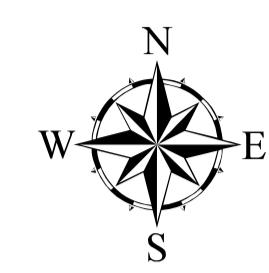


衣浦港 津波防災情報図(進入図)

計算条件：最高水面

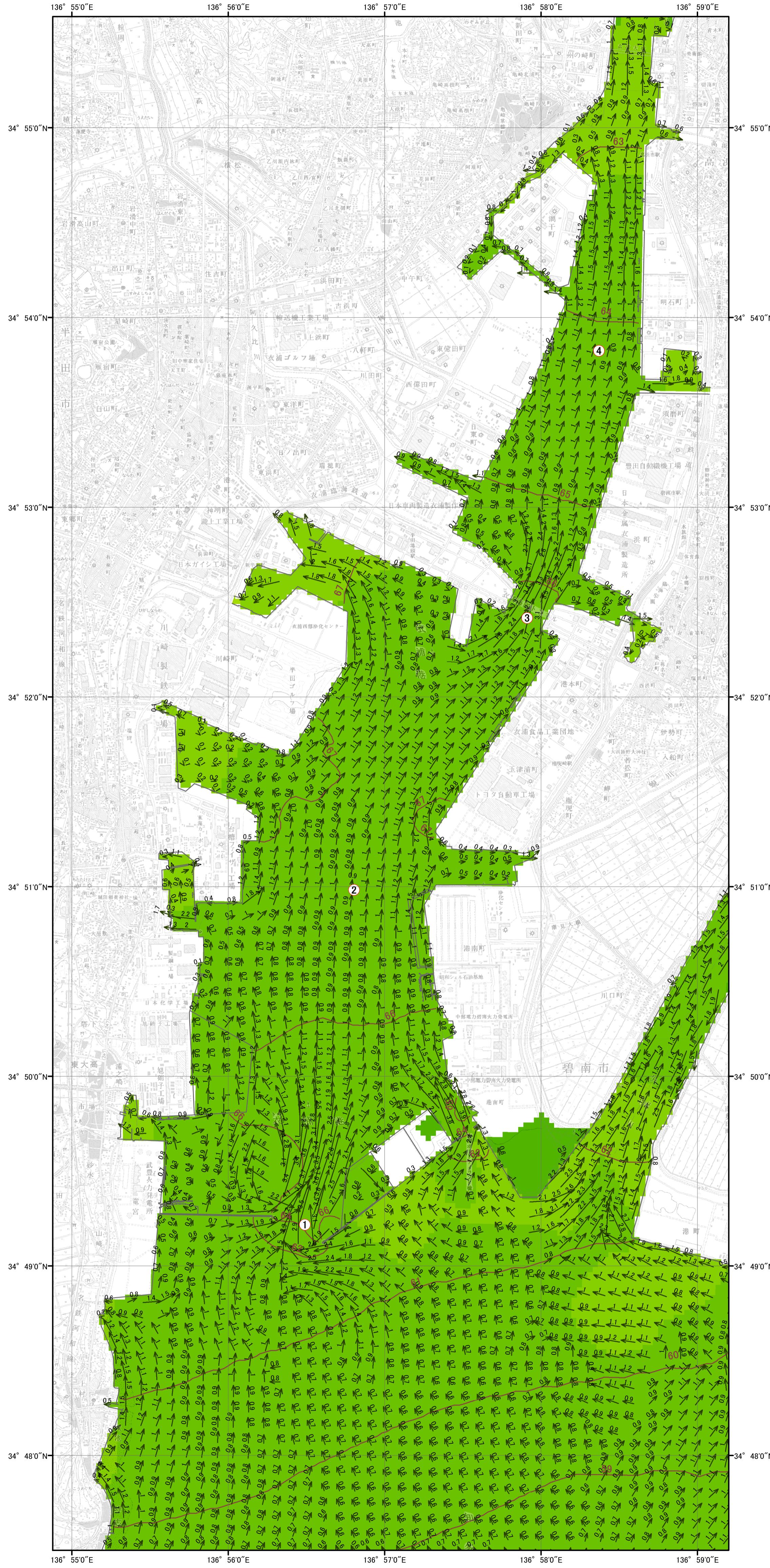
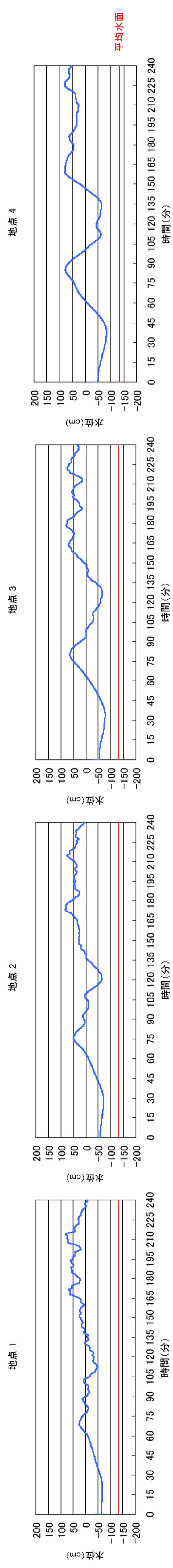
隆起量：平均 -56cm(-68cm ~ -44cm)

・津波は、震源の位置、規模、細かな地形の影響などにより、試算した津波と異なることがあり、過去には、今回の津波の試算より大きな津波が来たことがある。



1:25,000

座標系：エルカトル図法
測地系：世界測地系(WGS84)



凡例

■ 水位上昇(+10cm)となる等時線[分]

○ 経時変化図出力点

最大水位上昇

- 150～最大160cm
- 100～150cm
- 50～100cm
- 50cm未満

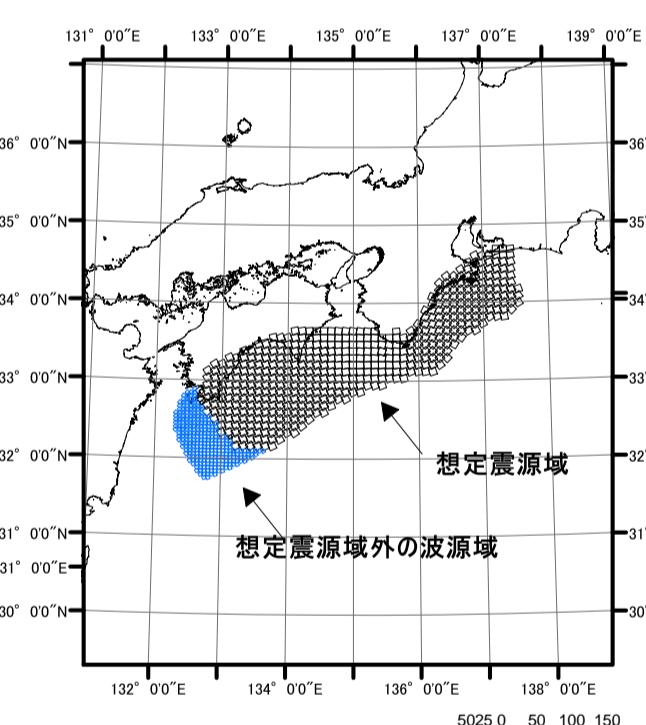
進入時最大流 [knot]

- 3 knot
- 2 knot
- 1 knot

・津波の到達時間は、水位が10cm変動した時点を算出している。

・海岸構造物は、地震・津波の影響を受けないものとして計算している。

想定震源域と波源域の位置



マクロ的に見たパラメータ	南海地震	東南海地震
断層面積 S (km ²)	約 36,500	約 14,500
地震モーメント Mo (N·m)	8.34×10^{21}	2.15×10^{21}
平均すべり量 D (m)	5.70	3.63
モーメントマグニチュード Mw	8.55	8.15

・本図は、中央防災会議「東南海・南海地震等に関する専門調査会」で公表された断層モデル及び断層パラメータを使用した。

作成機関：海上保安庁
作成年月：平成16年 3月 (初版)

・試算に使用したデータは、海上保安庁海洋情報部のJ-EGG500、J-BIRD、沿岸の海の基本地形データ、及び海図を作成する際の基礎データを使用した。
・この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000(地図画像)を複製したものである。
・この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図50mメッシュ(標高)を使用したものである。
・承認番号 平15総復、第673号

0 250 500 1,000 1,500 2,000 m