

令和 7 年11月 3 日からの鹿児島県薩摩地方の 地震活動について（第 1 号）

鹿児島県霧島市で震度 4 を観測 地震への備えを再確認

【防災上の留意事項】

令和 7 年11月 3 日17時頃から鹿児島県薩摩地方で、震度 4 を観測する地震が 1 回、震度 3 を観測する地震が 5 回発生するなど、地震活動が活発となっています。

日本国内では、いつどこで強い揺れを伴う地震が発生するかわからないので、日頃からの地震への備えを心がけてください。

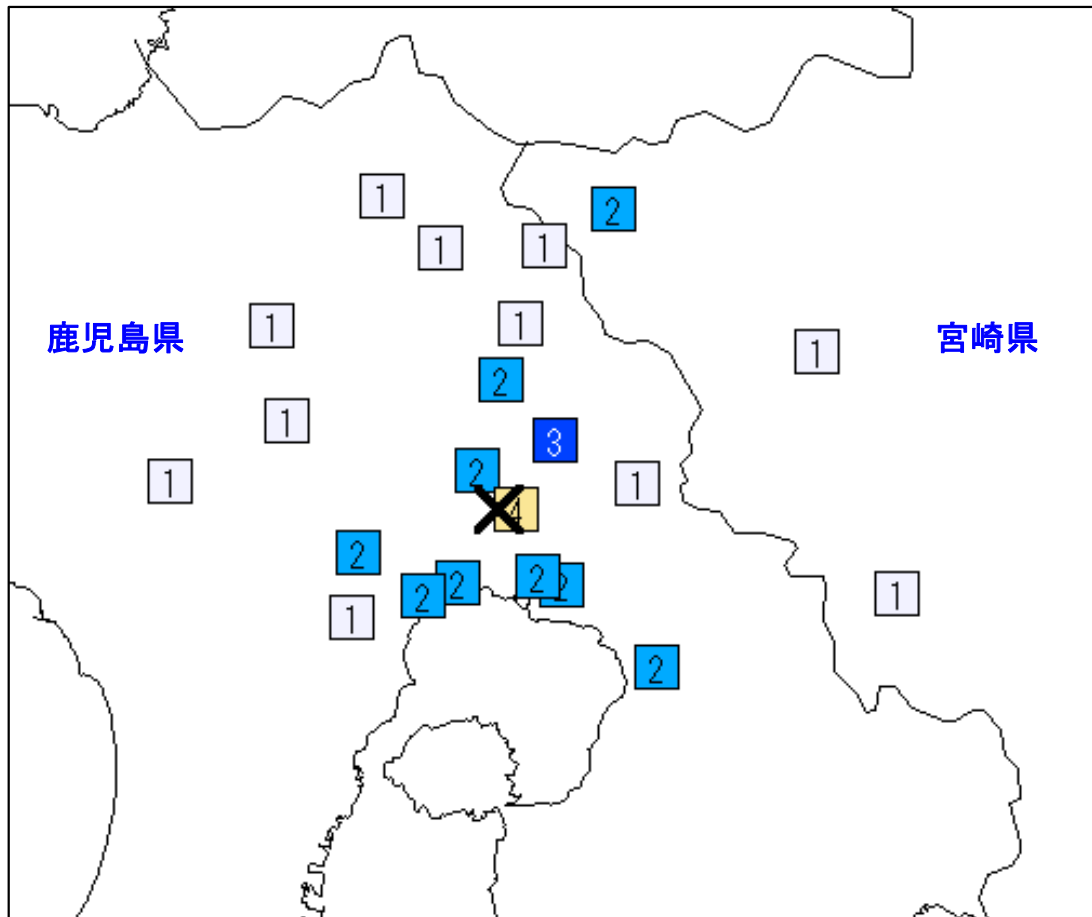
【地震活動の状況】

令和 7 年11月 3 日17時以降、最大震度 1 以上を観測した地震は14回（最大震度 4 : 1 回、最大震度 3 : 5 回、最大震度 2 : 5 回、最大震度 1 : 3 回）発生しています（速報値）。このうち最大規模の地震は、3 日19時18分頃に発生したM4.2（速報値）の地震で、鹿児島県霧島市で震度 4 を観測しました（11月 4 日10時現在）。

本件に関する問い合わせ先：平日（日中）	福岡管区気象台地震火山課	092-725-3609
夜間・休日	福岡管区気象台地域火山監視・警報センター	092-725-3606
平日（日中）	鹿児島地方気象台	099-250-9919

震度分布図、震度1以上を観測した地震の表

震度1以上を観測した地震の表（速報値）
（11月3日17時～4日10時）



No	地震発生日時		深さ (km)	規模 (M)	最大 震度
1	11月3日	17時38分頃	ごく浅い	2.4	2
2		18時50分頃	ごく浅い	2.5	3
3		19時18分頃	ごく浅い	4.2	4
4		19時21分頃	ごく浅い	2.5	3
5		19時30分頃	ごく浅い	2.2	2
6		19時46分頃	ごく浅い	3.0	3
7		19時48分頃	ごく浅い	2.1	2
8		19時51分頃	ごく浅い	2.8	3
9		19時54分頃	ごく浅い	2.1	2
10		19時56分頃	ごく浅い	2.7	3
11		19時58分頃	約10km	1.3	1
12		20時01分頃	ごく浅い	1.3	1
13		20時09分頃	ごく浅い	1.5	1
14		21時01分頃	ごく浅い	2.2	2

11月3日19時18分頃 M4.2(速報値)の地震

これまでの最大規模の地震の震度分布図（観測点別）

※掲載している地震回数は速報値であり、後日の調査で変更になることがある。

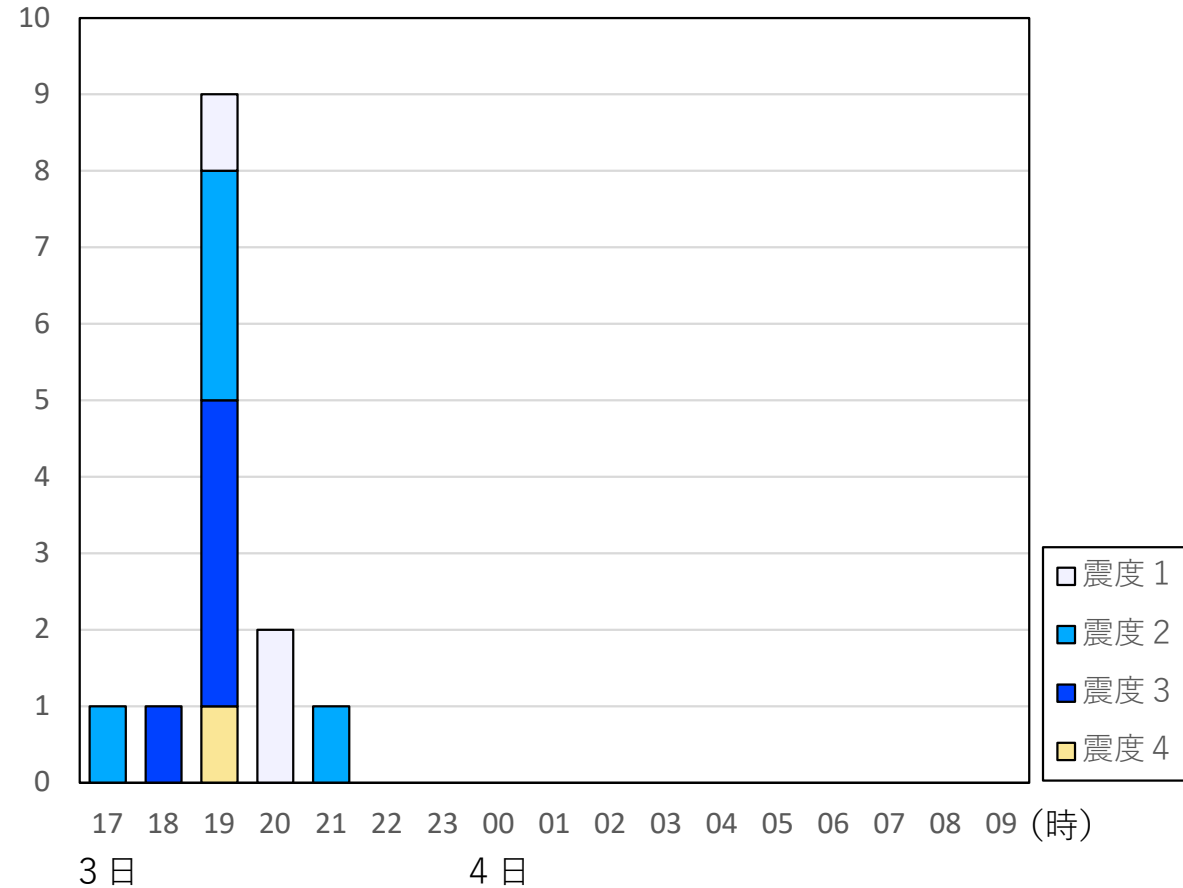
震度1以上の地震の発生状況

【最大震度別・時別地震回数表】
(11月3日17時～4日10時)

日時		最大震度別回数				震度1以上を 観測した回数	
		震度 1	震度 2	震度 3	震度 4	合計	累計
11月3日	17時～18時	0	1	0	0	1	1
	18時～19時	0	0	1	0	1	2
	19時～20時	1	3	4	1	9	11
	20時～21時	2	0	0	0	2	13
	21時～22時	0	1	0	0	1	14
	22時～23時	0	0	0	0	0	14
	23時～24時	0	0	0	0	0	14
11月4日	00時～01時	0	0	0	0	0	14
	01時～02時	0	0	0	0	0	14
	02時～03時	0	0	0	0	0	14
	03時～04時	0	0	0	0	0	14
	04時～05時	0	0	0	0	0	14
	05時～06時	0	0	0	0	0	14
	06時～07時	0	0	0	0	0	14
	07時～08時	0	0	0	0	0	14
	08時～09時	0	0	0	0	0	14
	09時～10時	0	0	0	0	0	14
総計		3	5	5	1		14

(回数)

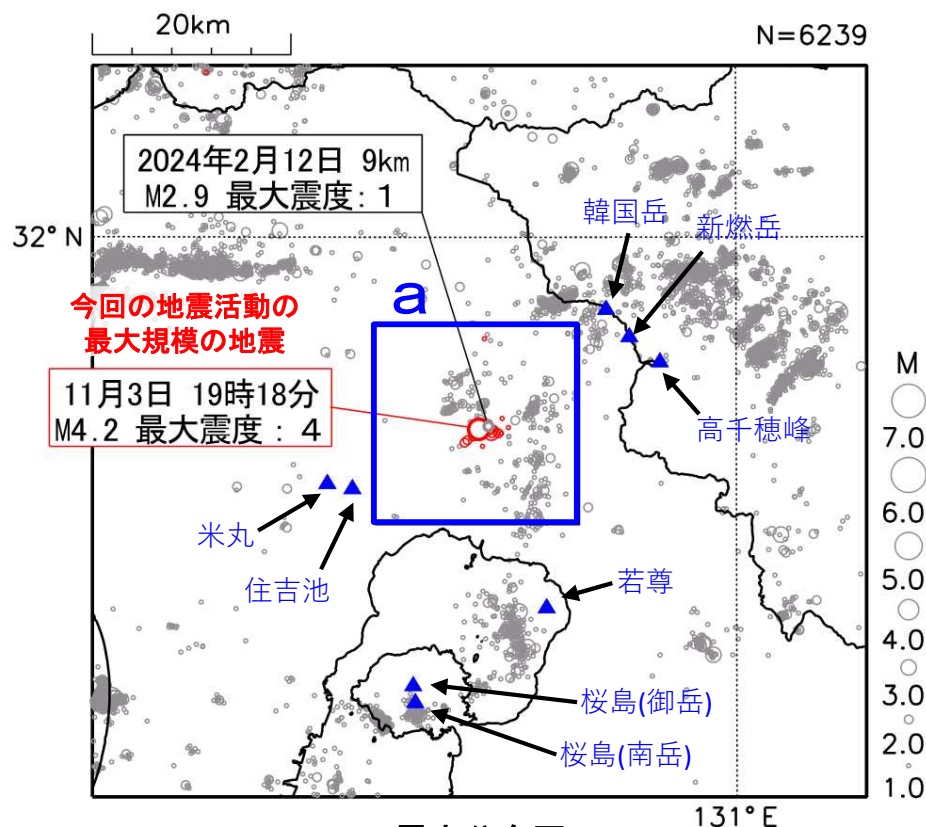
【時別地震回数図】



※掲載している地震回数は速報値であり、後日の調査で変更になることがある。

地震活動の状況

- 2000年10月以降の活動をみると、今回の地震の震央付近（領域a）は、日頃から地震活動がみられる領域だが、M4.0以上の地震は発生していなかった。
- 2024年2月12日には、M2.9の地震（深さ9km）が発生し、鹿児島県の霧島市、薩摩川内市、姶良市、湧水町で震度1を観測。

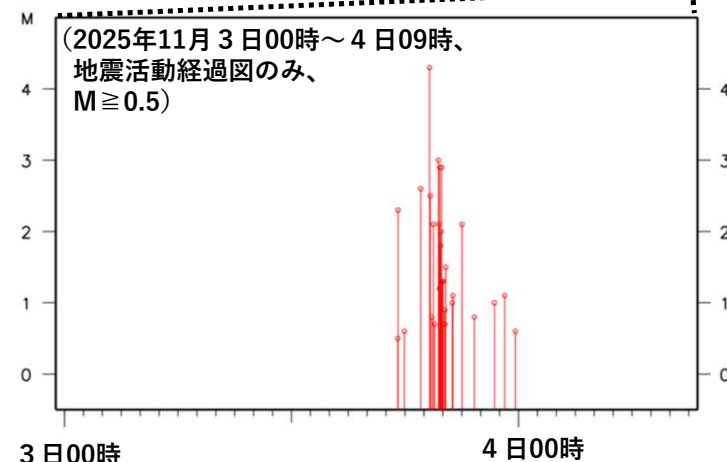
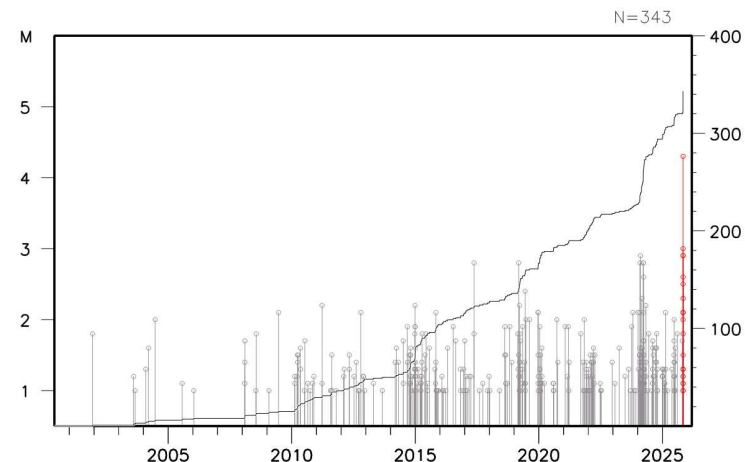


(2000年10月1日～2025年11月4日09時、M $\geq$ 1.0、深さ0～20km)

2025年11月3日以降の地震を赤で表示

※震源要素は後日、修正することがある。

※11月3日以降の地震は精査されていない値である。



領域a内の地震活動経過図及び回数積算図