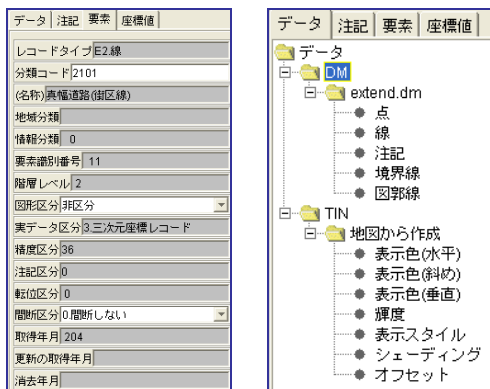
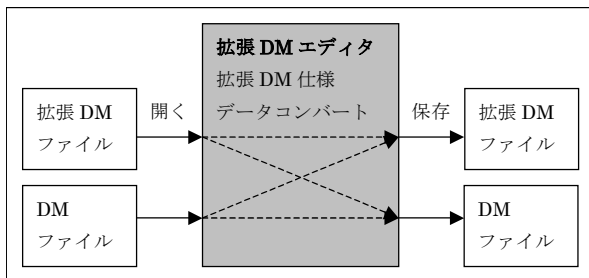


拡張 DM エディタ

拡張 DM エディタは拡張 DM データファイルのチェック・編集・加工ソフトウェアです

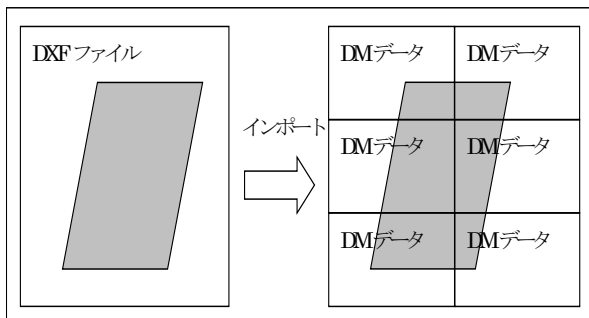
(1) 拡張 DM ファイル専用のソフトウェア

拡張 DM データファイルを直接リードし、拡張 DM データファイルを直接出力します。ソフトウェア内部では、拡張 DM の仕様と同じ形式でデータを管理しています。インポート・エクスポートによる他のデータ形式への変換と異なるので、拡張 DM が持っている情報を生かしたインターフェース、操作やチェックが可能です。



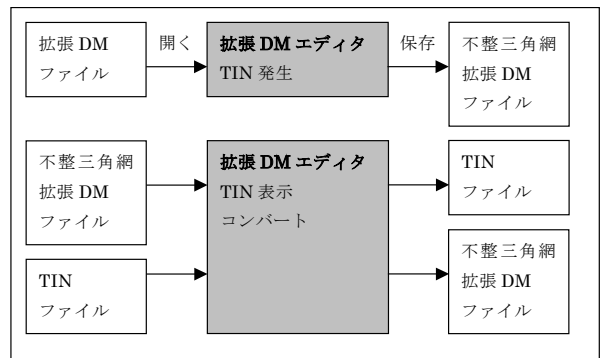
(2) DXF のインポートとエクスポート

DXF ファイルのインポートとエクスポートを標準で搭載しています。DXF をインポートする際に、地図情報レベルに対応した複数の図郭に分割できます。



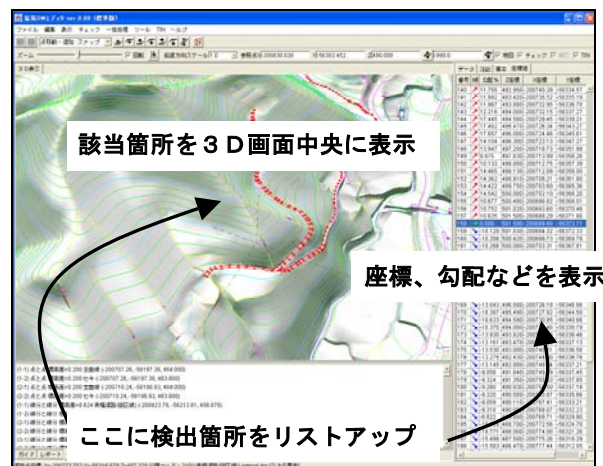
(3) 不整三角網

拡張 DM ファイルから TIN を発生し、不整三角網の拡張 DM ファイルが作成できます。また、DXF など他のフォーマットの TIN ファイルから不整三角網の DM ファイル作成、他のフォーマットへの変換も可能です。



(4) チェックとリストアップ

多種多様なチェックとリストアップ機能を持っています。リストアップされた項目を選択すれば、該当箇所を画面中央に表示し、状況が 3D で確認できます。



(5) 3D による確認

確認したい地物をダブルクリックすれば、それを中心に滑らかに回転やズームできるなど、見たい地物に注目できる表示操作になっています。重なった要素を識別するため、選択されている要素を一時的に Z 値を変えて表示するなど 3D 表示でなければ不可能な確認方法も提供しています。複数の拡張 DM データを同一ウィンドウに隣接して表示するので、接合の確認も容易です。

試用版がホームページからダウンロードできます。

有限会社ジオ・コーチ・システムズ
〒733-0813 広島県広島市西区己斐中三丁目 11 番 27 号
TEL/FAX 082-274-5198
E-mail info@geocoach.co.jp
URL <http://www.geocoach.co.jp/>
2005/02/14