

# 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9号）

令和7年6月21日からトカラ列島近海（小宝島付近）で継続している地震活動（さきほど7月2日04時32分に発生したM5.1の地震（最大震度5弱）含む）について、地震活動の概要や留意事項を別添のとおりお知らせいたします。

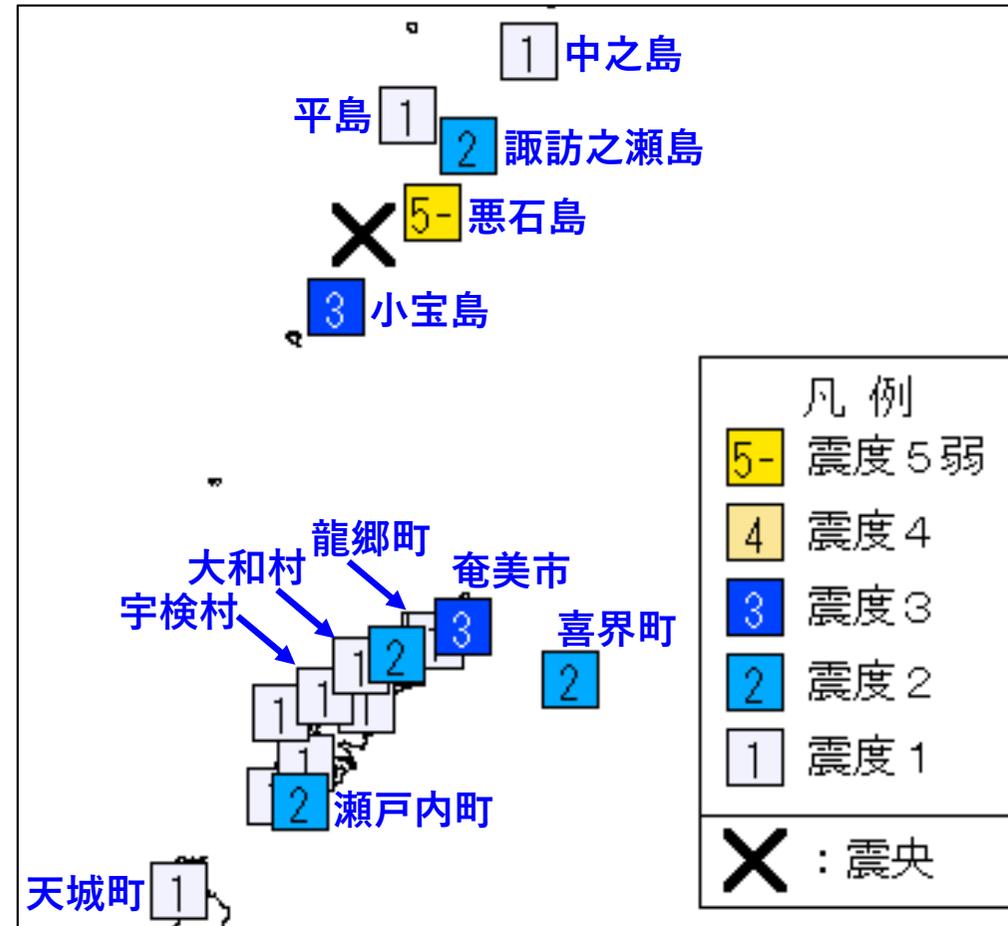
|                     |                      |              |
|---------------------|----------------------|--------------|
| 本件に関する問い合わせ先：平日（日中） | 福岡管区気象台地震火山課         | 092-725-3609 |
| 夜間・休日               | 福岡管区気象台地域火山監視・警報センター | 092-725-3606 |

# 震度5弱を観測

## 震度5弱 鹿児島県十島村

（揺れの強かった地域）  
落石や崖崩れなどに注意  
活発な地震活動継続  
活動が収まるまで、  
地震や雨に十分注意

※当分の間、同程度（震度5弱程度）の地震に注意



震度分布図（観測点別）

最新の地震情報は、以下のページでご確認ください。

[https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake\\_map](https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake_map)

## 防災上の留意事項等

- 04時32分の地震による津波の心配はなし
  - 過去にも地震活動が継続した事例あり！
  - 当分の間、同程度（最大震度5弱程度）の揺れに注意！
  - 落石や崖崩れなどが起こりやすくなっている可能性あり！
- 身の安全の確保！**  
**安全な場所から離れない！**

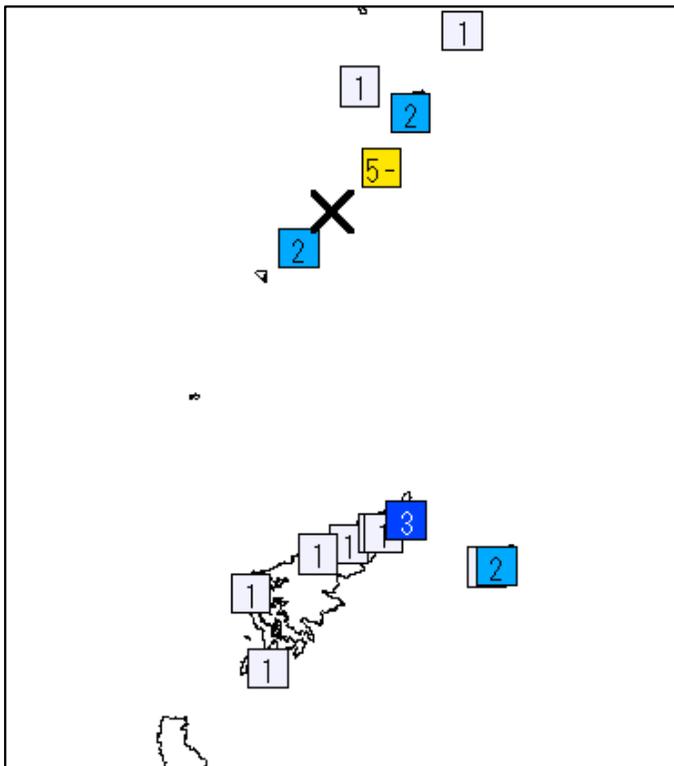
# 地震活動概況

- 7月2日06時現在、最大震度1以上を観測した地震は847回
  - 最大震度5弱：2回、
  - 最大震度4：13回、最大震度3：51回、
  - 最大震度2：208回、最大震度1：573回
- これまでの最大規模の地震は、6月29日10時15分に発生したM5.4の地震
- 6月30日18時33分に発生したM5.3の地震及び7月2日04時32分に発生したM5.1の地震で、鹿児島県十島村（悪石島）で震度5弱を観測

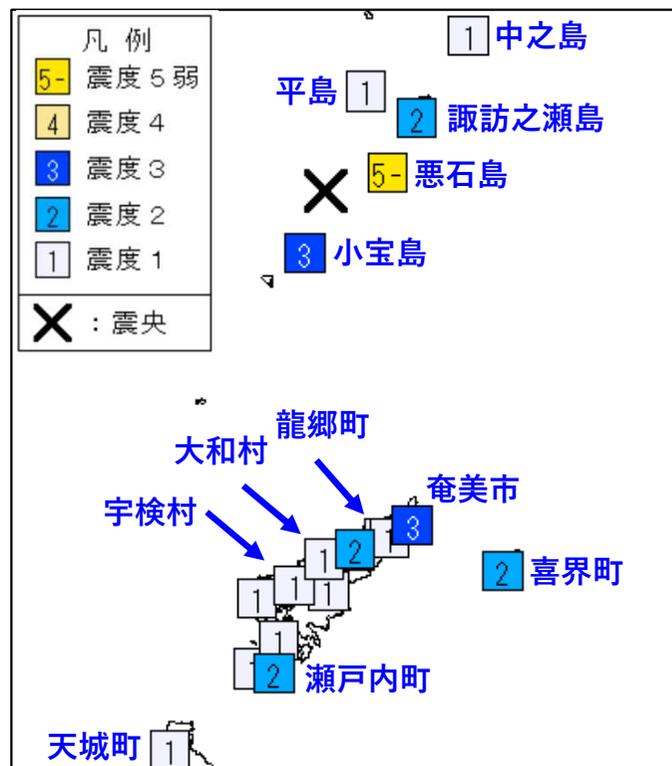
# 震度4以上を観測した地震

震度5弱を観測した地震の震度分布図(観測点別)

震度4以上を観測した地震の表



6月30日18時33分 M5.3の地震



7月2日04時32分 M5.1の地震

| 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15分  | 5.4    | 4    |
| 8  | 29日    | 16時11分  | 5.3    | 4    |
| 9  | 29日    | 16時56分  | 4.1    | 4    |
| 10 | 30日    | 12時36分  | 4.5    | 4    |
| 11 | 30日    | 18時33分  | 5.3    | 5弱   |
| 12 | 7月1日   | 06時49分頃 | 4.3    | 4    |
| 13 | 1日     | 17時10分頃 | 4.7    | 4    |
| 14 | 1日     | 20時22分頃 | 4.3    | 4    |
| 15 | 2日     | 04時32分  | 5.1    | 5弱   |

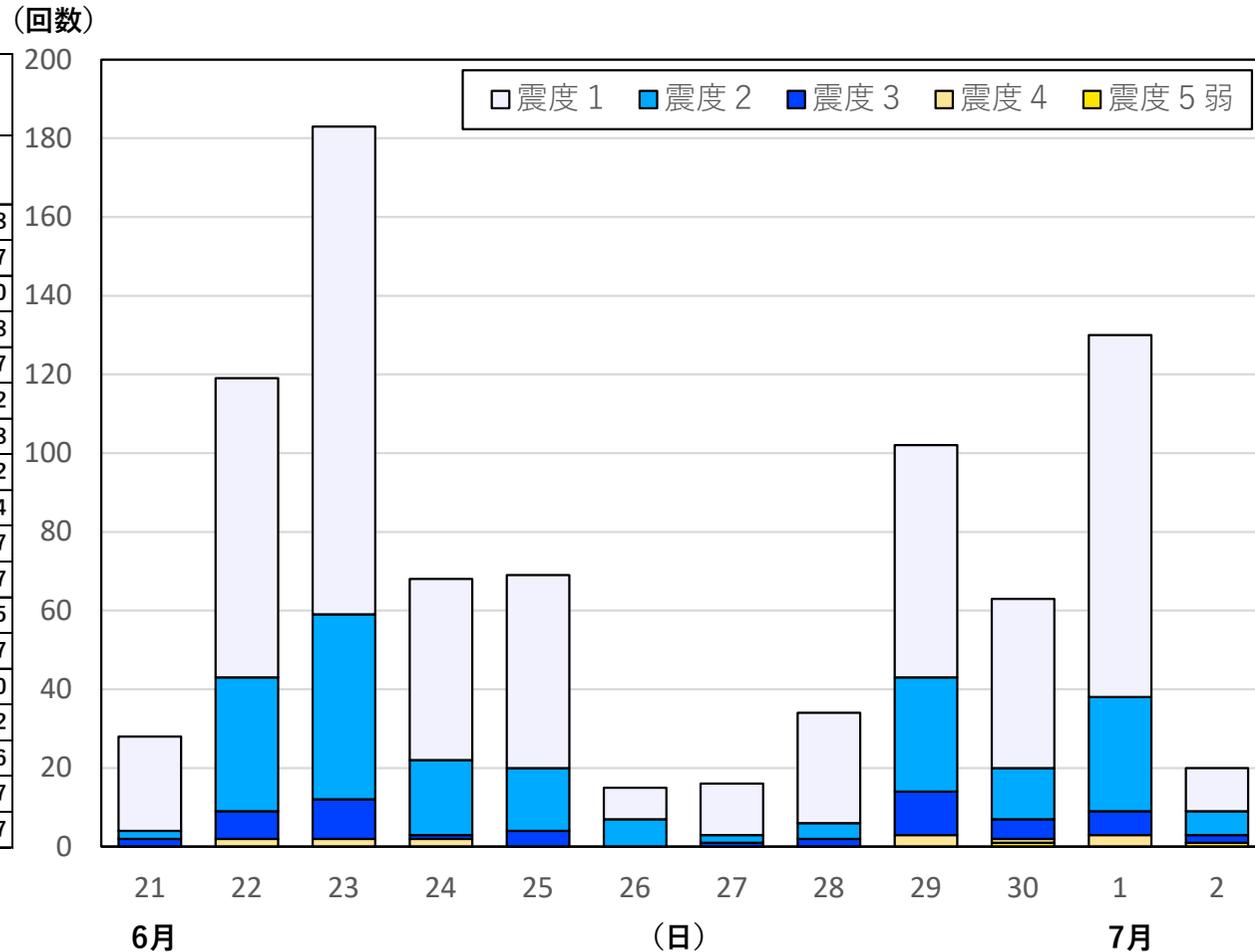
※震源要素は後日修正することがある。

# 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～7月2日06時）

| 日・時間別 |         | 最大震度別回数 |         |         |         |          |          |          |          |         | 震度1以上を<br>観測した回数 |     |
|-------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|------------------|-----|
|       |         | 震度<br>1 | 震度<br>2 | 震度<br>3 | 震度<br>4 | 震度<br>5弱 | 震度<br>5強 | 震度<br>6弱 | 震度<br>6強 | 震度<br>7 | 合計               | 累計  |
|       |         | 6月21日   | 08時～24時 | 24      | 2       | 2        | 0        | 0        | 0        | 0       | 0                | 0   |
| 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 | 59      | 29      | 11      | 3       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0       | 102              | 634 |
| 6月30日 | 00時～24時 | 43      | 13      | 5       | 1       | 1        | 0        | 0        | 0        | 0       | 63               | 697 |
| 7月1日  | 00時～24時 | 92      | 29      | 6       | 3       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0       | 130              | 827 |
| 7月2日  | 00時～01時 | 5       | 1       | 2       | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0       | 8                | 835 |
|       | 01時～02時 | 1       | 1       | 0       | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0       | 2                | 837 |
|       | 02時～03時 | 2       | 1       | 0       | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0       | 3                | 840 |
|       | 03時～04時 | 1       | 1       | 0       | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0       | 2                | 842 |
|       | 04時～05時 | 1       | 2       | 0       | 0       | 1        | 0        | 0        | 0        | 0       | 4                | 846 |
|       | 05時～06時 | 1       | 0       | 0       | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0       | 1                | 847 |
| 総計    |         | 573     | 208     | 51      | 13      | 2        | 0        | 0        | 0        | 0       |                  | 847 |

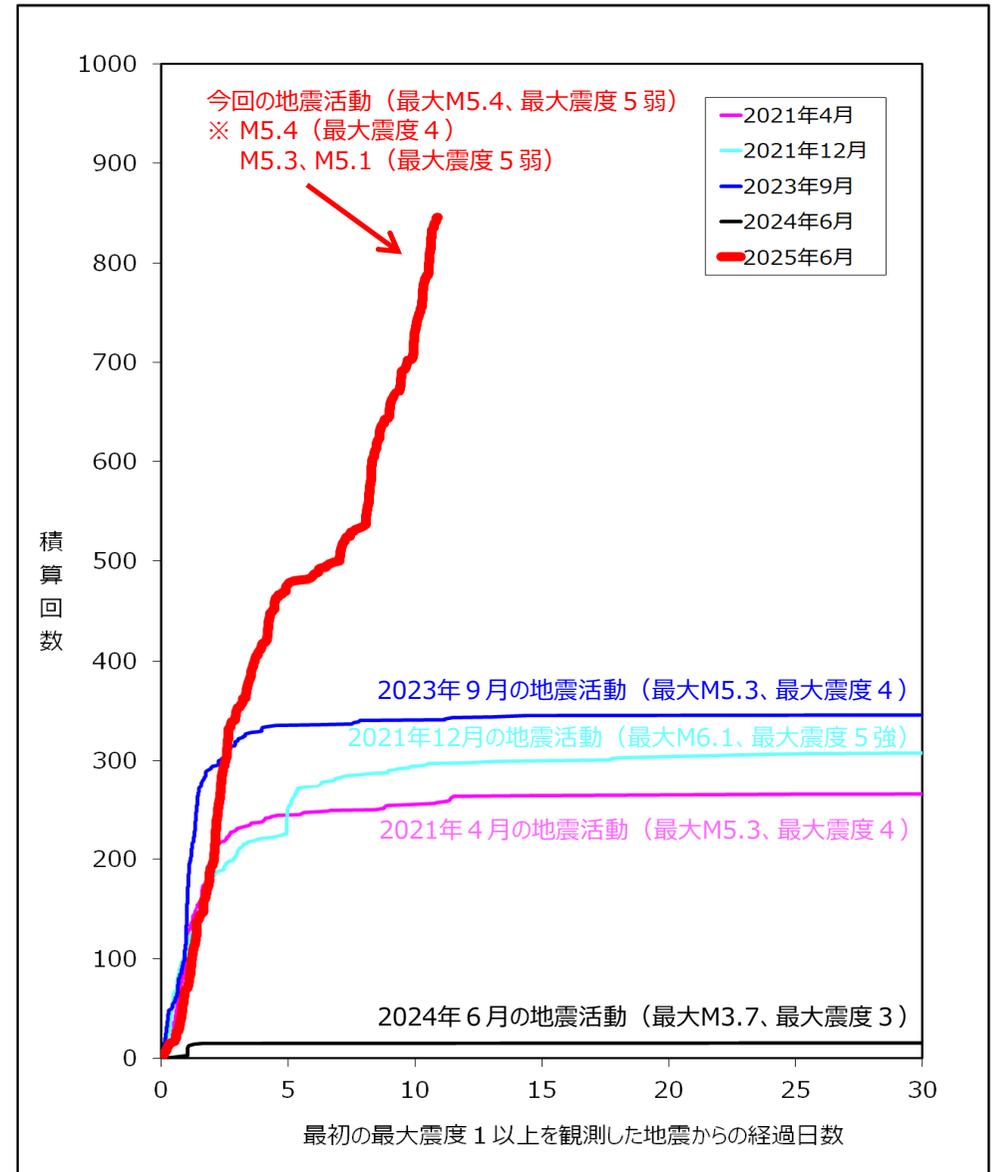
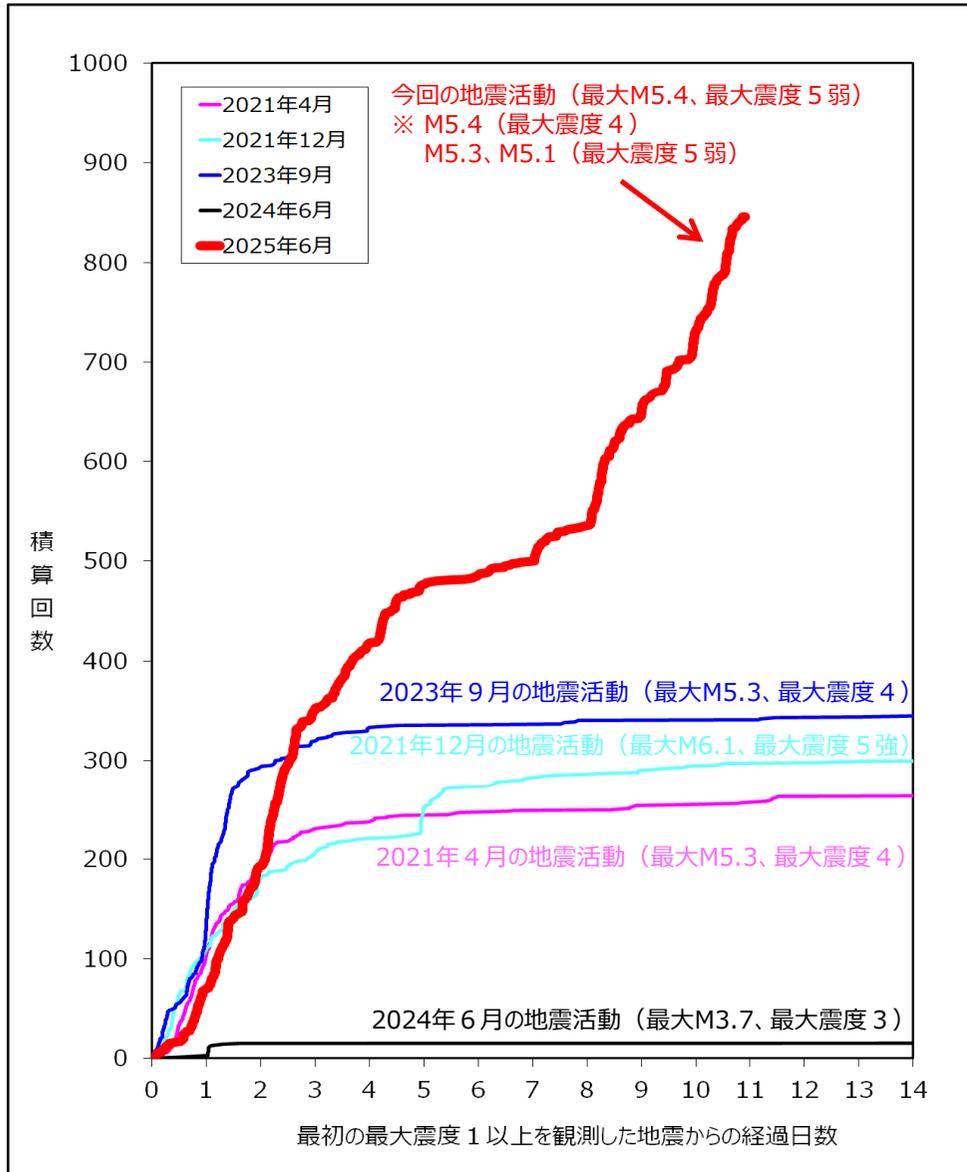
【日別地震回数図】



※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。  
※7月2日は06時までの回数。

# 最近の主な地震活動との比較（最大震度1以上）

2025年7月2日06時現在

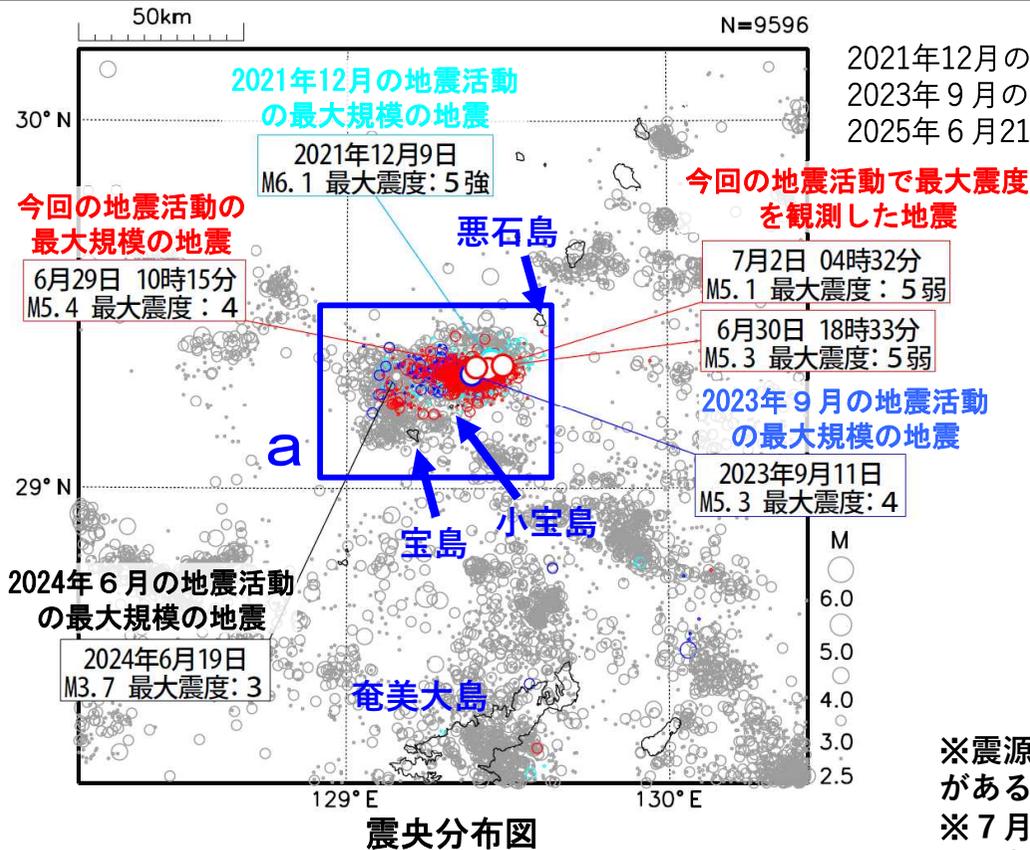


最初の最大震度1以上を観測した地震からの経過日数（左：14日間、右：30日間）

※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。 7

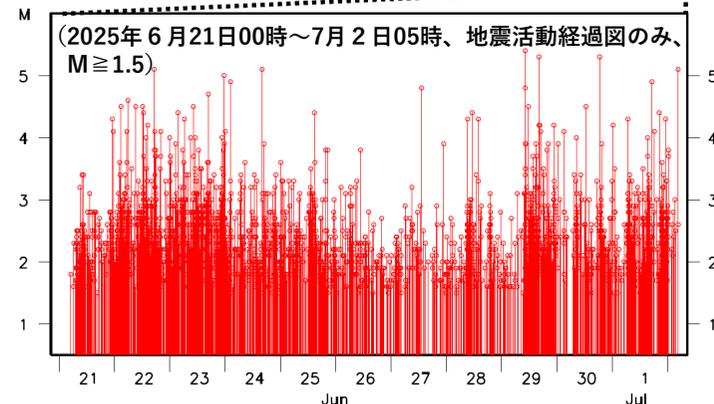
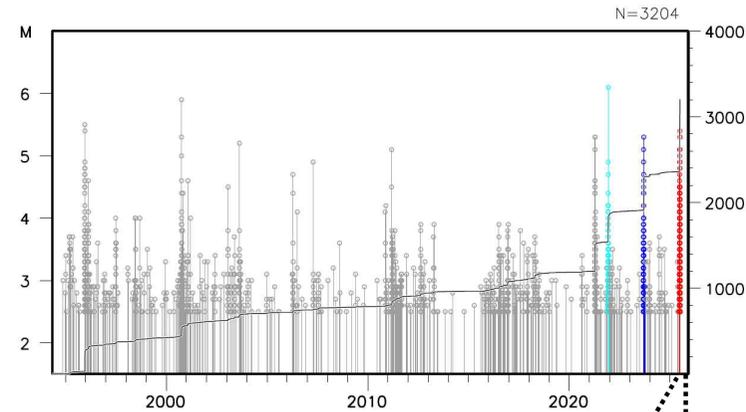
# 地震活動の状況

- 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。



(1994年10月1日～2025年7月2日05時、M $\geq$ 2.5、深さ0～50km)

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



領域a内の地震活動経過図及び回数積算図 8

※震源要素は後日、修正することがある。  
※7月1日以降の地震は精査されていない値である。