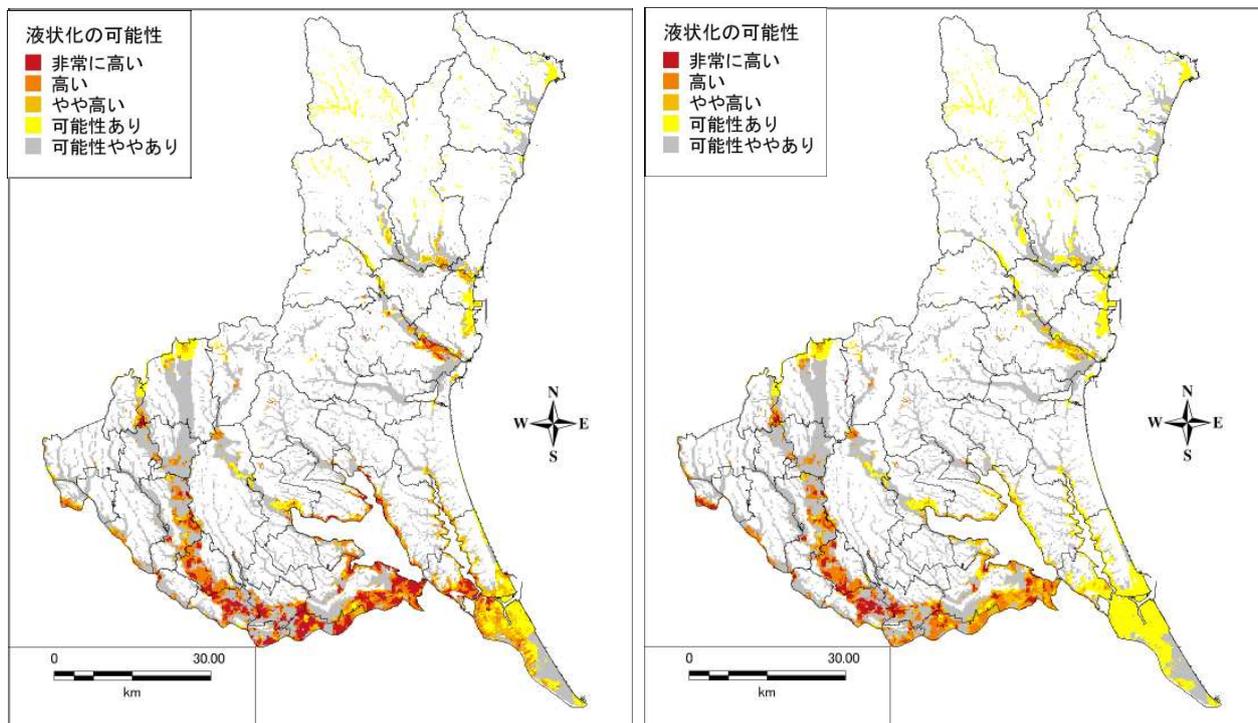


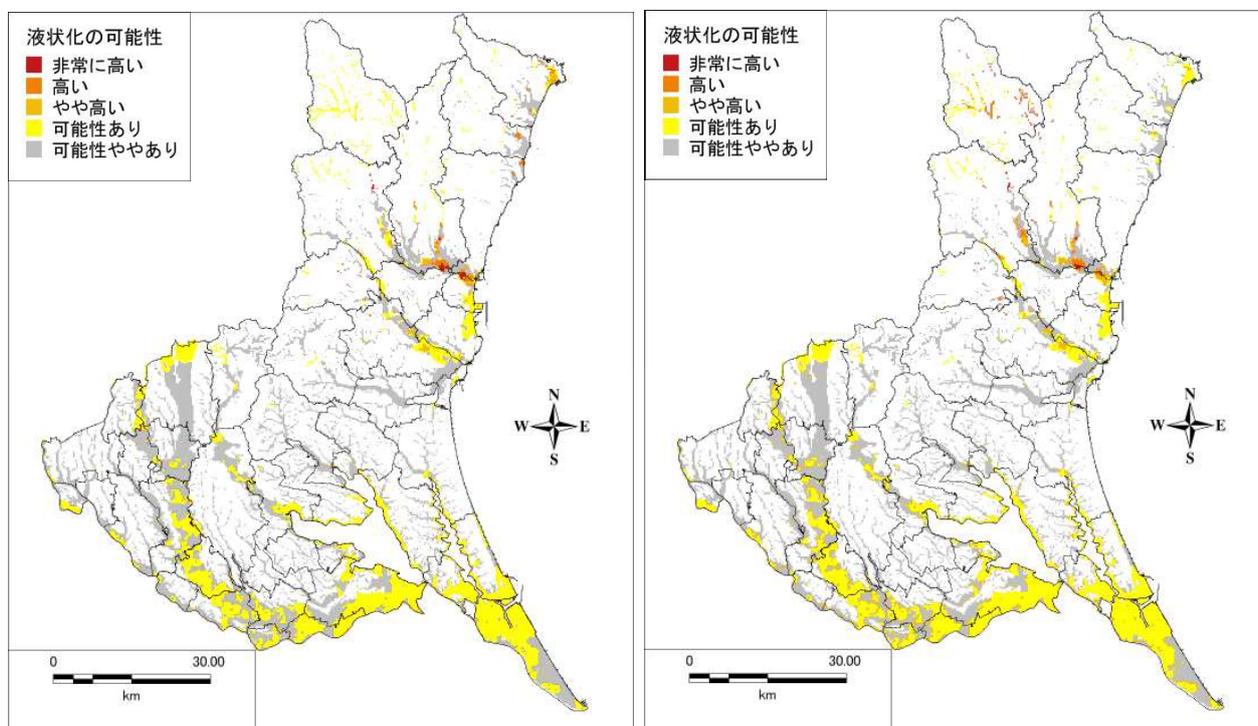
2.4 液状化可能性の予測結果

液状化可能性の予測結果について、図II .2.4-1～図II .2.4-6 に示す。



図II .2.4-1 液状化の可能性【茨城県南部地域で発生するM7クラスの地震】

左図：茨城県南部の地震、右図：茨城・埼玉県境の地震



図II .2.4-2 液状化の可能性【県北部の活断層による地震】

左図：F1断層、北方陸域の断層、塩ノ平地震断層の連動による地震

右図：棚倉破砕帯東縁断層、同西縁断層の連動による地震

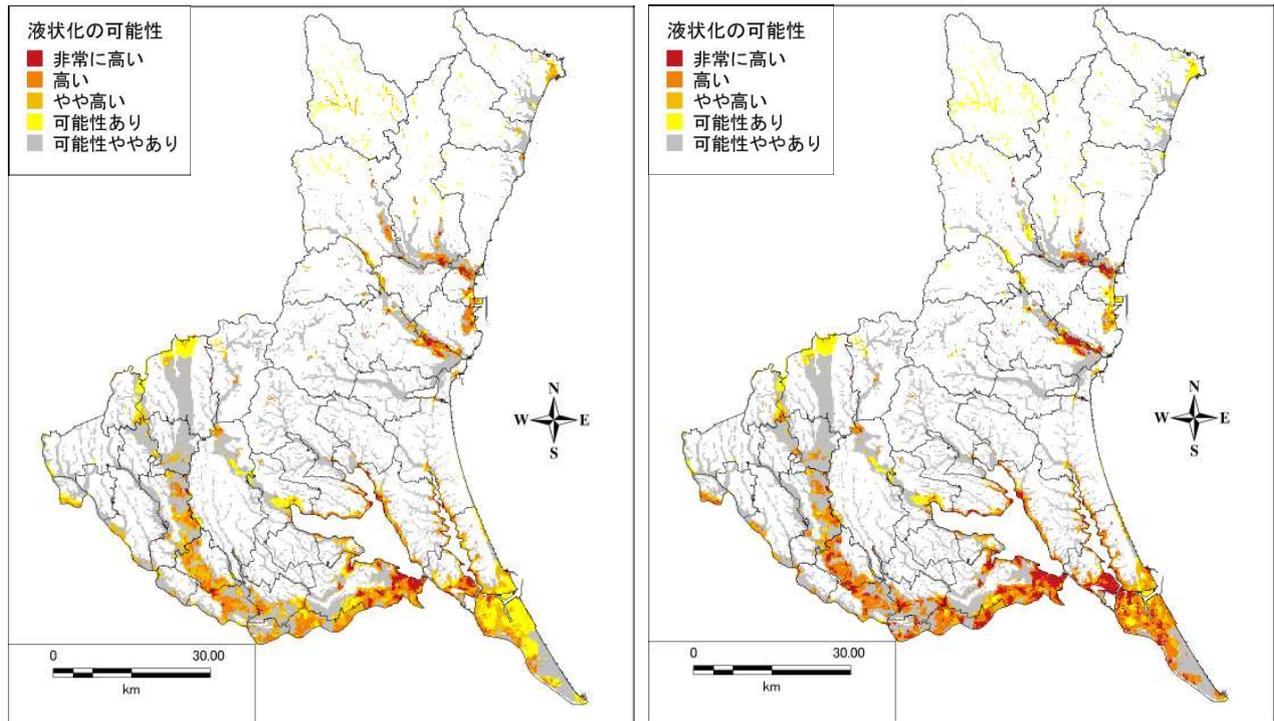


図 II. 2. 4-3 液状化の可能性【太平洋プレート内の地震】

左図：県北部鉛直傾斜モデルケース 3（南部）

右図：県南部鉛直傾斜モデルケース 3（南部）

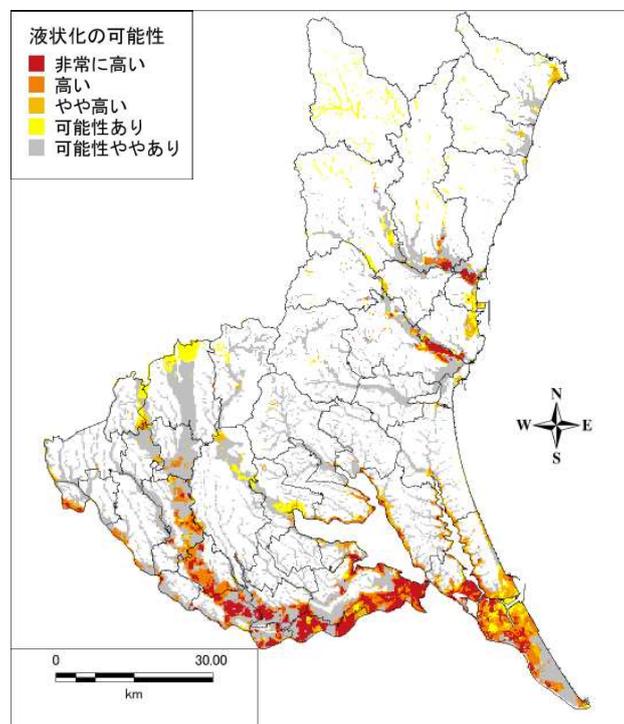
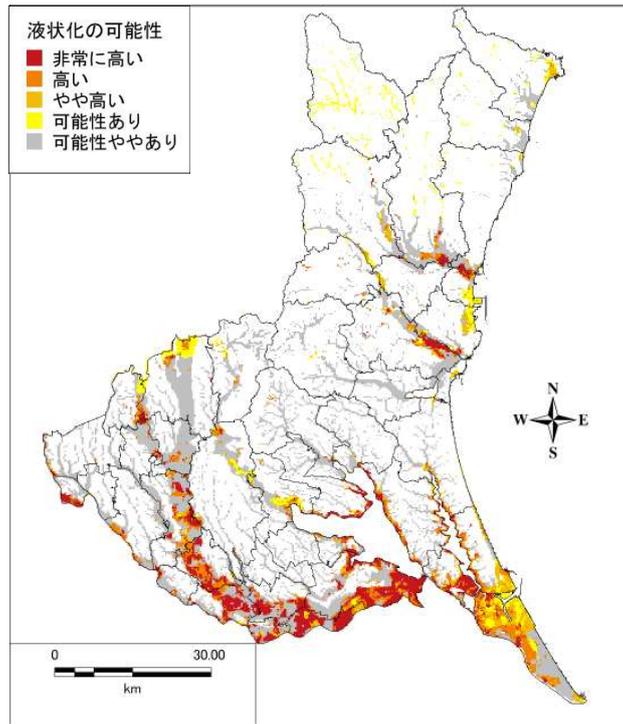
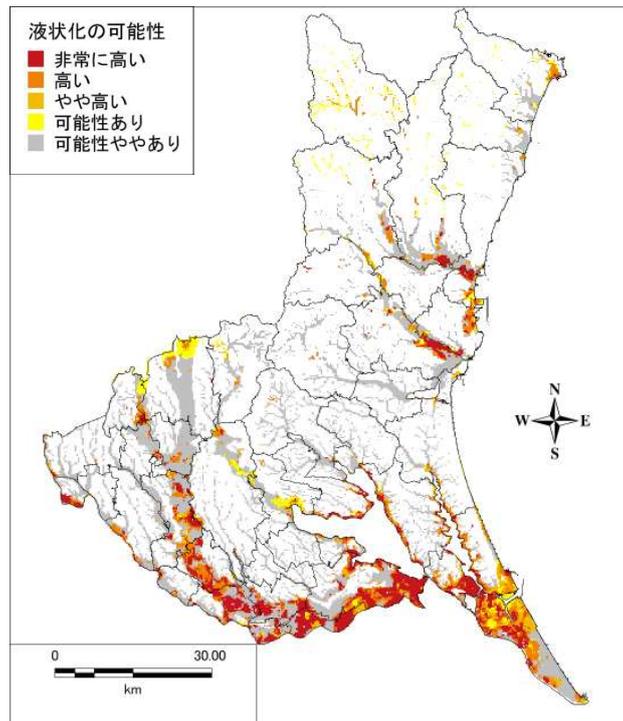


図 II. 2. 4-4 液状化の可能性

茨城県沖から房総半島沖にかけての地震



図Ⅱ.2.4-5 液状化の可能性
相模トラフ沿いのM8クラスの地震



図Ⅱ.2.4-6 液状化の可能性
地殻内一律Mw6.8の地震