

香川県の地震

令和7年（2025年）12月

香川県の地震活動

震央分布図、断面図	・・・	1
地震概況	・・・	1

南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会調査結果

（令和8年（2026年）1月9日）	・・・	2
-------------------	-----	---

年報（年の活動）

2025年の香川県の地震活動

震央分布図、断面図	・・・	3
地震概況	・・・	3
香川県で震度1以上を観測した地震一覧表	・・・	4
香川県で震度1以上を観測した地震の震央分布図	・・・	5
香川県の地震表（震度1以上）	・・・	6
香川県内各震度観測点の月別地震回数表（震度1以上）	・・・	7
香川県内各震度観測点の震度別地震回数表	・・・	8
香川県内震度観測点位置図	・・・	9
香川県内震度観測点一覧表	・・・	9

長期評価による地震発生確率の更新について	・・・	10
----------------------	-----	----

この資料の震源リスト・震源要素（緯度、経度、深さ、マグニチュード）は暫定値であり、後日再調査の上修正されることがあります。

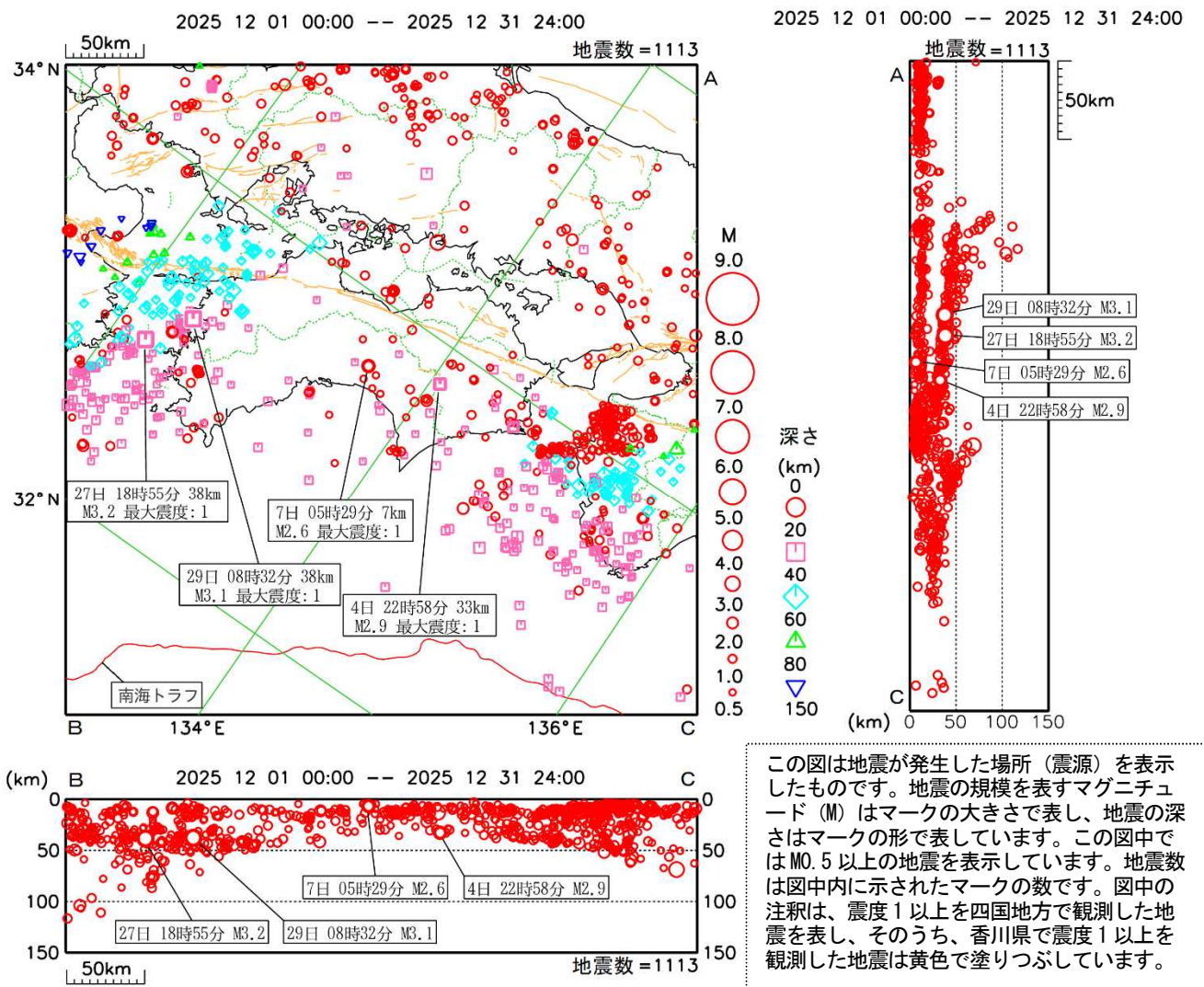
本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、2025年トカラ列島近海における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（平島、小宝島）、EarthScope Consortiumの観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。

高松地方気象台

【香川県の地震活動】

2025 年 12 月

◎震央分布図、断面図



〔左上：震央分布図、右上：A-Cを投影面とした断面図、左下：B-Cを投影面とした断面図〕

◎地震概況

香川県で震度1以上を観測した地震は、ありませんでした（前月は1回）。

四国で震度1以上を観測した地震は、次の4回でした。

4日22時58分 高知県中部の地震（深さ33km、M2.9）により、徳島県美馬市で震度1を観測しました。

7日05時29分 高知県中部の地震（深さ7km、M2.6）により、高知県高知市・香美市で震度1を観測しました。

27日18時55分 豊後水道の地震（深さ38km、M3.2）により、愛媛県愛南町、高知県宿毛市、大分県津久見市で震度1を観測しました。

29日08時32分 豊後水道の地震（深さ38km、M3.1）により、愛媛県宇和島市・大洲市・松野町・西予市・鬼北町で震度1を観測しました。

【南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会調査結果】

気象庁では、大規模地震の切迫性が高いと指摘されている南海トラフ周辺の地震活動や地殻変動等の状況を定期的に評価するため、南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会、地震防災対策強化地域判定会を毎月開催しています。

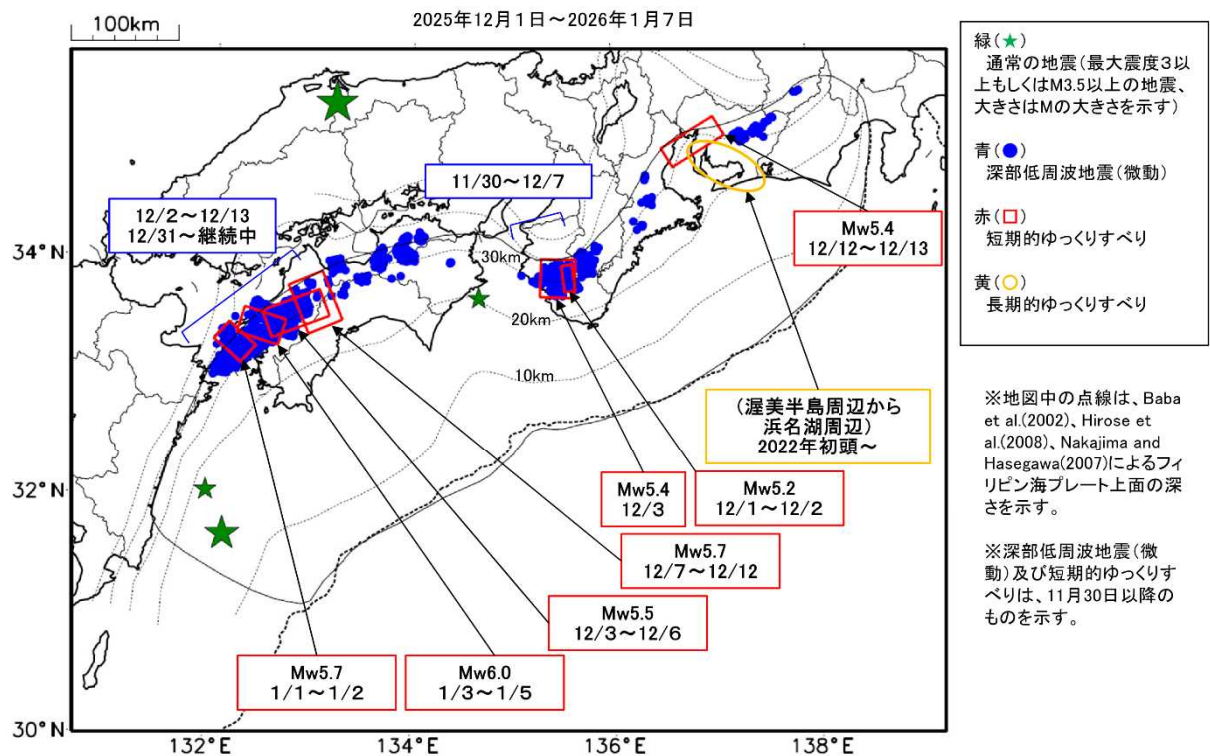
令和8年(2026年)1月9日に公表された評価検討会で評価された調査結果は次のとおりです。

【調査結果(概要)】

現在のところ、南海トラフ沿いの大規模地震の発生の可能性が平常時(注)と比べて相対的に高まったと考えられる特段の変化は観測されていません。

(注) 南海トラフ沿いの大規模地震(M8からM9クラス)は、「平常時」においても今後30年以内に発生する確率が高い(詳細は「南海トラフの地震活動の長期評価(第二版一部改訂)」参照)と評価されており、昭和東南海地震・昭和南海地震の発生から約80年が経過していることから切迫性の高い状態です。

【最近の南海トラフ周辺の地殻活動】



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.....【東海(4)、四国西部(3)】気象庁の解析結果を示す。【紀伊半島西部(1)、四国西部(2)】産業技術総合研究所の解析結果を示す。
長期的ゆっくりすべり.....国土院の解析結果を元におおよその場所を表示している。

気象庁作成

上図の深部低周波地震(青●)、短期的ゆっくりすべり(赤□)、長期的ゆっくりすべり(黄○)について、これらの現象は、プレート境界の固着状況の変化を示す現象と考えられることから、気象庁は、関係機関の協力も得ながら注意深く監視しています。

なお、詳細は、次の気象庁報道発表資料をご参照ください。

南海トラフ地震関連解説情報について ー最近の南海トラフ周辺の地殻活動ー

<https://www.jma.go.jp/jma/press/2601/09a/nt20260109.html>

また、最新の南海トラフ地震に関連する情報は次のページ(URL)をご参照ください。

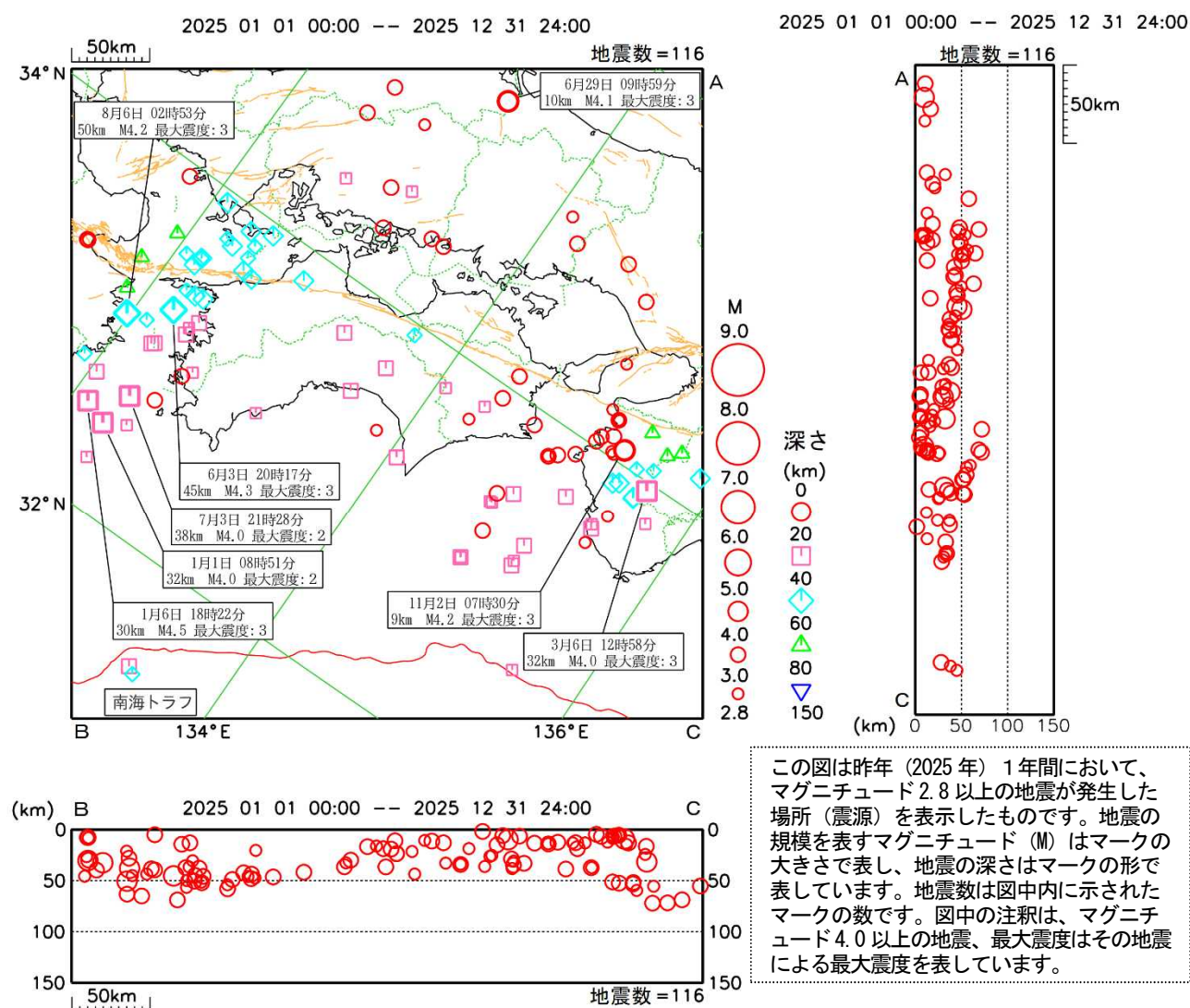
ホーム>防災情報>南海トラフ地震関連情報

<https://www.jma.go.jp/bosai/nteq/>

【年報（年の活動）】

2025 年の香川県の地震活動

◎震央分布図、断面図



〔左上：震央分布図、右上：A-C を投影面とした断面図、左下：B-C を投影面とした断面図〕

上の震央分布図の範囲内で 2025 年に発生した M4.0 以上の地震は 8 回（2024 年は 14 回、2023 年は 11 回）で、このうち地震の規模が最大のものは、1 月 6 日 18 時 22 分に発生した日向灘の地震（M4.5）でした。

◎地震概況

2025 年に香川県内で震度 1 以上を観測した地震は 6 回ありました（2024 年は 22 回、2023 年は 18 回）。

香川県内の最大震度は、1 月 13 日 21 時 19 分に発生した日向灘の地震により高松市・土庄町・坂出市・観音寺市・琴平町・多度津町・三豊市・まんのう町で、2 月 28 日 15 時 29 分に発生した高知県中部の地震により多度津町・三豊市で観測した震度 2 でした。

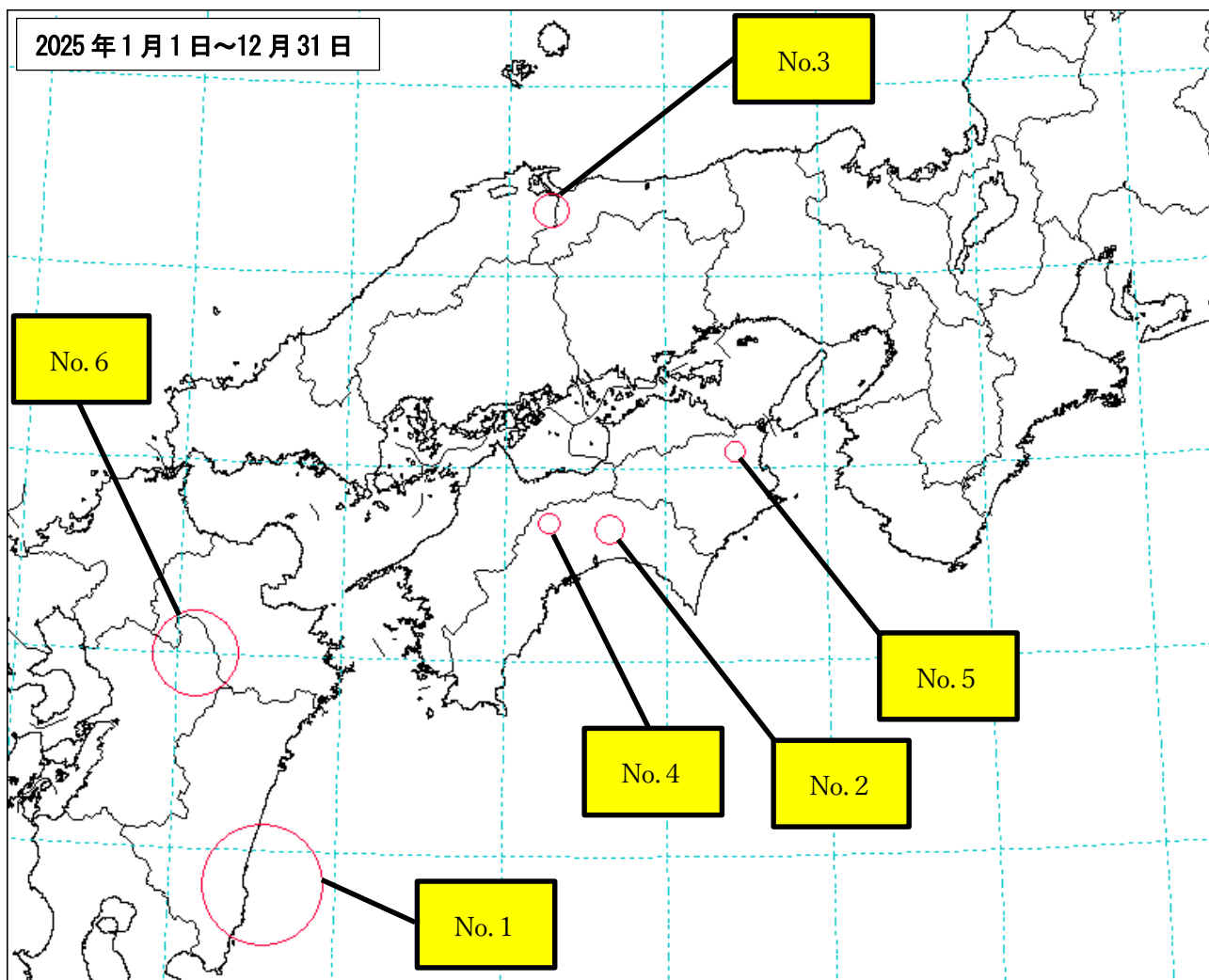
◎香川県で震度 1 以上を観測した地震一覧表

2025 年

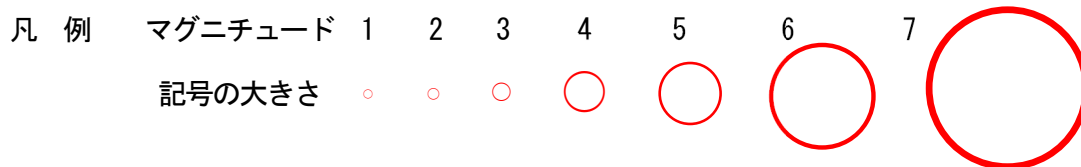
No.	発震時		震央地名	北緯	東経	深さ (km)	マグニ チュード (M)	最大 震度	香川県 内最大 震度
	月日	時分							
1	1/13	21:19	日向灘	31 ° 49.7'	131 ° 34.2'	36	6.6	5 弱	2
2	2/28	15:29	高知県中部	33 ° 41.1'	133 ° 38.8'	36	3.8	2	2
3	6/29	09:59	島根県東部	35 ° 20.8'	133 ° 16.4'	10	4.1	3	1
4	8/4	08:37	高知県中部	33 ° 42.8'	133 ° 16.4'	36	3.3	1	1
5	10/31	00:46	徳島県北部	34 ° 05.2'	134 ° 26.2'	6	3.2	1	1
6	11/25	18:01	熊本県阿蘇地方	32 ° 59.8'	131 ° 06.4'	9	5.8	5 強	1

◎香川県で震度 1 以上を観測した地震の震央分布図

2025 年



○印は地震が発生した場所を地図上に表示したもので、
○印の大小は、地震の規模（マグニチュード）の大小を表しています。
注釈の No. は、地震一覧表及び地震表に対応しています。



◎香川県の地震表（震度 1 以上）

2025 年

	震源時（年月日時分） 各地の震度（香川県のみ）	震央地名	緯度	経度	深さ マグニチュード
1	2025 年 01 月 13 日 21 時 19 分 香川県 震度 2 : 日向灘 震度 1 : 東かがわ市西村, さぬき市長尾総合公園*, さぬき市志度*, 丸亀市新田町*, 坂出市王越町, 綾川町山田下*	日向灘	31° 49.7' N	131° 34.2' E	36km M6.6
2	2025 年 02 月 28 日 15 時 29 分 香川県 震度 2 : 多度津町家中, 三豊市豊中町* 震度 1 : 高松空港, 高松市伏石町, 高松市扇町*, 高松市塩江町*, 高松市国分寺町*, さぬき市長尾総合公園*, 丸亀市新田町*, 丸亀市綾歌町*, 丸亀市飯山町*, 丸亀市大手町*, 善通寺市文京町*, 観音寺市坂本町, 観音寺市瀬戸町*, 宇多津町役場*, 琴平町榎井*, 三豊市財田町*, 三豊市山本町*, 三豊市高瀬町*, 三豊市三野町*, 三豊市詫間町*, まんのう町吉野下*, 綾川町山田下*, 綾川町滝宮*	高知県中部	33° 41.1' N	133° 38.8' E	36km M3.8
3	2025 年 06 月 29 日 09 時 59 分 香川県 震度 1 : 土庄町淵崎, 丸亀市新田町*, 観音寺市坂本町	島根県東部	35° 20.8' N	133° 16.4' E	10km M4.1
4	2025 年 08 月 04 日 08 時 37 分 香川県 震度 1 : 観音寺市坂本町, 三豊市高瀬町*	高知県中部	33° 42.8' N	133° 16.4' E	36km M3.3
5	2025 年 10 月 31 日 00 時 46 分 香川県 震度 1 : 東かがわ市南野*	徳島県北部	34° 05.2' N	134° 26.2' E	6km M3.2
6	2025 年 11 月 25 日 18 時 01 分 香川県 震度 1 : 観音寺市坂本町, 多度津町家中	熊本県阿蘇地方	32° 59.8' N	131° 06.4' E	9km M5.8

*印は気象庁以外の震度観測点

◎香川県内各震度観測点の月別地震回数表（震度 1 以上） 2025 年

	震度観測点名 \ 月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
1	高松空港	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2	高松市伏石町	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
3	高松市扇町＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
4	高松市塩江町＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	高松市香川町＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	高松市庵治町＊	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
7	高松市香南町＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	高松市国分寺町＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
9	高松市牟礼町＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	高松市番町＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	東かがわ市西村	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	東かがわ市南野＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
13	東かがわ市引田＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	東かがわ市湊＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	土庄町淵崎	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
16	土庄町大部＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	三木町氷上＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	直島町役場＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	さぬき市長尾総合公園＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
20	さぬき市志度＊	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
21	さぬき市寒川町＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	さぬき市長尾東＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	さぬき市津田町＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	さぬき市大川町＊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0
25	小豆島町馬木＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	小豆島町池田＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	小豆島町片城＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	丸亀市新田町＊	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
29	丸亀市綾歌町＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
30	丸亀市飯山町＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
31	丸亀市大手町＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
32	坂出市王越町	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
33	坂出市久米町＊	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
34	善通寺市文京町＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
35	観音寺市坂本町	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	5
36	観音寺市瀬戸町＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
37	観音寺市大野原町＊	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
38	観音寺市豊浜町＊	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
39	宇多津町役場＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
40	琴平町榎井＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
41	多度津町家中	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
42	多度津町栄町＊	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
43	三豊市豊中町＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
44	三豊市仁尾町＊	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
45	三豊市財田町＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
46	三豊市山本町＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
47	三豊市高瀬町＊	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
48	三豊市三野町＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
49	三豊市詫間町＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
50	まんのう町造田＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	まんのう町吉野下＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
52	まんのう町生間＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	綾川町山田下＊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
54	綾川町滝宮＊	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

※「さぬき市大川町」は、震度計移設作業が完了したため、12月2日から運用を再開しました。＊印は気象庁以外の震度観測点

※「三豊市詫間町」は、震度計移設作業により、12月26日から運用を休止しています。

◎香川県内各震度観測点の震度別地震回数表

2025 年

	震度観測点名称\震度	震度 1	震度 2	震度 3	合計
1	高松空港	1	0	0	1
2	高松市伏石町	1	1	0	2
3	高松市扇町＊	1	1	0	2
4	高松市塩江町＊	1	0	0	1
5	高松市香川町＊	0	0	0	0
6	高松市庵治町＊	0	1	0	1
7	高松市香南町＊	0	0	0	0
8	高松市国分寺町＊	1	1	0	2
9	高松市牟礼町＊	0	0	0	0
10	高松市番町＊	0	0	0	0
11	東かがわ市西村	1	0	0	1
12	東かがわ市南野＊	1	0	0	1
13	東かがわ市引田＊	0	0	0	0
14	東かがわ市湊＊	0	0	0	0
15	土庄町淵崎	1	1	0	2
16	土庄町大部＊	0	0	0	0
17	三木町氷上＊	0	0	0	0
18	直島町役場＊	0	0	0	0
19	さぬき市長尾総合公園＊	2	0	0	2
20	さぬき市志度＊	1	0	0	1
21	さぬき市寒川町＊	0	0	0	0
22	さぬき市長尾東＊	0	0	0	0
23	さぬき市津田町＊	0	0	0	0
24	さぬき市大川町＊	0	0	0	0
25	小豆島町馬木＊	0	0	0	0
26	小豆島町池田＊	0	0	0	0
27	小豆島町片城＊	0	0	0	0

	震度観測点名称\震度	震度 1	震度 2	震度 3	合計
28	丸亀市新田町＊	3	0	0	3
29	丸亀市綾歌町＊	1	0	0	1
30	丸亀市飯山町＊	1	0	0	1
31	丸亀市大手町＊	1	0	0	1
32	坂出市王越町	1	0	0	1
33	坂出市久米町＊	0	1	0	1
34	善通寺市文京町＊	1	0	0	1
35	観音寺市坂本町	4	1	0	5
36	観音寺市瀬戸町＊	1	1	0	2
37	観音寺市大野原町＊	0	1	0	1
38	観音寺市豊浜町＊	0	1	0	1
39	宇多津町役場＊	1	0	0	1
40	琴平町榎井＊	1	1	0	2
41	多度津町家中	1	2	0	3
42	多度津町栄町＊	0	1	0	1
43	三豊市豊中町＊	0	2	0	2
44	三豊市仁尾町＊	0	1	0	1
45	三豊市財田町＊	1	0	0	1
46	三豊市山本町＊	1	0	0	1
47	三豊市高瀬町＊	2	1	0	3
48	三豊市三野町＊	1	1	0	2
49	三豊市詫間町＊	1	1	0	2
50	まんのう町造田＊	0	0	0	0
51	まんのう町吉野下＊	1	1	0	2
52	まんのう町生間＊	0	0	0	0
53	綾川町山田下＊	2	0	0	2
54	綾川町滝宮＊	1	0	0	1

＊印は気象庁以外の震度観測点

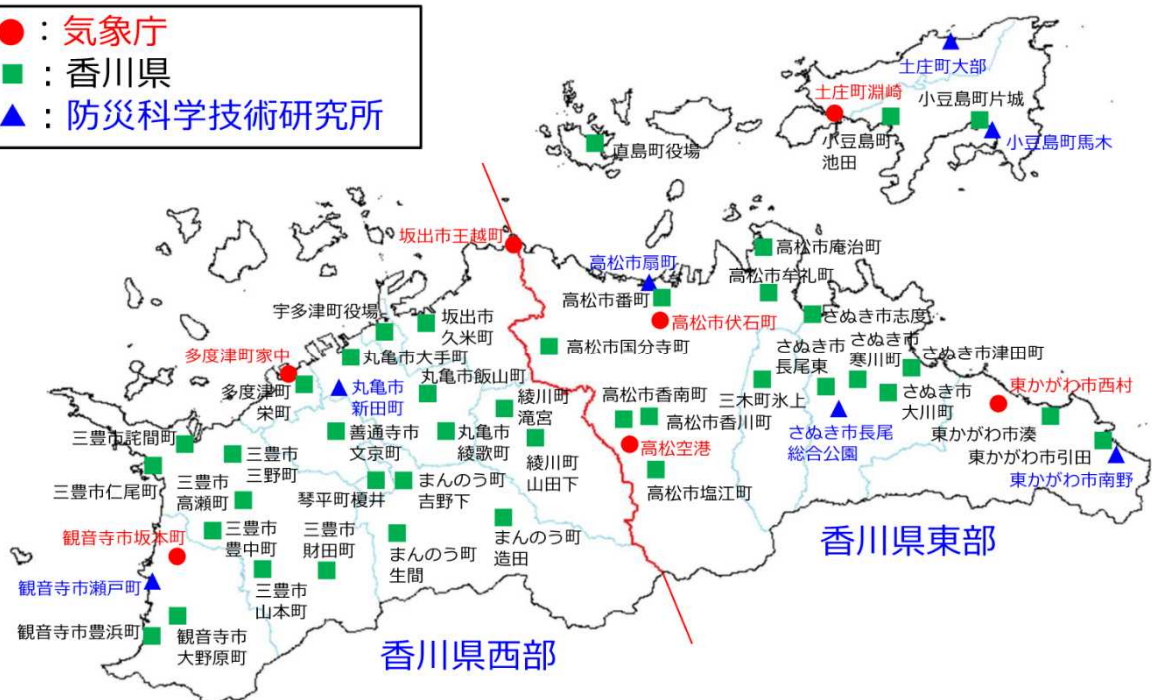
※ 「さぬき市大川町」は、震度計移設作業が完了したため、12月2日から運用を再開しました。

※ 「三豊市詫間町」は、震度計移設作業により、12月26日から運用を休止しています。

※ この期間、県内で震度4以上を観測しなかったため、震度別地震回数表への掲載を省略しています。

◎香川県内震度観測点位置図 (2025 年 12 月 31 日現在)

- : 気象庁
 ■ : 香川県
 ▲ : 防災科学技術研究所



◎香川県内震度観測点一覧表 (2025 年 12 月 31 日現在)

<香川県東部>

<香川県西部>

市町村名	震度観測点名称	震度観測点名称の読み	所属	市町村名	震度観測点名称	震度観測点名称の読み	所属
高松市	高松空港	タカマツクウ	気象庁	丸亀市	丸亀市新田町	マルガメシシデンチョウ	防災科研
	高松市伏石町	タカマツシフセシチョウ	気象庁		丸亀市綾歌町	マルガメシヤウタチョウ	香川県
	高松市扇町	タカマツシオウキマチ	防災科研		丸亀市飯山町	マルガメシハンザンチョウ	香川県
	高松市塩江町	タカマツシオノエチョウ	香川県		丸亀市大手町	マルガメシオオテチョウ	香川県
	高松市香川町	タカマツシカワチョウ	香川県	坂出市	坂出市王越町	サカイシオウゴシチョウ	気象庁
	高松市庵治町	タカマツシアシチョウ	香川県		坂出市久米町	サカイシクメチョウ	香川県
	高松市香南町	タカマツシコウナンチョウ	香川県	善通寺市	善通寺市文京町	センツウシシブンキョウチョウ	香川県
	高松市国分寺町	タカマツシコクブンシチョウ	香川県		観音寺市坂本町	カンオンジシサカモトチョウ	気象庁
	高松市牟礼町	タカマツシムレチョウ	香川県	観音寺市	観音寺市瀬戸町	カンオンジシセトチョウ	防災科研
東かがわ市	高松市番町	タカマツシバンチョウ	香川県		観音寺市大野原町	カンオンジシオノハラチョウ	香川県
	東かがわ市西村	ヒガシカワシニシムラ	気象庁		観音寺市豊浜町	カンオンジシトヨハマチョウ	香川県
	東かがわ市南野	ヒガシカワシミナノ	防災科研	宇多津町	宇多津町役場	ウタツチョウヤクハ	香川県
	東かがわ市引田	ヒガシカワシヒキダ	香川県		琴平町	コトハラチョウエナイ	香川県
土庄町	東かがわ市湊	ヒガシカワシミナト	香川県	多度津町	多度津町家中	タタツチョウカチュウ	気象庁
	土庄町淵崎	トシヨウチョウフナサキ	気象庁		多度津町栄町	タタツチョウサカエマチ	香川県
土庄町	土庄町大部	トシヨウチョウオホベ	防災科研	三豊市	三豊市豊中町	ミトヨシトナカチョウ	香川県
	三木町	ミキチョウヒカミ	香川県		三豊市仁尾町	ミトヨシニオチョウ	香川県
直島町	直島町役場	ナオシマチョウヤクハ	香川県		三豊市財田町	ミトヨシサイタチョウ	香川県
	さぬき市長尾総合公園	サヌキシナガオシウゴウコウエン	防災科研		三豊市山本町	ミトヨシヤマモトチョウ	香川県
さぬき市	さぬき市志度	サヌキシシド	香川県		三豊市高瀬町	ミトヨシタカセチョウ	香川県
	さぬき市寒川町	サヌキシサンガワマチ	香川県		三豊市三野町	ミトヨシミチョウ	香川県
	さぬき市長尾東	サヌキシナガオヒガシ	香川県		三豊市詫間町	ミトヨシタマチョウ	香川県
	さぬき市津田町	サヌキシツタマチ	香川県	まんのう町	まんのう町造田	マンノウチョウソウダ	香川県
	さぬき市大川町	サヌキシオオカワマチ	香川県		まんのう町吉野下	マンノウチョウヨシノシモ	香川県
小豆島町	小豆島町馬木	ショウドシマチョウウマキ	防災科研	綾川町	まんのう町生間	マンノウチョウイクマ	香川県
	小豆島町池田	ショウドシマチョウイケダ	香川県		綾川町山田下	アヤガワチョウヤマダシモ	香川県
	小豆島町片城	ショウドシマチョウカタシヨウ	香川県		綾川町滝宮	アヤガワチョウタキノミヤ	香川県

※ 所属欄の防災科研は「国立研究開発法人防災科学技術研究所」

【長期評価による地震発生確率の更新について】

地震調査委員会では、これまで、令和7年(2025年)1月1日を基準日として算定された地震の発生確率値を公表していましたが、算定基準日から1年が経過したことから、算定基準日を令和8年(2026年)1月1日として再計算を行い、令和8年(2026年)1月14日に更新した内容を公表しました。

「長期評価による地震発生確率値の更新について」地震調査研究推進本部

https://www.jishin.go.jp/evaluation/long_term_evaluation/chousa_26jan_kakuritsu_index/

表) 令和8年(2026年)1月1日時点の南海トラフの地震発生確率(抜粋、下線が更新箇所)

ランク	長期評価で予想した 地震規模 (マグニチュード) 計算手法	地震発生確率			地震後 経過率	平均発生間隔
		10年以内	30年以内	50年以内		
Ⅲ*ランク (高い)	8～9クラス すべり量依存BPT モデル	ほぼ0%～40%	60%～90%程度以上	90%程度 もしくは それ以上	<u>0.83</u>	<u>96.5年</u>
Ⅲランク (高い)	8～9クラス BPTモデル (ケースⅢ)	<u>0.2%～10%</u>	20%～50%	60%～90%	<u>0.68</u>	117.4年

(注) Ⅲランク(高い): 30年以内の地震発生確率が26%以上、海溝型地震では最も高いランクです。

*: 算定基準日における地震後経過率が0.7以上である海溝型地震を示す。

平均発生間隔は評価時点におけるベイズ推定による事後分布の期待値です。

南海トラフ沿いの大規模地震(M8からM9クラス)は、「平常時」においても今後30年以内に発生する確率は、上記のとおりⅢランク(高い)と評価されており、昭和東南海地震・昭和南海地震の発生から約80年が経過していることから切迫性の高い状態です。

地震は、突然発生し甚大な被害を及ぼす可能性がありますので、日頃から耐震補強や家具の固定などの対策を講じておく、いつ津波が発生しても身を守ることができるように、津波に襲われるおそれのある場所や、避難経路・避難場所を事前に確認しておくことが重要です。

南海トラフの地震活動について、新たな知見を踏まえ、令和7年に地震発生確率の計算方法の見直しをしています。詳細は以下をご参照ください。

「南海トラフの地震活動の長期評価」を一部改訂しました

https://www.jishin.go.jp/evaluation/long_term_evaluation/subduction_fault/summary_nankai/