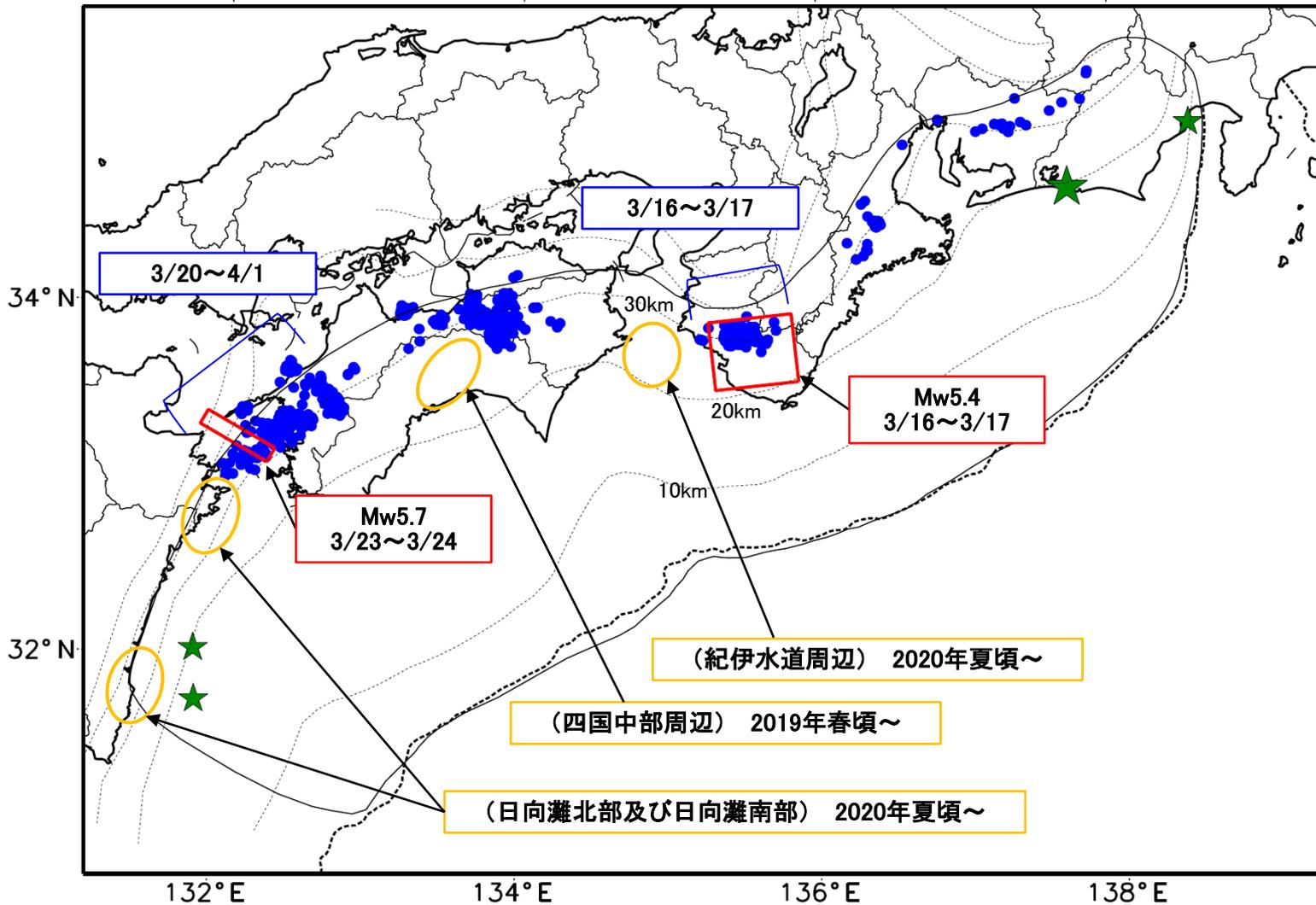


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2021年3月1日～4月5日

100km



- 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、
Hirose et al.(2008), Baba
et al.(2002)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.....【紀伊半島西部、四国西部】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。

令和3年3月1日～令和3年4月5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	01:28	日向灘	25	3.7	1	
3/27	22:56	日向灘	27	3.6	2	
3/31	03:08	駿河湾	25	3.9	3	フィリピン海プレート内部
4/5	06:22	静岡県西部	36	4.3	3	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
<p>■四国東部</p> <p>3月5日～11日 3月16日～25日 3月27日～28日 4月2日</p> <p>■四国中部</p> <p>3月13日 3月18日 4月2日～3日</p> <p>■四国西部</p> <p>2月28日～3月1日 3月3日～4日 3月7日～8日 3月12日～13日 3月20日～4月1日 . . . (2)</p>	<p>■紀伊半島北部</p> <p>3月4日～5日 3月21日 3月29日</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</p> <p>3月7日 3月9日～10日 3月16日～17日 . . . (1) 3月21日～22日 3月24日 3月29日 4月2日～3日</p>	<p>3月4日～5日 3月7日～8日 3月16日～18日 3月29日～30日</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）、（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。

気象庁作成