



表示パネル

## 認定

HM-10 (は公財) 日本住宅・木材技術センターによる「針葉樹製材に用いる含水率計の性能認定」で優良含水率計として認定されました。(2017年4月認定)



認定番号: 1-17-001  
商品名: 携帯型マイクロ波水分計  
型式: HM-10  
(公財) 日本住宅・木材技術センター

## 内部水分まで測定

高周波式では計測できない、中心部の内部水分まで含めた全体の平均水分を正確に測定します。

## 小型、軽量

持ち運びに便利なサイズ、重量です。単三電池4本で10時間連続計測が可能です。机に置くと電池を節約するスイッチが働き、さらに長時間計測することが出来ます。

## チャンネル設定

チャンネルは10chあります。チャンネルごとに厚み、密度、a,b(検量線)が入力可能です。チャンネルにあらかじめ寸法、密度を設定することにより操作する手間を省けます。

仕様	型式	HM-10
方式	水分測定	非接触マイクロ波透過方式
測定対象 ※1	測定可能対象物	角材
	密度(g/cm <sup>3</sup> )	0.2~0.8
	厚み(mm)	90~135
	幅(mm)	90以上
	長さ(mm)	150以上
測定範囲	測定回数(秒/回)	0.75
	測定範囲(mm)	縦92×横68
	水分値測定域(D.B.%)	5~30
	ワークの位置の変動(mm)	±5まで
設定	厚み、密度保存形式	c h単位で保存
	c h数	10 c h
表示	表示方法	バックライト付きLCD
	電源ON時自動0点調整機能	○
	パワーセーブ機能	机に置くとパワーセーブ
電源		単3電池4本
		Ni-Mh等充電式電池使用可
	持続時間(連続使用時)	アルカリ電池で10時間
重量		1860g

※1 測定対象の範囲は木材の場合です。測定物によって異なります。