

TW-360



ターレット変倍式ポータブル実体顕微鏡

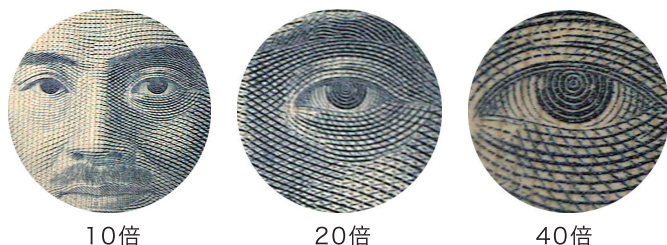
- ・ 対物レンズ部を回転させることにより簡単に倍率が切替可能なターレット変倍式実体顕微鏡(総合倍率10倍・20倍・40倍)です。
- ・ ズーム型実体顕微鏡に匹敵する観察倍率を有します。
- ・ オプション品の20倍接眼レンズを使用すると総合倍率最大80倍まで観察が可能です。
- ・ 高い光学性能で、クリアな立体像を得ることができます。
- ・ 照明は省電力・長寿命の高輝度白色LED光源を使用し、落射照明と透過照明とも独立調光式を採用しております。
- ・ 2ウェイ電源方式(ACアダプタ・単3型電池)なので、コンセントが使えない場所でもご利用いただけます。野外での研究や学習に最適な商品です。

- ・ 鏡柱上部のキャリーグリップにより、片手で簡単に持ち運びが可能です。
- ・ 透過照明内蔵でありながら、デスクとの高低差が少ない、薄くスマートなステージです。
- ・ 双眼部には、種々の撮影機器を取り付け可能で、顕微鏡像のモニタ出力や写真撮影ができます。

FEATURES 特長

3段階の倍率切替式。総合倍率10倍・20倍・40倍。
千円札の超精密画線をTW-360で観察した時にどの程度の範囲が見えるかを以下の写真でご確認ください。

ACアダプタに加え、単3型乾電池でも利用できる為、コンセントの使えない野外でも観察可能です。
鏡筒上部には持ち運びに便利なキャリーグリップ付です。



10倍

20倍

40倍

落射照明・透過照明ともに独立調光式のLED照明です。

落射照明
点灯時▶



透過照明
点灯時▶



SPECIFICATIONS 仕様一覧

総合倍率	10倍 / 20倍 / 40倍		
鏡筒型式	双眼鏡筒(鏡筒傾斜角45°、目幅調整範囲54-76mm、左眼視度補正機能±5dp)		
焦点調整	焦点ハンドル(ラック&ピニオン式鏡体上下動)		
対物レンズ	倍率	実視野 (mm)	作業距離 (W.D)(mm)
	1x	約20	52
	2x	約10	52
	4x	約5	52
接眼レンズ	WF10x/20mm (広視野)		
ステージ	白/黒ステージ、すりガラスステージ (直径59mm)		
最大ワーク高さ	約32mm(鏡筒を最も上方に位置つけたときに、約32mmの厚さのワークを観察することが出来ます) ※鏡筒上部のキャリーグリップのネジを2本外すと、約100mmまでの厚さのワークを観察出来ます。		

照明	落射照明:高輝度白色LED人工照明、光量調整可能、消費電力 1W 透過照明:高輝度白色LED人工照明、光量調整可能、消費電力 1W
電源	ACアダプタ:入力:AC100~240V(ワールドワイド電源仕様)、50/60Hz、出力:DC5V、1A 単3乾電池:3本(商品には付属していません)
寸法	ベース:幅181.6mm、奥行225.7mm 高さ(ベース底面~接眼レンズ上端:アイシールドなし):256~300mm
重量	2.4Kg
付属品	ACアダプタ、アイシールド、ダストカバー

WRAYMER® 株式会社レイマー

〒541-0052 大阪市中央区安土町1-8-15 野村不動産大阪ビル6F
TEL 06-6155-8230 FAX 06-6155-8450 E-mail arch@wraymer.com
レイマー顕微鏡オンラインショップ: wraymer.com