

欲しい機能が選べる、必要なときに進化できる機能拡張型デジタルマイクロスコープ

デジタルマイクロスコープ RH-2000

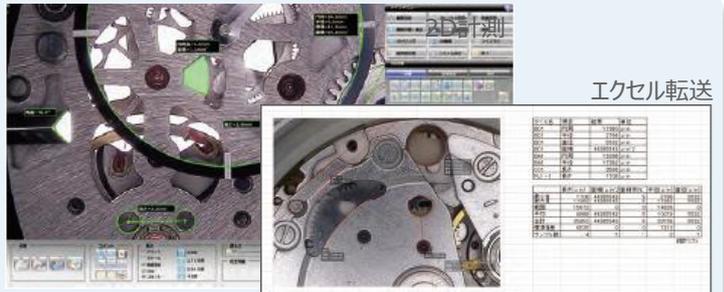
HIROX
株式会社ハイロックス

- ・世界で初めてビデオマイクロスコープを開発した
レンズメーカーのデジタルマイクロスコープ
- ・高解像度レンズでの鮮明な観察
- ・PCに接続するモデルとなり搭載ソフトも自由に選択が可能



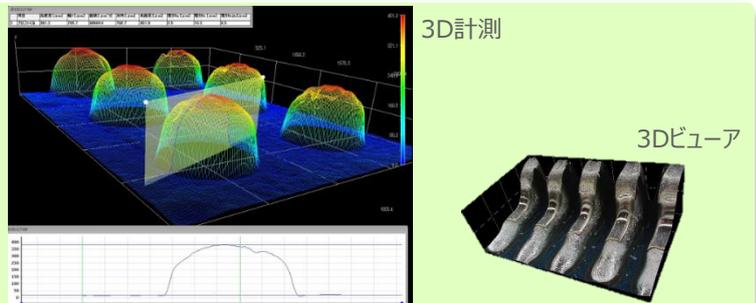
2D計測ソフト_HRS-2D

長さ、角度などの2D計測機能に加え、画像処理や
エクセル転送なども搭載したベースのソフトウェアです。



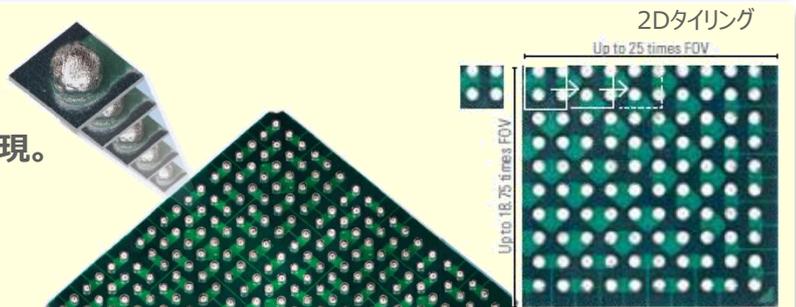
3D計測ソフト_HRS-3D

簡単な操作で容易に3D画像を構築できます。
3Dイメージに任意でスライサを設定するだけで、
長さ、幅、高さ、粗さ(Ra、Rz、Rzjis)などの
計測や体積、面積の計測が可能です。



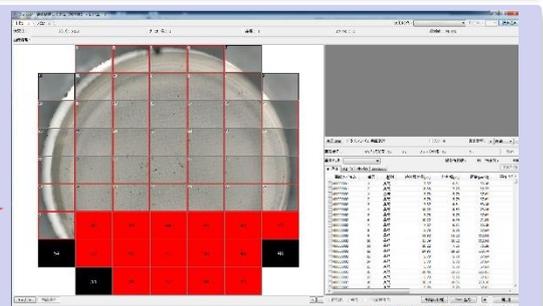
画像連結ソフト_HRS-TL

高解像度でありながら、広視野の画像作成を実現。
細部にわたり 2D/3D 観察や計測が可能です。



コンタミ解析・異物検査システム

微小な粒子、コンタミを検出し大きさや個数を自動的に計測します。
【国際規格ISO16232】に対応



レンズ・アダプタ



MXB-2016Z ACSズームレンズ(20~160倍)

高精細で色鮮やかな画像と圧倒的な被写界深度を実現したコンパクトな高品質ズームレンズです。コンパクトならではの、ハンディ観察にも最適です。また、様々な種類のアダプタを装着することにより6~320倍に対応、その他多数の機能を提供します。



ADB-2016RLM ロータリヘッド

光学メーカーならではの技術力により、被写体に触れることなくさまざまな角度から立体動画観察を可能にするアダプタになります。レンズ先端に取り付けるだけで様々な角度から観察でき、高倍率で被写体を動かしながら観察する際の煩わしさを解消します。

MXB-2500REZ レボズームレンズ(35~2500倍)

MXB-5000REZ 高倍率レボズームレンズ(35~5000倍)

対物レンズが3本ついた圧倒的に広い倍率領域をもつレンズです。さらに暗視野照明、明視野照明、混合照明の3種の照明方式がシームレスで切替可能。様々な被写体に対応可能なマルチレンズです。



システム構成例

機能	オールインワンモデル RH-8800		機能拡張モデル RH-2000					
	製品	製品	システム 1	システム 2	システム 3	システム 4		
価格	300 400 500 600 700		300 400 500 600 700		300 400 500 600 700		300 400 500 600 700	
観察	●	●	●	●	●	●	●	●
静止画記録	●	●	●	●	●	●	●	●
2D 計測	●	●	●	●	●	●	●	●
3D 計測	●	●	●	●	●	●	●	●
画像連結	●	●	●	●	●	●	●	●
自動校正選択	●	●	●	●	●	●	●	●

※ACS機能 (Auto Calibration Select) レンズ倍率情報を自動で認識する機能です。
※上記価格は目安になります。



「Yeah!!報」に関するお問合せは下記までお願いいたします。

- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| 本社営業部 (052)451-7651 | 仙台営業所 (022)771-0460 |
| 四日市営業所 (059)353-0241 | 大阪営業所 (06)6338-3021 |
| 名古屋北営業所 (0587)59-6331 | 福岡営業所 (092)414-9551 |
| 豊田支店 (0566)81-9121 | ソリューション事業本部 (052)451-1288 |
| 豊橋営業所 (0532)53-5050 | エンジニアリング事業本部 (0566)82-8514 |
| 東京支店 (045)476-5601 | 業務部 (052)451-7651 |
| 西東京営業所 (042)660-0676 | |

※掲載内容につきましてはお断りなく変更することがありますのでご了承下さい。