

# 木材／建材用水分計 MC-160SA



**針を使用しない高周波非破壊含水率計  
あてるだけで傷つけずに含水率の測定が可能**

- 木材、コンクリート、石膏など多様な素材に対応
- 高周波誘電場を用いた静電容量測定
- アラームしきい値が調整可能
- 深さ50mmまでの平均水分を測定
- スライドしながらの連続測定も可能
- 最新のマイクロプロセッサ制御
- 耐衝撃性ABSハウジング
- ローバッテリー警告 & オートパワーオフ
- 16件までの測定値(平均値)をメモリ保存可能

## 用途

- 石こうボード、合板、コンクリートなどの水分量測定
- 床、屋根、壁の水漏れ箇所の確認
- 水漏れによる復旧作業と防カビの改善作業に
- 床仕上げ工事、木材工業、防水・防カビ工事に
- 木材を扱う業界で水分管理機器として

## 仕様

測定対象	木材(約230種類) 建材(石膏ボード、プaster、壁タイル、レンガ、無水物材 床材、アスベスト、砂岩、コンクリート、大理石等)
測定範囲(相対湿度)	建材(E4):0~98%RH
測定範囲(水分量)	木材(200kg/m <sup>3</sup> ): 0~80% 建材(E1):0~16%
表示分解能	0.1%
再現精度	約±1%水分
材質グループ	木材(10グループ): 200~1100(kg/m <sup>3</sup> ) 建材(6グループ): E0~E5
測定原理	静電容量式
測定深度	最大50mm(リングセンサー先端部から)
ディスプレイ	バックライトつきLCD
アラーム機能(ブザー)	指定したしきい値以上で鳴動
自動電源オフ	アイドル状態から約30秒後
メモリ	最大16件の測定値(平均値)を保存
使用環境温度	0~60℃
電源	9Vアルカリ乾電池 × 1
寸法	150(H) × 71(W) × 25(D) mm, 150 g
付属品	日本語取扱説明書、キャリングケース、9V電池(テスト用)

- 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/>