

この1台でいつもの保守・点検作業が効率アップ°

## デジタル絶縁抵抗計 MY600

YOKOGAWA ◆  
横河計測株式会社



- 測定結果の良否を色で判定
- 約0.5秒の高速測定
- USB通信とメモリ機能

NEW

本体価格

52,000円 (税別)

### 主な特長

#### ■ 測定結果の良否を色と音で判定

判定のための基準値を任意で設定可能です。  
設定した基準値に対し、PASS(良：緑)、FAIL(否：赤)を色とBEEP音で判定します。

#### PASS



測定値 > 基準値のとき、  
“PASS”が表示され、  
バックライトが緑で点灯します。

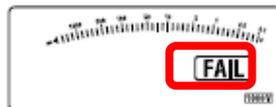
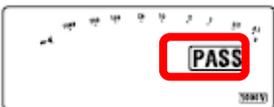
#### FAIL



測定値 ≤ 基準値のとき、  
“FAIL”が表示され、  
バックライトが赤で点灯します。

#### ■ LCDのPASS, FAILの表示例

判定結果	バックライトの色	表示
基準値より大きい	緑	PASS
基準値以下	赤	FAIL



#### ■ 約0.5秒の高速測定

MY40 → 約3秒  
MY600 → 約0.5秒 (約1/6に短縮)

測定値表示の時間比較

#### ■ USB通信とメモリ機能



絶縁抵抗の測定時間が約0.5秒と高速のため、作業時間の短縮に貢献します。

#### ■ 予防保全の絶縁劣化診断 (PIとDAR測定)

絶縁抵抗を連続測定することにより抵抗値の増減が測定できます。  
この増減により、測定対象の絶縁劣化診断ができます。  
電磁流量計等のIA機器や電気設備の予防保全に役立つ測定項目です。

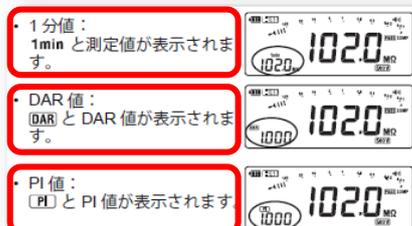
**1分値**：絶縁抵抗測定開始から1分後の測定値を表示します。

**PI\***：成極指数 (10分後と1分後の抵抗値の比)

**DAR\***：誘電吸収率 (1分後と15秒の抵抗値の比)

※PI: Polarization Index    DAR: Dielectric Absorption Rate

#### LCDの表示例



## プロセスキャリブレータ CA300シリーズ

多様なアプリケーションに対応



### 電圧電流キャリブレータ CA310

- 基本確度0.015%
- 24Vループ電源機能
- 多彩な発生パターン

### 熱電対キャリブレータ CA320

- 基本確度：0.5℃
- 16種類の熱電対対応
- TCミニプラグ接続による高精度発生に対応

### 測温抵抗体キャリブレータ CA330

- 基本確度：0.3℃
- 2・3・4線式に対応
- 14種類の測温抵抗体規格に対応

本体価格：

**90,000円**

## プロセスマルチメータ CA450

DMM + キャリブレータ機能



- 6000カウント
- 24Vループ電源
- 4-20mA発生機能

本体価格：

**78,000円**

## クランプオンプロセスメータ CL420

DC4-20mAをクランプ測定



- 計装信号測定用
- 分解能10μA
- 測定径Φ6mm

本体価格：

**60,000円**

## 電源品質アナライザ CW500

電源ラインの異常を捕捉



- 簡単操作で電力測定
- 電源異常も的確に捕捉
- 解析ソフト付属

本体価格：

**200,000円**  
(電流プローブ別売)

## 光パワーメータ AQ2170

小型軽量の光パワーメータ



- 複数の測定波長
- 70~10dbm
- 5つのコネクタを付属

本体価格：

**39,800円**

## スコープコーダ DL350

コンパクトで高速絶縁8ch  
バッテリー内蔵、8.4型タッチパネル



### 高速から長時間記録まで柔軟に対応

- 1スロットあたり100Mポイントの大容量メモリ内蔵
- 最短1μs間隔から最長50日までSDカードに直接記録が可能

### 多彩なプラグインモジュールを最大2枚実装可能

- 高速・高精度の電圧測定から電流、温度、ひずみ、加速度、車載バスのトレンドなど1台で対応
- モジュール間、チャンネル間の絶縁対応、16chロジック入力部を本体に標準装備
- 全18種類のモジュールラインアップ

### 電源品質、ひずみを簡単確認

- 豊富なトリガ機能
- 高調波解析機能、FFT機能を2系統搭載

本体価格：

**342,000円~**