



Delta-T Devices

HH2水分計は、ほとんどのDelta-T土壤水分センサーから瞬時にデータを読み取ることができます。

- シンプルで多彩な操作性
- プロファイルプローブの読み取り
- WETセンサーの読み取り
- WETセンサーの培地校正
- 水分量測定
- 土壤検量線測定



HH2 水分計



アプリケーション

- ML3、SM150TおよびWETセンサーの読み取り
- PR2/6およびPR2/4プロファイルプローブ（アナログおよびSDI-12）の読み取り

高度な機能

- 水分含有量を即時表示
- ML3、SM150T、PR2（アナログおよびSDI-12）またはWETセンサーを読み取ります
- タイムスタンプ付きの測定値を最大1500件保存

仕様		
	HH2 水分計	
入力端子	水分センサー1個 または WETセンサー1個	
出力制御	—	
保存測定値	1,500	
記録レート	—	
コンフィグレーション	キーパッド	
制御オプション	RS232、USB ^[1] 、	
センサー励起	切替電池	
電源	9V 6LR61(PP3) アルカリ	
バッテリー寿命 (使用方法による)	~5kの読取り回数	
筐体	IP54	
使用温度範囲	0 ~ 40 °C	
ディスプレイ	2行×16文字	
寸法	125 x 80 x 45 mm	
アプリケーション	土壌水分/プロファイルの瞬時 読取り/WETセンサー	
センサー互換性(接続可能なセンサーの最大数 ^[2])		
ML3	✓温度なし	
SM150T	✓温度なし	
WET150	—	
PR2	SDI-12	✓
	アナログ	✓
WETセンサー	✓	
EQ3	✓(mVのみ)	
温度	✓[2]	
テンシオメーター	—	
カウンタ、イベント	—	
リレー出力	—	

[1] USB-RS232アダプタケーブル
タイプUSB-RS232を使用

[2] 適切な拡張カードと電源供給が必要

HH2水分計は、Delta-T土壌水分センサーと併用できる
多用途の読取りユニットです。PR2プロファイルプローブ
(アナログおよびSDI-12*版)、ML3シートプローブ、
SM150T、WETセンサーと併用できます。

HH2読取りユニットは、現場での使用を想定して設計
されたコンパクトなハンドヘルドユニットでありながら、
優れた機能を備えています。測定値はLCDに表示され、
メモリに保存して後でPCにダウンロードできます。

片手で操作できるため、現場での利便性が向上します。
タイムスタンプ付きの各測定値には、固有のサンプル番号、
区画識別番号(A~Z)、センサー位置番号(1~255)が
含まれます。

HH2Read Windows PCソフトウェアには、データ
インポートウィザードが用意されており、Excelなどの
PCスプレッドシートソフトウェア、または灌漑スケジュール
プログラムに直接ダウンロードできます。また、データは
カンマ区切りのASCIIデータファイル(.CSV)形式で
ダウンロードすることもできます。

データは各ユニットに付属のRS-232ケーブルを使用して
PCに転送されます。ほとんどのPCはRS-232ポートを
搭載していないため、USB接続にはUSB-RS-232
変換ケーブルが必要です。

*HH2はPR2 SDI-12プローブからのSDI-12デジタル
データのみを読取ります。汎用SDI-12メーターでは
ありませんのでご注意ください。

HH2 水分計

- 水分量を瞬時に測定
- 最大1500データを保存
- 片手で簡単に操作可能

HH2は、Delta-T土壌水分センサーと
共に使用する多目的読取り装置です。
(ML3、SM150Tからの温度表示は
しません)

接続: ML3、SM150T、PR2、WET

