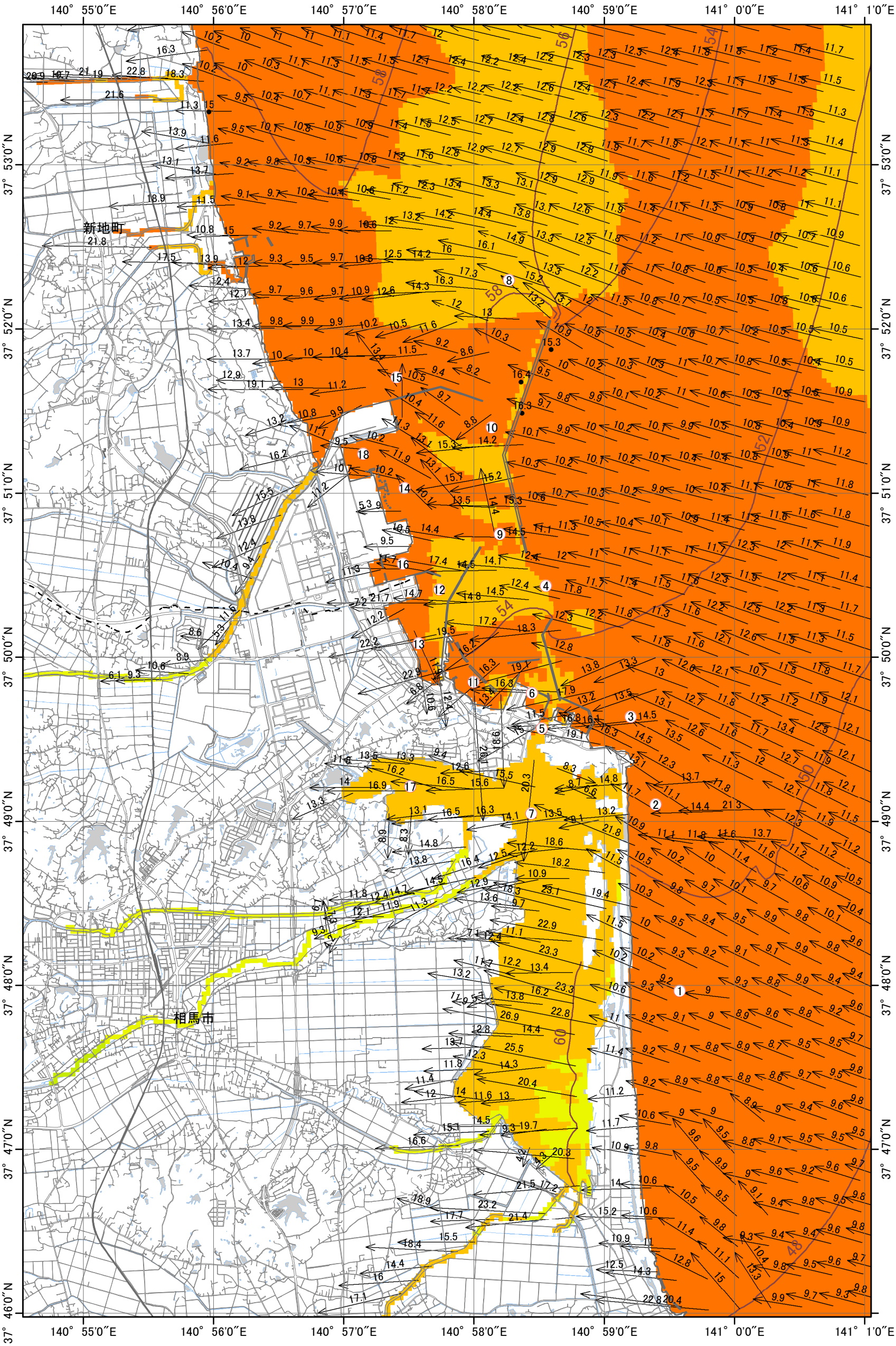




座標系：メルカトル図法  
測地系：世界測地系 (WGS84)

計算条件： 最高水面 (零位)  
隆起量： 平均 -0.67m(-0.74m ~ -0.56m)  
Zo： 0.88m  
備考： 本図のシミュレーション結果は、震源の位置、規模、細かな地形などの影響により、実際のものとは異なることがある。



凡例

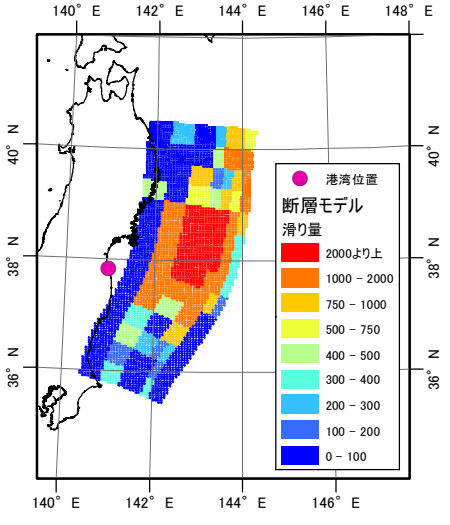
- 水位上昇(+10cm)となる等時線[分]
- 最大水位上昇
  - 10~最大18.3m
  - 5~10m
  - 3~5m
  - 2~3m
  - 0.5~2m
  - 0.5未満
- 経時変化図出力点  
(図上の位置における津波の挙動を別図の経時変化図で示す。)

進入時最大流 [knot]

- 12 knot
- 8 knot
- 4 knot

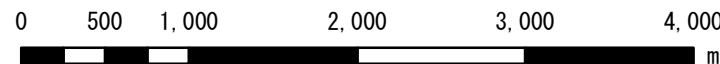
- 津波の到達時間は、水位が最高水面から10cm変動した時点を出している。
- 防護施設は、津波の越流と同時に破壊されるものとして計算している。
- 流向変化が激しく、進入・引潮等の判別が困難な海域では、流速のみを表示した。

断面モデル



東北地方太平洋沖地震  
モーメントマグニチュード Mw 9.0

本断面モデルは、内閣府の「南海トラフの巨大地震モデル検討会」(平成24年3月1日)により公表されたものである。



○ 本図の作成にあたっては、「津波解析支援GISシステム (ArcGIS 10 対応)」を使用した。  
○ 本図の作成にあたっては、以下の資料を使用した。  
・海上保安庁が保有する水深データ  
・基礎地図情報5mメッシュ (標高)・10mメッシュ (標高)、及び基礎地図情報 (国土地理院発行 国土地理院長承認 承認番号 平31情使、第30号 平成31年4月5日)