

●東海地震の想定震源域及びその周辺の地震活動

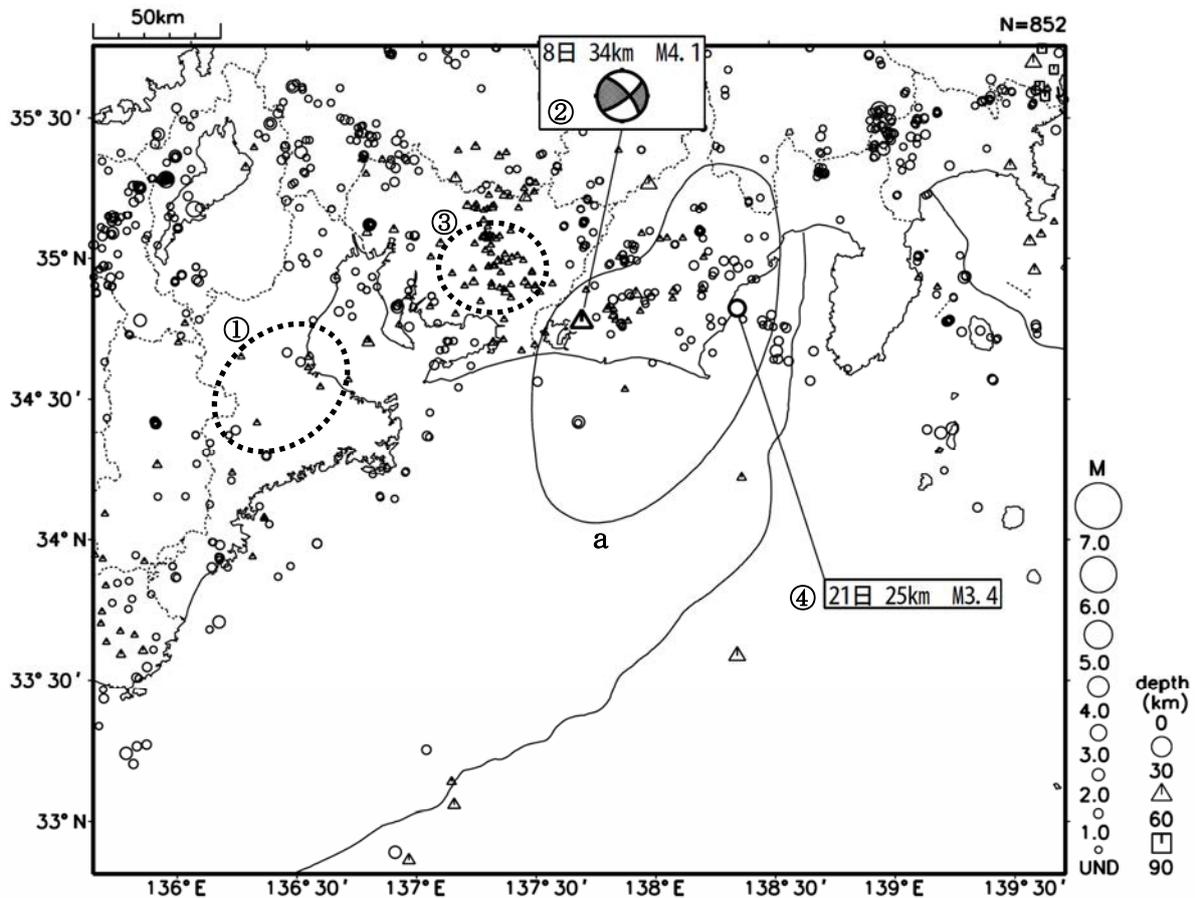


図1 震央分布図（2015年1月1日～31日：深さ0～90km、Mすべて。図中の領域aは東海地震の想定震源域。）

[概況]

- ① 1日から5日にかけて、三重県を震央とする深部低周波地震を観測した。
- ② 8日12時01分に静岡県西部の深さ34kmでM4.1の地震(最大震度3)が発生した。この地震は、発震機構が東西方向に張力軸を持つ横ずれ断層型で、フィリピン海プレート内部で発生した。
- ③ 8日から17日にかけて、愛知県を震央とする深部低周波地震を観測した。
- ④ 21日20時36分に駿河湾の深さ25kmでM3.4の地震(最大震度1)が発生した。この地震は、フィリピン海プレート内部で発生した。

注 冒頭の番号は図1中の数字に対応する