

1.ポップアップにより表示されるリンクボタンの追加

1 現状・課題

現在、画面下部に他のWeb地図へのリンクボタンを設置しているが、スペースの都合上、これ以上リンクボタンを増やすのは困難

2 改修案

リンクを更に充実させるため、クリックすると表示されるポップアップボタンを設ける。

3 改修箇所

[js/gsimaps.js](#) 27345行目以降？

「その他」をクリックすると、ポップアップ表示される



2. 都道府県・市町村の地図サイトへのリンクボタンの追加

1 現状・課題

都道府県や市町村の地図サイト（公開型GIS）では、都市計画基図、土砂災害警戒区域等の有用な情報が多数公開されている。全国Q地図からこれらの地図サイトへのリンクを設けることで、アクセスが容易になる。

2 改修案

画面下部に表示される「付近の住所」の情報を用いて、現在表示している都道府県、市町村(一部)へのリンクボタンを表示する仕組みを構築する。

3 改修箇所

[js/gsimaps.js](#) 27345行目以降？

※住所が格納されている変数が不明。別途、都道府県・市町村の地図サイトDB構築が必要。



3. 等高線レイヤーの追加

1 現状・課題

国土地理院では航空レーザ測量などにより作成した高精度・高密度な標高タイルを配信しており、「色別標高図」の作成が可能であるが、等高線を生成することはできない。

2 改修案

標高タイルから等高線を発生させ、レイヤーとして表示できるようにする。

3 改修箇所

[js/gsimaps.js](#) 17471行目以降？

※GSI.ReliefTileLayer.TileDrawer
をベースに改修する。

※参考サイト

[Qiita「Leafletで地理院標高タイルから等高線を描いてみる」@frogcat](#)

段彩図の機能をベースに改修し、等高線を表示できるようにする。

