

携帯型木材診断計

Woody

木材の強度測定に!!



測定のかた

■簡単操作で安定した計測値

マイクパッドを木材の表面にあて、
3回たたくと瞬時に結果を表示します。
3回のデータのバラツキも確認します
ので安定した結果が得られます。



■手のひらサイズで持ち運びが可能

小型、軽量(約340g)の手のひらサイズです。電源は乾電池を使用しているために持ち運びが可能です。木材を測定機のところまで運ぶ必要はありません。

■お求めやすい低価格

一般に使われている強度を測定する機器は大変高価な価格設定になっております。
Woodyは測定項目を曲げヤング係数と等級に絞り、今までにない低価格を実現しました。

測定結果の表示

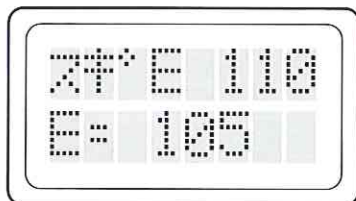
等級(ランク)

次表のような等級(ランク)分けになっています。

等級	曲げヤング係数 (10 ³ kgf/cm ²)
L O W	40未満
E 5 0	40以上 60未満
E 7 0	60以上 80未満
E 9 0	80以上 100未満
E 1 1 0	100以上 120未満
E 1 3 0	120以上 140未満
E 1 5 0	140以上 160未満
E 1 7 0	160以上

表示

表示部には、樹種、
等級(ランク)、曲
げヤング係数が表
示されます。



仕様

型式	WOODY
測定方法	打音解析(固有周波数分析)法
スペクトル分解能	10Hz
表示	固有周波数 曲げヤング係数 等級(ランク) 長さ 密度 その他の係数
使用環境	温度: 10~35℃ 湿度: 90%R.H.以下
電源	単三型 Ni-Cd電池×4本
消費電流	170mA (通常測定時) 20mA (低消費モード時)
連続使用時間	5時間以上
寸法	100×190×60mm
質量	約340g (電池含む)

■お取扱は

- この外観・仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
- 製品の色調は、印刷物のため実際の色調とは若干異なります。
- このパンフレットの内容は平成16年12月現在のものです。



インキは大豆を原料としたSOY INKです。地球にやさしい印刷物になります。

静岡製機株式会社

札幌営業所	〒007-0804 札幌市東区東苗穂 4条3丁目4番12号	TEL(011)781-2234
仙台営業所	〒989-6135 宮城県古川市稲葉字亀ノ子 50-1	TEL(0229)23-7210
新潟営業所	〒950-0923 新潟市姥ヶ山 1丁目5番30号	TEL(025)287-1110
関東営業所	〒302-0017 茨城県取手市桑原 1424-1	TEL(0297)73-3530
中部営業所	〒437-0023 静岡県袋井市高尾 2630	TEL(0538)43-2251
北陸営業所	〒920-0365 石川県金沢市神野町東52	TEL(076)249-6177
大阪営業所	〒661-0032 兵庫県尼崎市武庫之荘東 2丁目8-12	TEL(06)6432-7890
岡山営業所	〒700-0975 岡山市今 2丁目8番12号	TEL(086)244-4123
九州営業所	〒839-0662 福岡県久留米市野中町 1438-1	TEL(0942)32-4495
特機営業課	〒437-0023 静岡県袋井市高尾 2620-1	TEL(0538)42-3114 FAX(0538)42-5699

ホームページアドレス <http://www.shizuoka-seiki.co.jp/>