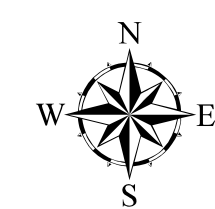


土佐清水港 津波防災情報図(進入図)

計算条件: 最高水面
隆起量: 平均 -50cm (-65cm ~ -32cm)

・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。



1:20,000

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]

○ 経時変化図出力点

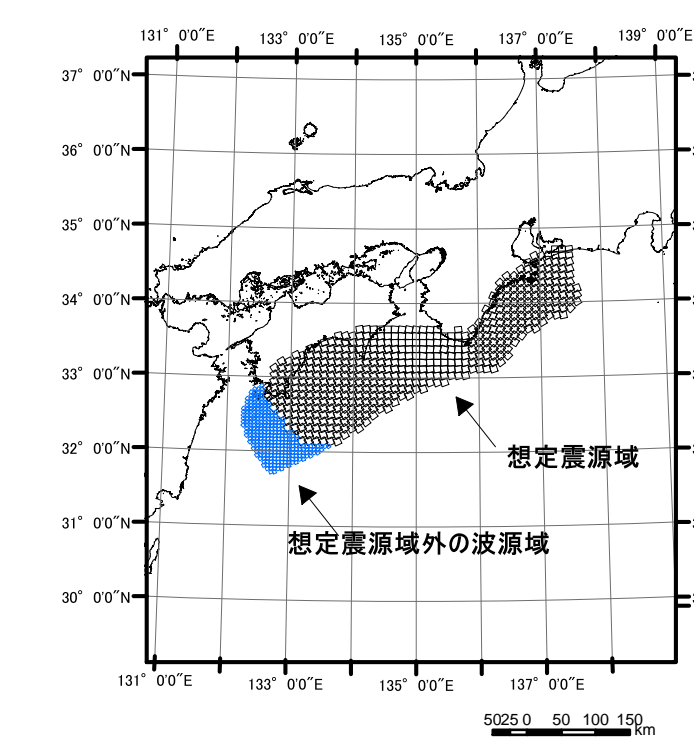
最大水位上昇



進入時最大流 [knot]
→ 6 knot
→ 4 knot
→ 2 knot

- ・津波の到達時間は、水位が10cm変動した時点を出している。
- ・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。

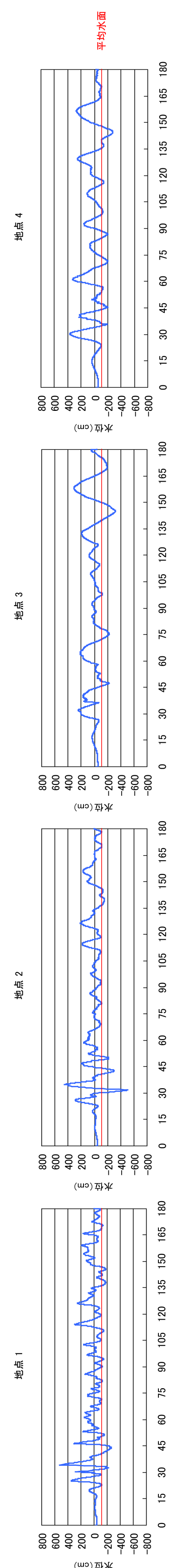
想定震源域と波源域の位置



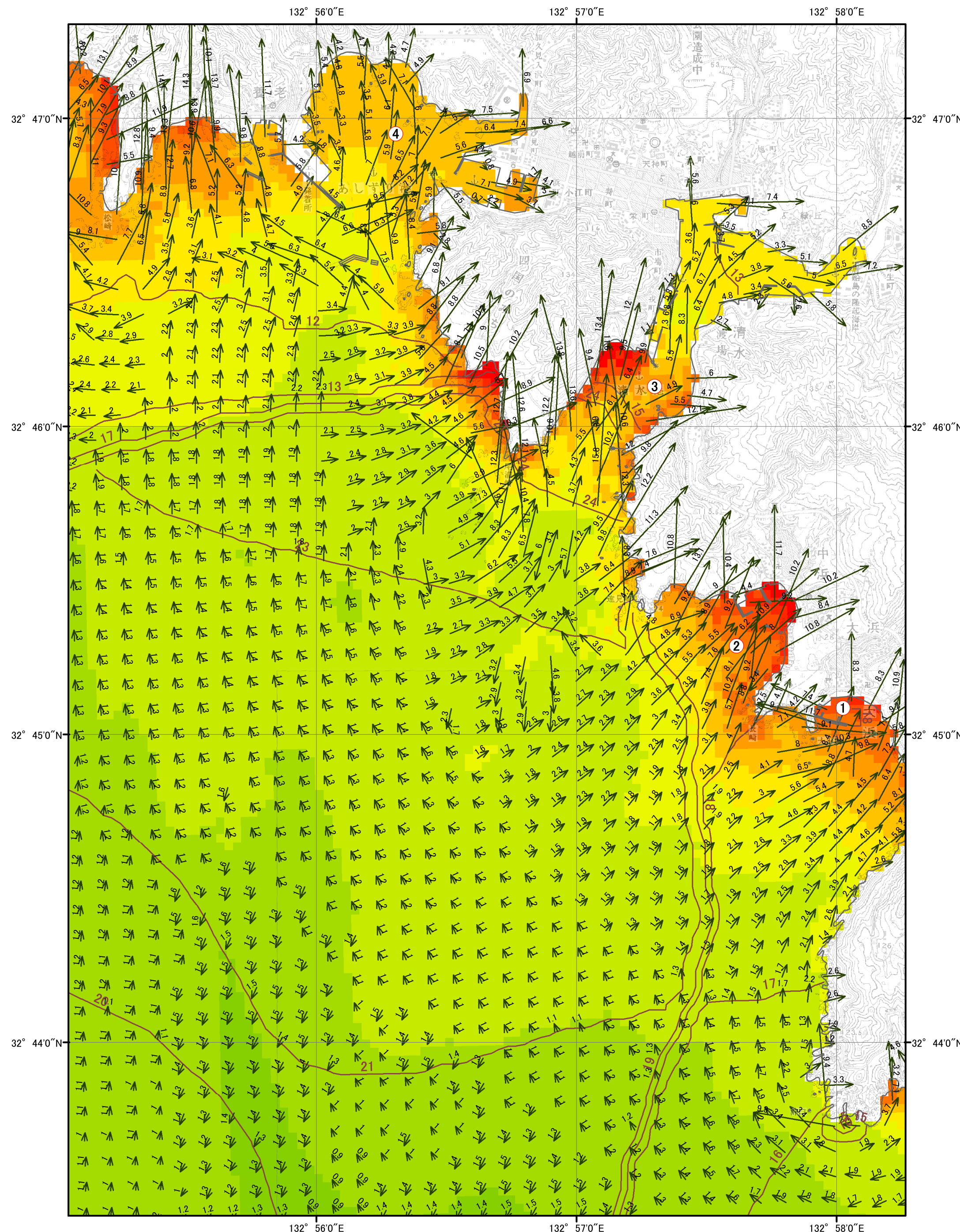
マクロ的に見たパラメータ	南海地震	東南海地震
断層面積 S (km ²)	約 36,500	約 14,500
地震モーメント Mo (N·m)	8.34 X 10 ²¹	2.15 X 10 ²¹
平均すべり量 D (m)	5.70	3.63
モーメントマグニチュード Mw	8.55	8.15

・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)



経時変化図: 図上の位置における津波の挙動を時系列で示す。



・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、沿岸の海の基本図地形データ、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。
(承認番号 平15総復、第673号)
・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総使、第672号)

