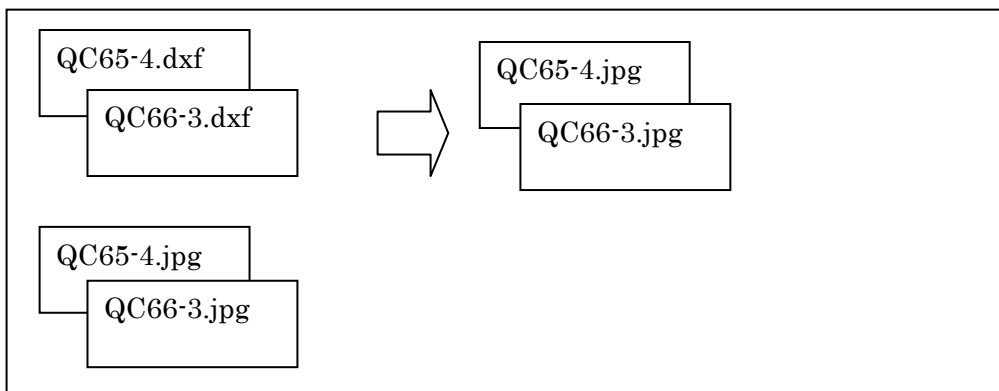


1. DXFから画像作成

「DXF から変換」に新メニュー「DXF から画像作成」を追加しました。以下、説明書からの抜粋です。

DXF ファイルのポリライン等について、JPEG 画像を作成します。DXF のファイル名が地図情報レベル 2500 の図郭名を含んでいる場合に有効です。



DXF 入力フォルダ(地図情報レベル 2500)

地図情報レベル 2500 の図郭名を持つ DXF ファイルのフォルダを指定します。図郭の情報は、画像のどの位置にポリライン等を描画するを計算するために参照します。

JPG 入力フォルダ(地図情報レベル 2500)

作成する画像の背景となる画像があれば、そのフォルダを指定します。背景画像の.jpg は DXF と同じ名前にしておいてください。メニュー[DXF へ変換]-[TIN(.txt)から標高別レイヤ分け]で作成した JPEG などです。背景画像が指定されている場合、同じサイズの画像を作成します。指定がない場合、作成する画像のサイズは 4000x3000 ドットです。

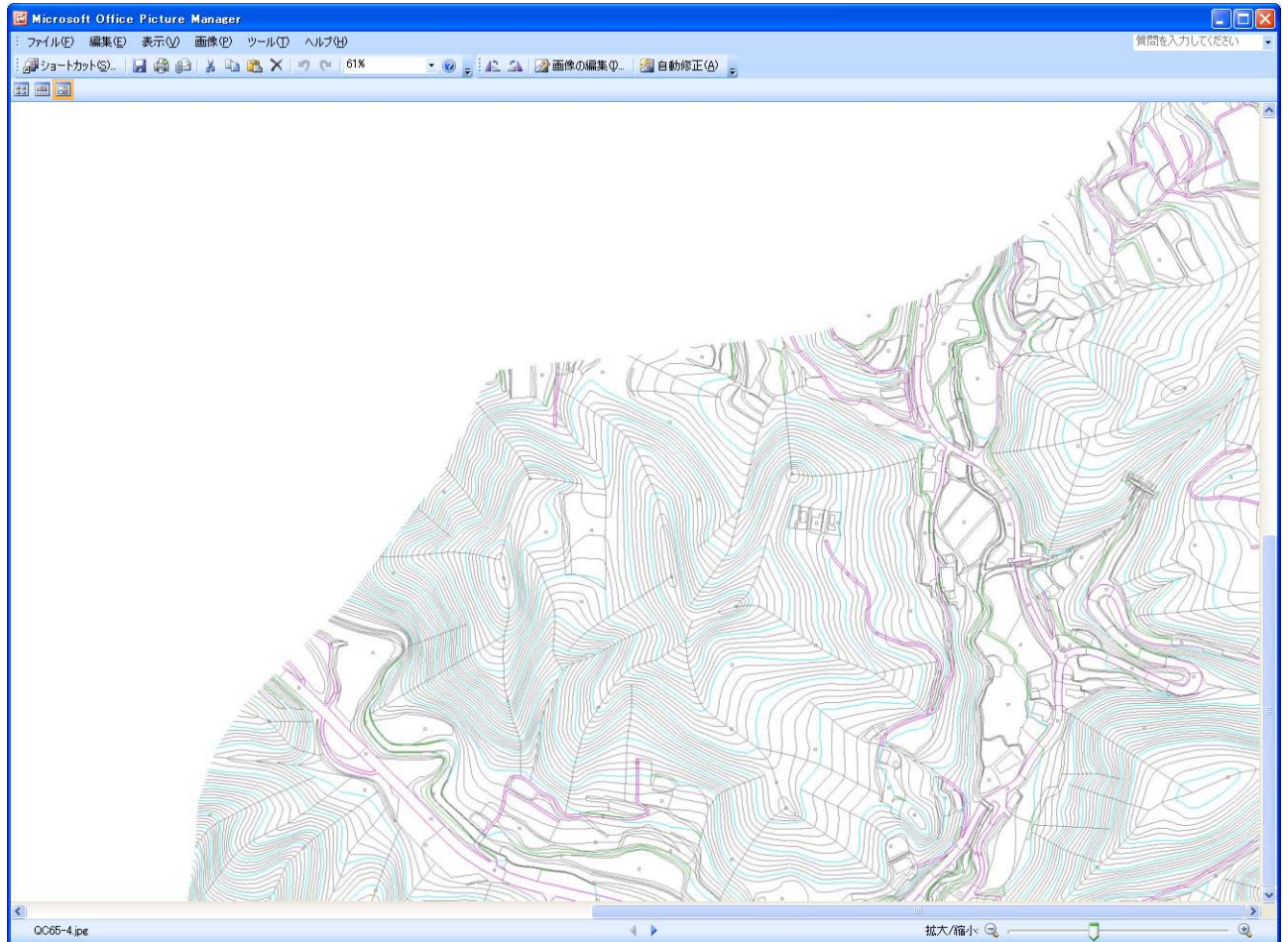
JPG 出力フォルダ

JPEG 画像を作成するフォルダを指定します。拡張子以外のファイル名は DXF と同じです。ワールドファイル.jgw も

作成します。

DXF の情報のうち、画像に反映するのは色のみで、線種や線の太さ等は未対応です。

下図は作成した JPEG を Microsoft Office Picture Manager で開いた例です。等高線等のポリラインの色は DXF での色を反映しています。背景となる画像は指定していません。背景色は白です。



下図は、メニュー[DXF へ変換]-[TIN(.txt)から標高別レイヤ分け]で作成した JPG を背景に、等高線などのポリラインを上書きした例です。

