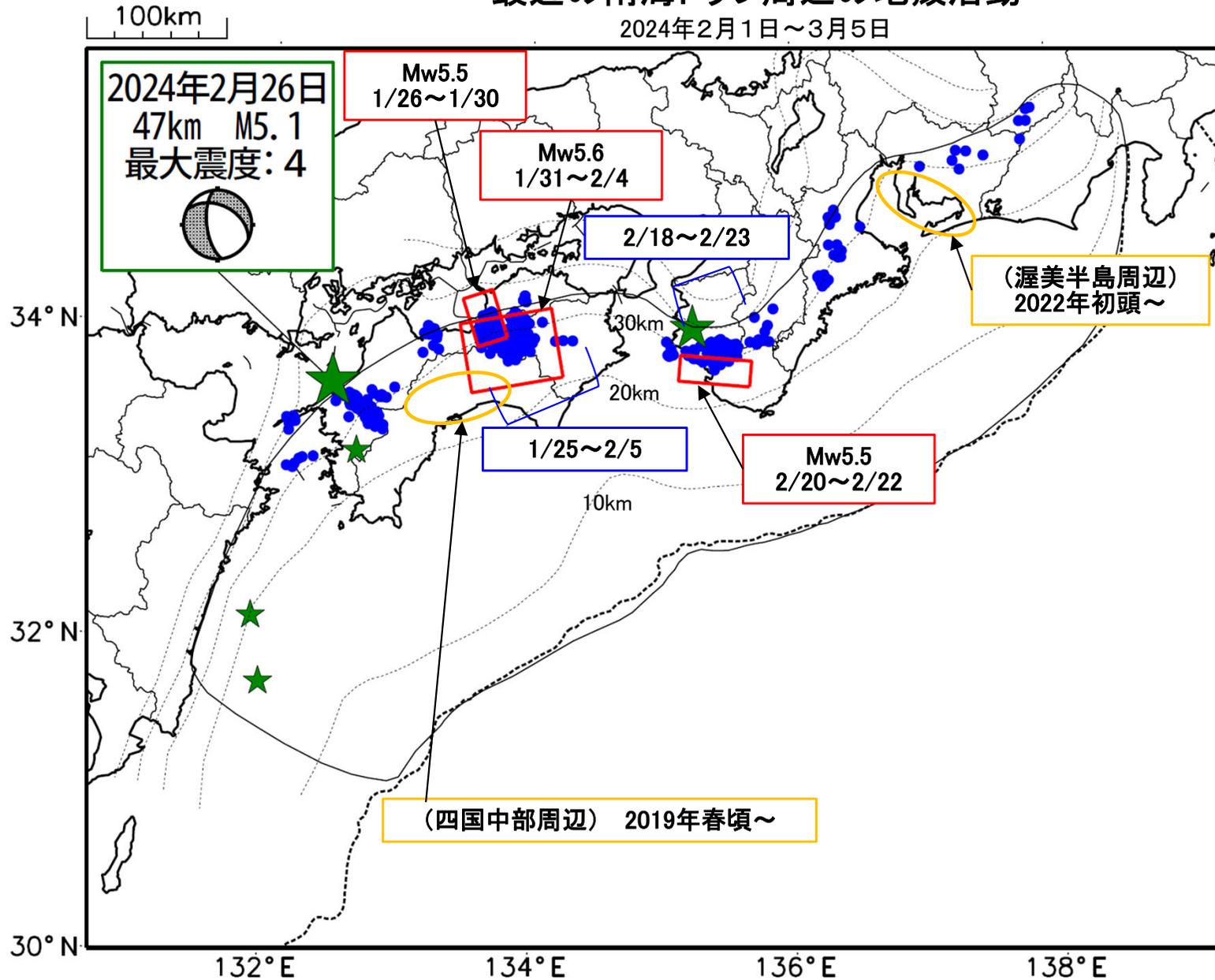


# 最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2024年2月1日～3月5日



- 緑(★)  
通常の地震(最大震度3以上もしくはM3.5以上)
- 青(●)  
深部低周波地震(微動)
- 赤(□)  
短期的ゆっくりすべり
- 黄(○)  
長期的ゆっくりすべり

※地図中の点線は、Baba et al.(2002)、Hirose et al.(2008)、Nakajima and Hasegawa(2007)によるフィリピン海プレート上面の深さを示す。

※M5.0以上の地震に吹き出しを付けている。

※深部低周波地震(微動)及び短期的ゆっくりすべりは、1月25日以降のものを示す。

通常の地震(最大震度3以上もしくはM3.5以上).....気象庁の解析結果による。  
 深部低周波地震(微動).....(震源データ)気象庁の解析結果による。(活動期間)気象庁の解析結果による。  
 短期的ゆっくりすべり.....【紀伊半島西部】気象庁の解析結果を示す。【四国東部】産業技術総合研究所の解析結果を示す。  
 長期的ゆっくりすべり.....【渥美半島周辺、四国中部周辺】国土地理院の解析結果を元におおよその場所を表示している。

## 令和6年2月1日～令和6年3月5日の主な地震活動

○南海トラフ巨大地震の想定震源域およびその周辺の地震活動：

【最大震度3以上を観測した地震もしくはM3.5以上の地震及びその他の主な地震】

月/日	時:分	震央地名	深さ (km)	M	最大 震度	発生場所
2/6	02:59	日向灘	30	3.9	2	フィリピン海プレート内部
2/7	20:59	和歌山県北部	7	4.1	4	地殻内
2/21	18:27	愛媛県南予	37	3.9	3	フィリピン海プレート内部
2/26	15:24	伊予灘	47	5.1	4	フィリピン海プレート内部
2/29	20:28	日向灘	25	3.5	-	

※震源の深さは、精度がやや劣るものは表記していない。

※太平洋プレートの沈み込みに伴う震源が深い地震は除く。

○深部低周波地震（微動）活動期間

四国	紀伊半島	東海
<b>■四国東部</b> <u>1月25日～2月5日</u> . . . (1) 2月7日 2月9日～11日 2月15日 2月22日 2月28日～3月1日 3月4日～（継続中）  <b>■四国中部</b> 2月4日 2月8日 2月21日～23日  <b>■四国西部</b> 2月2日～5日 2月7日～9日 2月11日～15日 2月17日 2月19日～21日 2月23日～24日 2月27日～29日	<b>■紀伊半島北部</b> 2月3日～4日 2月9日～11日  <b>■紀伊半島中部</b> 2月9日 2月13日～14日 2月20日  <b>■紀伊半島西部</b> 2月5日 2月8日 2月10日～15日 <u>2月18日～23日</u> . . . (2) 3月2日 3月5日～（継続中）	2月13日～14日 2月20日

※深部低周波地震（微動）活動は、気象庁一元化震源を用い、地域ごとの一連の活動（継続日数2日以上または活動日数1日の場合で複数個検知したもの）について、活動した場所ごとに記載している。

※ひずみ変化と同期して観測された深部低周波地震（微動）活動を赤字で示す。

※上の表中（1）、（2）を付した活動は、今期間、主な深部低周波地震（微動）活動として取り上げたもの。