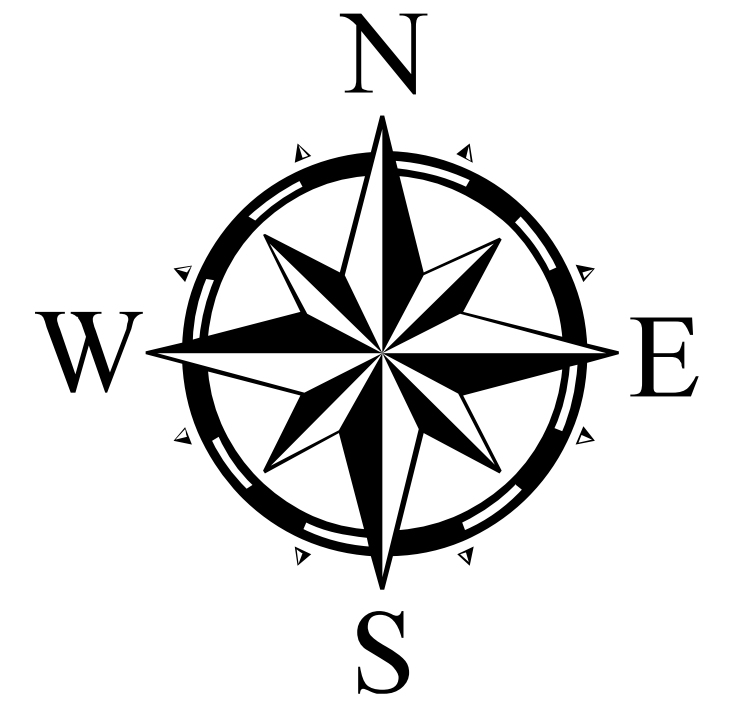
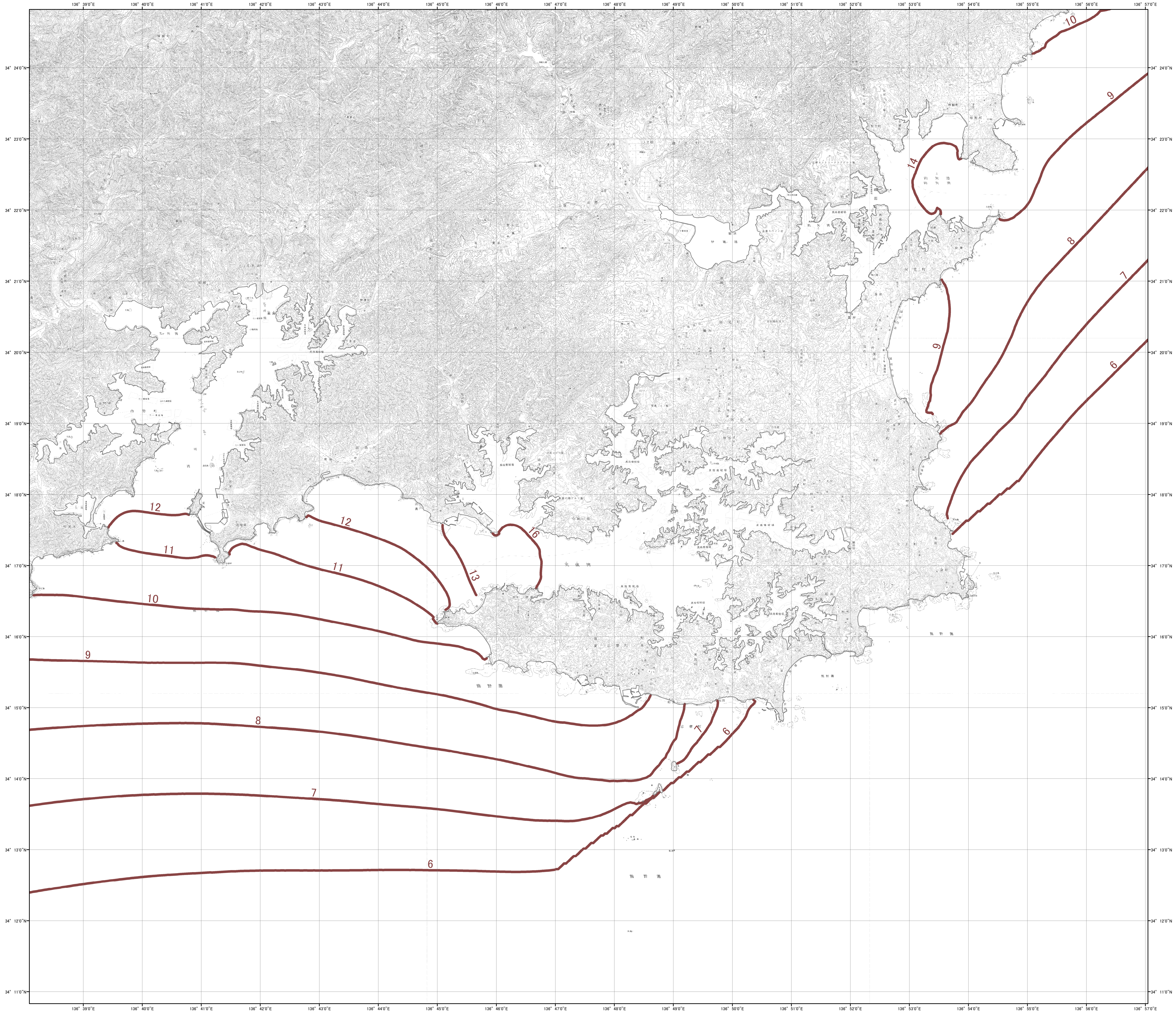


# 大王崎至五ヶ所湾 津波到達時間マップ

計算条件：最高水面（零位）  
 隆起量：平均 -41cm (-114cm ~ 160cm)  
 Zo：1.05m  
 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。

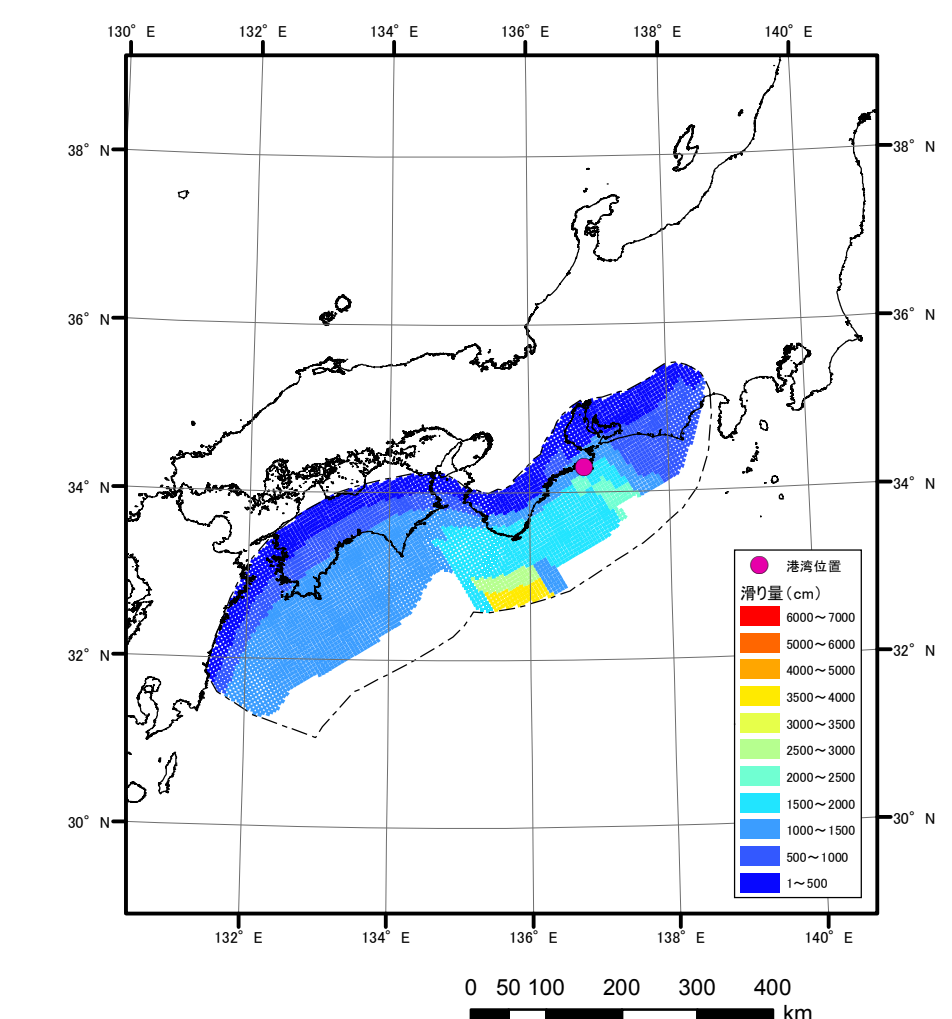


座標系：メルカトル図法  
 測地系：世界測地系 (WGS84)

## 凡例

— 水位上昇(+10cm)となる等時線[分]

## 断層モデル



断層面積 S (km <sup>2</sup> )	140,000
地震モーメント Mo (N·m)	5.3 × 10 <sup>22</sup>
平均すべり量 D (m)	8.8
モーメントマグニチュード Mw	9.1

本断層モデルは、内閣府の「南海トラフの巨大地震モデル検討会（第二次報告）（平成24年8月29日発表）」により公表されたものである。  
 使用した断層モデルは、内閣府より公表された11ケースの中から、本図の区域において、浸水面積が最大となるモデルを選定した。

○ 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。  
 ・海上保安庁が作成する津波防災情報図に使用したデータ  
 ・背景図は、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28情複、第1474号)

