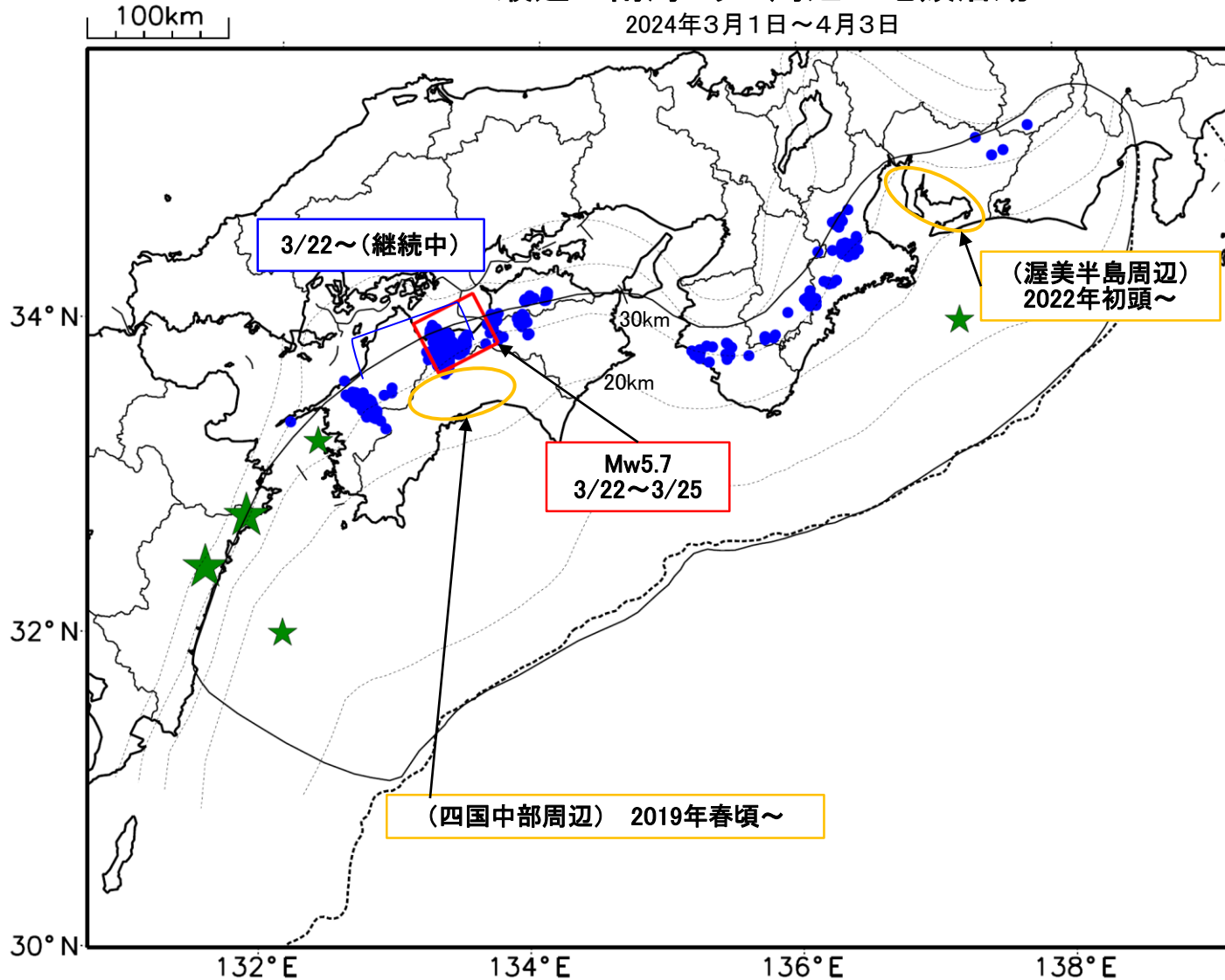


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2024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)
- 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)気象庁の解析結果による。
 短期的ゆっくりすべり.....【四国中部】気象庁の解析結果を示す。
 長期的ゆっくりすべり.....【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3月1日～令和6年3月31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
3/2	23:00	宮崎県北部平野部	13	4.3	4	地殻内
3/6	02:13	三重県南東沖	-	3.8	-	
3/7	17:14	宮崎県北部平野部	52	4.0	3	フィリピン海プレート内部
3/18	10:58	豊後水道	40	3.9	2	フィリピン海プレート内部
3/19	00:57	日向灘	18	3.5	-	

※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
<p>■四国東部 2月28日～3月1日 3月4日～5日 3月13日～14日 3月17日</p> <p>■四国中部 3月22日～（継続中）・・・（1）</p> <p>■四国西部 3月7日 3月17日～18日 3月23日～24日 3月26日～（継続中）</p>	<p>■紀伊半島北部 3月9日～12日 3月14日 3月17日～18日 3月24日～（継続中）</p> <p>■紀伊半島中部 （特段の活動はなかった）</p> <p>■紀伊半島西部 3月2日 3月5日～7日 3月21日</p>	<p>（特段の活動はなかった）</p>

※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