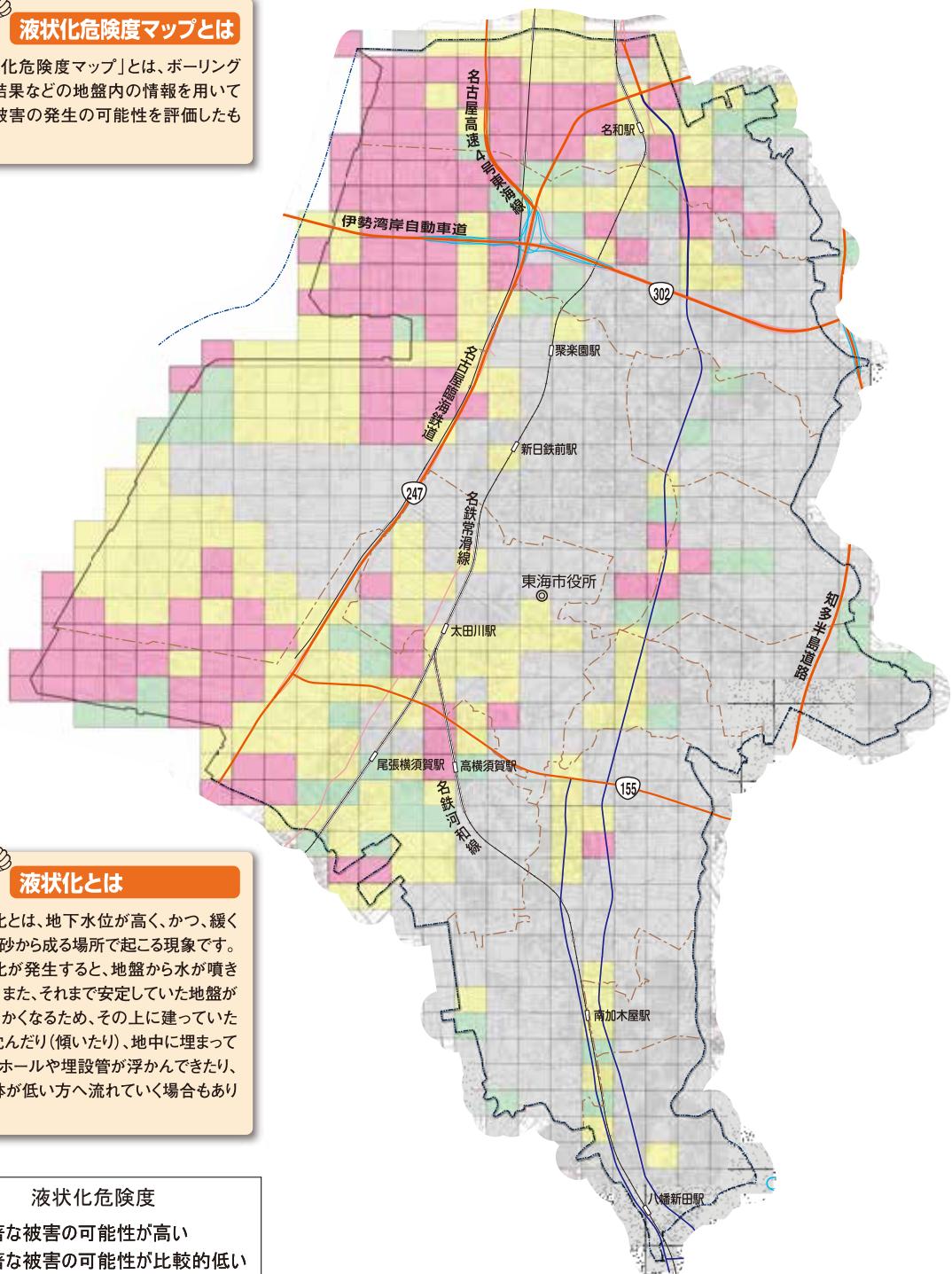


液状化危険度マップ



液状化危険度マップとは

「液状化危険度マップ」とは、ボーリング調査の結果などの地盤内の情報を用いて液状化被害の発生の可能性を評価したもののです。



液状化とは

液状化とは、地下水位が高く、かつ、緩く堆積した砂から成る場所で起こる現象です。

液状化が発生すると、地盤から水が噴き出したり、また、それまで安定していた地盤が急に柔らかくなるため、その上に建っていた建物が沈んだり(傾いたり)、地中に埋まっていたマンホールや埋設管が浮かんできたり、地面全体が低い方へ流れしていく場合があります。

液状化危険度

- 頗著な被害の可能性が高い
- 頗著な被害の可能性が比較的低い
- 頗著な被害の可能性が低い
- 液状化対象層なし