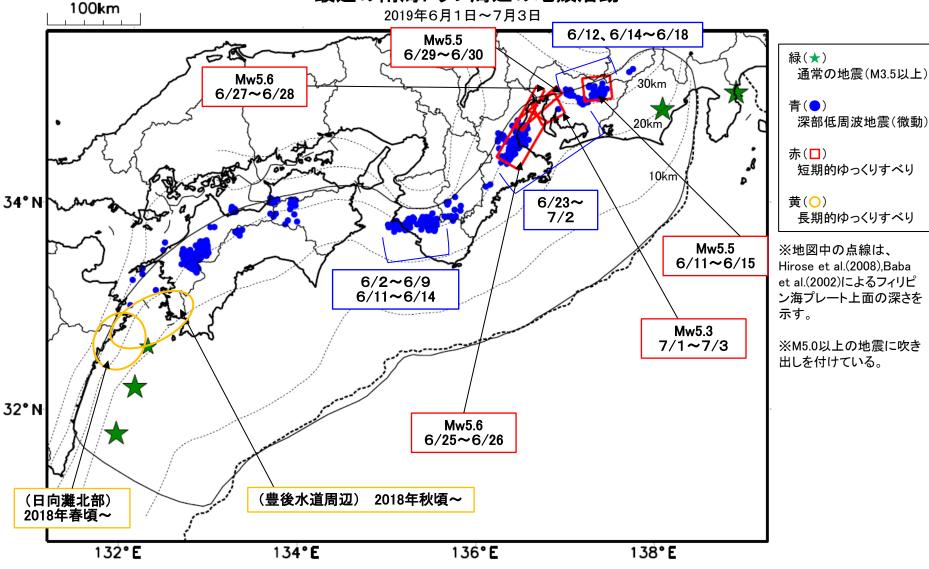
# 最近の南海トラフ周辺の地殻活動



通常の地震(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)防災科学技術研究所及び気象庁の解析結果による。

短期的ゆっくりすべり・・・・・・・【東海】気象庁の解析結果による。【紀伊半島北部】産業技術総合研究所の解析結果による。

長期的ゆっくりすべり・・・・・・・【日向灘北部】【豊後水道周辺】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。

# 令和元年6月1日~令和元年7月3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
6/11	00 : 25	静岡県中部	29	4. 0	2	フィリピン海プレート内部
6/15	05 : 54	日向灘	18	4. 1	2	フィリピン海プレートと陸のプレートの境 界で発生したと考えられる
6/17	13 : 21	日向灘	32	3. 6	1	フィリピン海プレート内部
6/24	19 : 22	伊豆半島東方沖	8	4. 1	4	フィリピン海プレートの地殻内
6 / 25	14 : 19	日向灘	27	4. 0	1	フィリピン海プレートと陸のプレートの境 界

<sup>※</sup>震源の深さは、精度がやや劣るものは表記していない。

## 〇深部低周波地震(微動)活動期間

紀伊半島	東海
■紀伊半島北部	6月12日
6月10日	6月14日~18日 (2)
6月18日~19日	6月26日~27日
<u>6月23日~29日</u> ···(3)	6月30日~7月1日 <sup>注1)</sup>
	• • • (3)
■紀伊半島中部	
6月3日	
6月8日	
■紀伊半島西部	
6月2日~9日(1)	
6月11日~14日	
6月20日	
6月26日	
7月3日~(継続中)	
	■紀伊半島北部 6月10日 6月18日~19日 6月23日~29日 · · · (3)  ■紀伊半島中部 6月3日 6月8日  ■紀伊半島西部 6月2日~9日 6月11日~14日 6月20日 6月26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)~(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。

注1) 防災科学技術研究所による解析では、7月2日頃まで継続。

気象庁作成