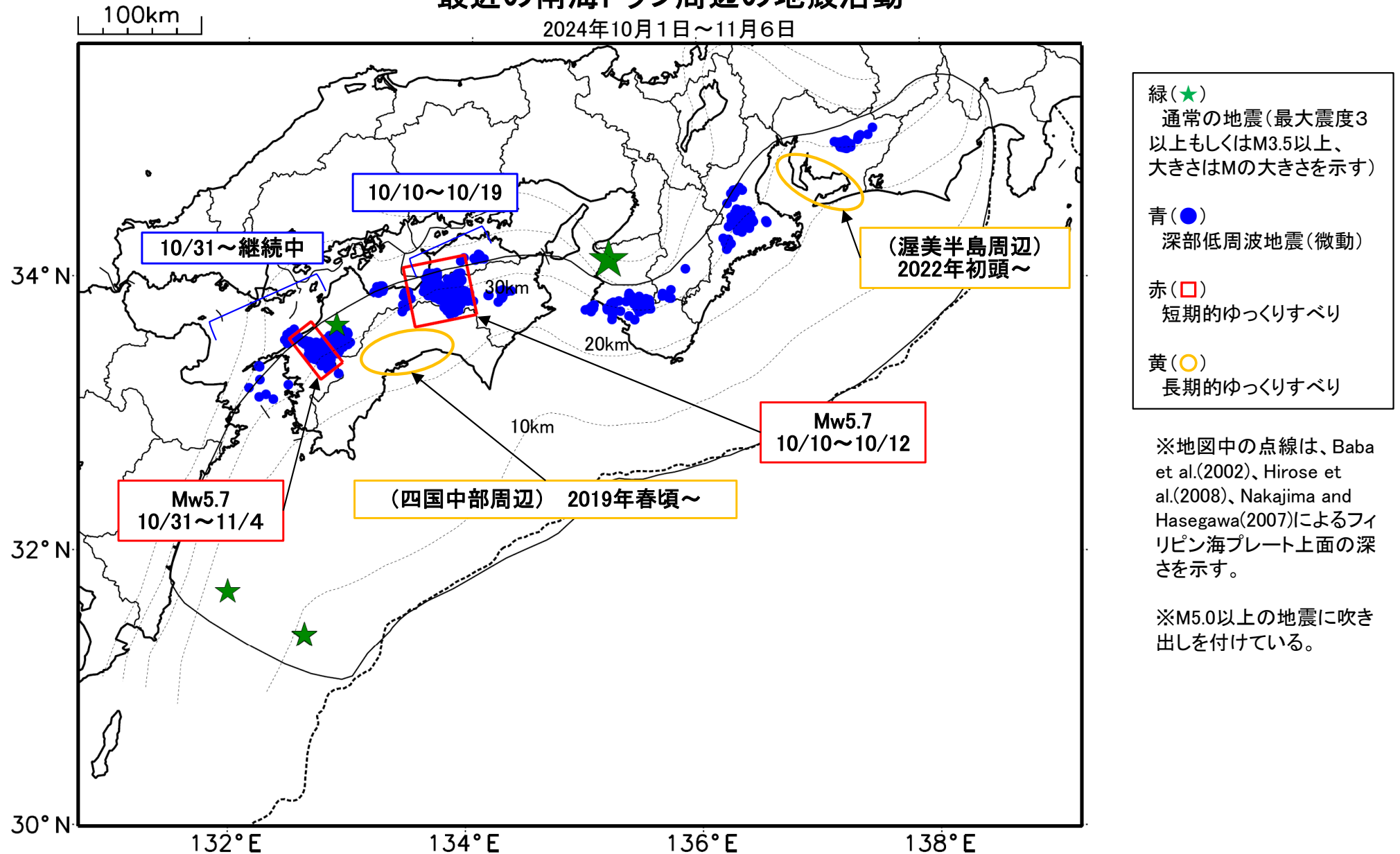


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2024年10月1日～11月6日



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リ.....【四国東部】産業技術総合研究所の解析結果を示す。【四国西部】気象庁の解析結果を示す。

長期的ゆっくりすべリ.....【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10月1日～令和6年11月6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
10/1	14:19	九州地方南東沖	-	3.8	-	
10/1	14:52	九州地方南東沖	-	3.9	1	
10/23	02:58	日向灘	29	3.7	-	
10/23	07:08	和歌山県北部	5	4.0	3	地殻内
10/23	23:41	愛媛県中予	39	3.5	2	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
■四国東部 <u>10月10日～19日</u> . . . (1) 10月21日～22日 10月31日～11月1日 11月4日～5日 ■四国中部 10月10日～13日 10月15日 10月21日 10月25日 ■四国西部 10月12日～14日 10月16日～18日 10月22日 10月24日 10月28日～29日 <u>10月31日～（継続中）</u> . . . (2)	■紀伊半島北部 10月3日 10月9日 10月17日 10月19日～23日 10月28日～30日 ■紀伊半島中部 10月21日～22日 ■紀伊半島西部 10月8日～11日 10月14日～15日 10月21日 10月23日 10月27日～28日 11月3日～（継続中）	10月16日 10月21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の。