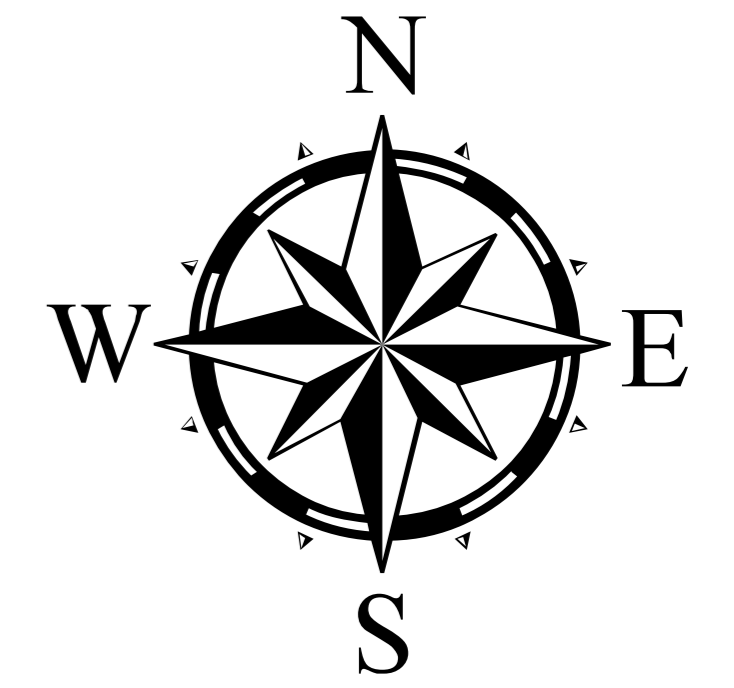
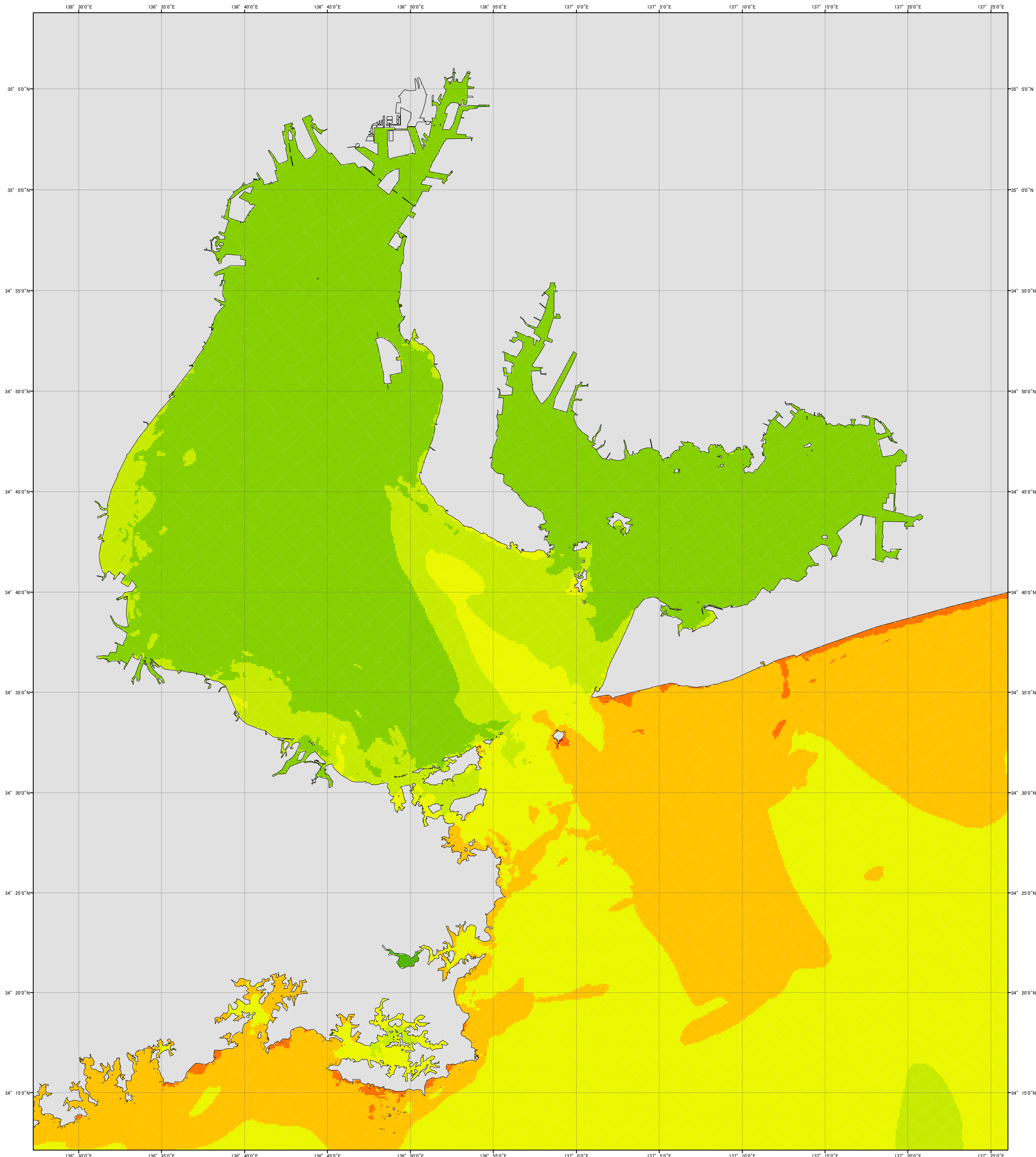


# 伊勢湾広域 最大水位上昇マップ

計算条件： 最高水面（零位）  
 隆起量： 平均 -16cm (-149cm ~ 253cm)  
 Zo： 1.10~1.40m  
 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)

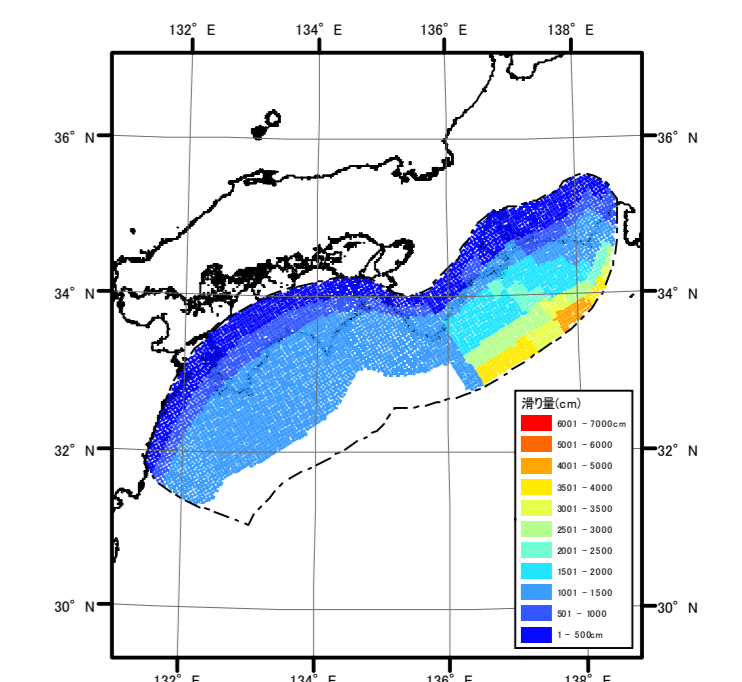


## 凡例

### 最大水位上昇

- 20~最大20.8m
- 10~20m
- 5~10m
- 3~5m
- 2~3m
- 0.5~2m
- 0.5未満

### 断層モデル



ケース①「駿河湾～紀伊半島沖に『大すべり域+超すべり』」

断層面積 S (km <sup>2</sup> )	140,000
地震モーメント Mo (N·m)	6.1 X 10 <sup>22</sup>
平均すべり量 D (m)	10.3
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範囲に使用したデータ  
 ・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)

