

デジタルスコープシステム



デジタルスコープシステム
(株)キーエンス
VHX-100 型

平成15年度導入 (財) J K A 補助事業



【主な用途・仕様】

CCD カメラを用いた万能型の顕微鏡です。被写界深度が大きい、高倍率観察が可能、各種アタッチメントが装着可能など、多用途に使用できます。

- ・解像度 : 1,800 万画素相当
- ・倍率 : 0~40, 25~175, 35~245, 450~3,000 倍
- ・アタッチメント : ポアスコープ, ファイバースコープ
- ・照明 : 側射照明, 落射照明, 偏光照明, 拡散照明
- ・データ解析 : 寸法, 面積, 黒鉛球状化率測定, 粒径分布 など

【担当部署】 庄内試験場 機電技術部

【設備使用の項目・使用料】 デジタルスコープ

【受託試験の項目・手数料】 顕微鏡写真、マクロ写真