

装置の概要

【型式等】

- 装置名称：デジタルマイクロスコープ
- メーカー：株式会社ハイロックス
- 型式：RH-2000

【仕様】

- ACSレボズームレンズ（35～2500倍）
- ACSズームレンズ（20～160倍）
- マクロレンズ（0～20倍）
- X-Y電動ステージ（可動域ともに100mm、傾斜可能）
- 大型試料用ステージ（高さ1000mm）
- 3D画像合成機能



拡大観察ができます！

【装置の特徴】

顕微鏡観察の写真を高解像度で撮影することができます。3次元合成や粒子のカウントなど、画像処理も可能です。

平面方向の移動を行うステージと、大型試料が観察できるステージがあり、1倍未満から2500倍までの倍率で観察、撮影が可能です。様々な形状の試料の表面観察にご利用いただけます。

【主な用途】

- 加工品表面の傷
- 凹凸のある試料のピントが合った写真
- フィルタ上に回収した粒子のカウントなど



ボールペンの先端



電子基板上の部品（3D合成処理）

料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備使用	デジタルマイクロスコープ (RH-2000)	1時間ごと	2,220
依頼試験	—		

〒963-0297

郡山市待池台1丁目12番地

TEL：024-959-1738（分析・化学科）

FAX：024-959-1761

併せて使うと効果的です！

走査型電子顕微鏡
8,240円/時間蛍光浸透探傷装置
7,130円/時間

県外企業は料金が2倍となります。詳しくは担当科までご確認ください。