



# 雨量計・温湿度計

●●●  
転倒  
結露  
計  
す  
す  
型  
雨量  
計  
デ  
ータ  
ロ  
ガ  
ー

騒音・  
振動測定器

有書カ  
ス検  
知器

水質・  
塩分濃  
度

粉じん・  
風速・  
気象観  
測

土質・  
生コン  
試験機  
・水分  
計

厚さ・  
膜厚・  
管内カ  
メラ・  
内視鏡

鉄筋探  
査・  
コンク  
リート  
試験

引張試  
験機・  
トルク  
レンチ

その他  
非破壊  
検査

トラッ  
クスケ  
ール・  
はかり  
・動力  
計

電気計  
測器

その他  
計測器

通信関  
連機器

映像情  
報機器

安全管  
理機器

システ  
ム管理  
機器

測量関  
連機器

ICT関  
連機器

資料

ART/O

通信 13

## 転倒ます型雨量計

# OT-501

メーカー 大田商事 測定項目 雨量



商品コード	備考
R2R 00005 003	
組み合わせ品	
PLCユニット	

一般的な雨量計です。7日用の記録紙をセットして使用します。転倒ます(雨量センサ)は屋外に、記録計は室内に設置します。

型式	OT-501
受水口径	200mm
センサ出力	降雨0.5mmごとに1接点パルス(無電圧)
測定誤差	20mm以下…±0.5mm以内、20mm以上…±3%以内
測定範囲	50mm折り返し
目盛読取	1mm/1目盛(0.5mm/1パルスの場合)
電源	記録計:単1形アルカリ乾電池×2本、時計:単2形アルカリ乾電池×1本
電池寿命	記録計:約1年、時計:約9か月(7日巻の場合)
寸法(W×D×H)	センサ:φ210×450(H)mm 記録計:296×141×210mm
質量	センサ:約3.9kg、記録計:約3.7kg

付属品	ドラム、転倒マス(ケーブル20m付)、ろ過網×2(大/小)、記録紙(7日用)、ペン、単1形アルカリ乾電池×2、単2形アルカリ乾電池×1、取扱説明書×2、弊社検査成績書
販売品	追加記録紙(7日用)、追加ペン、設置プレート、雨量センサ接続ケーブル*、※必要な全長をm単位でご注文ください。

## 転倒ます型雨量データロガー

# OT-520/OT-520W

メーカー 大田商事 測定項目 雨量



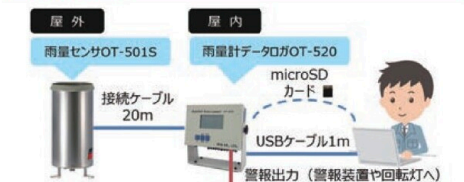
商品コード	備考
R2R D0005 001/002	
組み合わせ品	
監視王、異常警報通報盤、PLCユニット	

データロガータイプの雨量計です。SDカードにデータを保存し、多様な雨量データの集計が可能です。

型式	OT-520	OT-520W
受水口径	200mm	
センサ出力	降雨0.5mmごとに1接点パルス(無電圧)	
表示	LCD4段 2画面で7項目選択表示(10・30分・1・3・6・12・24・48時間の連続雨量・雨量強度)時計表示	
データ転送	MicroSDカード または USB接続(Mini-B)	
データメモリ	18,000パルス(0.5mmセンサーで9,000mm)	
警報設定	10・30分・1・3・6・12・24・48時間の連続雨量・雨量強度 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	
電源	AC100V (DC5V USB端子に投入可)	
寸法(W×D×H)	センサ:φ222×450(H)mm、ロガー:160×53×168mm(スタンド使用時)	
質量	センサ:約2.2kg、ロガー:約1kg	

付属品	転倒ます、接続ケーブル20m、ろ過網×2(大/小)、microSDカード、変換アダプタ、USB給電ACアダプタ、USBケーブル1m、CDソフト、取扱説明書×2、弊社検査成績書
販売品	設置プレート、3色積層表示灯*1、表示灯取付L金具、表示灯取付クランプ、表示灯接続ケーブル*2、雨量センサ接続ケーブル*2 ※1 プザー音あり/なしお選びいただけます。 ※2 必要な全長をm単位でご注文ください。

### 構成イメージ



### PC接続時画面例

・1時間雨量/1日表示 ・24時間雨量/1か月表示 ・EXCELでのグラフ表示



## 結露計

# SK-130ITH

メーカー 佐藤計量器製作所 測定項目 温度・湿度・表面温度



商品コード	備考
RT6 00010 001	
付属品	単4形アルカリ乾電池×4(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書

温度湿度計と赤外線放射温度計が一体化されたデジタル結露計です。温度湿度計により大気中の温度・湿度から露点温度を算出できます。壁面等対象物の結露チェックが簡単に行えます。

型式	SK-130ITH	
測定範囲	温度・湿度・表面温度	0~50°C・10~95%rh・-20~105°C
	湿球温度	温度・湿度の測定範囲において演算表示
	露点	温度・湿度の測定範囲において演算表示
測定精度	温度	±0.6°C
	湿度	±3%rh:20~90%rh(at20~30°C) ±5%rh:上記以外
放射率設定	ε=0.30~0.99の範囲において0.01単位で設定可能	
距離係数	D:S=6:1(D:測定距離、S:測定領域直径)	
電源	単4形アルカリ乾電池×4本	
電池寿命	温湿度計と表面温度計の連続同時使用時:約20時間(バックライトON、レーザON、常温時)	
使用温度・湿度	0~50°C・95%RH以下(結露なきこと)	
寸法(W×D×H)	70×49×170mm	
質量	約235g(電池含む)	

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について:当該機器は証明書種類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)