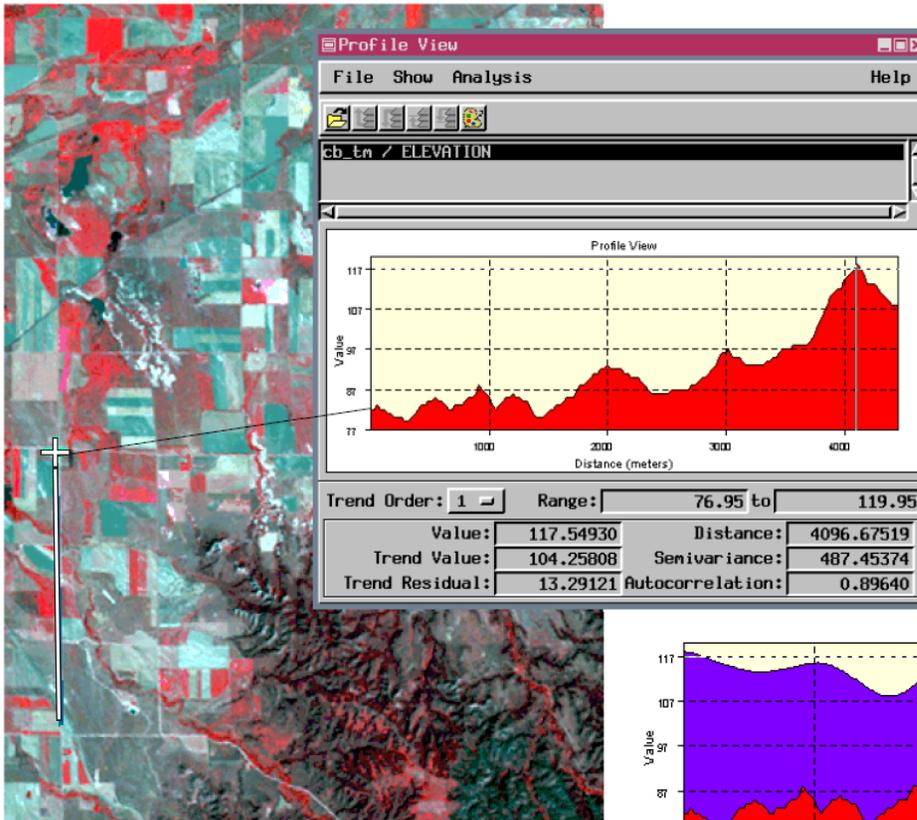


断面図の表示

ご存知でしたか?... リファレンスラスタや TIN オブジェクトの値をプロファイル (断面図) 表示できます。

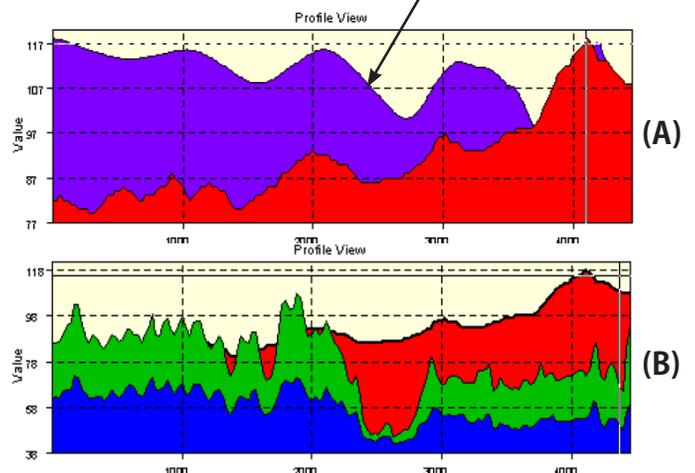
断面図の表示によって...

- 直線や折れ線に沿ってセル値をグラフ化できます。
- 断面図に沿った任意の地点で統計値を表示できます。
- 複数のラスタや TIN に対して断面図を作成できます。
- 単一オブジェクトの断面図の分析機能があります。
- 断面図のスナップショットをラスタ形式で保存できます。



表示された断面図は、ルーラーツールでなぞった道路沿いの標高の変化を示しています。統計値はクロスヘア (十字カーソル) の位置における値です。下の (A) は、同じ道路に対する断面図を自己相関値と共に表示しています。下の (B) は、同じ断面図を 2 個の別のラスタの断面図 (緑と青) と一緒に表示しています。

自動相関値 (Autocorrelation values)



(A) のように断面図用に単一のラスタを選択している場合、統計値のグラフだけ表示できます。

断面図表示を利用する方法

- 表示ウィンドウで [ジオツールボックス (GeoToolbox)] アイコンをクリックします。
- 長さや領域図形ツールを選択します。
- 対象とするラインや領域を描きます。
- [プロファイル (断面) ビューを開く (Open Profile View)] アイコンをクリックします。
- 必要であれば断面図用に他のラスタや TIN を開きます。

さらに知りたいことがあれば...

以下の入門書をご覧ください：

スケッチと測定
(Sketching and Measuring)

(翻訳) 株式会社 オープン GIS
東京都墨田区吾妻橋 1-19-14
紀伊国屋ビル 1F
Tel: (03)3623-2851
Fax: (03)3623-3025
E-mail: info@opengis.co.jp

