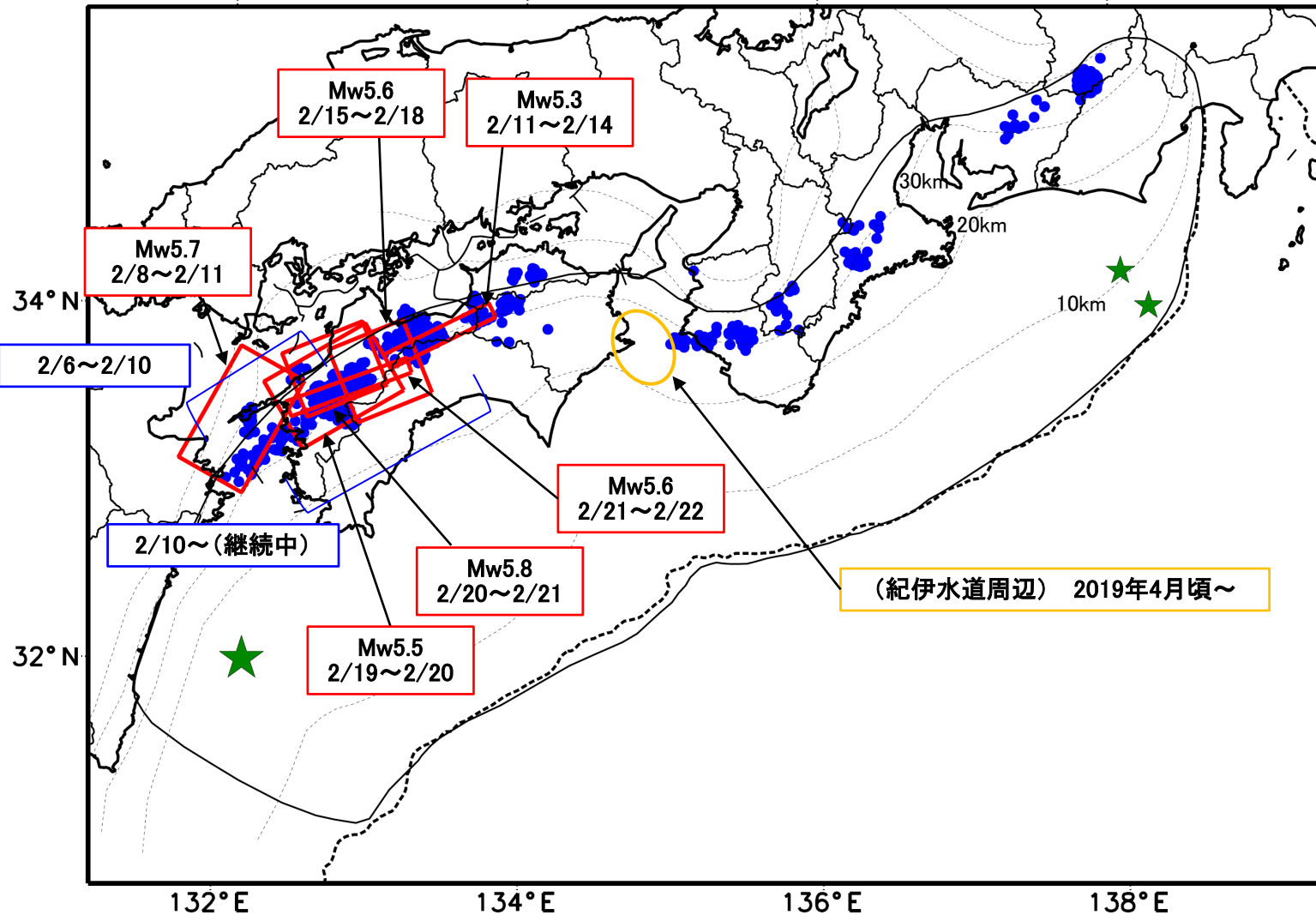


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2020年2月1日～3月4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.....【四国西部、四国中部から四国西部】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.....【紀伊水道周辺】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2年2月1日～令和2年3月4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
2/9	06:58	遠州灘	-	3.7	1	
2/22	20:47	遠州灘	-	3.7	1	
2/28	05:41	日向灘	20	4.0	2	

※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5日～8日 2月14日～16日 2月21日～24日 ■四国中部 <u>2月10日～24日</u> ・・・(2) 2月26日～27日 3月4日～（継続中） ■四国西部 2月3日～4日 <u>2月6日～10日</u> ・・・(1) <u>2月18日～29日</u> <u>3月2日～（継続中）</u> } ・・・(2)	■紀伊半島北部 2月5日 2月8日 3月1日 3月3日～（継続中） ■紀伊半島中部 2月5日～6日 2月9日 2月23日～24日 ■紀伊半島西部 1月30日～2月1日 2月12日～14日 2月16日～19日 2月22日～23日 2月25日	2月20日～23日 2月26日～27日 3月1日～2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。

気象庁作成