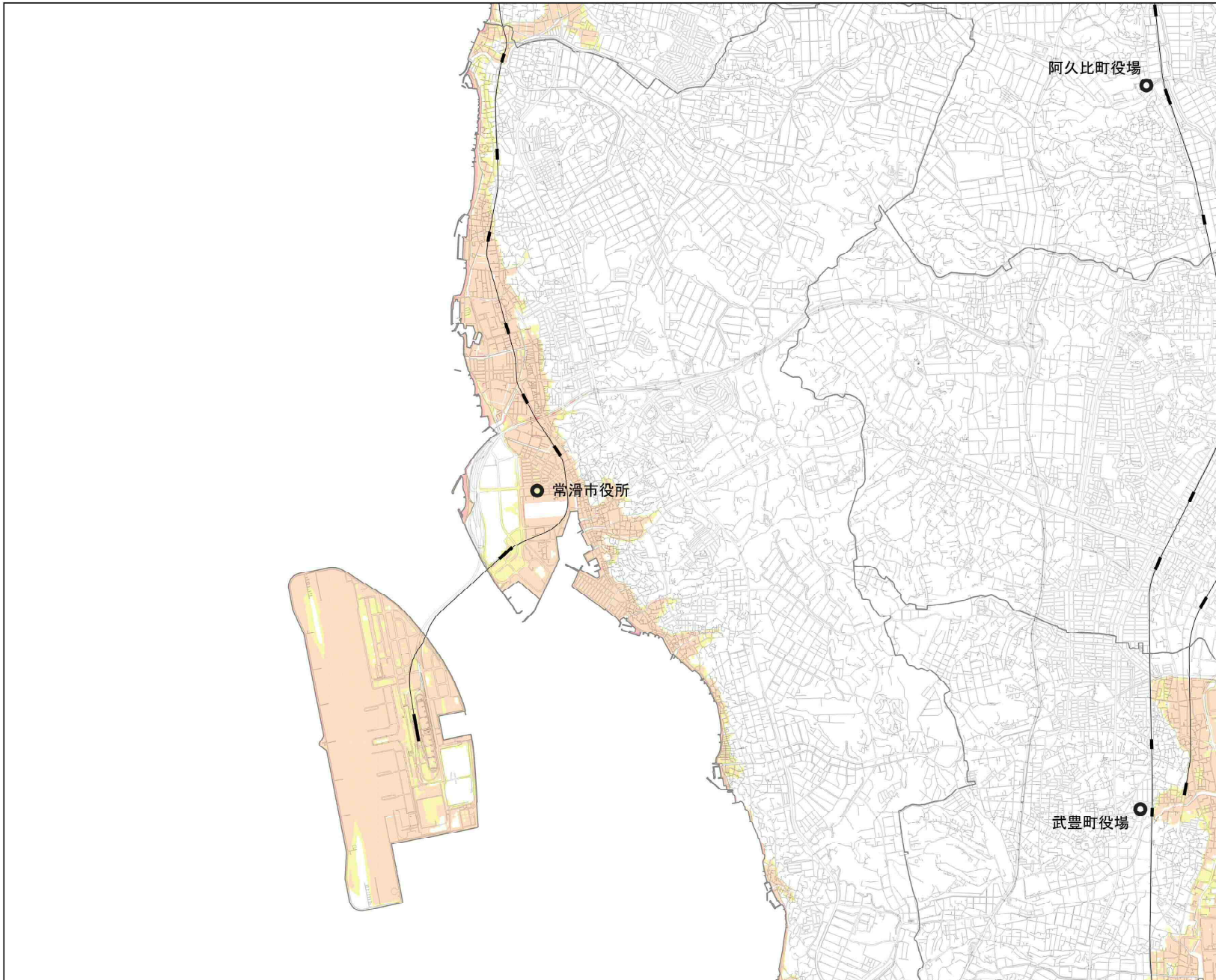


# 高潮浸水予想図(堤防等決壊なし)

この図郭に含まれる市区町村:半田市、常滑市、知多市、阿久比町、武豊町



図面番号:07 / 20 1:50,000

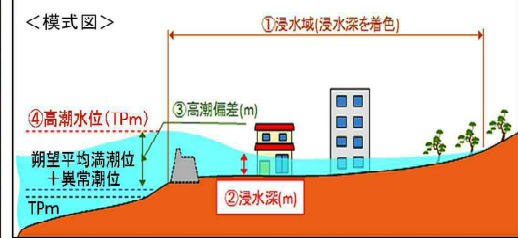


### 【留意事項】

- 高潮浸水予想図(室戸台風規模・堤防決壊なし)は、日本に上陸した既往最大台風である室戸台風規模の気圧を有する台風が、三河湾・伊勢湾沿岸に大きな影響を与える経路を複数設定し、堤防・水門等が機能した場合の条件下で高潮浸水シミュレーションを実施しています。
- この複数の高潮浸水シミュレーションの結果から、最大となる浸水区域、浸水深を抽出し示しています。
- 高潮浸水予想図(室戸台風規模・堤防等決壊なし)は、地面の高さを基準とした浸水深を示したものであり、地下空間の浸水については反映していませんが、実際には、高潮が地下空間に流入する場合があります。
- 道路のアンダーパス等、周辺の土地より極端に低い箇所では、局所的に浸水深が深くなります。
- 台風等により高潮が発生する状況では、同時に降雨も想定されるため、国直轄河川及び県管理河川の内、基本高水のピーク流量が1,000m<sup>3</sup>/s以上の河川については、河川整備の目標とする降雨による洪水が同時に発生した場合を想定しています。
- その他の河川については、河川内の水位変化を図化していませんが、高潮の遡上等により、海岸から離れた地域でも河川から浸水することが想定されます。
- 高潮浸水予想図(室戸台風規模・堤防等決壊なし)では、高潮浸水シミュレーションで再現しきれない局所的な地盤の凹凸や建築物の影響があること、想定していない内水出水(内水氾濫)が発生すること等、浸水予想図以外でも浸水が発生したり、浸水深が深くなる場合があります。
- 現在の科学的知見を基に、過去に実際に発生した台風から条件を組み合わせて設定したものであり、これよりも大きな高潮が発生しないというものではありません。

### 【用語の解説】

浸水域: 高潮や高波に伴う越波・越流によって浸水が想定される区域  
浸水深: 陸上の各地点で水面が最も高い位置にきた時の地面から水面までの高さ



令和3年6月 愛知県

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基礎地図情報を使用したものである。(承認番号:測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 2JHs 1214)