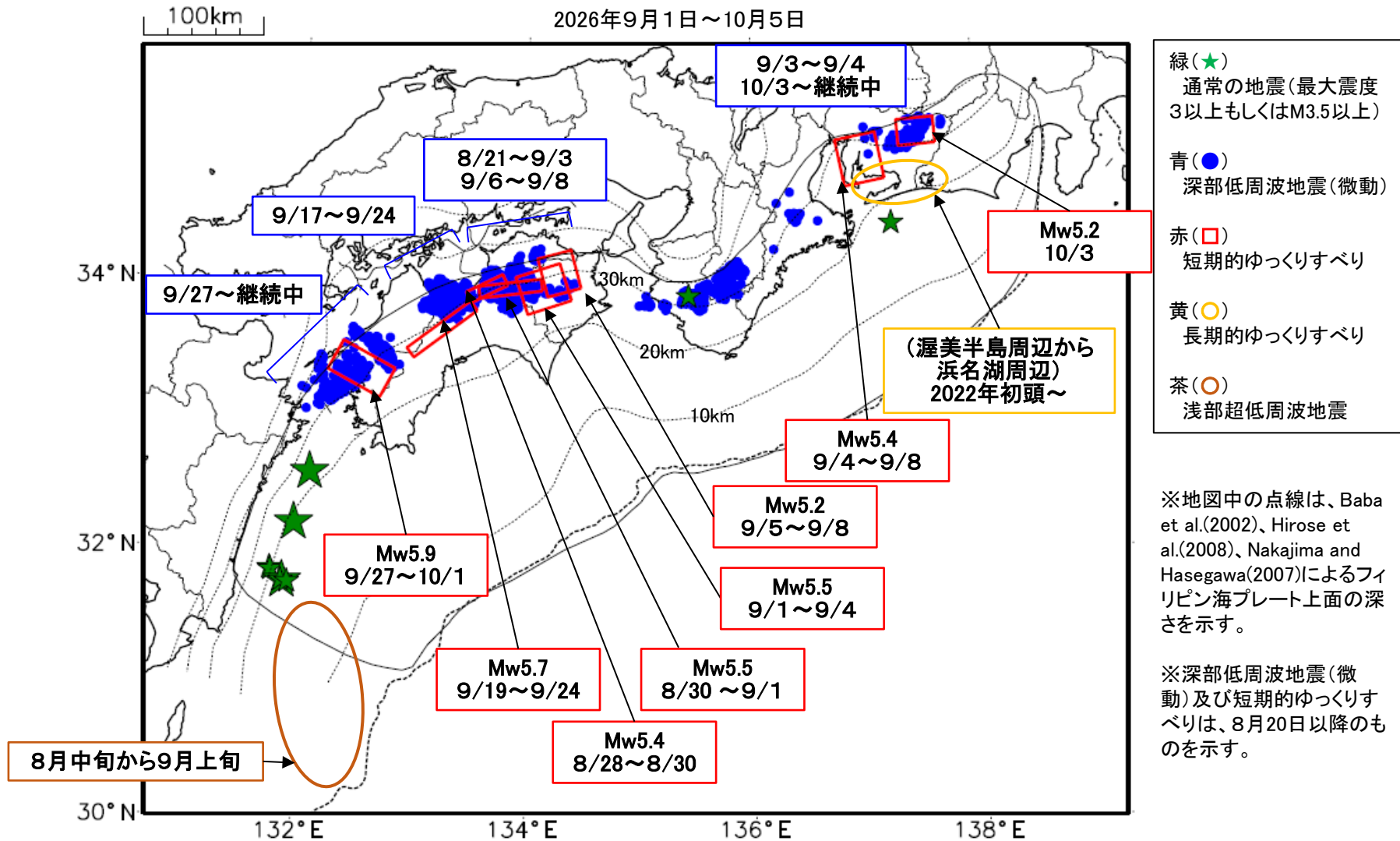


最近の南海トラフ周辺の地殻活動

2026年9月1日～10月5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
- 茶(○)
浅部超低周波地震

※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。

※深部低周波地震(微動)及び短期的ゆっくりすべりは、8月20日以降のものを示す。

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(1-1)~(1-3)、四国中部、四国西部】産業技術総合研究所の解析結果を示す。

【四国東部(1-4)、東海】気象庁の解析結果を示す。

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。

浅部超低周波地震.....防災科学技術研究所の解析結果を元に活動期間及びおおよその場所を表示している。

令和8年9月1日～令和8年10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
9/2	08:24	日向灘	42	3.9	1	フィリピン海プレート内部
9/2	08:24	日向灘	39	3.8		フィリピン海プレート内部
9/5	21:44	和歌山県南部	52	3.6	1	フィリピン海プレート内部
9/14	16:54	日向灘	7	4.0	1	フィリピン海プレートと陸のプレートの境界
9/14	16:54	日向灘	7	3.9		フィリピン海プレートと陸のプレートの境界
9/16	14:23	遠州灘	33	3.5	1	フィリピン海プレート内部
9/18	10:07	日向灘	20	4.3	2	フィリピン海プレートと陸のプレートの境界
9/19	09:29	日向灘	8	3.9	1	フィリピン海プレートと陸のプレートの境界
9/21	22:38	日向灘	36	4.8	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。

※発生場所は、フィリピン海プレートの中で発生した地震のうち、沈み込むプレートの内部で発生したものは「フィリピン海プレート内部」、それ以外は「フィリピン海プレート内」と表記している。

※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 <u>8月21日～9月3日</u> ^{注1)} ・・・(1) <u>9月6日～8日</u> ^{注1)} ・・・(1) 9月12日～14日 9月16日～19日 9月24日～25日 10月1日～2日 ■四国中部 8月29日～9月2日 9月4日～5日 9月7日 9月15日 <u>9月17日～24日</u> ^{注2)} ・・・(3) 9月27日～28日 10月3日 ■四国西部 9月2日 9月5日 9月7日～10日 9月14日～25日 <u>9月27日～(継続中)</u> ・・・(4)	■紀伊半島北部 ■紀伊半島中部 9月5日～6日 10月2日 ■紀伊半島西部 9月9日 9月12日 9月17日 9月17日 9月24日～25日 9月27日～28日 9月30日～10月1日	<u>9月3日～4日</u> ・・・(2) 9月11日 9月26日 <u>10月2日～(継続中)</u> ・・・(5)

※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）、（3）、（4）、（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

注 1) 防災科学技術研究所による解析では、8 月 27 日から 7 日頃にかけて微動活動が見られた。

注 2) 防災科学技術研究所による解析では、9 月 18 日から 23 日頃にかけて微動活動が見られた。

○浅部超低周波地震の活動期間

■日向灘及びその周辺域

8 月中旬から 9 月上旬

※浅部超低周波地震は防災科学技術研究所による解析結果について記載している。

気象庁作成