

高周波木材水分計 HS-200

内部水分を押し当てるだけで簡単に測定できます。
高精度型で信頼性も抜群です。

高精度
型



主な機能

タッチ式

木材に軽く押しあてるだけで測定できます。

内側水分まで測定

40mmまでの内部水分を測定可能です。



厚み、密度、温度補正機能

厚み、密度に合わせて補正します。温度計を内蔵し自動で温度補正します。(手動設定可)



上限水分(アラーム)機能

設定された上限水分値を超えるとブザー、赤色LEDが点滅します。



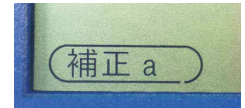
住木センター認定機種 (2018年1月)

HS-200は公益財団法人 日本住宅・木材技術センター「針葉樹製材に用いる含水率計の性能認定」において優良含水率計として認められました。(認定番号1-18-001)



全乾で補正可能

サンプル材を実際に全乾して、HS-200の値をぴたりと合わせる機能があります。(全乾試験は別途料金) a (倍率)、b (加算) の項目が設定可能です。(a, b を変更すると認定の適用除外となります。)



仕様

型 式	HS-200		
方 式	水分測定	高周波容量式	
測定対象	測定可能対象物	木材	
	密度 (g/cm ³)	0.10~1.20	
	厚み, 幅, 長さ (mm)	10~40, 70以上, 90以上	
測定範囲	測定回数 (秒/回)	0.8	
	測定範囲 (mm)	縦60×横80 ※1	
表示・出力	水分値測定域 (%)	3~199 (設定や密度により制限有り)	
	表示方式, 分解能	液晶デジタル表示, 0.1%	
	厚み設定 (mm)	10~40	
	密度設定 (g/cm ³)	0.10~1.20	
	温度設定 (°C)	手動設定 0~70 (2°C刻み) または内部温度計 0~45	
	アラーム機能	ブザー、赤色LED	
	その他の機能	オートパワーOFF (10分)、ホールド	
	補正機能	倍率、切片 倍率は標準で1.0倍 切片は標準で0%	
	使用環境 (保存環境)	温度 (°C)	3~45 (寒冷地では要加温)
		湿度 (%)	10~85 (結露なきこと)
電 源	9V、006P (9V角型) 電池 1 個		
寸 法	幅76×奥行135×高さ28.5mm		
質 量	約165g (電池を含まず)		
製 造 国	日本		
付 属	取扱説明書 (樹種表付き) 006P電池 1 個、ソフトケース		

※1…横が木材の繊維方向です。



▼ マイクロメジャー株式会社

〒428-0013 静岡県島田市金谷東2丁目3482-413

TEL (0547) 45-3023

FAX (0547) 45-3804

URL <http://www.micromes.com>

ご用命は