## スタイルエディタ

v71 新機能

## スタイルオブジェクトの埋め込み vs リンク

スタイルオブジェクトは、プロジェクトファイル中のメインレベルのオブジェクト(多くのベクタ、シェイプ、CAD、 TNT オブジェクト間でスタイルを共有するために作られたオブジェクト)になったり、図形オブジェクトやスタイル割 り当てテーブルのサブオブジェクトになることがあります。メインレベルのスタイルオブジェクトのスタイルを使うた めには、リンクやコピーが必要です。メインレベルのスタイルオブジェクトにリンクすると、コピーすることなく、ス タイルオブジェクト中の全スタイルにアクセス出来ます。この方法の利点は、メインレベルのスタイルオブジェクト内 のスタイルを変更すると、そのスタイルを使う全ての図形オブジェクトの表示において変更が自動的に反映されます。 スタイルオブジェクトのリンクの短所は、オブジェクトやレイアウトを別の場所にコピーする際、リンクしたスタイル

オブジェクトのコピーを忘れて、オブジェクトの表示の際スタイルが使えなくなる点です。ス タイル割り当てテーブルのサブオブジェクトであるスタイルオブジェクトは、「埋め込みスタイ ルオブジェクト」と呼ばれます。埋め込みスタイルオブジェクトは、ベクタのスタイル割り当 てテーブルのサブオブジェクトなので、コピーしたときいつもベクタオブジェクトと一緒に付 cb\_soils.rvc いてきます。

スタイルオブジェクトと図形要素で使われる描画スタイルは、スタイル割り当てテーブルに よって結びつけられていますが、〈属性によるスタイルの割り当て (Assign Styles by Attribute)〉



## <u>主題図の作成</u>

## シェイプファイルのテーマ範囲の編集

シェイプファイルは、インポートせずに直接 TNT 製品で使うことができます。もし、付属のスタイルファイル (\*.avl) でテーママップを定義している場合、そのテーマは「テーママップエディタ」を使って編集できます。例えば、元のテー



元の5クラスの人口の主題図 (シェイプファイルを直接使用)

マ(左図)を編集して、ク ラスを追加し、凡例に表 示する小数点以下の桁数 を少なくしました(右図)。 これらの変更は、リンク (\*.rlk)ファイルに保存され ますが、ArcViewでは利 用できません。(インポー トした)内部ベクタオブ ジェクトに作られるテー マは、シェイプファイル にエクスポートできます。



プロジェクト

ファイルに含ま れる...

ベクタオブジェ

TNT で編集した 8 クラスの人口の主題図