT-711S
測 定 範 囲 2～60m/s
耐 風 速 90m/s以上
風速検出部 風車：DC発電機
風向検出部 尾翼：ポテンション式
ケーブル 20m

風向風速計発信器仕様

OT-712S
2～60m/s
90m/s以上
風車：DC発電機
尾翼：ポテンション式
ケーブル 20m

雨量計発信器仕様

型 式 OT-501S
受水口径 $\phi 200$ mm
1転倒雨量 0.5mm
ケーブル 20m

オプション (カードタイプ)

パーソナルコンピューター
コンパクトフラッシュカード…カードタイプ
データ回収ソフト

オプション (通信タイプ)

パーソナルコンピューター
USB変換ケーブル
RS-232Cケーブル
データ処理ソフト

風向風速計ロガーシステム カードタイプ

2244001	風向風速計ロガーシステム	OT-711
2244002	風向風速計ロガーシステム 気象庁検定付	OT-711
2244003	風向風速計・雨量計ロガーシステム	OT-712
2244004	風向風速計・雨量計ロガーシステム 気象庁検定付	OT-712
2244005	データ回収ソフト	
2244006	コンパクトフラッシュカード	
2211030	ACアダプター	
2211011	ケーブル 0.75sq 5芯	1m当り
2211008	ケーブル 0.75sq 2芯	1m当り
2239025	フランジ	60.5φmm用

風向風速計ロガーシステム 通信タイプ パソコン直接接続

2244001	風向風速計ロガーシステム	OT-711
2244002	風向風速計ロガーシステム 気象庁検定付	OT-711
2244003	風向風速計・雨量計ロガーシステム	OT-712
2244004	風向風速計・雨量計ロガーシステム 気象庁検定付	OT-712
2244005	データ処理ソフト	
2211027	RS232Cケーブル(クロスタイプ)	
2211030	ACアダプター	
2211011	ケーブル 0.75sq 5芯	1m当り
2211008	ケーブル 0.75sq 2芯	1m当り
2239025	フランジ	60.5φmm用