



# CCD拡大鏡

高解像度拡大画面をPCに取り込み、測長もできるハンディー観察ツール

## ZOOM1.3M MICRO SCOPE <KZMS-130> ズーム式高画質拡大鏡



■电脑必须是XP或OFFICE 2000的OS和USB-2.0。

当社のCCDルーペは電子回路等の高密度化に伴い、これまでの100倍程度の顕微鏡では拡大しきれない部分をPC上に写し出します。

130万画素のカメラにより235倍以上の光学拡大、またPCに取り込んだデータをデジタル画像拡大するなどの他、付属の簡易測定ソフトで微細な測長もできます。

(USB-2必須)

### ■主な仕様

- ・130万画素USB2.0 CMOS-CAMERA
- ・顕微鏡ズーム倍率：X0.65～X5.2
- ・LEDリング照明（調光器付き）
- ・表示倍率4.5倍～235倍（15インチモニター上）
- ・簡易計測ソフト付

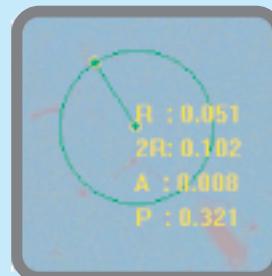
## 表示ソフト&簡易計測ソフト (校正証書発行の対象にはなりません)



- 画像取り込みモード
- ・ライブ or 静止画像
  - ・保存 or 読み出し (BMP、JPG形式)
  - ・各種設定

### ■計測モード

- ・2点間距離
- ・3点間の角度
- ・円周上2点測定による円の直径/半径/面積/円周
- ・円周上3点測定による円の直径/半径/面積/円周
- ・2つの円の半径とそれぞれの中心点を結ぶ距離
- ・多角形（最多100点）の面積と各点の総距離
- ・1つの直線に対する各点からの垂直線の距離（最多100点）
- ・正長方形の面積と測定
- ・多点間の距離
- ・円周上3点を用いての機能円の短半径と長半径および面積など



## 拡大倍率とスケール

この拡大鏡にはズーム式ですが、1倍、2倍、3倍および5.2倍の拡大率で目安線が入っています。

(15"ディスプレイ上での実際のスケール)  
1X=45倍、2X=87倍、  
3X=132倍、5.2X=235倍

## 携帯用も新発売

PCを使わず、目視によりスピーディーな拡大確認を要する場合には、別途ハンディタイプを2つご用意しました。より低価格でお求め安い価格です。また、CCDカメラを取り付けることで、画像データを取り込むことも可能です。

### POCKET MICRO SCOPE

ポケットマイクロスコープ

< KPMS-50 / KPMS-100 >

ズームタイプでLED照明付正立像型です。

被写界深度が深く、電子部品、回路基板、金属加工、印刷印字等の現場での観察や検査に最適です。  
5号電池4本必要。

►30X～50X、70X～100Xのズームタイプ

►8灯LED照明、ライト光量調整機能付、



### HANDY MICRO SCOPE ハンディマイクロスコープ

< KHMS-25 / KHMS-60 / KHMS-120 >

光源、バッテリーを携帯顕微鏡に一体化！

電子部品・回路基板・金属加工品・印刷印字等の検査に最適！(単4電池X4内蔵)

固定倍率25倍、60倍、120倍の3種  
正立像型

精密スケールが標準装備

下部LEDの点灯箇所が、3つのスイッチで  
変えられます。(視覚効果を変えられます)



有限会社 光毅

電話: 03-3626-7520 FAX: 03-3626-7521

〒130-0012 東京都墨田区太平4-6-17-201

E-Mail : info@koki-co.com