



BLUETOOTH®対応  
ピン水分計

## FLIR MR55™

MR55 は、害虫駆除、住居や建物の調査、床板設置用の手頃な価格のピンベースのメーターです。本体背面の QR コードをモバイル端末で読み取ることで FLIR.JP の Web サイトから MR55 のライブラリにアクセスすることができます。精度を要求する測定のために 11 種類の材質別プリセット値が選択できます。



### 正確に測定

- ピン（電気抵抗）式水分測定
- 高精度に測定するための 11 種類の測定プリセット値内蔵



### どこでも簡単に検査

- 液晶バックライト、作業用 LED 内蔵
- Wifi 接続で MR55 の測定値をモバイル機器と共有



### 安定した計測精度

- キャリブレーション機能搭載
- 交換可能な電極ピン、電源は単三電池
- MicroUSB ポートを使用してファームウェア更新が可能

## 仕様

水分測定	範囲	精度
木材の水分 グループ 1 ~ 9	7~29%	±2% MC*
	30~99%	参考のみ
建材の水分 (グループ 10 と 11)	1~99% (グループ 10)	参考のみ
	1~35% (グループ 11)	
環境測定	範囲	精度
周囲の温度	0°C~50°C	±1°C
周囲の相対湿度	0 - 10% / ± 4%	±4%
	10 - 85% / ± 2%	±2%
一般情報		
接続	Bluetooth BLE METERLINK® (Bluetooth 搭載の FLIR サーモグラフィ カメラヘデータ送信が可能)	
ワークライト	ホワイト LED	
ディスプレイ	バックライト、マルチファンクション LCD	
電極ピン	交換可能な一体型、10mm	
測定原理	ピンを使用した電気抵抗	
保証	制限付き 3 年間	
バッテリータイプ	単 3 電池 × 2	
バッテリー寿命	ワークライトなしで通常 70 時間	
バッテリーステータスインジケータ	バッテリーアイコン (4 目盛)	
オートパワーオフ (APO)	20 分後	
動作保証相対湿度/温度	最大 85% の相対湿度 / 0°C~50°C	
IP 評価	IP40	
安全規格の適合	CE、RCM、FCC/IC	
落下試験	2m	
材質	耐衝撃性プラスチック	
重量	160g (バッテリーは含まない)	
寸法	188 × 58 × 33mm	

\* 水分の最大測定範囲は、測定対象物の繊維飽和点によって異なります。  
詳細についてはユーザーマニュアルを参照してください。

フリアーシステムズジャパン株式会社  
〒141-0021  
東京都品川区上大崎 2-13-17  
目黒東急ビル 5 階  
電話: 03-6721-6648

[www.flir.jp](http://www.flir.jp)  
NASDAQ: FLIR

本書に記載されている製品の輸出には米国政府の許可が必要な場合があります。米国の法律に反する転用は禁止されています。画像は参照目的のみで使用されています。仕様は予告なく変更されることがあります。

©2018 FLIR Systems, Inc. All rights reserved. 07/18



The World's Sixth Sense®