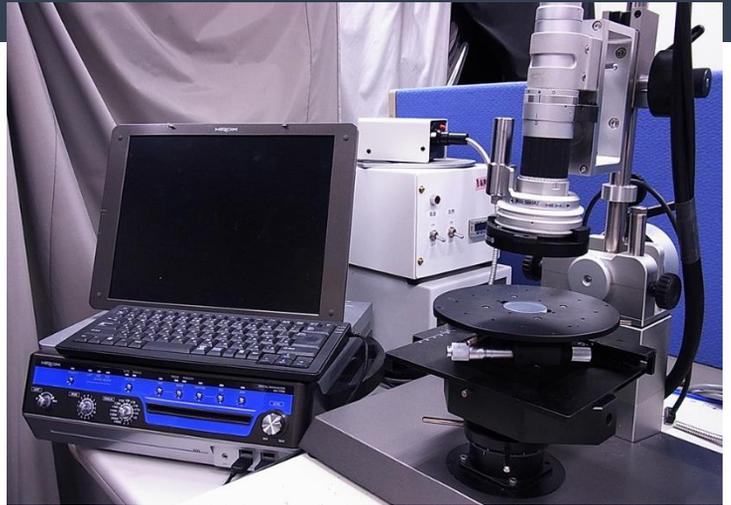


評価

高倍率デジタルマイクروسコープ HIROX社製 KH-7700

仕様

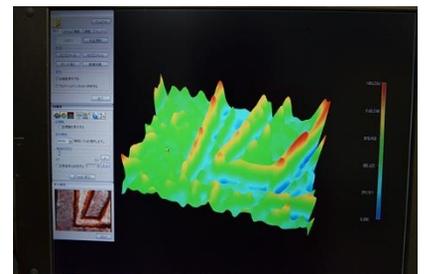
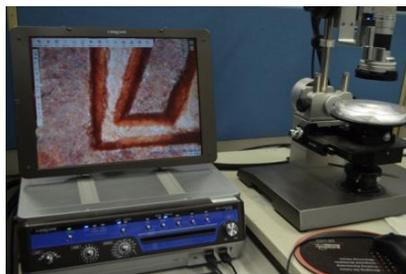
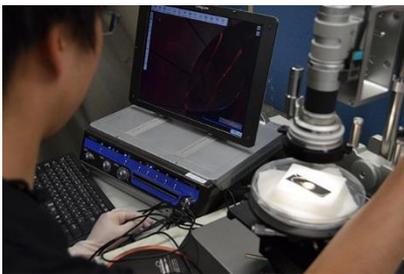
有効画素数	201万画素
最高解像度	3000万画素
倍率	0 ~ 400倍
電子シャッタ	1 / 15 ~ 1 / 15000
保存形式	静止画:TIFF, JPEG 動画:AVI



立体形状観察

回転ミラーを用いることで被写体を動かすことなく、360°の側面観察を行えます。これにより、従来の実態顕微鏡や光学顕微鏡では成しえなかった、機動力のある観察が行えます。また、平面画像と同時に高さ情報を取得することで、3次元プロファイルを作成し、高さ・幅・凹凸といった情報を表示し、正確な3次元情報で自由に被写体を把握することが可能です。

オート機能が多数搭載されており、スムーズな観察を行うことができます。



「文部科学省ナノテクノロジープラットフォーム事業」

微細加工プラットフォーム ・ 香川大学



お問い合わせ先

香川大学 産学連携・知的財産センター
ナノテクノロジー支援室

TEL/FAX:087-887-1873

E-mail: nanoplatform-c@kagawa-u.ac.jp