



3D-Sight Pro

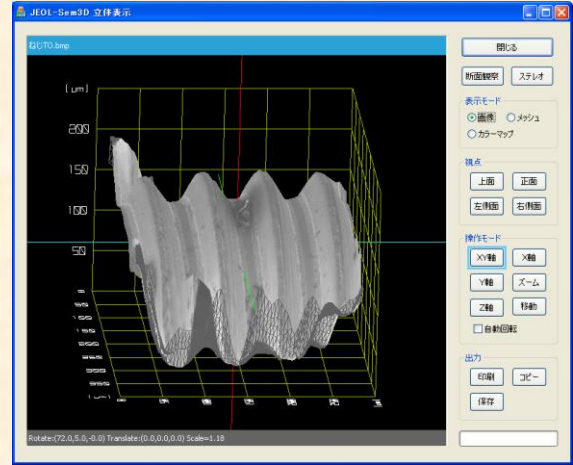
【走査電子顕微鏡画像 3次元計測ソフトウェア】

u-inspector.com
By SYSTEM IN FRONTIER INC.

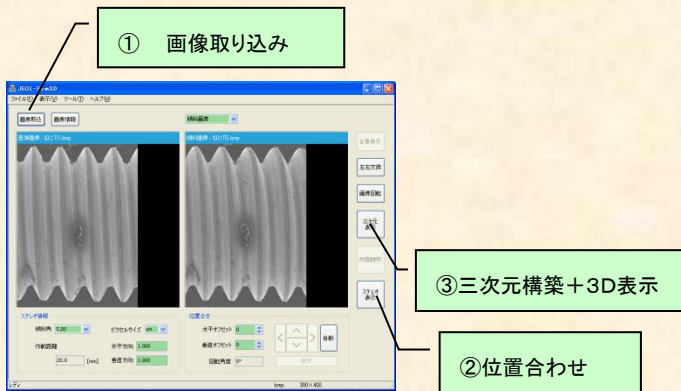
『シンプル&ユースフル』

- ◇ シンプル
 - ◇ ・イージーオペレーション
 - ◇ ・シンプルな操作画面
 - ◇ ・クイックレスポンス
- ◇ ユースフル
 - ◇ ・多彩なデータ出力機能
 - ◇ ・カスタマイズ機能

《3次元表示画面》

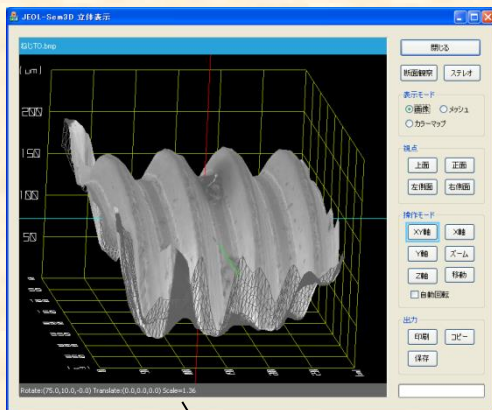
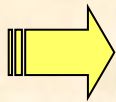
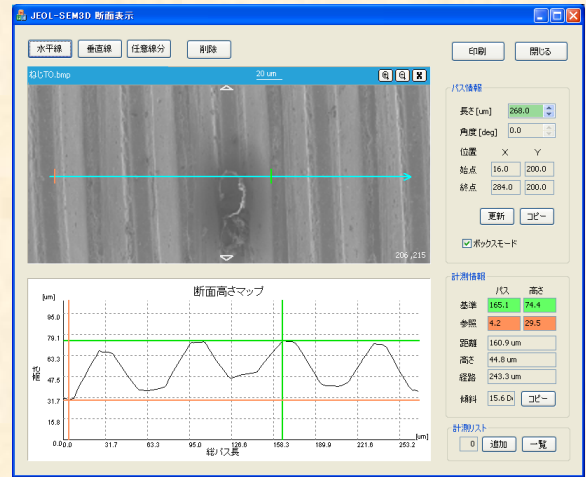


《3ステップ操作で観察画面へ》



《断面観察》

任意方向の断面高さ解析可能



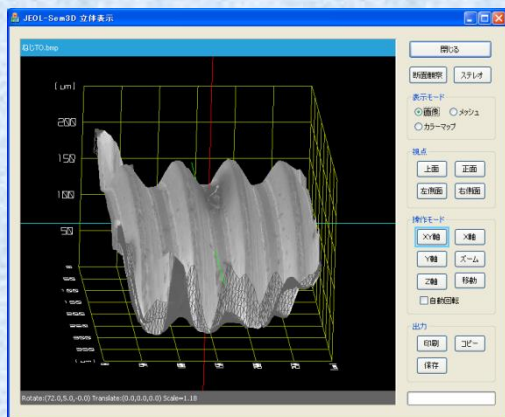
簡単に3D表示

基準点 (X,Y,Z)	参照点 (X,Y,Z)	距離	高さ
(142.000, 200.000, 51.175)	(120.000, 200.000, 73.353)	14.477	22.197
(181.000, 200.000, 74.366)	(62.000, 200.000, 51.701)	119.208	22.665
(181.000, 200.000, 74.366)	(20.000, 200.000, 20.943)	160.906	44.843
(181.000, 200.000, 74.366)	(37.000, 200.000, 20.011)	144.496	16.294
(200.000, 200.000, 58.031)	(62.000, 200.000, 51.701)	138.220	16.331
(221.000, 200.000, 40.423)	(62.000, 200.000, 51.701)	156.998	11.078
(251.000, 200.000, 72.276)	(62.000, 200.000, 51.701)	189.294	20.576

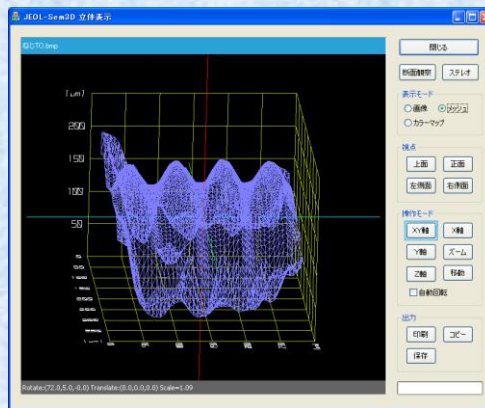
計測データ結果をエクセルで処理可能

《多彩な 3 次元表示》

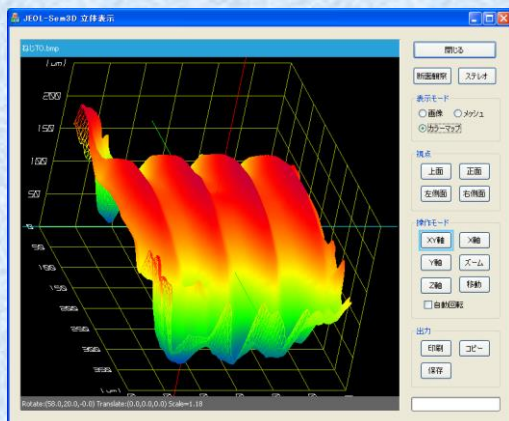
グレースケール表示



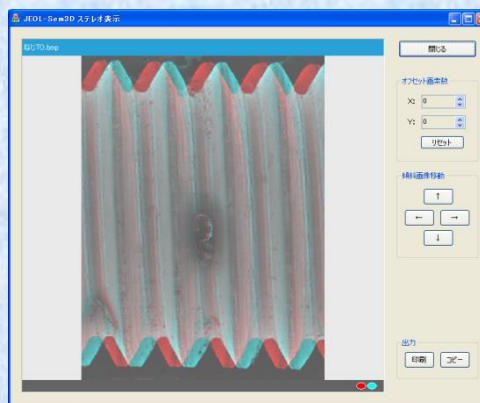
メッシュ表示



カラーマップ表示

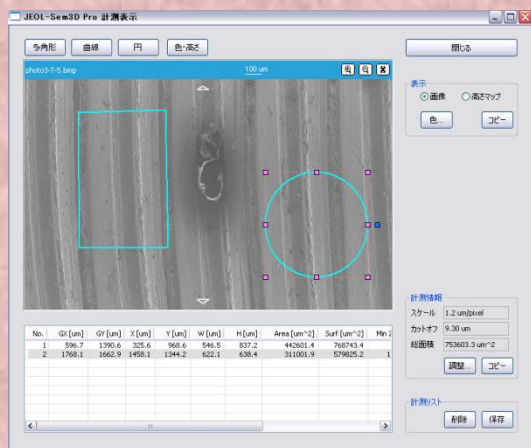


ステレオ立体視



《 3 次元モデル計測》

3次元モデル表示により作成された高さデータは各種の計測が可能



- ◇ 3次元モデルを領域で切り取った時の3次元モデルの表面積
- ◇ 3次元モデルを領域で切り取った時の3次元モデルの最小高さ
- ◇ 3次元モデルを領域で切り取った時の3次元モデルの最大高さ
- ◇ 各種JIS規格に準じた粗さ

《動作環境》

- OS: Windows XP, 7, 8 (日本語/英語)
- ディスプレイ: XGA (1024×768) 以上
- カラー設定: 32ビットカラー
- その他: ホイール付きマウスを推奨
- 対応画像フォーマット: BMP/JPEG/TIFF
- 対応画像解像度: 最大2560×1920まで

このカタログに記載された仕様、デザイン等は予告なしに変更になる事があります。

株式会社システムインフロンティア

所在地 〒190-0012 東京都立川市曙町 2-8-3 新鈴春ビル 4F
 電話番号 042-526-4364
 FAX 番号 042-526-4370
 URL <http://www.sifi.co.jp>

u-inspector.com
 u-inspector.com

By SYSTEM IN FRONTIER INC.