サイドバーの新機能

本機能は TNTmips 開発版の 2014DV で試せます



任意レイヤの透明度変更

表示ウィンドウのサイドバーにある透明度スライ ドバーを使って、任意のレイヤの透明度を変えるこ とが出来ます (TNTmips、TNTview、TNTedit の表 示)。サイドバーの下にある [レイヤの透明度 (Layer Transparency)] アイコンを使うことでサイドバーに このスライドバーを追加することが出来ます(右図)。 透明度は0から100%の範囲で変えられます。スラ イドバー横の入力可能数字フィールドには、現在の 透明度が%表示されています。

透明度スライドバーの設定は、表示ウィンドウにお いて現在アクティブになっているレイヤに対して適 用されます。それぞれのレイヤを同じようにアクティ ブ状態にしてそれらのレイヤの透明度スライドバーを調節 することにより、表示ウィンドウ内にある任意の数のレイ ヤの透明度を個別に設定することが出来ます。

レイヤの透明度は、ラスタ、web タイルセット、ベクタ、 CAD、シェイプ、TIN 等の図形型オブジェクト、リンクさ れた外部フォーマットデータなど、様々なタイプの地理空 間データに対して設定できます。ただしデータベースピン マップのポイントレイヤに対しては透明度は適用できませ ん。透明度は、図形型オブジェクトのポイント、ライン、

陰影起伏ラスタ上に表示したポリゴン地図とダイナミックラベル



ベクタレイヤの透明度 25%



ベクタレイヤの透明度 50%



ラベル、ポリゴンの境界線・塗 りつぶし部分の全ての要素に対 して適用することが出来ます。 レイヤの透明度は、図形オブ

ドバー下部にある [レイヤの透明度]ア イコンを押します。 レイヤの透明度を調 節するには まずサ イドバーまたは表示 マネージャ中のレイ ヤリストの上で設定 するレイヤをクリッ クレてアクティブに します(レイヤ名が 太字になります)。そ の後スライドバーを 動かします。

🛄 Display Gro	up 1	(51	ayers)
🗄 🖌 📔 Points			
🕀 🖌 📔 Folds	E	アクラ	ーイブ
🗄 🖌 📔 Faults	4	ノイキ	, .
🗄 🖌 둘 Contac	ts / 🗆		
🗄 🖌 🚺 MapUni	ts/		

ジェクトのポリゴンの塗りつぶしスタイルやラスタレイヤ (ラスタレイヤコントロールウィンドウで設定可能)にお いて既に設定済みの透明度に対しても追加する形で適用さ れます。最後に使用した透明度設定が、他の表示設定と一 緒に各空間オブジェクトに保存されます。レイヤ透明度の 例をいくつか下図に示しました。



ベクタレイヤの透明度 75%

陰影起伏ラスタ上にレイヤの透明度 50% で表示した web タイルセットのオルソ画像



web タイルセットのオルソ画像上に表示したリンクシェイプファイル形式の道路線



シェイプファイルの透明度0%



シェイプファイルの透明度 60%

(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