

三次元画像可視化システム

# VOLUME EXTRACTOR

ボリューム エクストラクター

使いやすさアップ!

## Version 3.6.0.8

### バージョンアップ内容

#### ○ 任意断面表示ダイアログの機能強化

任意断面の回転角度の指定が、小数点単位で可能となりました。  
ダイアログ右下の Rotation Step を 0.5, 0.2, 0.1 から選択し、ピッチ、ヨーの上下ボタンを操作することで、指定した角度ずつ回転させながら断面の観察が行えます。(図1)

これにより、基板の銅箔などの工業部品を精密に観察可能となります。

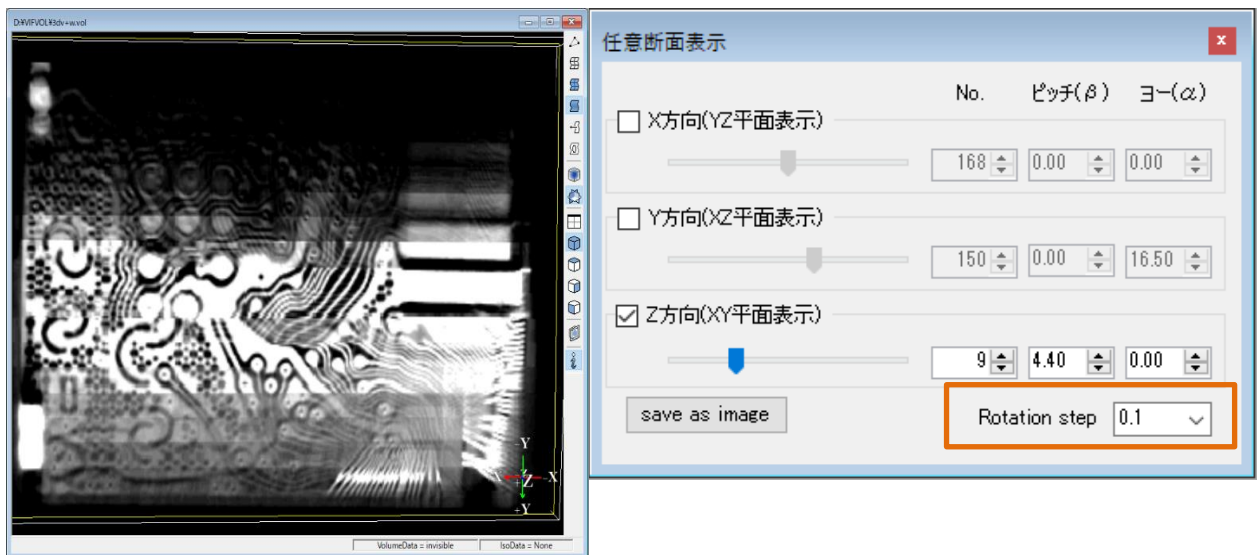
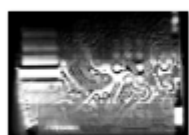
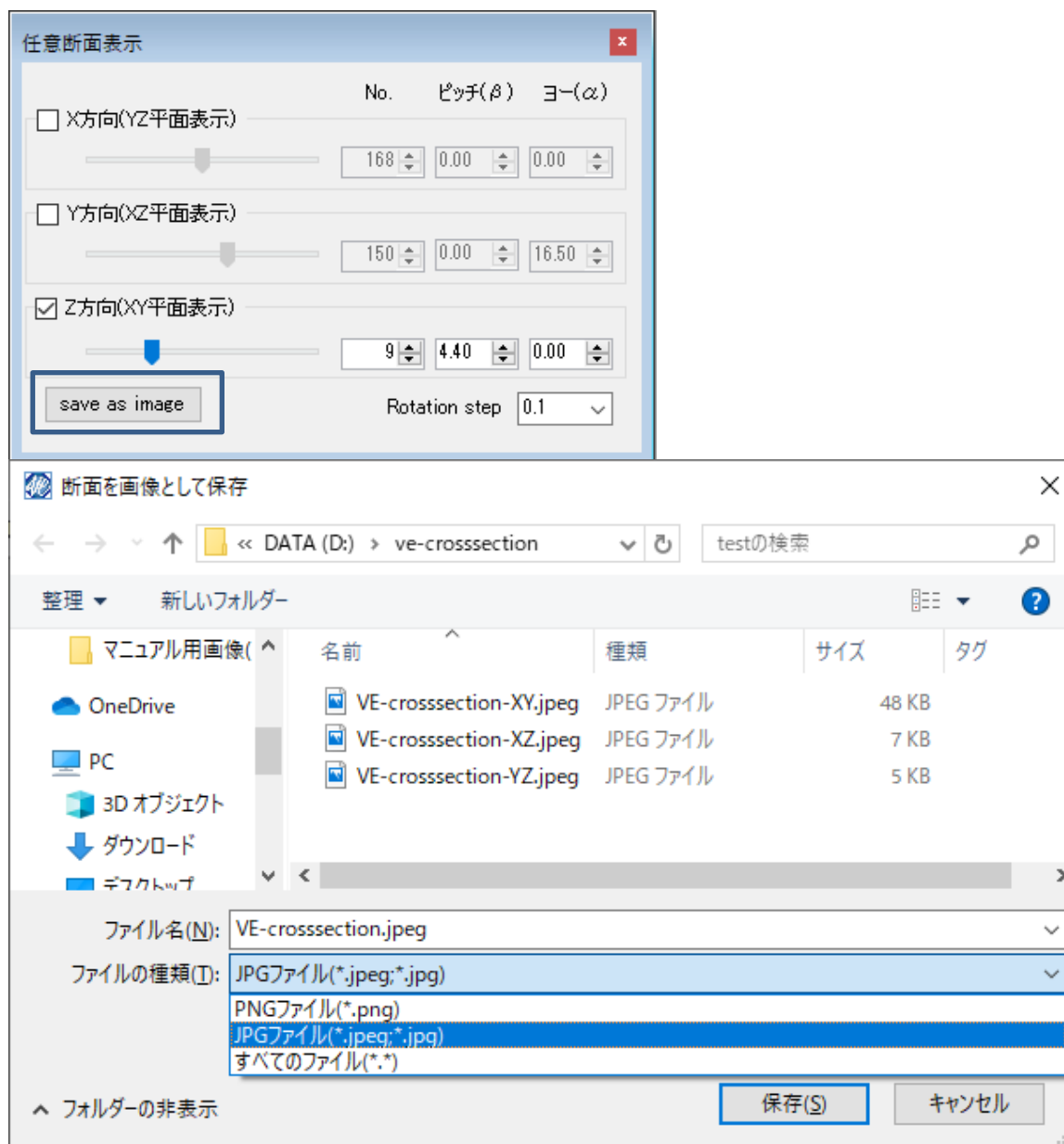


図1 小数点単位での任意断面角度の変更・表示

Rotation Step には 0.05、0.01 などの数値を直接入力することも可能です。  
(0.01 を入力した場合、ピッチ、ヨーの角度上下ボタンで 0.01 ずつ回転します)

更に、ダイアログ左下の **save as image** ボタンを押すと、現在表示している 3 断面の画像出力が可能であり、**jpeg, png** 形式に対応しています。(図 2)



VE-crossection-XY.jpeg



VE-crossection-XZ.jpeg



VE-crossection-YZ.jpeg

図 2 断面の画像出力