

令和7年6月21日からのトカラ列島近海（小宝島付近）の 地震活動について（第7号）

鹿児島県十島村（悪石島）で震度4を9回観測
当分の間、強い揺れを伴う地震に注意

【防災上の留意事項】

6月21日05時頃からトカラ列島近海（小宝島付近）で地震活動が活発になり、震度4を観測する地震が9回、震度3を観測する地震が41回発生しています。震度1以上を観測する地震の回数は増減を繰り返しており、地震活動は継続しています。

この地域では、過去にも地震活動が継続した事例があります。当分の間、強い揺れを伴う地震に注意してください。

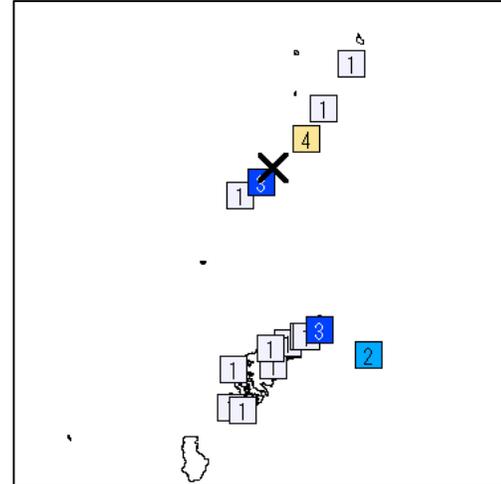
【地震活動の状況】

6月30日10時現在、最大震度1以上を観測した地震は654回（最大震度4：9回、最大震度3：41回、最大震度2：161回、最大震度1：443回）発生しています。このうち最大規模の地震は、22日17時15分、24日16時04分、29日16時12分頃に発生したM5.1の地震（29日の地震は速報値）で、いずれの地震も鹿児島県十島村（悪石島）で震度4を観測しました。

次の地震解説資料（第8号）は、7月2日（水）11時に発表予定です。

震度4を観測した地震

地震解説資料第6号(27日11時発表)以降に震度4を観測した地震の震度分布図(観測点別)



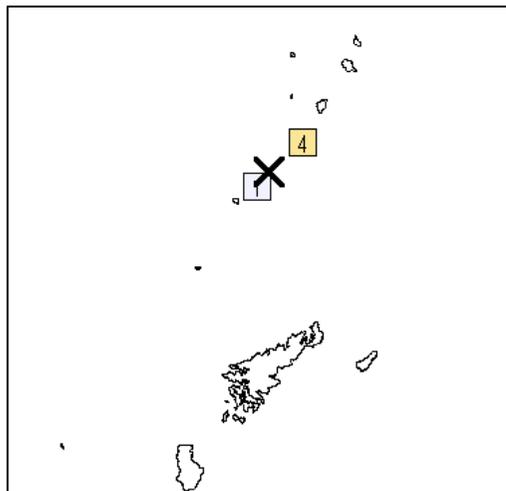
震度4を観測した地震の表

No	地震発生日時	規模 (M)	最大震度
1	6月22日 12時12分	4.5	4
2	22日 17時15分	5.1	4
3	23日 00時15分	3.6	4
4	23日 23時36分	5.0	4
5	24日 02時23分	4.9	4
6	24日 16時04分	5.1	4
7	29日 10時14分頃	4.7	4
8	29日 16時12分頃	5.1	4
9	29日 16時56分頃	4.0	4

6月29日10時14分頃 M4.7(速報値)の地震

6月29日16時12分頃 M5.1(速報値)の地震

※6月29日に発生した地震の値は速報値であり、後日の精査で変更になることがある。



6月29日16時56分頃 M4.0(速報値)の地震

震度1以上の地震の発生状況

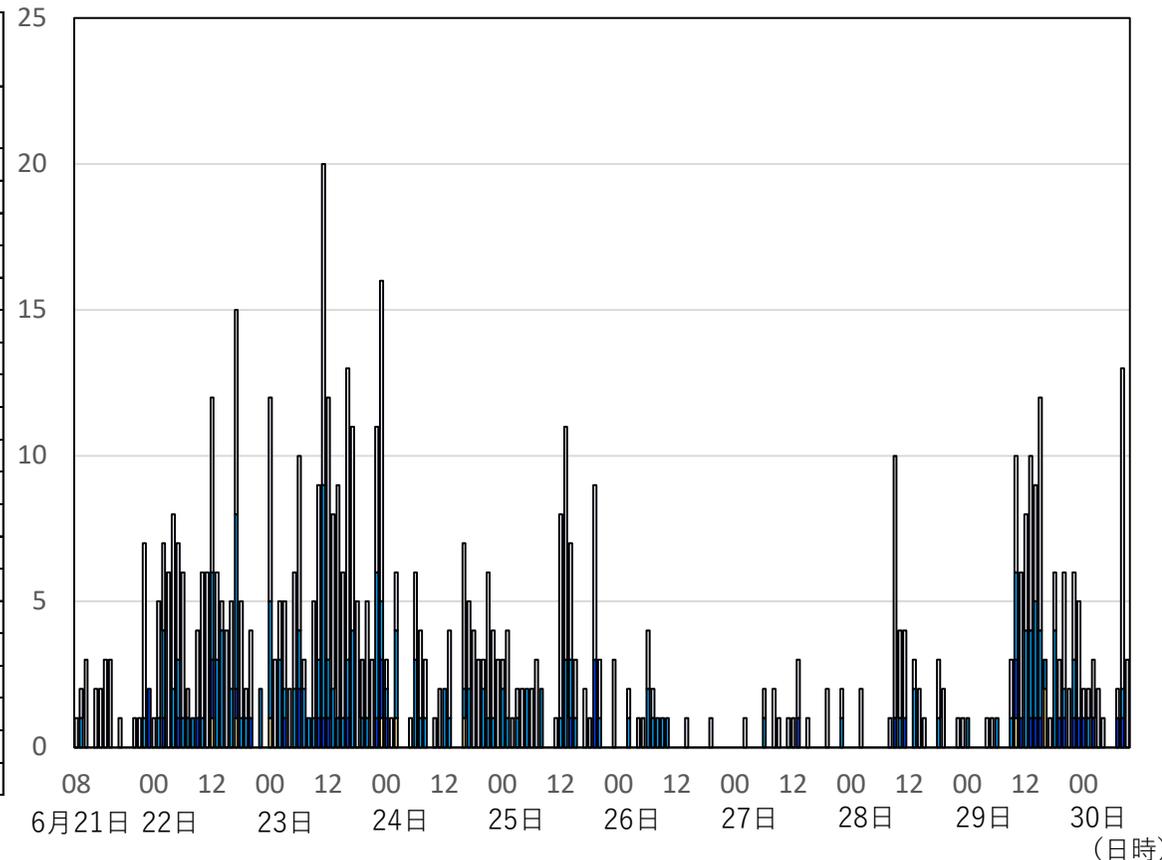
【最大震度別・日時別地震回数表】
（6月21日08時～6月30日10時）

【特別地震回数図】

日・時間別	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	震度 5弱	震度 5強	震度 6弱	震度 6強	震度 7	合計	累計	
6月21日 08時～24時	24	2	2	0	0	0	0	0	0	28	28	
6月22日 00時～24時	76	34	7	2	0	0	0	0	0	119	147	
6月23日 00時～24時	124	47	10	2	0	0	0	0	0	183	330	
6月24日 00時～24時	46	19	1	2	0	0	0	0	0	68	398	
6月25日 00時～24時	49	16	4	0	0	0	0	0	0	69	467	
6月26日 00時～24時	8	7	0	0	0	0	0	0	0	15	482	
6月27日 00時～24時	13	2	1	0	0	0	0	0	0	16	498	
6月28日 00時～24時	28	4	2	0	0	0	0	0	0	34	532	
6月29日 00時～24時	53	28	10	3	0	0	0	0	0	94	626	
6月30日	00時～01時	1	0	1	0	0	0	0	0	2	628	
	01時～02時	1	1	0	0	0	0	0	0	2	630	
	02時～03時	2	0	1	0	0	0	0	0	3	633	
	03時～04時	2	0	0	0	0	0	0	0	2	635	
	04時～05時	1	0	0	0	0	0	0	0	1	636	
	05時～06時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	636	
	06時～07時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	636	
	07時～08時	1	0	1	0	0	0	0	0	2	638	
	08時～09時	11	1	1	0	0	0	0	0	13	651	
09時～10時	3	0	0	0	0	0	0	0	3	654		
合計	443	161	41	9	0	0	0	0	0	654		

(回数)

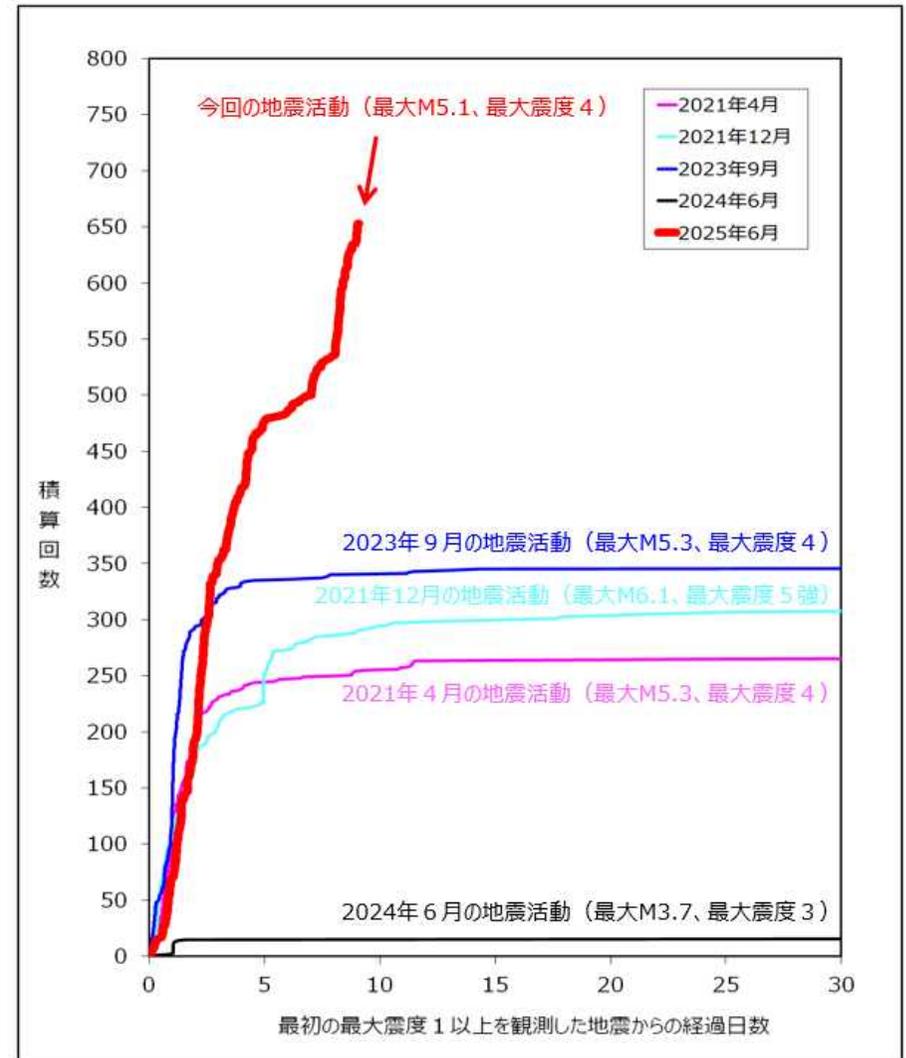
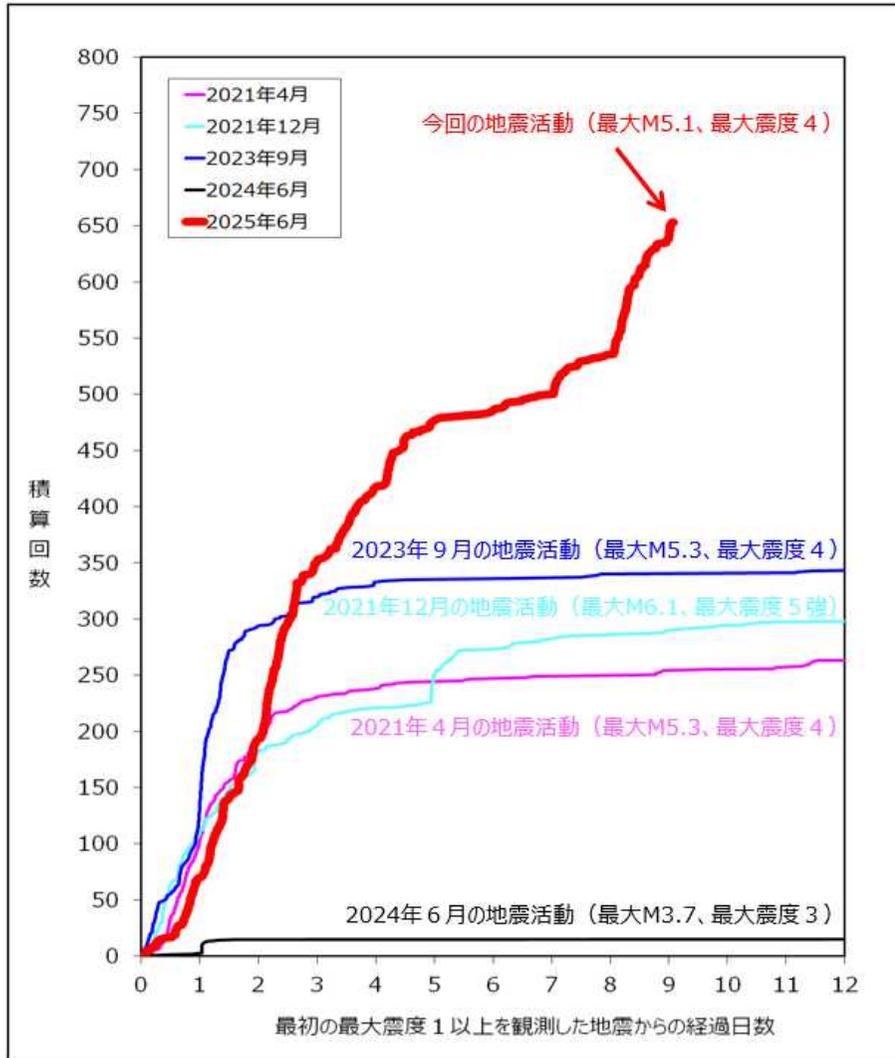
□震度1 ■震度2 ■震度3 ■震度4



※6月21日05時～08時までは震度1以上を観測する地震は発生していない。
※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。

最近の主な地震活動との比較（最大震度1以上）

2025年6月30日10時現在

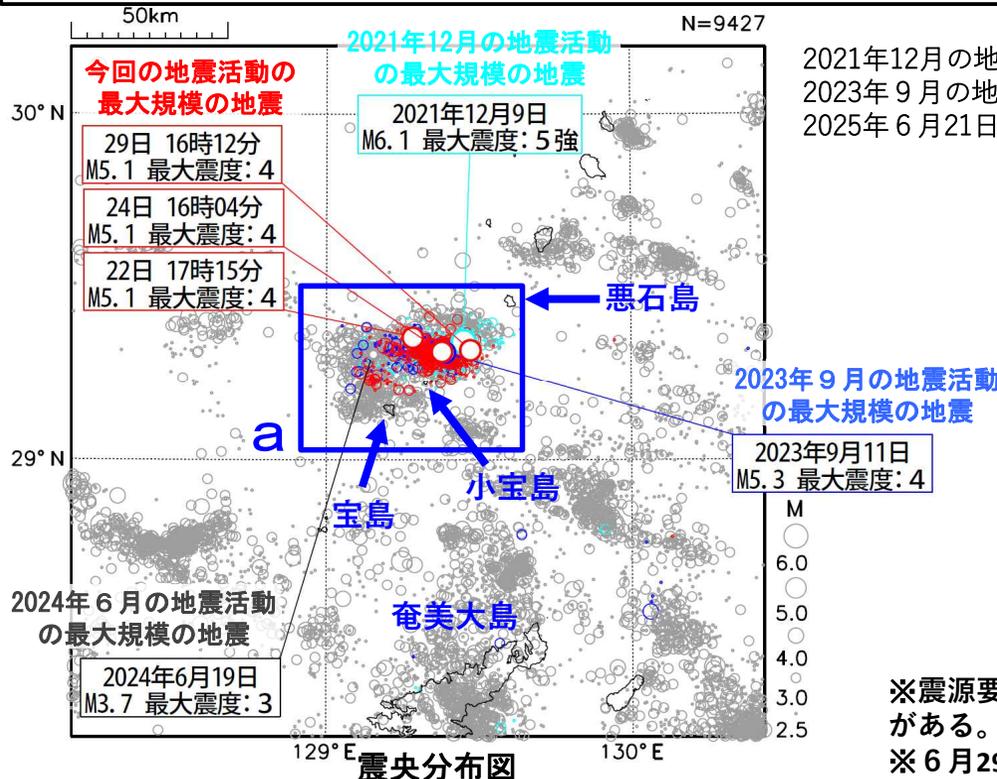


最初の最大震度1以上を観測した地震からの経過日数（左：12日間、右：30日間）

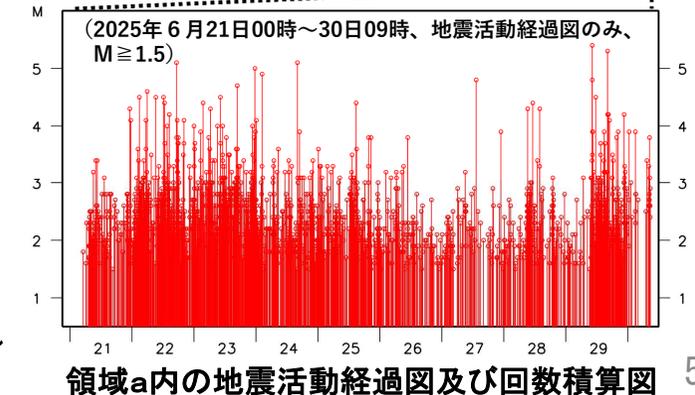
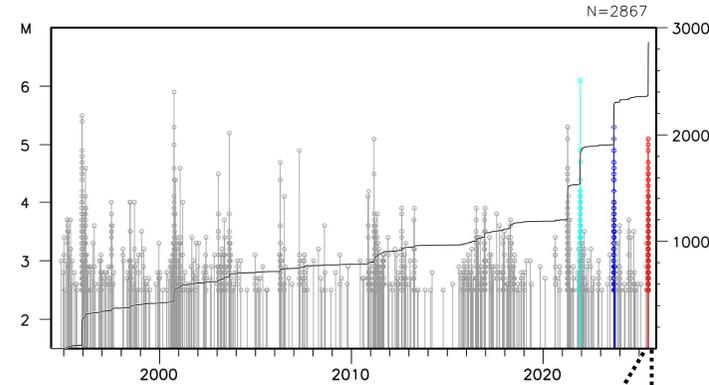
※掲載している地震回数は速報値であり、後日の調査で変更になることがある。 4

地震活動の状況

- 今回の地震活動付近（領域a）では、時々まとまった活動がある。
- 2024年6月18日から20日にかけての地震活動では、震度1以上を観測した地震が16回（震度3:3回、震度2:4回、震度1:9回）発生した。
- 2023年9月の地震活動では、9月30日までに震度1以上を観測した地震が346回（震度4:2回、震度3:25回、震度2:82回、震度1:237回）発生した。このうち、最大規模の地震は、11日00時01分に発生したM5.3の地震（最大震度4）である。
- 2021年12月の地震活動では、12月31日までに震度1以上を観測した地震が308回（震度5強:1回、震度4:2回、震度3:15回、震度2:85回、震度1:205回）発生した。このうち、最大規模の地震は、12月9日11時05分に発生したM6.1の地震（最大震度5強）である。



2021年12月の地震を水色で、
2023年9月の地震を青色で、
2025年6月21日以降の地震を赤色で表示



※震源要素は後日、修正することがある。
※6月29日以降の地震は精査されていない値である。