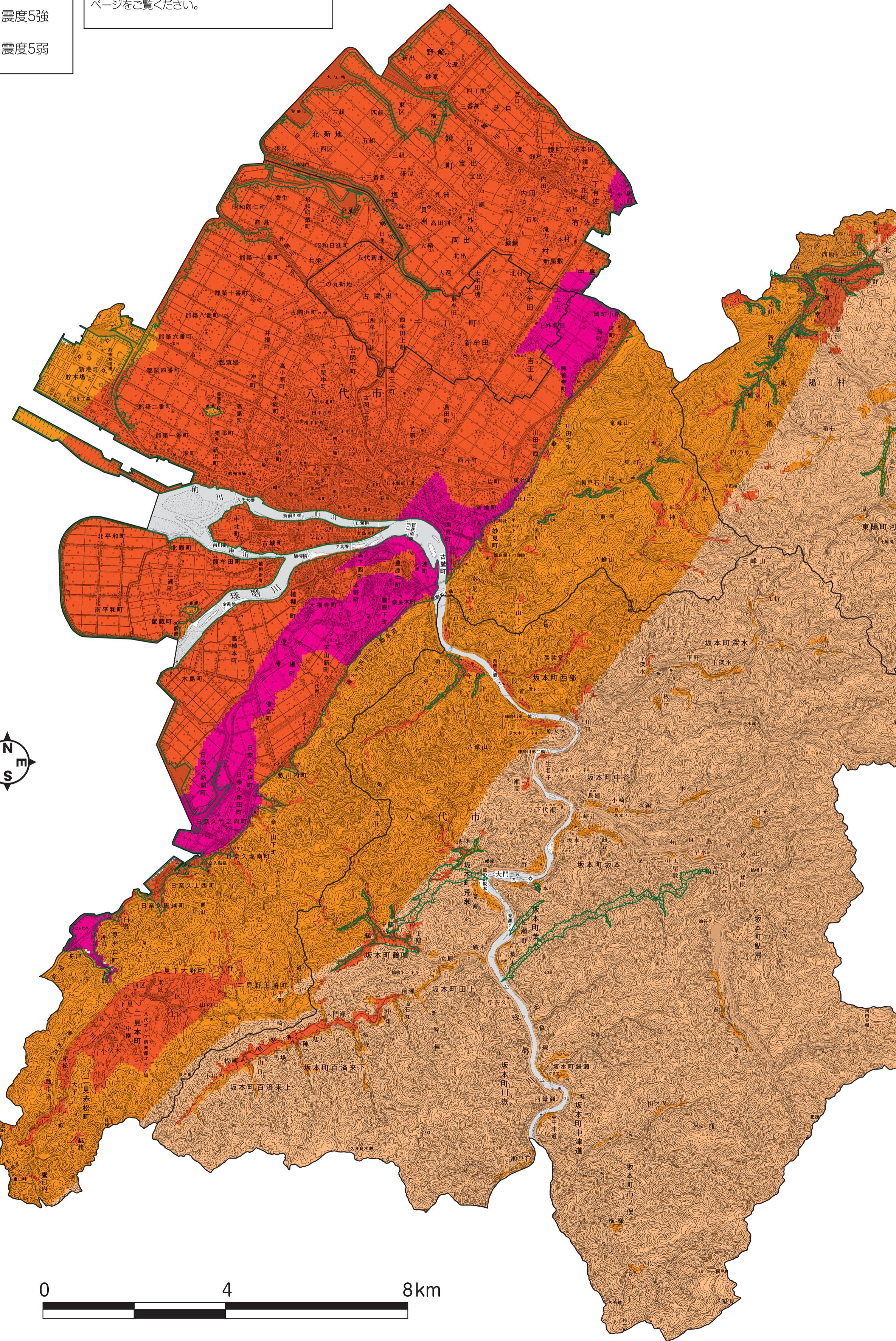
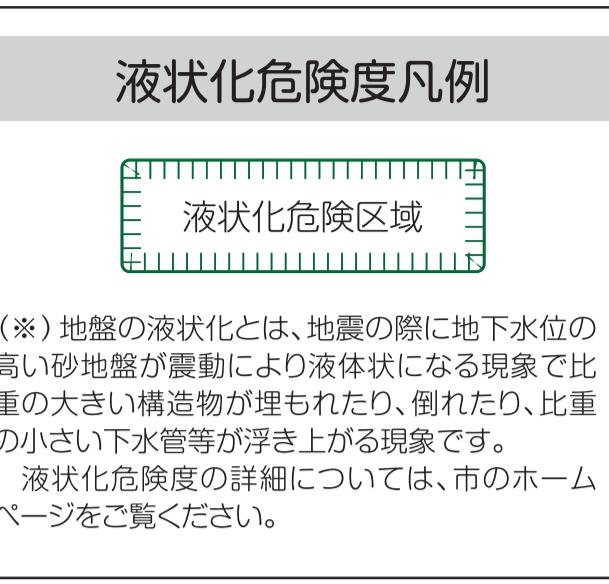


揺れやすさマップ

(布田川-日奈久断層の活動により、マグニチュード7.9の地震が発生した場合を想定)



「揺れやすさマップ」は、大規模な地震を想定した地盤の揺れを震度として評価した地図です。

- 大規模地震としては、布田川-日奈久断層が活動してマグニチュード7.9の地震が発生した場合を想定しています。
- 震度予測は50m四方のメッシュ毎に計算をして、震度別に色分けをして地図上に表示しています。
- 揺れやすさマップには、地盤の液状化(※)の可能性を判定した「液状化危険度」も表示しました。
- 「液状化危険度」は、八代市内のボーリング調査結果などの詳細な地盤情報を活用して作成しています。

