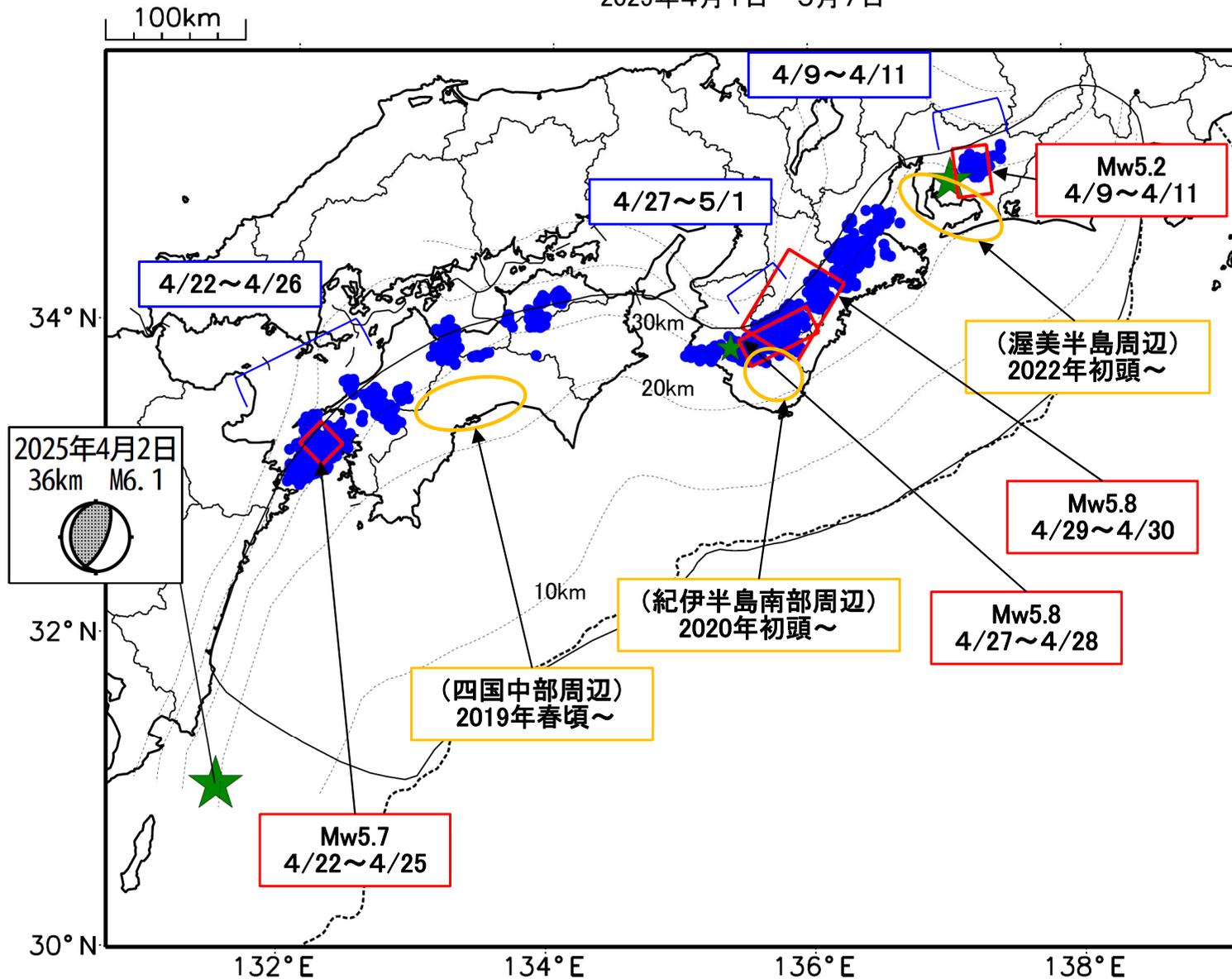


# 最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2025年4月1日～5月7日



- 緑(★)  
通常の地震(最大震度3以上もしくはM3.5以上の地震、大きさはMの大きさを示す)
- 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。

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)気象庁及び防災科学技術研究所の解析結果による。  
 短期的ゆっくりすべり.....【東海、四国西部】気象庁の解析結果を示す。【紀伊半島中部】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.....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7年4月1日～令和7年5月7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
4/2	23:03	大隅半島東方沖	36	6.1	4	フィリピン海プレートと陸のプレートの境界
4/8	19:26	愛知県西部	36	4.6	3	フィリピン海プレート内部
4/26	18:35	和歌山県北部	51	3.5	1	フィリピン海プレート内部

※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
<p>■四国東部</p> <p>4月9日 4月12日 4月17日 4月23日～24日 4月26日 5月5日～（継続中）</p> <p>■四国中部</p> <p>4月5日～6日 4月9日～10日 4月15日～16日 4月20日 4月26日～28日 5月6日～（継続中）</p> <p>■四国西部</p> <p>4月2日 4月4日～5日 4月8日～12日 4月14日～15日 4月17日～18日 4月20日 <b>4月22日～26日</b> . . . (2) 4月28日～29日 5月4日 5月6日～（継続中）</p>	<p>■紀伊半島北部</p> <p>4月3日 4月6日 4月13日 4月17日 4月19日～20日 4月29日～（継続中）</p> <p>■紀伊半島中部</p> <p>4月11日～12日 4月17日 <b>4月27日～5月1日</b> . . . (3)</p> <p>■紀伊半島西部</p> <p>4月2日～6日 4月10日～11日 4月17日 4月22日 4月27日～5月3日 5月6日～（継続中）</p>	<p><b>4月9日～11日</b> . . . (1) 4月16日～17日 5月7日～（継続中）</p>

※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）、（3）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。