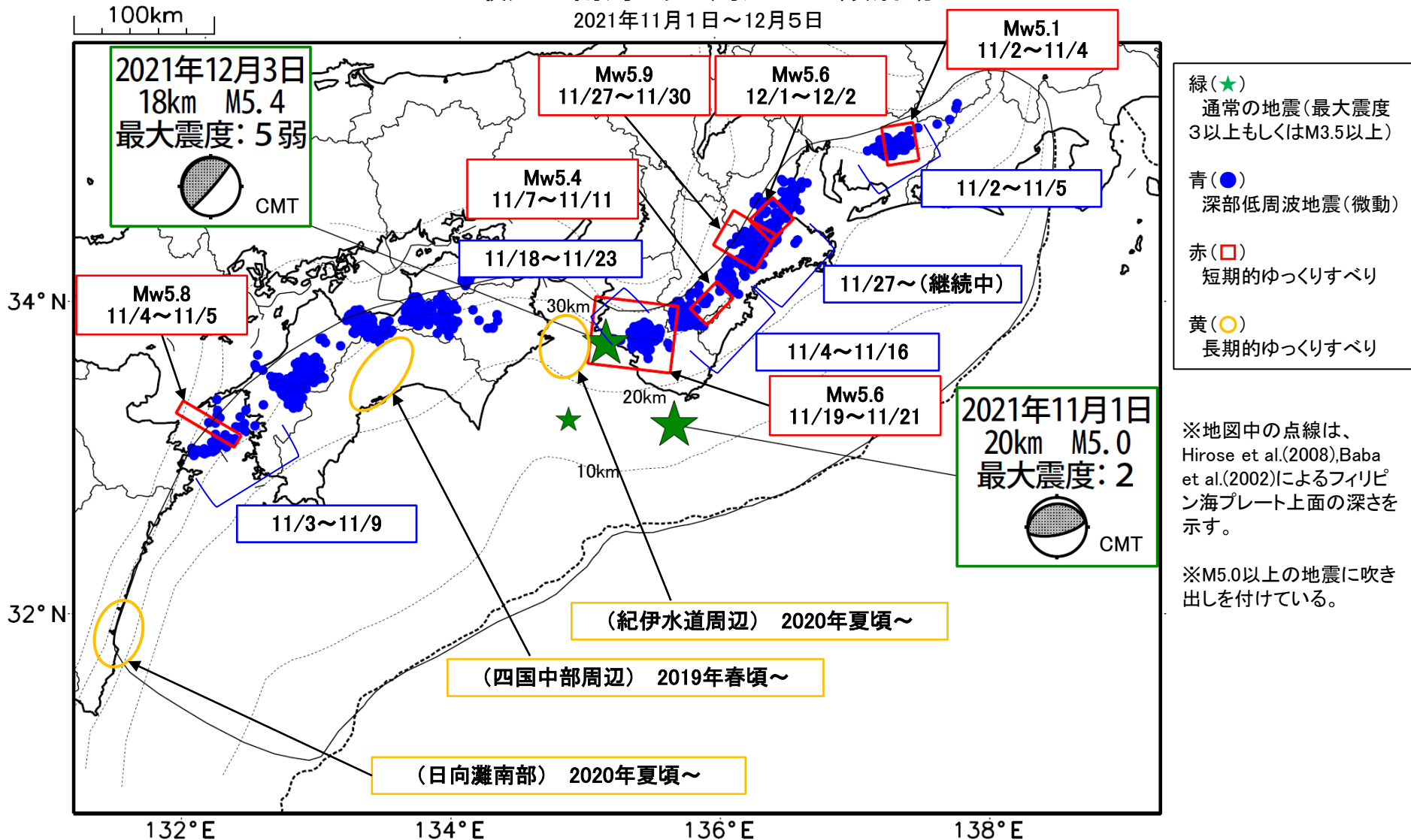


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2021年11月1日～12月5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……………【東海、紀伊半島北部】気象庁の解析結果による。

……………【紀伊半島北部から紀伊半島中部、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11月1日～令和3年12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
11/1	05:35	和歌山県南方沖	20	5.0	2	フィリピン海プレートと陸のプレートの境界
11/23	20:30	四国沖	31	3.6	1	フィリピン海プレート内部
12/3	09:28	紀伊水道	18	5.4	5弱	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
<p>■四国東部</p> <p>11月5日</p> <p>11月8日～17日</p> <p>11月27日～12月2日</p> <p>■四国中部</p> <p>11月3日</p> <p>11月19日</p> <p>11月22日～24日</p> <p>12月3日～（継続中）</p> <p>■四国西部</p> <p>10月30日～11月2日</p> <p>11月3日～9日 . . . (2)</p> <p>11月10日～13日</p> <p>11月16日～26日</p> <p>11月29日～12月1日</p> <p>12月3日～（継続中）</p>	<p>■紀伊半島北部</p> <p>11月8日～16日 . . . (3)</p> <p>11月27日～（継続中） . . . (5)</p> <p>■紀伊半島中部</p> <p>11月4日～10日 } . . . (3)</p> <p>11月13日～14日 }</p> <p>11月17日～18日</p> <p>■紀伊半島西部</p> <p>11月10日</p> <p>11月13日</p> <p>11月16日</p> <p>11月18日～23日 . . . (4)</p> <p>11月27日～28日</p> <p>12月3日～（継続中）</p>	<p>11月2日～5日 . . . (1)</p> <p>11月28日～29日</p> <p>12月3日～4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）～（5）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