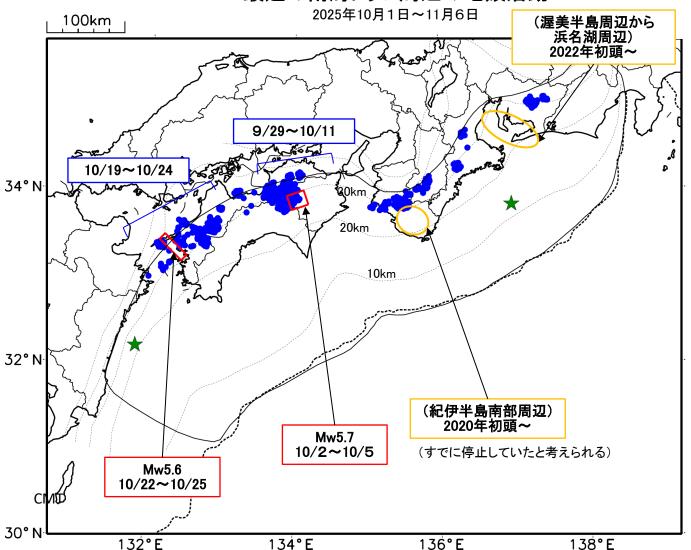
# 最近の南海トラフ周辺の地殻活動



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(口)

短期的ゆっくりすべり

黄(〇)

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。

※深部低周波地震(微動)及び短期的ゆっくりすべりは、9月29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・・・・・・【四国東部】気象庁の解析結果を示す。【四国西部】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10月1日~令和7年11月6日の主な地震活動

### 〇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
10/5	14:38	三重県南東沖	-	3. 5	-	
10/21	16:41	日向灘	29	3. 5	1	

- ※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。

#### 〇深部低周波地震(微動)活動期間

〇深部低周波地震(俶凱)活動期间		
四国	紀伊半島	東海
■四国東部	■紀伊半島北部	11 月 1 日
9月29日~10月11日 (1)	10月5日	11月4日~(継続中)
10月17日	10月17日~18日	
10月19日		
10月26日	■紀伊半島中部	
10月31日~11月3日	10月24日	
	10月27日~30日	
■四国中部		
10月3日~5日	■紀伊半島西部	
10月15日	10月4日~6日	
10月26日	10月11日	
10月31日	10月14日~18日	
11 月 4 日	10月26日	
	11月3日	
■四国西部		
10月2日		
10月4日~5日		
10月8日		
10月13日		
10月15日		
10月19日~24日 ・・・(2)		
10月27日~28日		
11月2日		
11月4日~(継続中)		

- ※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。