

●南海トラフ沿いの地震活動

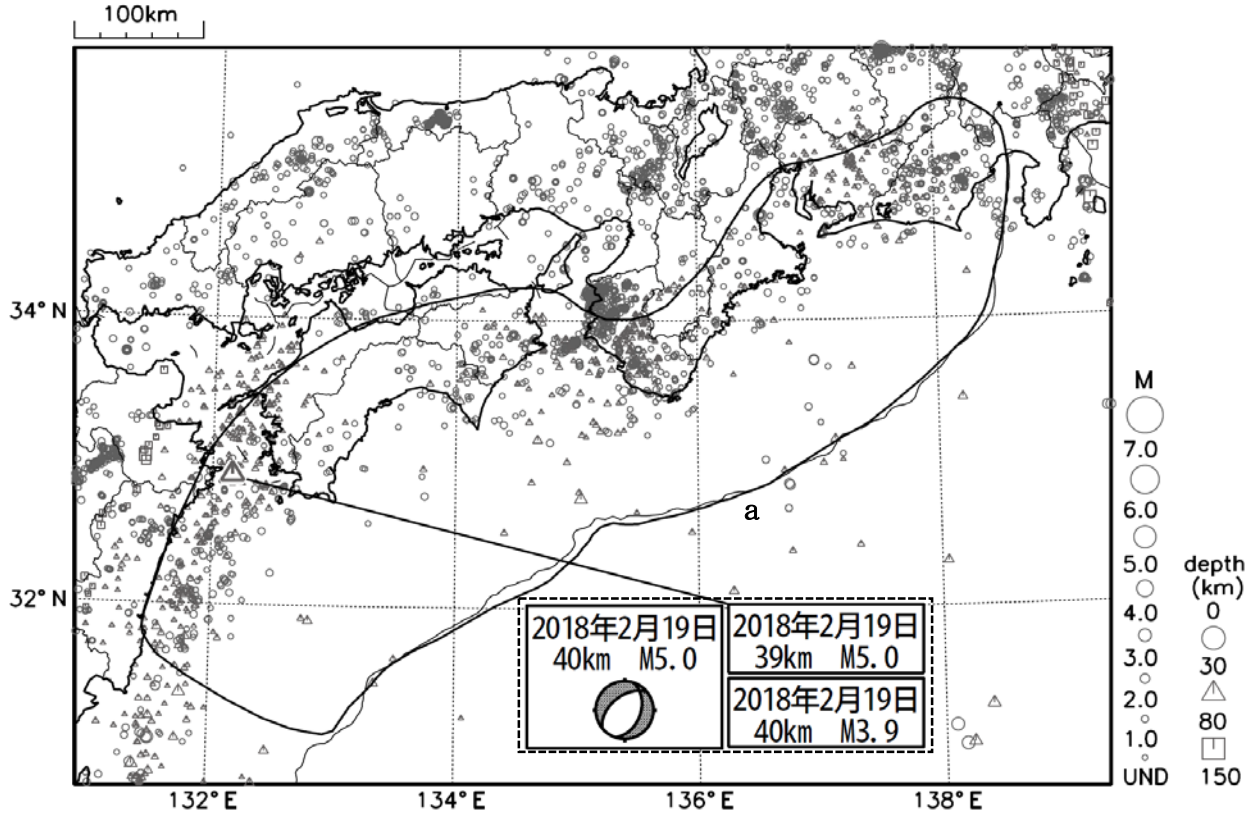


図1 震央分布図(2018年2月1日～2月28日、深さ0～150km、Mすべて、図中の領域aは、南海トラフ巨大地震の想定震源域)  
 ※図中の吹き出しは、領域a内のM3.5以上、それ以外の陸域M5.0以上・海域M6.0以上とその他の主な地震

○南海トラフ巨大地震の想定震源域およびその周辺：M3.5以上の地震及びその他の主な地震

月/日	時:分:秒	震央地名	深さ(km)	M	最大震度	発生場所
2/19	03:31:36	豊後水道	40	5.0	4	フィリピン海プレート内部
2/19	03:31:40	豊後水道	39	5.0		フィリピン海プレート内部
2/19	03:35:21	豊後水道	40	3.9	2	フィリピン海プレート内部

○深部低周波地震(微動)活動期間

四国	紀伊半島	東海
2月16日～17日 2月19日～21日 2月21日～(継続中)	<u>2月11日～15日</u>	

※深部低周波地震(微動)活動期間は特定の場所での一連の活動期間を記載する。  
 ※深部低周波地震(微動)活動と同期してひずみ変化が観測された活動(期間)に下線を付している。  
 ※深部低周波地震(微動)活動の地域は、次頁で示している。

深部低周波地震活動 (2000年1月1日～2018年2月28日)

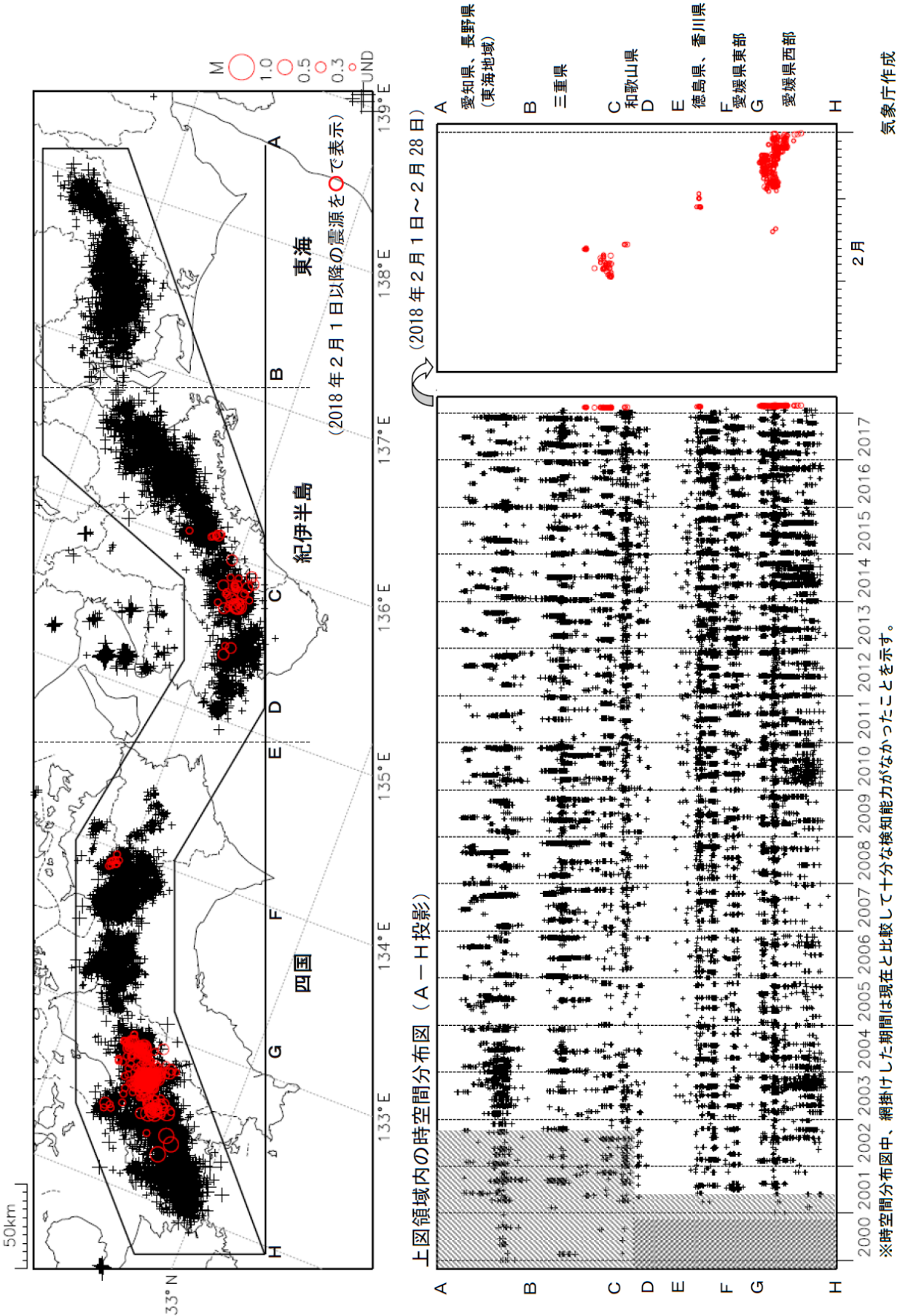


図2 深部低周波地震活動 (2000年1月1日～2018年2月28日)