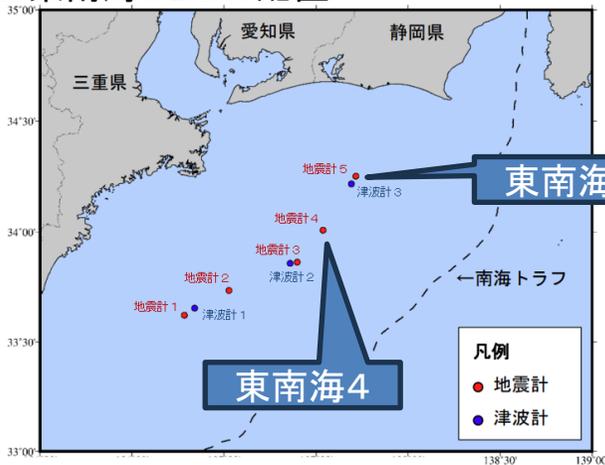


- 8月18日(月)08時33分頃に発生した遠州灘の地震において、緊急地震速報(予報)を第17報まで発表し、一時的にM6.4、最大震度4(静岡県、愛知県、三重県、奈良県)を予想した。本地震の規模は最終的にM4.6で、観測された最大震度は2であった。
- この地震の際に、東南海ケーブル式海底地震計システム(東南海OBS)の一部観測点(東南海4、東南海5)で、一時的に地震波形が異常となりMが過大評価となったと考えられる。波形異常等の原因は調査中。
- なお、当該観測点の緊急地震速報への活用を停止中。(これによる緊急地震速報の遅延時間は10秒未満)

■ 東南海OBSの配置



■ 緊急地震速報の発表状況

|      | 提供時刻        | マグニチュード |
|------|-------------|---------|
| 第1報  | 08時33分38.3秒 | 3.5     |
| 第2報  | 08時33分40.3秒 | 6.0     |
| 第8報  | 08時33分45.7秒 | 6.4     |
| 第14報 | 08時33分49.5秒 | 5.2     |
| 第17報 | 08時34分23.6秒 | 4.9     |

■ 推定した震央位置



■ 東南海5の加速度波形(東南海4も同様の現象が発生)

