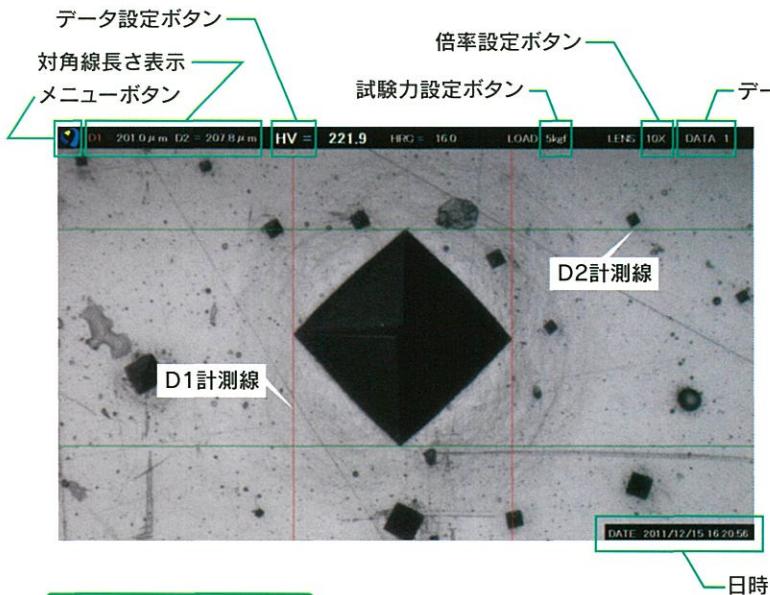


# マイクロビッカース・ビッカース硬さ試験機用 PCモニター 計測装置

PC monitor measuring device

 新オプション  
New Options


他メーカー製OK!

Feature

## 主な特長

- OS:WindowsのタブレットPCまたは、ノートPCをモニターとして使用。そのまま社内ネットワークに接続し、データの供用や印刷等も可能。
- 以前のTV計測装置に比べ余裕のある計測モニターサイズ。(12インチ~19インチ)
- タブレットPCの場合、本体に取り付け可能。省スペース化に大きく貢献します。
- 画像を取り込みデジタル処理によって、くぼみ表面積、硬さを計測します。
- 計測線をグラフィックで表示させるため線が細く、色が選べます。

- スクリーンショットにて画像の保存が可能。
- 計測線周りに光学的要因で出ていた影や反射が無くなり確実な計測が行えます。
- 計測線の専用コントローラー付属、微調整が容易にできます。
- 硬度計算機能を計算ソフトウェアに内蔵している為、旧式アナログ機にも取り付け可能。
- 0点調整及びハンド(手動)による90°回転(D1・D2)が不要です。
- オプションで自動計測(画像読み取り)可能です。

※システム構成・仕様については、裏面をご覧ください。

※掲載の内容は2019年6月現在のものです。性能向上のため仕様・外観は予告無しに変更する場合がありますのでご了承ください。

## 既設機流用の場合

- ◎既設の硬さ試験機



他メーカー製OK!

## 新規購入時 オプションの場合

- ◎MMT-Xシリーズ(またはVMT-Xシリーズ)

※型式例(MMT-X7の場合)MMT-X7-PC

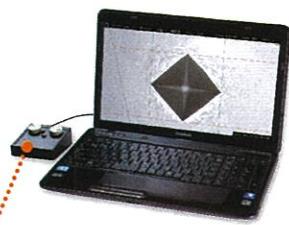


## USB-カメラ

USBカメラから取り込んだ  
圧痕画像をモニター上に表示  
します。

## いずれかを選択

- ◎ノートPC



- ◎タブレットPC



- ◎デスクトップPC



## 計測線コントロールBOX

モニター上の計測線をコントロールし、  
ピッカースくぼみを計測します。(USB接続)

項目	仕様
USBカメラ	130万画素、モノクロ1/2インチCMOS USB3.0カメラ
表示倍率	約500倍 (×10レンズ、15.6インチモニターの場合)
計測視野	約360 μm (×10レンズ、15.6インチモニターの場合)
演算機能	HV, HK
換算機能	各種硬さに換算

項目	仕様
画像保存機能	測定画像保存
データ転送機能	Excelへデータ転送 (Microsoft Excelインストール時のみ)
OS	Windows10
CPU	Intel Core i3以上
モニターサイズ	12インチ～19インチ (選択するPC機種による)

※既設の硬さ試験機に取付の場合、メーカー名、型式をご教示下さい。尚、他メーカー製の硬さ試験機の場合は、USBカメラを接続するために別途アッセメントが必要になります。  
※タブレットPCを試験機本体に取付ける場合、別途費用を頂きます。※原則として、既設の硬さ試験機本体を引き取りの上、取付となります。

※掲載の内容は2019年6月現在のものです。性能向上のため仕様・外観は予告無しに変更する場合がありますのでご了承ください。