

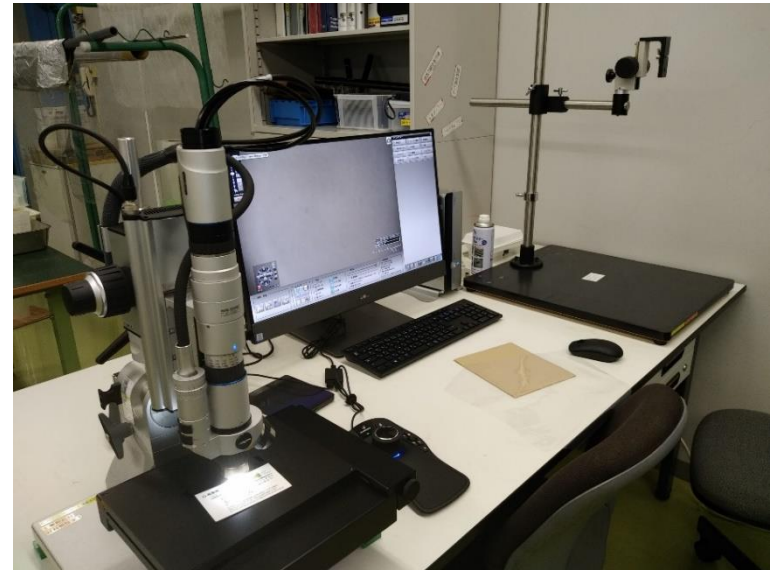
装置の概要

【型式等】

- 装置名称：デジタルマイクロスコープ
- メーカー：(株)ハイロックス
- 型式：RH-2000

【仕様】

- ACSレボズームレンズ（35～2,500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100 mm、傾斜可能）
- 大型試料用ステージ（高さ1,000 mm）
- 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2,500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。



ボールペンの先端

【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
etc...



電子基板上的部品（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	2,200
依頼試験	未設定		

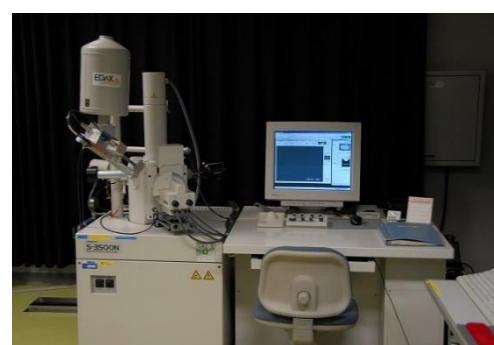
〒963-0297

郡山市待池台1丁目12番地

TEL：024-959-1737（工業材料科）

FAX：024-959-1761

併せて使うと効果的です！

低真空走査型電子顕微鏡
(9,440円/時間)蛍光浸透探傷装置
(7,130円/時間)

○その他の施設・設備は、福島県ハイテックプラザ 施設・設備データベースからご覧いただけます。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/db/equipment/>

(令和2年6月)