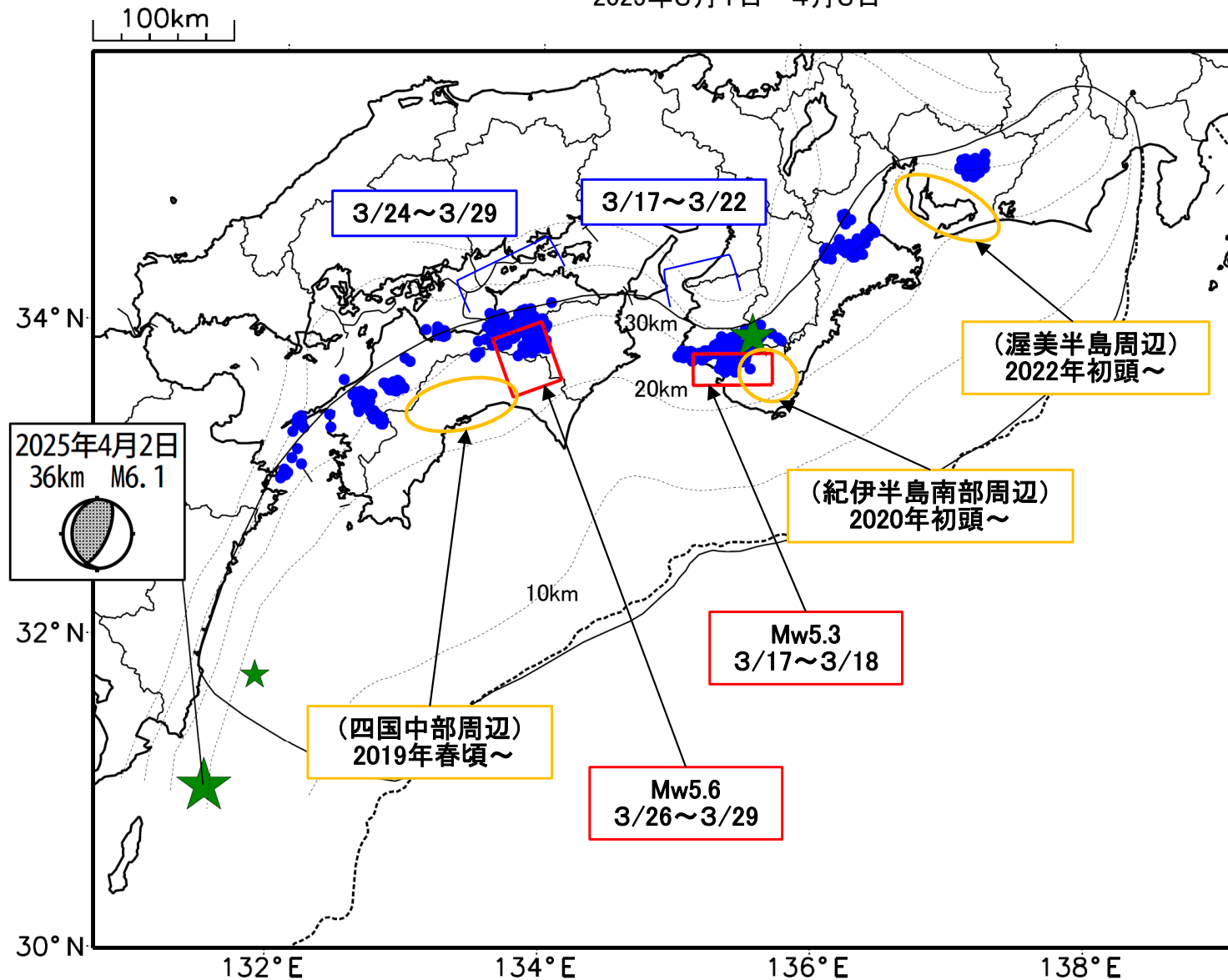


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2025年3月1日～4月3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.....【四国東部】気象庁の解析結果を示す。【紀伊半島西部】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3月1日～令和7年4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
3/3	05:55	日向灘	30	3.7	-	
3/6	12:58	和歌山県南部	32	4.0	3	
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

※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 2月28日～3月3日 3月7日 <u>3月24日～29日</u> ・ ・ ・ (2)	■紀伊半島北部 3月1日 3月9日 3月26日～30日 4月3日～（継続中）	3月9日 3月23日～24日 3月28日
■四国中部 2月20日～3月2日 3月6日 3月26日 3月28日 3月30日	■紀伊半島中部 3月18日 3月22日	
■四国西部 3月1日～3日 3月16日～17日 3月22日 3月24日～25日 3月28日～29日 4月2日	■紀伊半島西部 3月5日～6日 <u>3月17日～22日</u> ・ ・ ・ (1) 4月2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の。