

マクロマックス
Macromax

GOKO CAMERA JAPAN

SCORP-ON
スコーピオン
Direct USB

》》 顕微鏡用USBデジタルカメラシステム

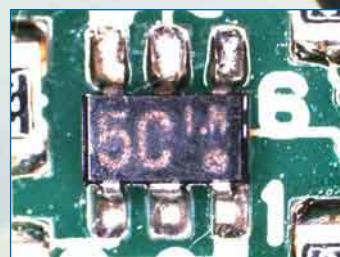
顕微鏡の映像をUSB経由でダイレクトにPCへ

👍 **ポイント1**

▶ **視野が広い 「目で覗いている時の視野範囲に近い!!」**

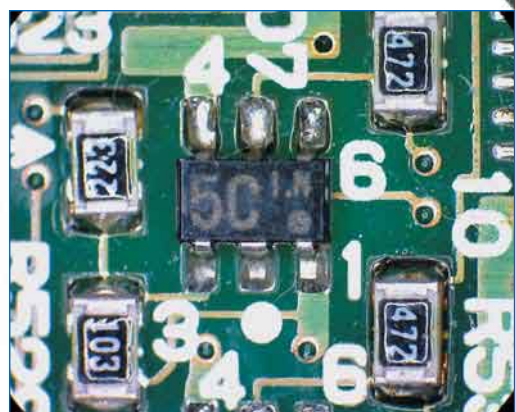


顕微鏡での実視野



従来品での撮影範囲

目で顕微鏡を覗いている
ときの視野範囲に比べ、
パソコンへ映出したときの
視野範囲が狭すぎる

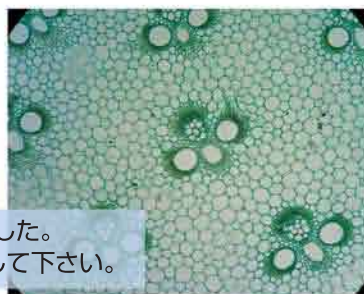
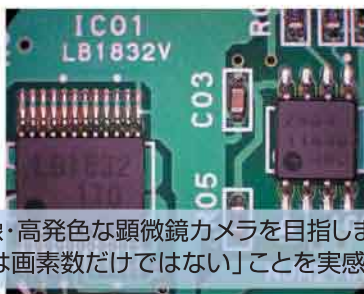


SCORP-ON Direct USB 撮影範囲

従来品に比べ視野範囲を約3倍～5倍に! (面積比)
これなら顕微鏡を目で覗いている時と、PC映出時との
違和感に悩まされることはもうありません。

👍 **ポイント2**

▶ **高解像 「カメラは画素数だけではありません!」**



光学系を徹底的に検討し、高解像・高発色な顕微鏡カメラを目指しました。
是非、一度お試しになり「カメラは画素数だけではない」ことを実感して下さい。

MADE IN JAPAN

ポイント3

▶ デイレクトで取付けが簡単!



JIS規格対応により、お手持ちのほとんどの顕微鏡に取り付け可能です。顕微鏡独自の機構などがある場合、ごく稀に取り付かない場合もございます。

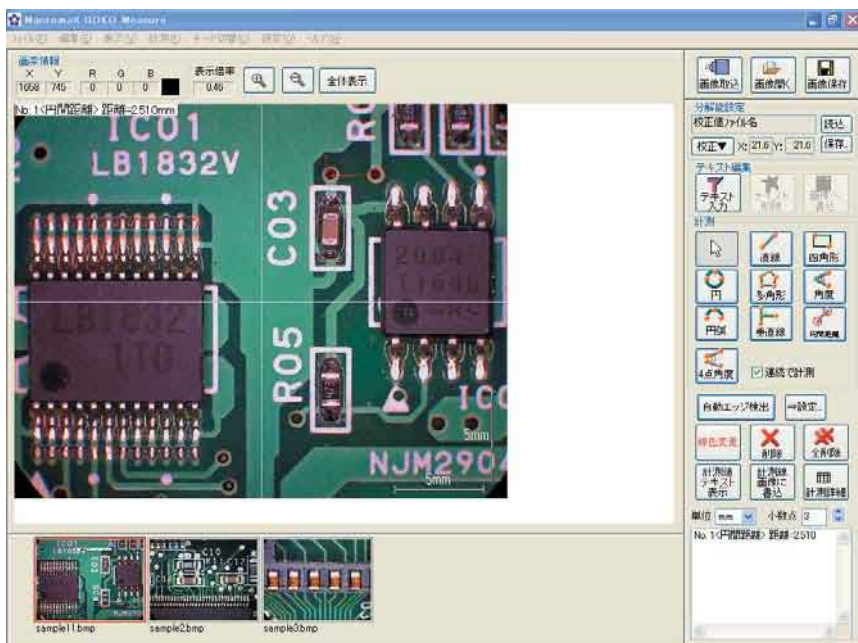


Gマウントアダプター
付属

ポイント4

▶▶ デジタル用ビューア/計測ソフト **Macromax GOKO Measure** 付属 ▶ 高機能計測 「自動エッジ検出機能標準装備!」

計測画面



計測アイコン

直線 2点間の長さ測定時に使用します。	四角形 幅、高さ、面積、周囲長の測定時に使用します。	円 直径、面積、周囲長測定時に使用します。
多角形 幅、高さ、面積、周囲長の測定時に使用します。	角度 角度測定時に使用します。	円弧 角度、中心座標直径の測定時に使用します。
垂直線 垂直、水平線の各距離測定時に使用します。	円間距離 指定した2円間の中心間距離を測定時に使用します。	4点角度 2直線の角度を測定時に使用します。
自動エッジ検出 計測図形を描写後、クリックする事でエッジを検出する事が出来ます。		

基本的な寸法機能に加え「自動エッジ検出機能」を備えたGOKOオリジナル計測ソフトを標準装備。これにより測定者による計測誤差を低減することができます。

カメラ部仕様

撮像素子	CMOSカラーカメラ 130万画素
入出力	カメラ部:パソコン接続用USB2.0コネクタ
取付け対応径	JIS準拠の接眼鏡筒内径 φ23.2mm及びφ30mmに対応
電源	パソコン接続用USB2.0コネクタ
外形寸法	φ56mm 長さ130mm
フレームレート	SXGA: max15fps VGA : max30fps
付属品	径変換リング、キャリブレーションチャート、Cマウントアダプター

ソフトウェア仕様

対応カメラ	SCORP-ON Direct USB ※その他製品に関しては順次対応予定。
対応OS	Windows XP (SP2以降)/Vista
静止画記録ファイル	BMP, JPG
動画保存ファイル	AVI (最長300秒)
計測機能	直線(長さ)、円形(半径・直径・面積・周囲長) 多角形(幅・高さ・面積・周囲長) 3点角度、垂線、2円間距離 円弧(角度・中心座標・半径・直径)、4点角度、エッジ検出機能
計測値出力	CSV・クリップボード
校正値	円、X-Y、手動入力、保存読み込み可能 ※専用キャリブレーションチャート付属
画面表示	画面中心(十字線)、格子、縮尺



ユニークさを追求する

GOKOカメラ株式会社

〒212-0024 神奈川県川崎市幸区塚越3-380

TEL.044-544-1311 FAX.044-555-6157

GOKOグループURL <http://www.goko.co.jp/>

GOKOカメラURL <http://www.goko.co.jp/camera/>

GCDU-0805

マクロマックスは、ユニークさを追求する映像機器メーカーGOKOカメラの自社ブランドです