

3次元画像解析ソフトウェア

Molcer Plus もるさーぶらす

工業製品から生物標本まで。
どんなものでも美しく、快適操作でおみせします。

測りたい
欲求に
全力で
応える。

主要機能一覧

入力 連続断面画像 (TIFF, DICOM など)
STL

処理・加工

- フィルタ処理
- ボクセル加工
- ボクセル演算
- でこぼこ抽出
- 部分膨張
- 物体空間分割
- ポリゴン削減

計測

- 形状あてはめ
- 距離や角度の測定
- 体積 / 表面積の計算
- ノギス機能
- 厚さ計測
- 開口部解析
- 2D 計測
- ランドマーク法

出力

- STL / OBJ / glTF
- 動画

オプション (別ライセンス)

- 粒子空隙解析
- 配向・方向解析

ほかにもさまざまな機能がございます。
お気軽にお問い合わせください。

【厚さ計測】

ボクセルデータの厚みを計測してカラー表示

【でこぼこ抽出】

へこみ / でっぱりを抽出

全体
2,443 mm³

全体
2,817 mm³

※この抽出は、
一部分は抽出が
できない場合があります。
「でこぼこ抽出」は、
抽出が可能な部分のみを抽出します。

※この抽出は、
一部分は抽出が
できない場合があります。
「でこぼこ抽出」は、
抽出が可能な部分のみを抽出します。

| | | |
|--------------|-----|-----|
| チョコレート率 (体積) | 37% | 47% |
| クッキー率 | 63% | 53% |
| クッキーの空隙率 | 45% | 52% |

※この抽出は、
一部分は抽出が
できない場合があります。
「でこぼこ抽出」は、
抽出が可能な部分のみを抽出します。

【形状あてはめ】

点 / 直線 / 平面 / 球 / 円柱 / 円錐をあてはめ、各形状の重心や体積などを測定
交点 / 交線 / 直線 / 平行面 / 平行線 / 垂線の作成
形状間の距離 / 角度の測定

v.1.8.5

動作環境

対応 OS : 8 / 10 / 11

OpenGL 3.3 以上に対応したビデオカード

有限会社ホワイトラビット

e-mail info@white-rabbit.jp

https://white-rabbit.jp

