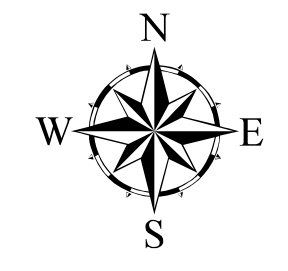
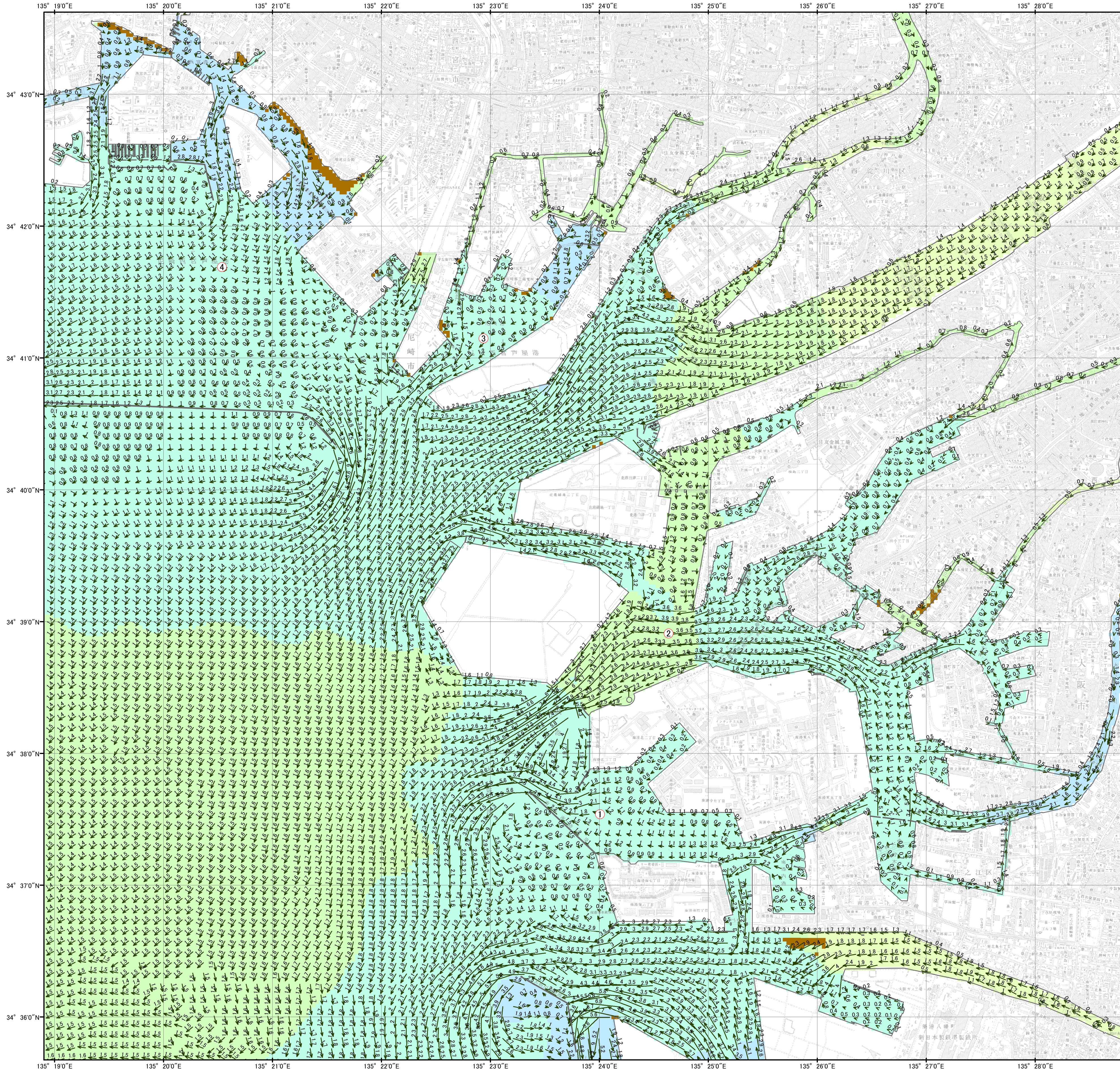
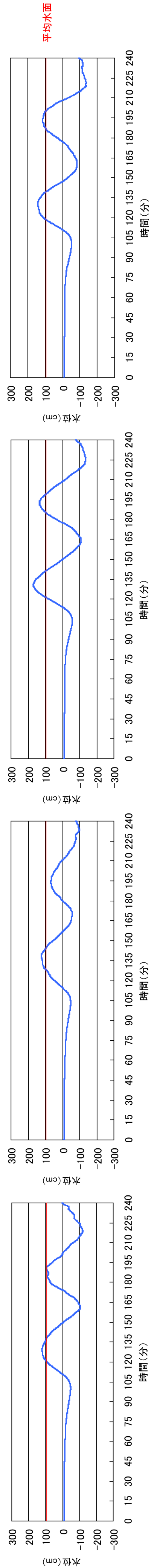


大阪 津波防災情報図(引潮図)

計算条件：最低水面

隆起量：平均 -9cm(-12cm ~ -7cm)

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。



1:30,000

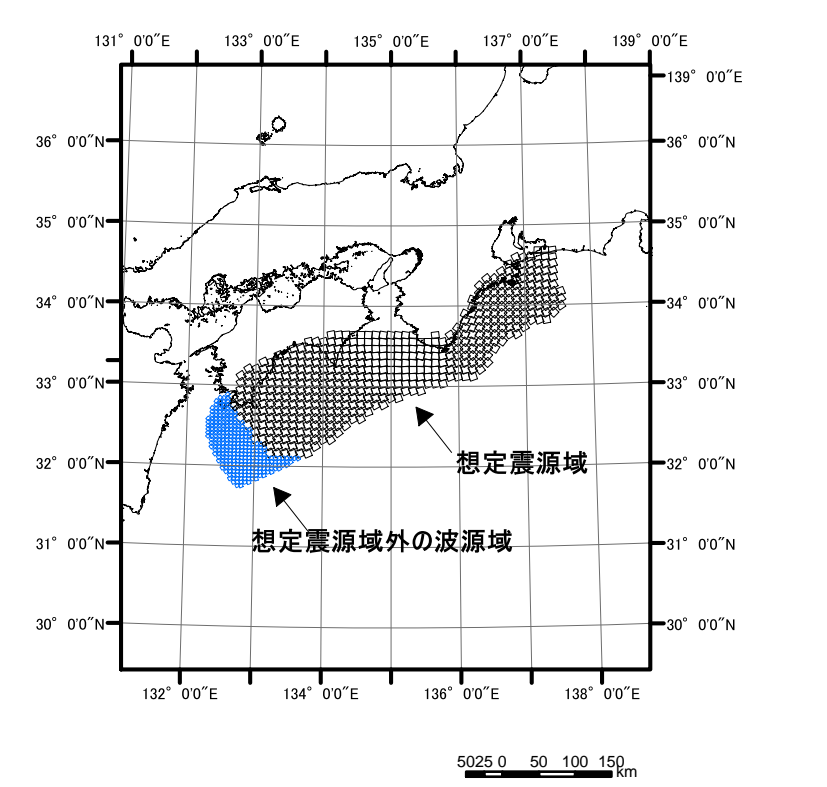
投影系：メルカトル投影法
測地系：世界測地系(WGS84)

凡例

- 露出域
- 経時変化図出力点
- 最大水位低下
 - 200~最大200cm
 - 150~200cm
 - 100~150cm
 - 50~100cm
 - 50cm未満
- 引潮時最大流 [knot]
 - 6 knot
 - 4 knot
 - 2 knot

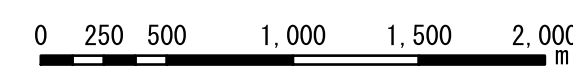
・海岸構造物は、地震・津波の影響を受けないものとして計算している。

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。



- ・試算に使用したデータは、海上保安庁海洋情報部のJ-EG6500、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総復、第672号)
- ・この地形図は、大阪府の承認を得て、大阪府地形図DMデータ(2,500レベル)を使用して作成したものである。(承認番号 平15総計、第1751号)
- ・この地図は、芦屋市長の承認を得て、同市発行の芦屋市基本図(縮尺1:2,500)を使用して調整したものである。(承認番号 芦建計第123号、平成16年2月10日)
- ・この図は、尼崎市、西宮市の両市長の承認を得て、両市の地形図データを使用したものである。

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。