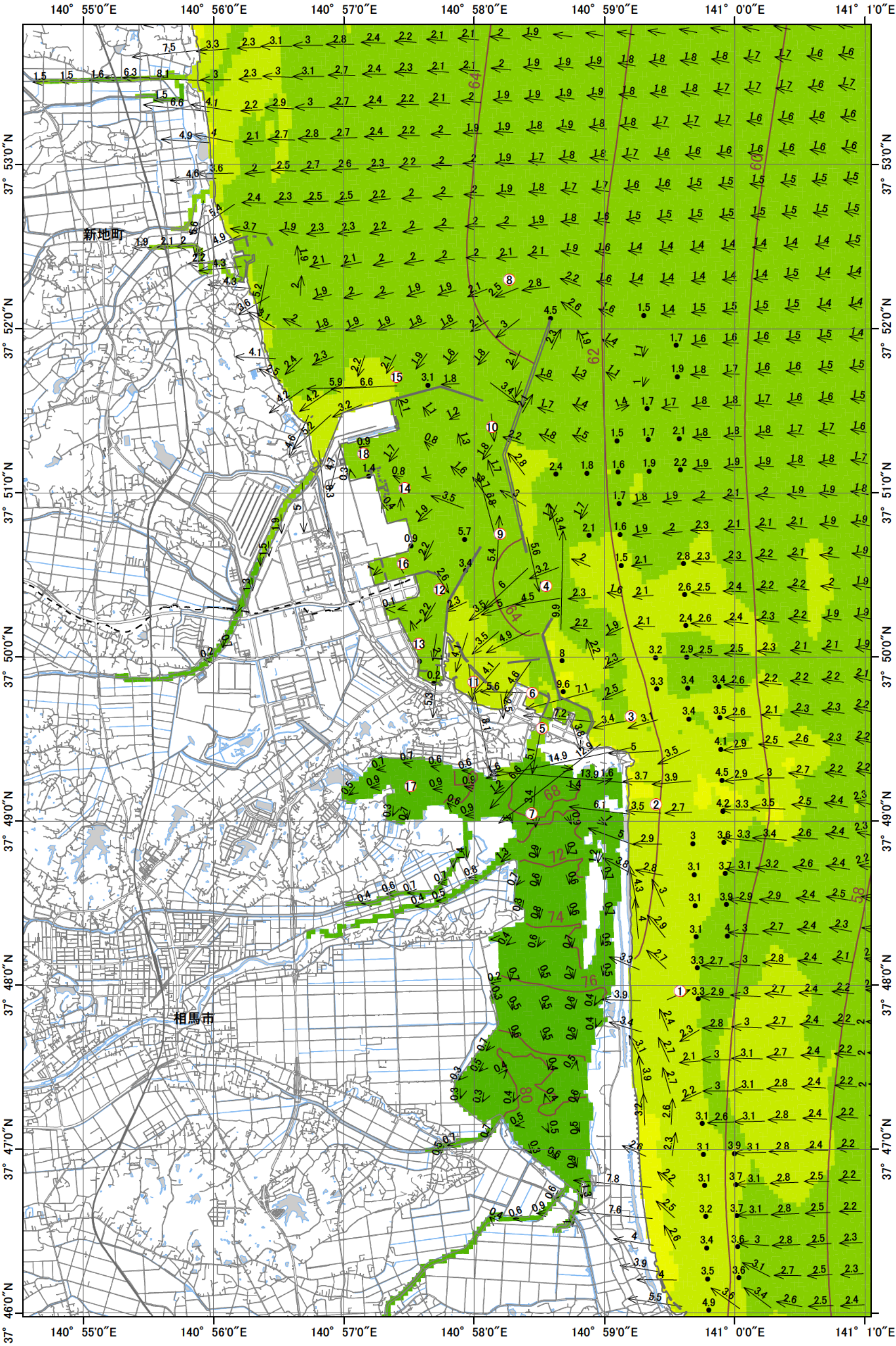




計算条件： 最高水面 (零位)
 隆起量： 平均 -0.03m(-0.03m ~ -0.02m)
 Zo： 0.88m
 備考： 本図のシミュレーション結果は、震源の位置、規模、細かな地形などの影響により、実際のものとは異なることがある。

座標系：メルカトル図法
 測地系：世界測地系 (WGS84)



凡例

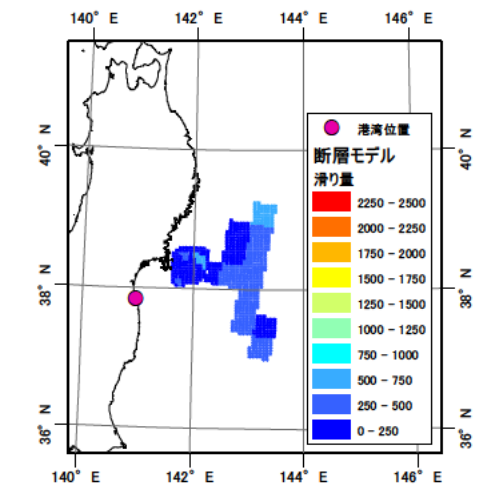
- 水位上昇(+10cm)となる等時線[分]
- 最大水位上昇
 - 3~最大4.0m
 - 2~3m
 - 0.5~2m
 - 0.5未満
- No 経時変化図出力点
 (図上の位置における津波の挙動を別図の経時変化図で示す。)

進入時最大流 [knot]

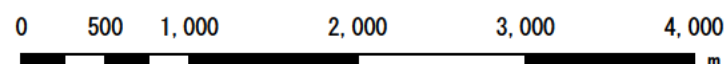
- 6 knot
- 4 knot
- 2 knot

- 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



宮城県沖地震	モーメントマグニチュード Mw	8.2
--------	-----------------	-----



○ 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)