

防災GIS (WebGIS : 国土電子ポータル利用 / 簡易GIS)

WebGIS 国土電子ポータル利用例



■ 特徴

- ライセンスフリーのため、ランニングコストが不要
- ニーズに即したカスタマイズが可能
- 不要な機能は省略できコストが削減できる

■ OS

- Windows

■ 開発言語

- C# / Visual Basic
- DB / 開発ツール
- Access、PostgreSQL

簡易GIS 氾濫計算結果 (浸水域表示)

- 各種レイヤーの表示 / 非表示
- Shape 形式ファイルの読み込み
- 簡易図形描画
- メッシュ情報の描画
- 航空写真の読み込み

■ 機能

- 台帳管理システムとの連携可能
- 複数レイヤーの重ね合わせ表示
- 防災情報、危険箇所の表示 / 非表示
- 属性 (避難所、公共施設など) から検索
- 住所から検索