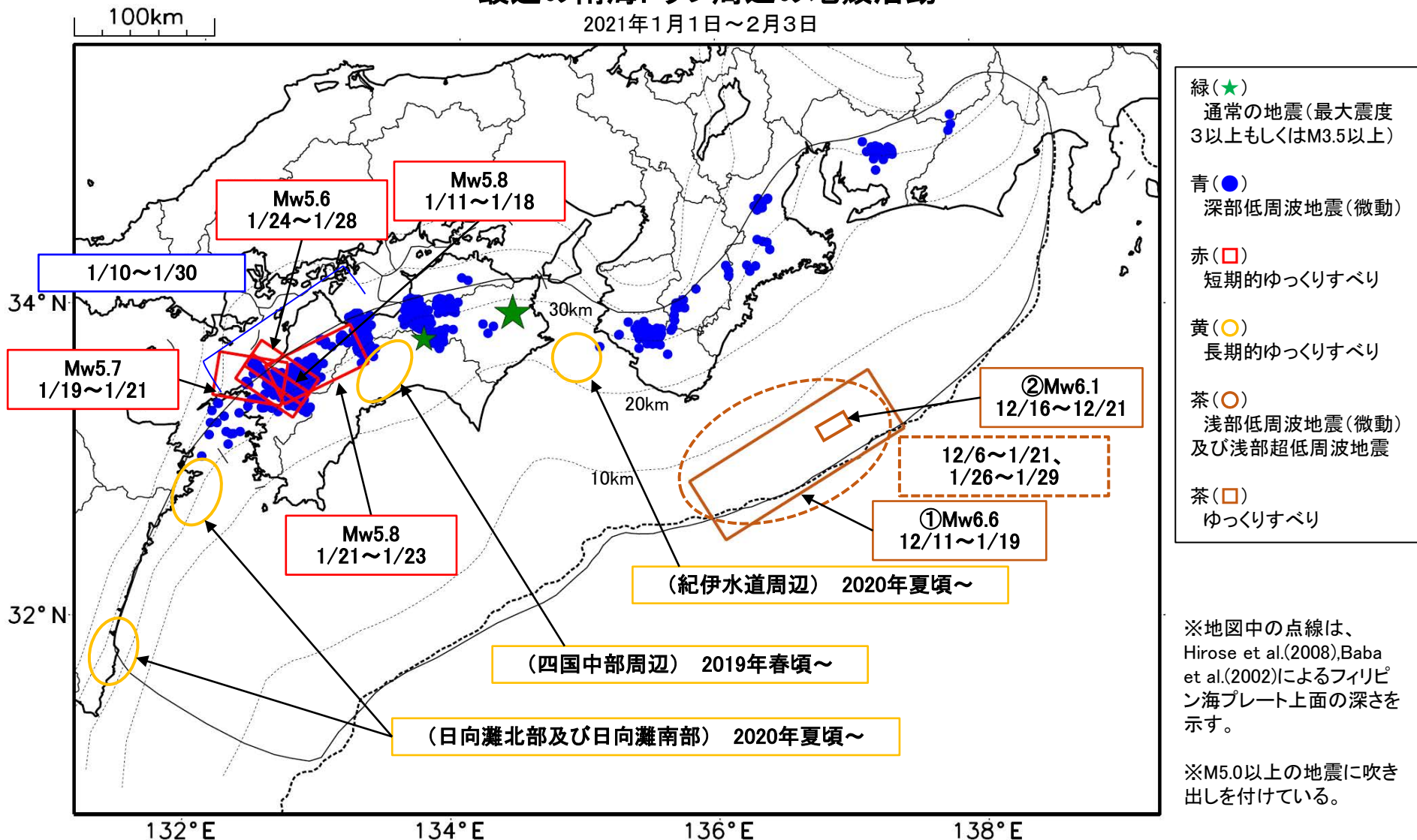


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2021年1月1日～2月3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)気象庁の解析結果による。

短期的ゆっくりすべり.....【四国西部から四国中部】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.....【四国中部周辺、紀伊水道周辺、日向灘北部及び日向灘南部】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。

浅部低周波地震(微動).....【紀伊半島南東沖】海洋研究開発機構及び東京大学地震研究所・防災科学技術研究所の解析結果を元に活動期間及び
及び浅部超低周波地震

ゆっくりすべり.....【紀伊半島南東沖】産業技術総合研究所の解析結果(①)及び海洋研究開発機構の解析結果を元におおよその場所(②)を
表示している。

令和3年1月1日～令和3年2月3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
1/7	04:17	高知県中部	39	3.8	2	フィリピン海プレート内部
2/1	23:30	徳島県北部	7	4.0	3	地殻内

※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 12月25日～1月1日 1月5日～8日 1月10日 1月12日～13日 1月17日～19日 1月21日～24日 1月26日～（継続中） ■四国中部 1月15日～16日 <u>1月21日～30日</u> ・ ・ ・（1） 2月1日 2月3日～（継続中） ■四国西部 1月1日～2日 1月4日～5日 1月8日 <u>1月10日～25日</u> ・ ・ ・（1） 1月27日～28日 1月30日～（継続中）	■紀伊半島北部 1月10日 1月16日～17日 1月27日～28日 1月30日 ■紀伊半島中部 1月4日 1月31日 ■紀伊半島西部 1月10日～12日 1月26日～27日 1月30日～（継続中）	1月9日～10日 1月12日～13日 1月21日 1月31日～2月1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）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。

気象庁作成