

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2号）

鹿児島県十島村（悪石島）で震度4を3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】

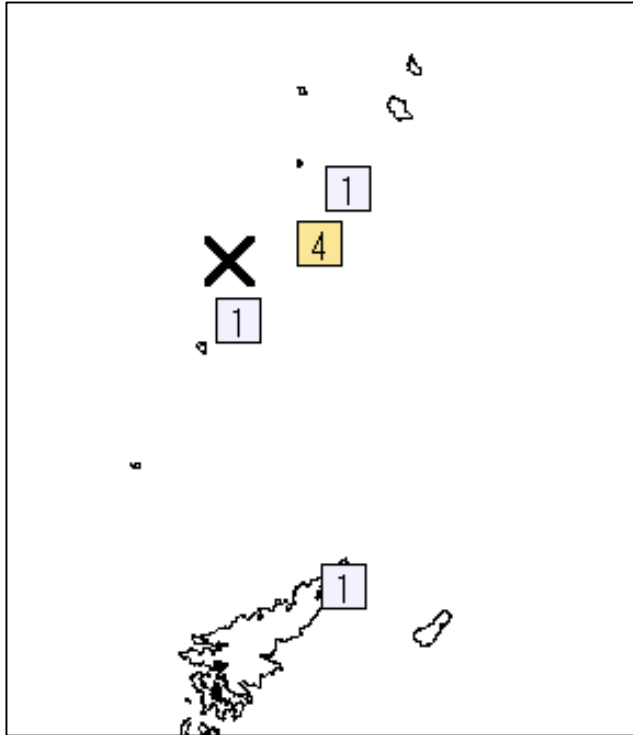
6月21日05時頃からトカラ列島近海（小宝島付近）で、震度4を観測する地震が3回、震度3を観測する地震が12回発生するなど、地震活動が活発となっています。

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。

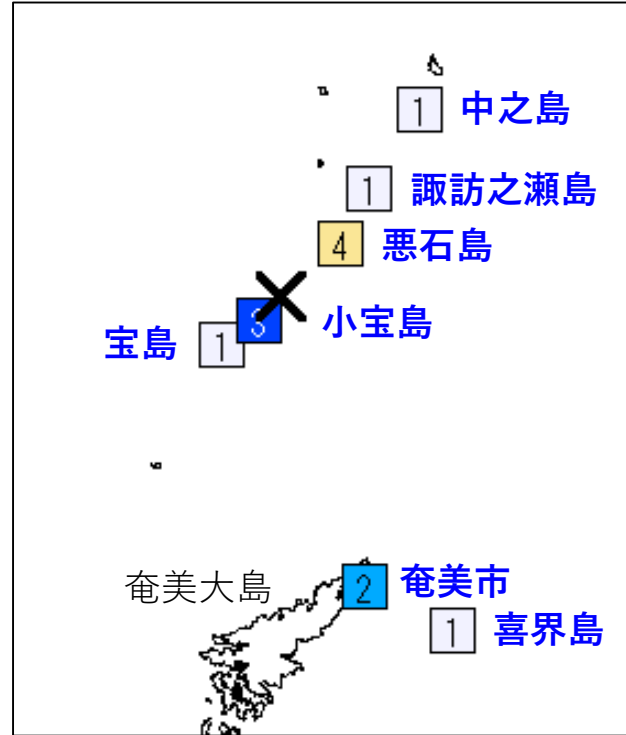
【地震活動の状況】

6月23日10時現在、最大震度1以上を観測した地震は184回（最大震度4：3回、最大震度3：12回、最大震度2：49回、最大震度1：120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分頃に発生したM5.2（速報値）の地震で、鹿児島県十島村（悪石島）で震度4を観測しました。

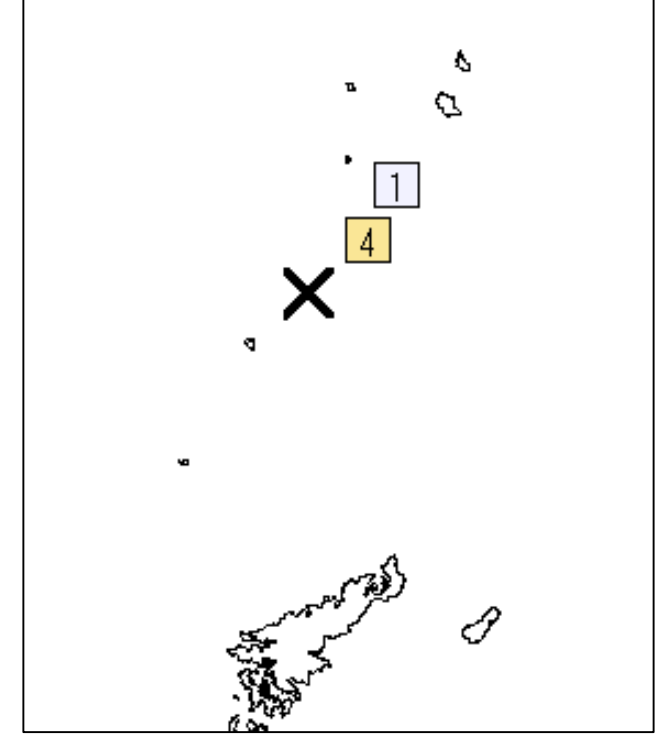
震度4を観測した地震の震度分布図



6月22日12時12分頃 M4.5(速報値)の地震



6月22日17時15分頃 M5.2(速報値)の地震



6月23日00時15分頃 M3.6(速報値)の地震

震度4を観測した地震の震度分布図(観測点別)

震度1以上の地震の発生状況

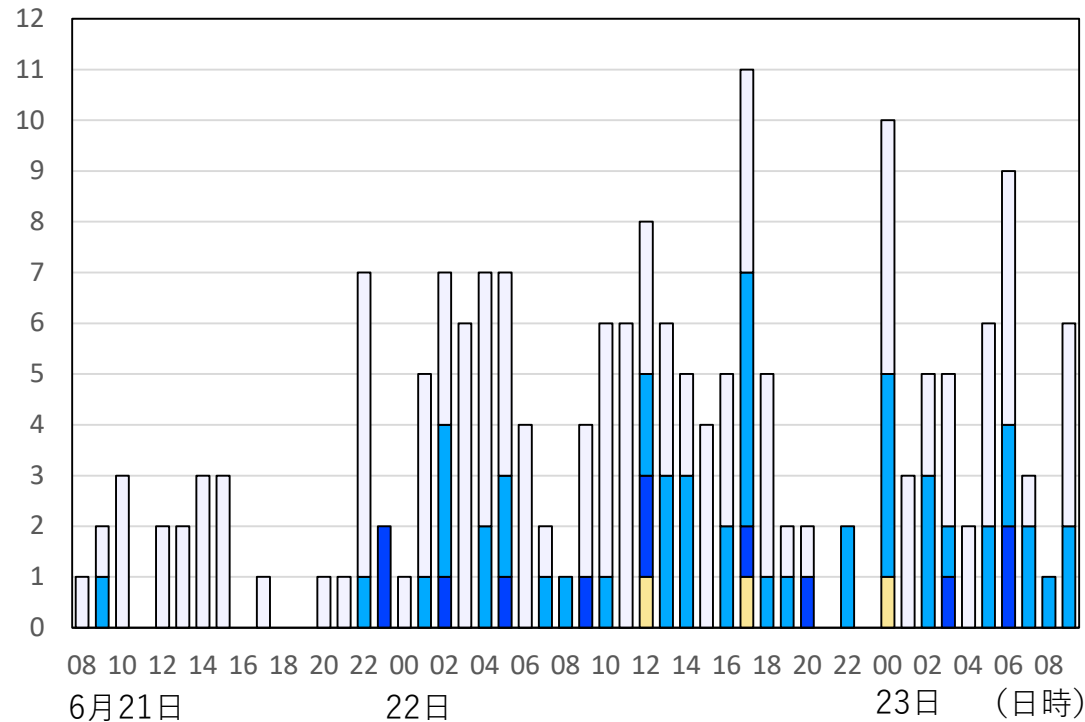
【最大震度別・日時別地震回数表】
（6月21日08時～6月23日10時）

（回数）

【時別地震回数図】

□震度1 ■震度2 ■震度3 ■震度4

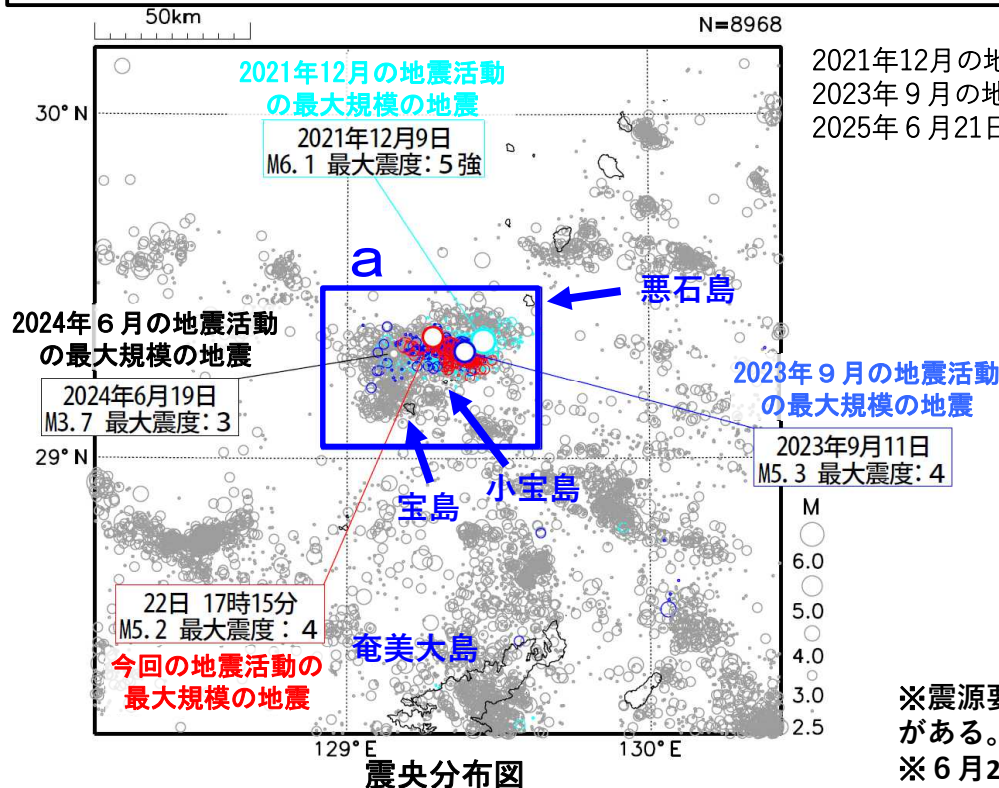
日・時間別		最大震度別回数									震度1以上を 観測した回数	
		震度 1	震度 2	震度 3	震度 4	震度 5弱	震度 5強	震度 6弱	震度 6強	震度 7	合計	累計
6月21日	08時～24時	24	2	2	0	0	0	0	0	0	28	28
6月22日	00時～24時	67	30	7	2	0	0	0	0	0	106	134
6月23日	00時～01時	5	4	0	1	0	0	0	0	0	10	144
	01時～02時	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	147
	02時～03時	2	3	0	0	0	0	0	0	0	5	152
	03時～04時	3	1	1	0	0	0	0	0	0	5	157
	04時～05時	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	159
	05時～06時	4	2	0	0	0	0	0	0	0	6	165
	06時～07時	5	2	2	0	0	0	0	0	0	9	174
	07時～08時	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3	177
	08時～09時	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	178
	09時～10時	4	2	0	0	0	0	0	0	0	6	184
総計		120	49	12	3	0	0	0	0	0		184



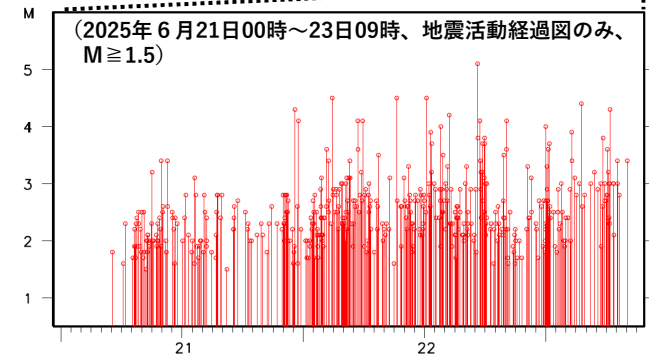
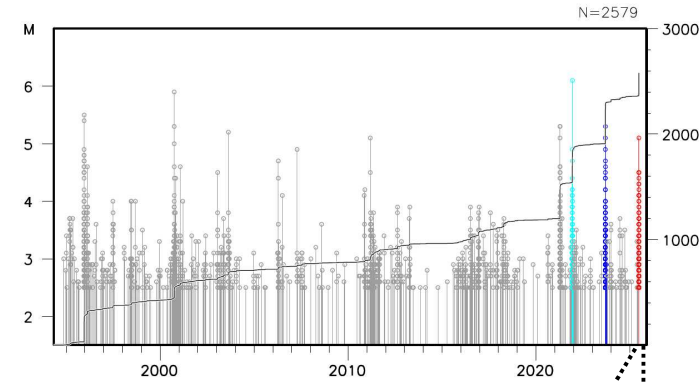
※6月21日05時～08時までは震度1以上を観測する地震は発生していない。
※掲載している地震回数は速報値であり、後日の調査で変更になることがある。

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日以降の地震を赤で表示



※震源要素は後日、修正することがある。
※6月21日以降の地震は精査されていない値である。