

## 展示コンセプト

測定の高速、高精度  
洗練された使い勝手と高精度測定を提供する、測定顕微鏡のスタンダード

## メイン商品の特徴

商品紹介ページへ

<http://www.mitutoyo.co.jp/products/gazoukogaku/kenbikyoo.html>

## ・測定顕微鏡 MF シリーズ

- クラス最高レベルの精度保証 X・Y軸 (2.2+0.02L)  $\mu\text{m}$
  - クイックリリース機構搭載により直感的な動作を実現
  - 手元ゼロスイッチによるスピーディな測定
  - 自社製造のレンズは長作動距離でありながらフレアを抑えた鮮やかな観察像
  - 画像ユニット搭載により画像測定機へステップアップ
- <画像ユニット搭載のメリット>
- 自動エッジ認識による個人誤差の低減
  - 豊富な演算処理による測定可能項目の拡大
  - 異常点除去機能による測定品質の向上
  - 作業者の負担軽減

## 課題解決事例

<スローアウェイチップの測定>

- 受け入れ検査
- 加工による摩擦のチェック

顕微鏡+画像ユニットにより、  
基準からの位置、角度、幅の測定が可能。  
平行出しなどの煩わしい作業から解放。  
個人誤差が無く、力量に依存しない。

