

●東海地震の想定震源域及びその周辺の地震活動

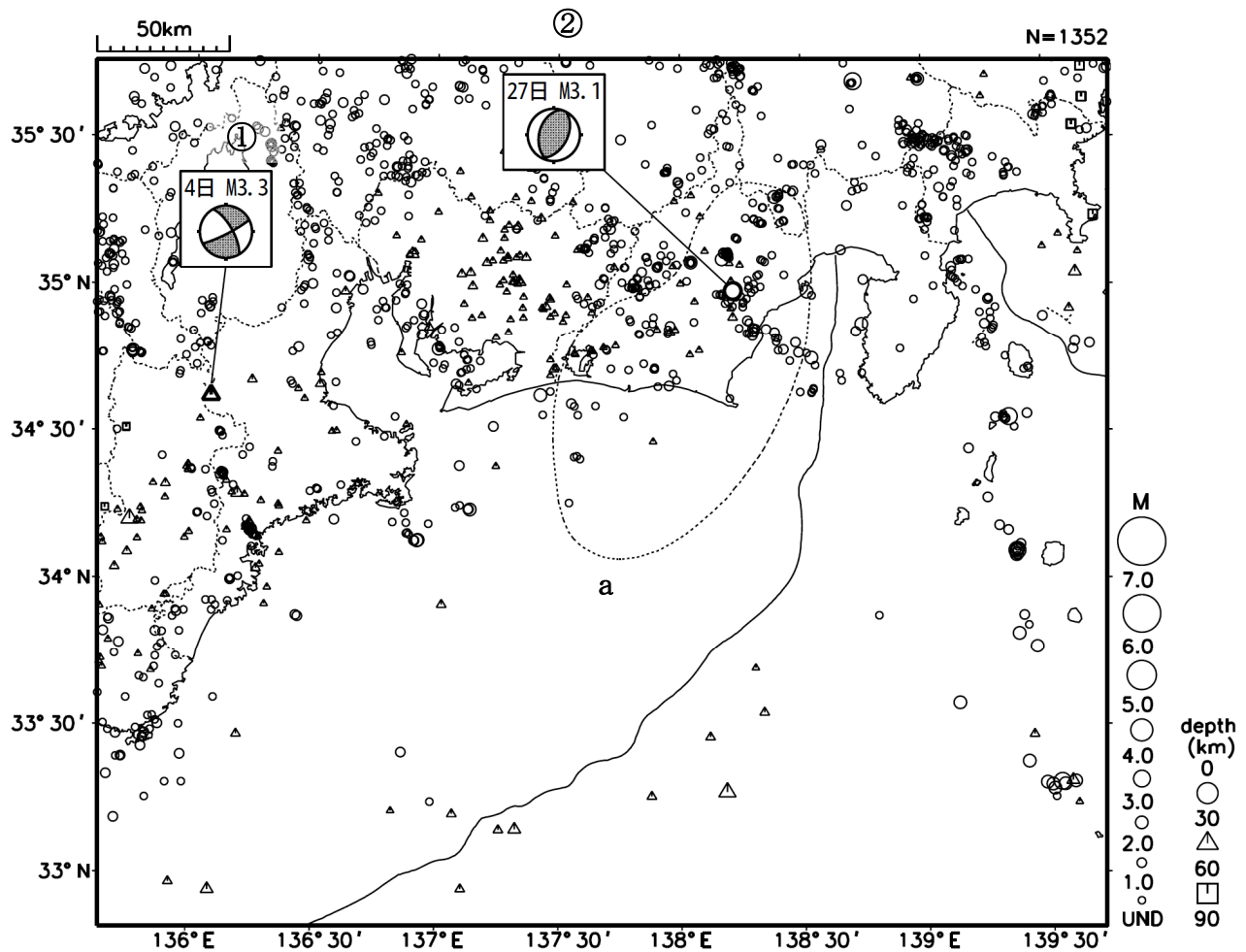


図1 震央分布図(2017年1月1日～31日: 深さ0～90km、Mすべて。図中の領域aは東海地震の想定震源域。)

[概況]

特に目立った活動はなかった。

- ① 1月4日17時16分に、三重県中部の深さ58kmでM3.3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。発震機構は北北東-南南西方向に張力軸を持つ横ずれ断層型である。
- ② 1月27日12時35分に、静岡県中部の深さ19kmでM3.1の地震(最大震度1)が発生した。この地震は発震機構が西北西-東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、フィリピン海プレートと陸のプレートの境界付近で発生した。