

# 簡易型3次元距離計測ソフトウェア用 追加オプション

## 動画対応プログラム



動く被写体も簡単に計測

### ■概要

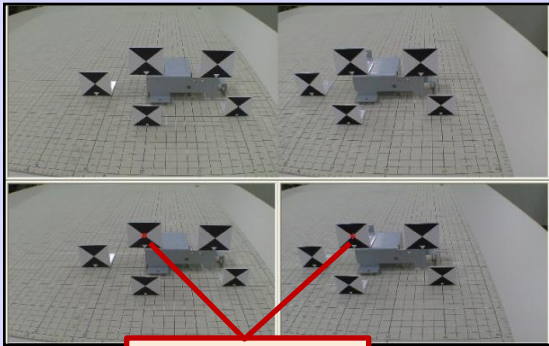
富士フィルム社製3Dデジカメ「FINEPIX REAL3D W3」の3Dハイビジョン動画ファイル(\*.avi)から、計測したい場面を指定し、その画像中の簡易距離計測ができます。

### ■特長

- ① 動画中の任意画像を用いて簡易距離計測が可能
- ② 計測画像は、動画のフレーム番号による指定も可能

※「FINEPIX REAL3D W1」には対応していません。  
※ズーム位置は広角端か望遠端に対応。  
※静止画での計測に比べ計測誤差が大きくなります。

## マーカ自動検知プログラム



自動検知

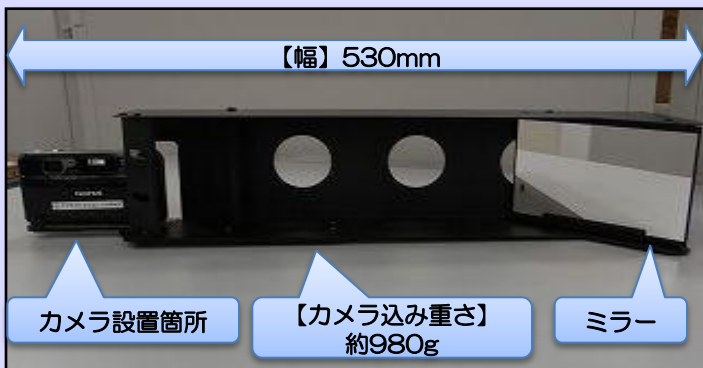
### ■概要

簡易型3次元距離計測ソフトウェア「AVS-Measure3D-F」に規定マークの中心位置の自動検出機能を追加。画像中の計測ポイントを容易に指定できます。

### ■特長

- ① 計測ポイントの指定が容易になります。
- ② 手動指定に比べて計測誤差が軽減されます。
- ③ マーカは二重丸マーク(◎)およびバツマーク(×)

## 3Dデジカメ用拡張ミラーユニット 「Expander Unit for Fuji3DcamW1」



### ■概要

富士フィルム社製3Dデジカメ「FINEPIX REAL3D W1」を本ユニットに装着することで、計測撮影範囲が、【従来】0.6m～7m ⇒ 【本ユニット使用】5m～20mに拡張できるユニットです。

### ■特長

- ①軽量構造  
カメラ込みの重さを約1kg以内に抑えることで、手軽で手持ちでも撮影可能な構造。
- ②遠方距離の精度向上  
従来のままでは難しかった遠方にある対象の計測精度が大幅に向上

※「FINEPIX REAL3D W3」には対応していません。  
※カメラ装着後、カメラキャリブレーションをする必要があります。



株式会社 アプライド・ビジョン・システムズ

〒305-0031 茨城県つくば市吾妻2-5-1 つくば市産業振興センター205

TEL:029-855-7652 FAX:029-855-7659 URL: <http://avsc.jp>

お問い合わせ先:企画部 営業担当 [avs-sales@avsc.jp](mailto:avs-sales@avsc.jp)