

# ペン型土壤水分温度計 PMS-716

突き刺すだけで簡単に土壤の水分率と温度を測定。

- 相対水分率・土壤温度を測定
- 防塵防水規格 IP65
- 一体型だから簡単に計測可能
- マイクロプロセッサ搭載で高精度計測が可能
- ローバッテリー表示機能
- 長期使用に耐える強度な素材を使用
- データホールド、最大/最小値表示可能
- 土壤、堆肥、芝生の含水率・土壤温度測定に



突き刺すだけで簡単測定

## ペン型土壤水分計 比較

PMS-716	PMS-714
	
土壤温度・含水率を測定	土壤含水率を測定
水分測定 0~50%	水分測定 0~50%
温度表示 0~50℃	—

## 仕様

測定項目	土壤含水率	温度
測定方法	導電率式	
ディスプレイ	28mm×19mm	
表示範囲	含水率0%~50%の土壤	0℃~50℃の土壤
表示分解能	0.1%	0.1℃
繰り返し精度	±(5% F.S.+0.5)%	±(1.5% F.S.+0.5)℃
プローブ	二極水分電極	
表示機能	データホールド、最大・最小値表示	
サンプリング	約0.8秒 / 回	
動作温湿度	本体：0℃ ~ 40℃ 80%RH以下	
電源	単4形乾電池×4	
電源消費量	約DC8mA	
保護等級	IP65	
寸法	【本体】172(H)×40(W)×40(D)mm 【プローブ】215mm×φ10mm 【全長】約390mm	
重量	約270g(電池含まず)	
標準付属品	本体、取扱説明書、テスト電池	

※ 23±5℃においてFS：フルスケール ※ 土壤の種類や化学肥料などの濃度により著しく影響を受けます  
※ 3V/M以下の周波数、30MHz以下のRF磁界の強さの環境下での仕様です

● 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合がありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社  
株式会社 佐藤商事  
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>