

水分計

水分計

品番 **M70-D**

価格 **¥54,100**

- ▶ 木材／非木材
- ▶ 自動温度補正機能
- ▶ 自己調整回路内蔵
- ▶ アナログ出力端子付
- ▶ バックライト機能付
- ▶ マニュアル／オートパワーオフ機能
- ▶ データホールド機能
- ▶ Max.Min.Ave 値表示機能
- ▶ ローバッテリー表示機能



分離型プローブ
(標準品)



ローラープローブ
(オプション品)



- 測定範囲が幅広く、木材・生コンクリート・革など様々な素材に使用できます
- 自動温度補正機能、自己調整回路内蔵なのでより精度の高い測定が可能です
- アナログ出力付なので記録計やデータロガーに接続することができます
- 本体にセンサがあるので本体のみで測定が可能、また、分離型プローブで測定物を本体から離して測定が可能

仕様

測定範囲	5.5%～99.9%
表示分解能	0.1%
サンプリングタイム	0.3秒
本体精度	±1% ※25℃にて
ディスプレイ	液晶ディスプレイ
アナログ出力	DC0～1V(10mV / 1%)
電源	006P(9V)電池×1、電池寿命：約250時間
サイズ／質量	153L×56W×32Dmm / 約155g(電池含む)
使用環境	-20℃～+55℃、90%RH以下 結露なきこと
標準付属品	分離型プローブ×1、006P(9V)電池×1、取扱説明書、保証書
オプション	ローラープローブ M7022 ¥23,100

ペン型水分計 (IP-65防水型)

品番 **PMS-713**

価格 **¥32,000**

- ▶ 木材／非木材
- ▶ 相対水分含有率 % 表示
- ▶ IP-65 防水対応型
- ▶ データホールド機能
- ▶ ローバッテリー表示機能



- 建材、一般木材、生コンクリートなどの非木材の水分測定が可能
- 木材(6～40%)、非木材(0～100%)の相対水分含有率を測定
- 汚れたら水洗い可能な防水タイプ
- ピン型水分電極の交換が簡単です

仕様

測定方式	ピン型水分電極2個による導電率測定
測定範囲	木材：6～40%、生コンクリート・非木材：0～100%
表示分解能	0.1%
サンプリングタイム	約0.8秒
構造	IP-65防水型
本体精度	±(5%+5dgt。) ※23℃ ±5℃にて、木材6～40%、生コンクリート・非木材13～100%に対して
ディスプレイ	3.5桁、液晶ディスプレイ
電源	単4電池×4、消費電流約DC4mA
サイズ／質量	195L×40W×40Dmm / 約170g(電池含む)
使用環境	0～50℃、80% RH以下
標準付属品	単4電池×4、ピン型電極×2個、取扱説明書、保証書
交換用部品	ピン型電極(2本入り) MP-02 ¥1,900

ペン型土壌水分計 (IP-65防水型)

品番 **PMS-714**

価格 **¥44,700**

- ▶ 土壌水分測定用
- ▶ IP-65防水対応型
- ▶ データホールド機能
- ▶ Max.Min値表示機能
- ▶ ローバッテリー表示機能



- 土壌などの水分含有率を測定します
- 汚れても水洗い可能な防水タイプ
- データホールド、Max.Min値の表示が可能ですので、データ管理が簡単です

仕様

測定方式	電極による導電率測定
測定範囲	0%～50%
表示分解能	0.1%
サンプリングタイム	約0.8秒
構造	IP-65防水型
本体精度	±(5%+5dgt。) ※23℃ ±5℃にて
ディスプレイ	3.5桁、液晶ディスプレイ
インタフェース	1.5V単4電池×4、消費電流約DC5mA
サイズ／質量	本体：165L×40W×40Dmm / 約265g(電池含む) センサ部：φ10mm×210mm
使用環境	0～50℃、80% RH以下
標準付属品	単4電池×4、取扱説明書、保証書