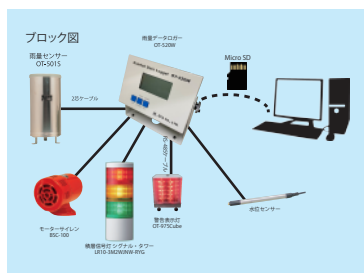




## 雨量・水位データロガー

OT-520W

気象庁規格の雨量センサーに対応した雨量データロガーです。警報接点を4点有し、様々な警報装置に対応が可能です。雨量の表示も10分・30分・1時間・3時間・6時間・12時間・24時間・48時間・連続雨量・雨量強度の各項目より最大7種類の表示が可能です。オプションの水位センサー（別売）を接続することにより、水位警報接点出力を行うことができます。



記号入力	無電圧パルス接点
記憶媒体	内蔵フラッシュメモリ リング形式 約16,000データ
表示	LCD4段表示 選択切換表示 10,30(分),1,3,6,12,24,48(時間),連続雨量,雨量強度,時計表示
データ転送	MicroUSBカードもしくはUSB接続
通信	USB(Mini-B) RS-485 (OT-975Cube専用)
警報設定	10,30(分),1,3,6,12,24,48(時間),連続雨量,雨量強度,水位警報 0~999.5mm 警報発生時、該当項目表示の点滅
警報出力	無電圧接点4回路 1c/1a各2回路 内臓ブザー付 1c (AC125V 0.4A / DC30V 2A) 1a(AC125V 10A / DC30V 10A)
水位センサー (オプション)	電極式 SUS製 12φ×153mm センサーケーブル長 100m
電源	DC5V (USB端子に投入)
寸法・重量	158(W)×205(H)×51(D)mm 約900g
付属品	データ収集ソフトウェア (PC-520 for windows) USBコード (USB A-miniB), MicroSDカード, ACアダプタ

4024006	雨量水位データロガー	OT-520W	¥ 220,000 (242,000)
4024007	水位センサー	OT-520W/OT-1408Z用	OPEN



壁面アタッチメントを使用した屋外用防水ケース (オプション)

## 雨量データロガーシステム

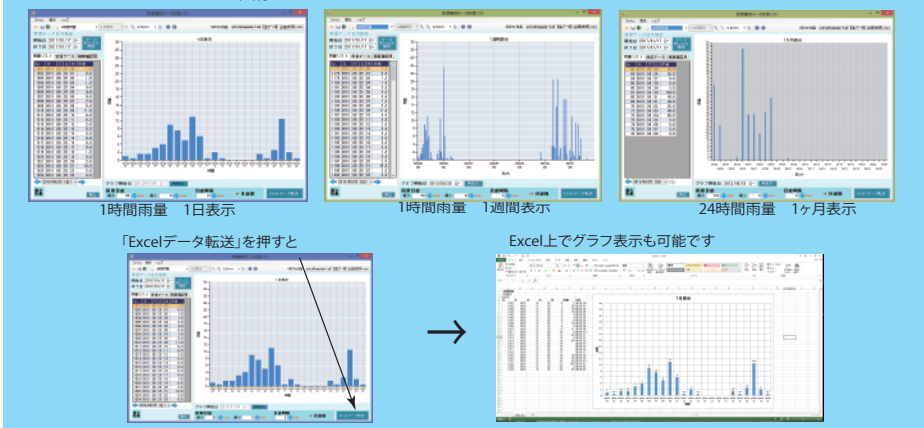
OT-501RD

気象庁規格の雨量センサーに対応した簡易的な雨量データロガーです。シンプルな設計になっています。ボタン操作で「1時間雨量」と「24時間雨量」をLCD2段表示をします。「電池を入れる」「時計を合わせる」「雨量計と接続する」この動作だけで簡単に雨量の観測が始まります。



信号入力	無電圧パルス接点
記憶媒体	内蔵フラッシュメモリ リング形式 約18,000データ
表示	LCD2段 半角英数カナ表示 1時間雨量/24時間雨量
設定	時刻調整,雨量設定 (0.5mmもしくは1mm)
通信	USB (Mini-B)接続
電源	単3アルカリ乾電池×2
寸法・重量	76(H)×135(W)×38(D)mm (突起物除く) 約90g (電池含まず)
付属品	データ収集ソフトウェア (PC-501RD for windows) USBコード (USB A-miniB) 壁面アタッチメント WA-501RD

PC-520W/PC-501RDサンプル画像



屋外設置例  
OT-501S+OT-SE54+OT-501RD 防水ケース(オプション)付

4024005	雨量データロガー	OT-501RD	¥ 70,000 ( 77,000)
4024008	壁面アタッチメント	OT-501RD用 WA-501RD	OPEN

## 雨量データロガーシステム

OT-511

雨量センサーと接続して降雨量をデータ表示・記録メモリー・印字する雨量データロガーシステムです。

<b>連続雨量監視</b>	●無降雨判定時間を設定することで可能です
<b>表示機能</b>	●下記から選んだ1要素のみ大きくLED表示 その他3要素は小さくLCD表示 ●降雨強度/1時間/24時間/48時間雨量 ●任意連続雨量(1・3・6時間より選択)/連続雨量
<b>アラーム機能</b>	●降雨量が設定値以上に達するとブザー音と同時に無電圧接点が作動
<b>メモリー機能</b>	●Max総雨量が20000mmまで可能,それ以上に古いデータから削除され,更新されます
<b>設定機能</b>	●日界時刻設定……出荷時0時にセット ●アラーム設定……1次警報・2次警報 ●定時印字間隔設定
<b>フロント充電機能</b>	●DC12Vシールバッテリーをバックアップ用に接続するとAC100V供給時に充電可能
<b>プリンタ機能</b>	●降り始めの印字・警報連動印字・時限積算雨量印字 日界時グラフ印字/最大値印字
<b>ソフトウェア</b>	●PCオンライン監視 ●ロガーデータ収集 ●グラフ表示・帳票表示・データ印刷
<b>データロガー</b>	
入力	0.5mm/1パルスもしくは1.0mm/1パルス
表示	LCD16桁2行/LED3桁
通信	RS-232Cシリアルインターフェース
電源	AC100V 10W以下 / DC12V 7W以下
充電機能	定電流200mA 過充電保護回路付
寸法・重量	230×160×225mm 3.9kg
<b>センサー</b>	
口径	φ200mm
レンジ	0.5mm/1パルス
精度	±0.5mm (20mmにて)/±3%
スイッチ	リードスイッチ0.1~0.2sec
寸法・重量	φ222×450mm 2.2kg



<付属品>

- ・チャート紙 OT-511-5815×10 (OT-511のみ)
- ・センサー用ケーブル0.75sq-2C×10m
- ・ソフトウェア RASPC-579

OT-511

4024001	雨量データロガーシステム	プリンタ内蔵	ケーブル10m付	OT-511	¥ 490,000 (539,000)	
4024002	雨量データロガーシステム	検定付	プリンタ内蔵	ケーブル10m付	OT-511	¥ 510,000 (561,000)
4001011	チャート紙	感熱ロール	OT-511/708/901用	10巻入	OT-511-5815	¥ 4,500 ( 4,950)
4001070	RS-232Cシリアル通信ケーブル	ストレート				¥ 8,000 ( 8,800)
4001079	RS-232C→USB変換ケーブル					¥ 8,000 ( 8,800)
4001061	ケーブル0.75sq-2C					¥ 400 ( 440)