<u>3次元表示</u>

3次元表示とグーグルアースの連動



TNT の表示や編集プロセスの表示ウィンドウから [外部のジオビューワと同期する (Synchronize External Geoviewer)] のアイコンを使って、表示画面とグーグルアースを連動させることができます。

このアイコンをクリックして [Google Earth] を選択すると、グーグルアースが自動的に開き、保留フォルダの中の"TNT Placemark"として TNT で現在 3 次元表示している場所が表示されます。このとき、方向(方角)、伏角(傾き)、見て いる人の位置なども同じように表示されますが、垂直方向(起伏)の強調度はグーグルアースの設定から変わらないため、 TNT 製品での強調度とは異なる場合があります。

- 2次元表示ウィンドウでこのアイコンを使用したときと同じように、"TNT Placemark"がグーグルアースの保留フォルダのリストの中に表示されます。テクニカルガイドの "System: Zoom Google Earth to Match View"(システム: 2次元表示とグーグルアースの連動)を参照してください。
- 画像や図形要素に関する情報はグーグルアースに送られません。画像や重ねるデータをグーグルアースに送るには、レンダリングや KML ファイルヘエクスポートしたり、スナップショットを KML ファイルとして保存します。
- グーグルアースの基本画像が前回付け加えたレイヤーとともに表示されます。
- すでにグーグルアースが起動している場合、画面はTNT の3次元表示と連動して動き、ズームされます。



〈Google Earth 同期〉ウィンドウで、グーグ ルアースに対する連動表示の設定を行います。 TNTmipsの表示画面の中心にあたる位置にマイ クロイメージ社のロゴを表示したり、グループ や表示の範囲を示す枠を希望の色で描いたり、 表示スケールを設定します。 [外部のジオビューワと同期する]アイコン



Soogle Earth ファイル(E) 編集(E) 表示(V) ツール(T) 追加(A) ヘルプ(H) T 🛠 🖉 🕸 🐼 🐼 🛎 🥥 🖉 📗 🖂 🖺 🖎 ログイン 〈3 次元表示〉ウィンドウの [外部のジ V Search オビューワと同期する]アイコンをク 検索 リックして [Google Earth] を選択する 例: 37.407229, -122.107162 と、TNTmips(上)で表示しているカ ルートを検索 履歴 ラーの起伏陰影図ラスタの3次元表示 ▼ 場所 が、グーグルアース(左)での表示の 🧶 📝 🚫 お気に入り 位置や方角、傾きなどに連動します。 起伏の強調度を変えるには、グーグル アースの [ツール] > [オプション] 🔺 📢 🔄 保留 を選択します。(下) V 🐇 TNT Place ? **×** 😂 Google Earth オプション 3D ビュー キャッシュ ツアー ナビゲーション 全般 Q 🔳 + + テクスチャの色 ラペルおよびアイコンのサイズ ~ ガラフィック モード 異方性フィルタリング ▼ レイヤ Earth ギャラリー ») High Color (16 ピット) ◎ オフ ◎ 中 ◎ 小 OpenGL
DirectX ◎ True Color (32 ピット) **○**中 🔲 🙈 プライマリ データベース ☑ ❣️ 境界線や地名 ▼ 圧縮 ◎ 高 ◎大 📃 セーフモードを使用 🔽 🗆 場所 緯度/経度を表示 測定単位 フォント 🔲 🗉 写直 度(10 進法) ● システムのデフォルト ○ フィート、マイル 3D フォントを選択 度、分(10 進法) グーグルアースで起伏の強調度が ◎ メートル、キロメートル ◎ ユニパーサル構メルトカル図法 © 2014 G Image Lar 1 (TNT3 次元表示と同じ) に設定 されている場合の表示画像 起伏の強調度(および建物や樹木の 3D 表示の縮尺変更): 1 242°1993'17.12" N 103° 19'06 ■ 高品質な地形を使用する(高速の解像度処理やレンダリングを無効にする) ☑ 3D 画像を使用する(従来の 3D モデルを無効にする) 大気圏 □ リアルな大気圏レンダリングを使用(試験運用機能) 概観マップ マップ サイズ ズーム相対: 無限大 1:1 デフォルトに戻す OK キャンセル 適用