機種名 デジタルマイクロスコープ

**メーカー** キーエンス

型式 VHX-900

利用目的 材料表面の観察(大気中室温環境下)

用途 材料表面を光学顕微鏡のように観察が可能です. 利用環境は, 大気中の室温です.

金属などの無機材料の表面を観察できます.

必要に応じて組織が見えるように腐食する必要が有ります.

観察試料の腐食は、利用者で対応願います.

操作機器により、パソコン感覚で利用できます.

倍率は、100倍から1000倍です。

観察像にスケールを付ける事ができます

問題点 ホワイトバランス機能が働かなくなっています.

そのため、撮影した観察像はグレースケールへの変換が必要です.

担当 大坪

連絡先 info(at)kitcia.kyutech.ac.jp に連絡



**利用方法** 利用者ご自身で操作していただきます. 簡易操作マニュアルを設置しております.