

～ 定例記者会 ～

九州・山口県の地震活動 (2025年6月1日～7月17日)

令和7年7月22日
福岡管区気象台
地震火山課

今回のポイント

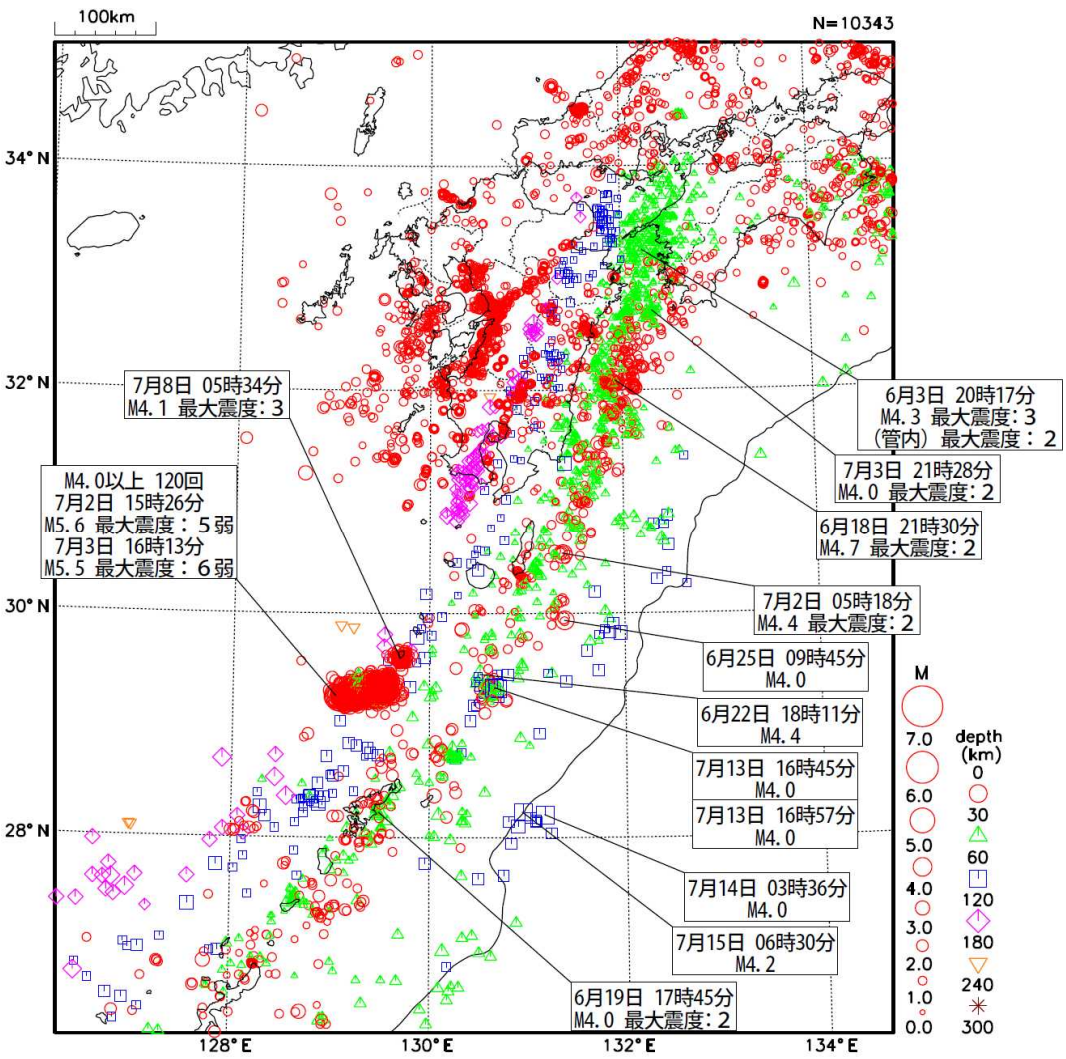
6月21日からのトカラ列島近海(小宝島付近)の 地震活動

鹿児島県十島村(悪石島)で震度6弱を1回観測
当分の間、強い揺れを伴う地震に注意

その他の地震活動

- 福岡県内では目立った活動は無し
- 山口県北部の地震活動

九州・山口県地震活動 (2025年6月1日～7月17日)



【活動概況】

<M4.0以上の地震> 132回

6月:46回、7月(17日まで):86回

<最大規模の地震>

7月2日15時26分

トカラ列島近海 M5.6 最大震度5弱

<震度3以上を観測した地震> 211回

7月3日16時13分

トカラ列島近海 M5.5

最大震度6弱 他204回

7月8日05時34分

トカラ列島近海(諏訪之瀬島付近) M4.1

最大震度3 他5回

震央分布図

(2025年6月1日～7月17日、M $\geq$ 0.0、深さ0～300km)
図中の吹き出しはM $\geq$ 4.0または九州・山口県で震度3以上
ただし、吹き出し内の最大震度は九州・山口県以外の場合も含む

今回のポイント

トカラ列島近海の地震活動

- 鹿児島県十島村（悪石島）で震度 6 弱を観測
- 当分の間、震度 6 弱程度の地震に注意

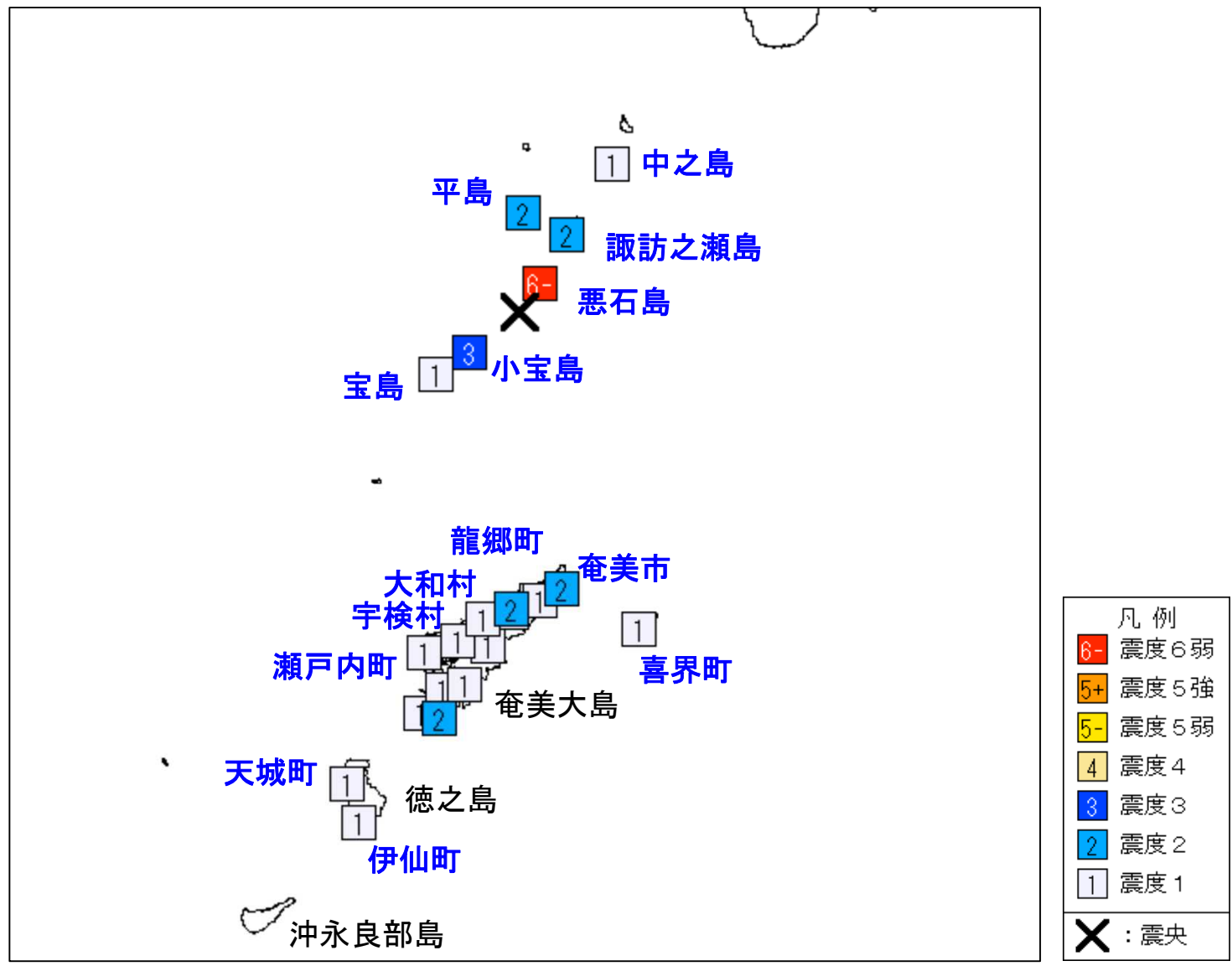
【防災上の留意事項】

- 6月21日05時頃から活発となっているトカラ列島近海（小宝島付近）の地震活動は、震度 1 以上を観測する地震は減ってきているものの継続中。
- 当分の間、最大震度 6 弱程度の地震に注意。
- 家屋の倒壊や土砂災害などの危険性が高まっているので、今後の地震活動や降雨の状況に注意。

【地震活動の状況】

- 7月22日10時現在、最大震度 1 以上を観測した地震が2,203回（最大震度 6 弱：1回、最大震度 5 強：3回、最大震度 5 弱：4回、最大震度 4：51回、最大震度 3：150回、最大震度 2：546回、最大震度 1：1,448回）発生。
- 最大震度を観測した地震は7月3日16時13分に発生したM5.5の地震で、鹿児島県十島村（悪石島）で震度 6 弱を観測。また、最大規模の地震は7月2日15時26分に発生したM5.6の地震で、鹿児島県十島村（小宝島）で震度 5 弱を観測。

トカラ列島近海の地震活動 震度分布図

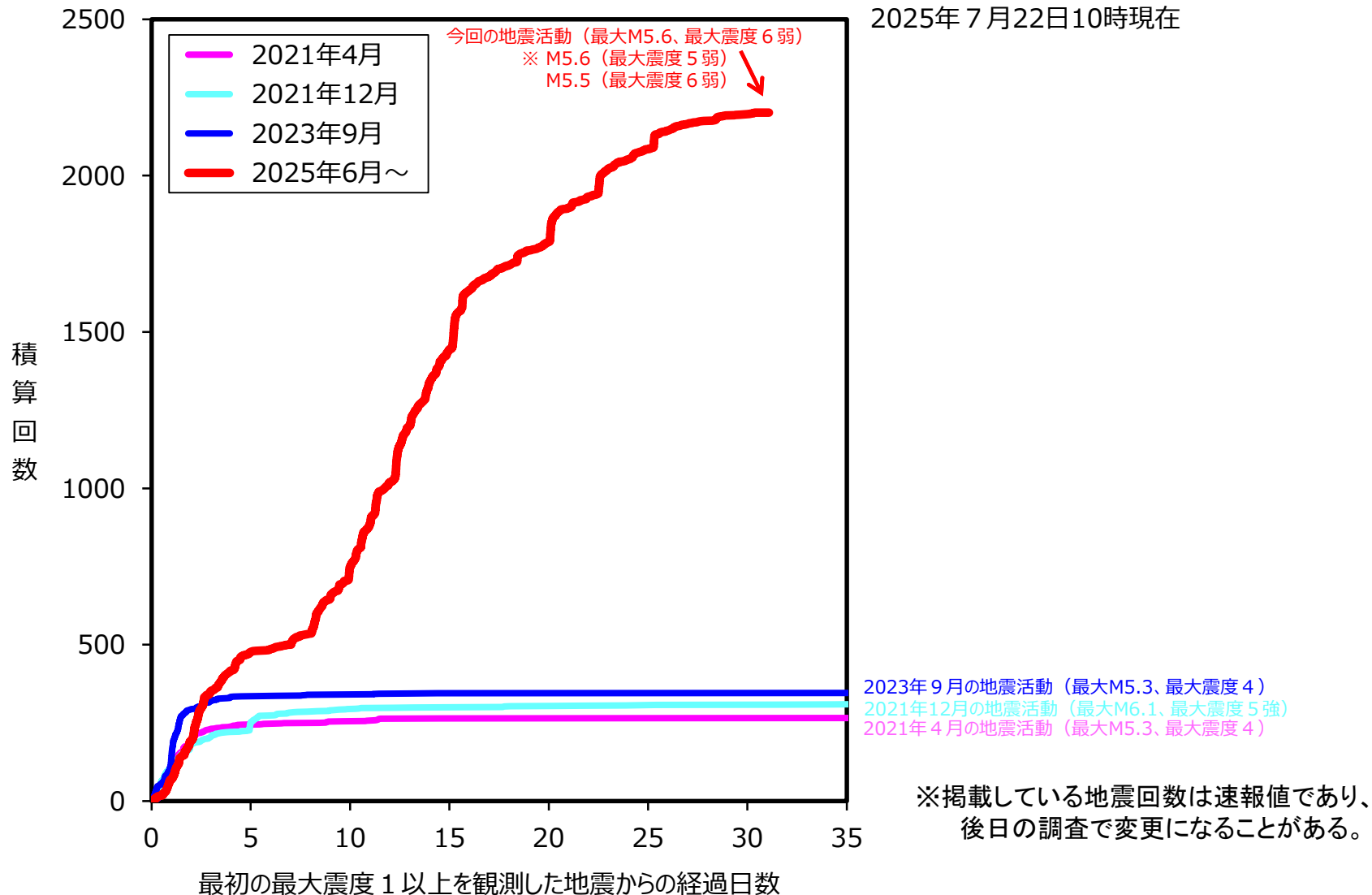


震度6弱を観測した地震の震度分布図(観測点別)
7月3日16時13分 M5.5

トカラ列島近海の地震活動

最近の主な地震活動との比較(最大震度1以上)

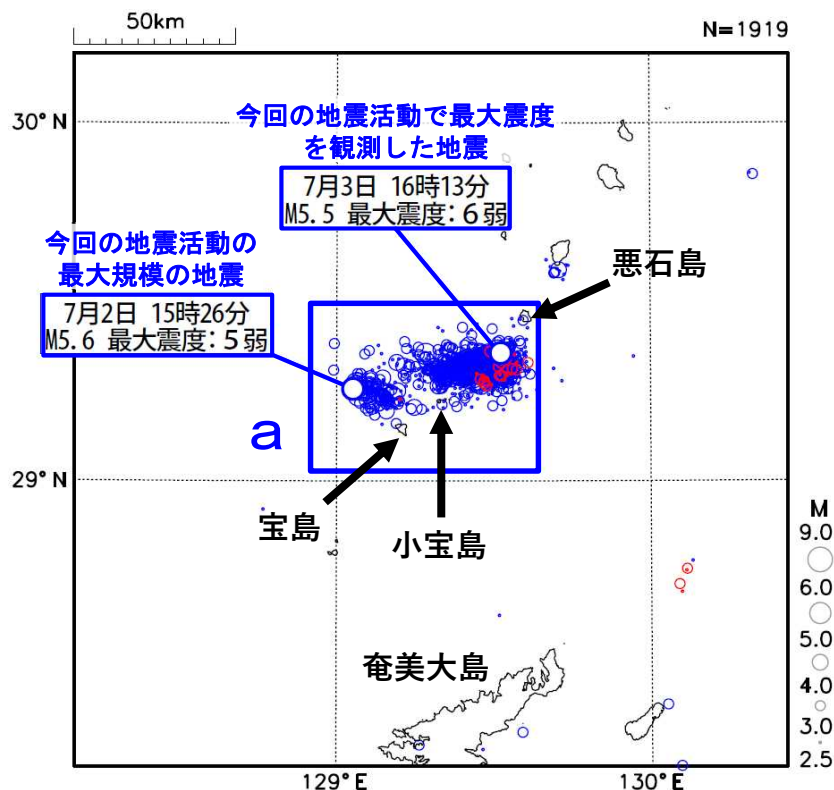
2025年7月22日10時現在



今回の地震活動における「最大震度別地震回数表」は、以下で確認できます

https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/2025_06_21_tokarareto/tokarareto_jishinkaisu.pdf

※平日は1日2回(10時時点、16時時点)、土日祝日は1日1回(17時時点)更新予定です

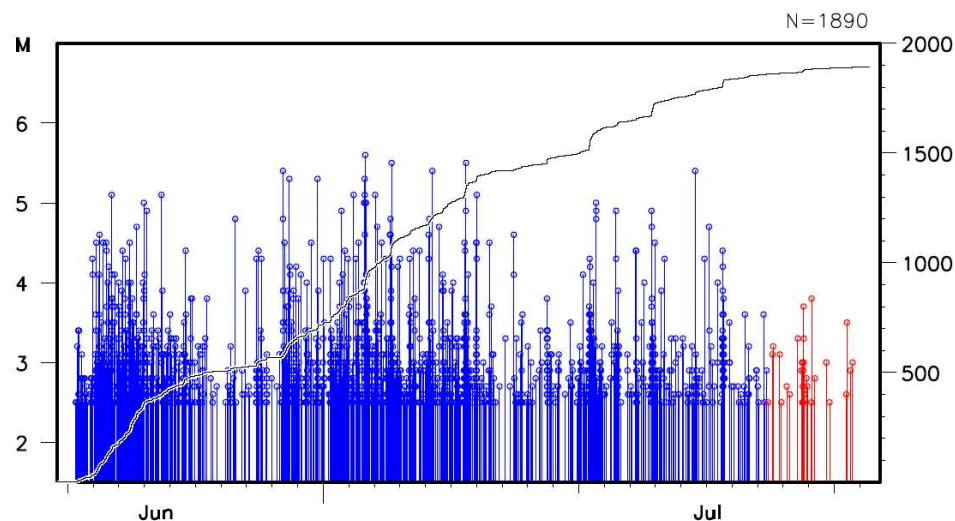


震央分布図

(2025年6月21日～7月22日09時00分、 $M \geq 2.5$ 、深さ0～50km)

※ 6月21日から地震解説資料第18号 (7月18日09時) までの地震: 青色、

※ 地震解説資料第18号 (7月18日09時) 以降の地震: 赤色



領域a内の地震活動経過図及び回数積算図

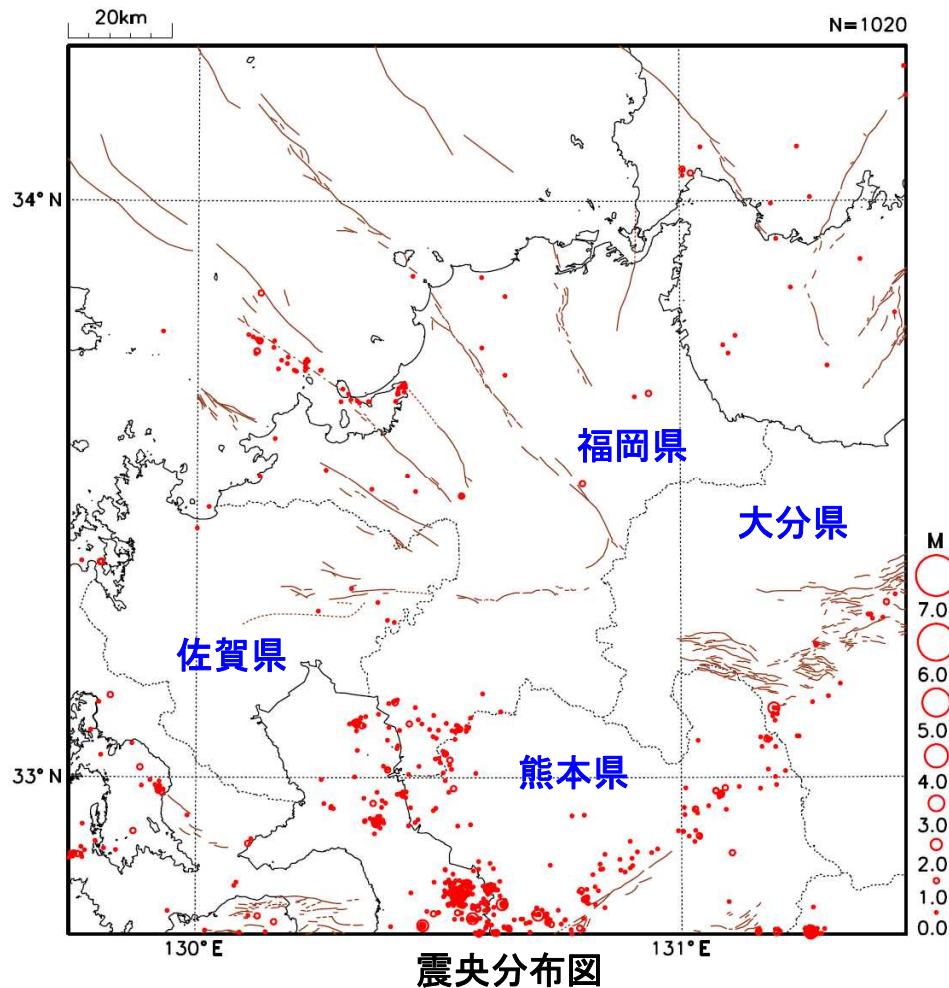
※ 震源要素は後日、修正することがある。

※ 7月2日以降の地震は未精査のものを含む。

- 今回の地震活動付近 (領域a) の1994年10月以降の主な地震活動については以下を参照。
- 気象庁報道発表資料 (7月5日08時30分発表: <https://www.jma.go.jp/jma/press/2507/05a/kaisetsu202507050830.pdf>) の9ページ
- 福岡管区気象台報道発表資料 (7月2日17時30分発表: https://www.data.jma.go.jp/fukuoka/jikazan/kinkyu/J20250621_tokara_10.pdf) の8ページ

その他の地震活動

福岡県の地震活動 (2025年6月1日～7月17日)



福岡県内で震度1以上を観測した地震

6月: 2回(左図領域外)

7月(17日まで): 0回

[県内の市町村震度]

6月3日20時17分 豊後水道 M4.3

震度1 行橋市

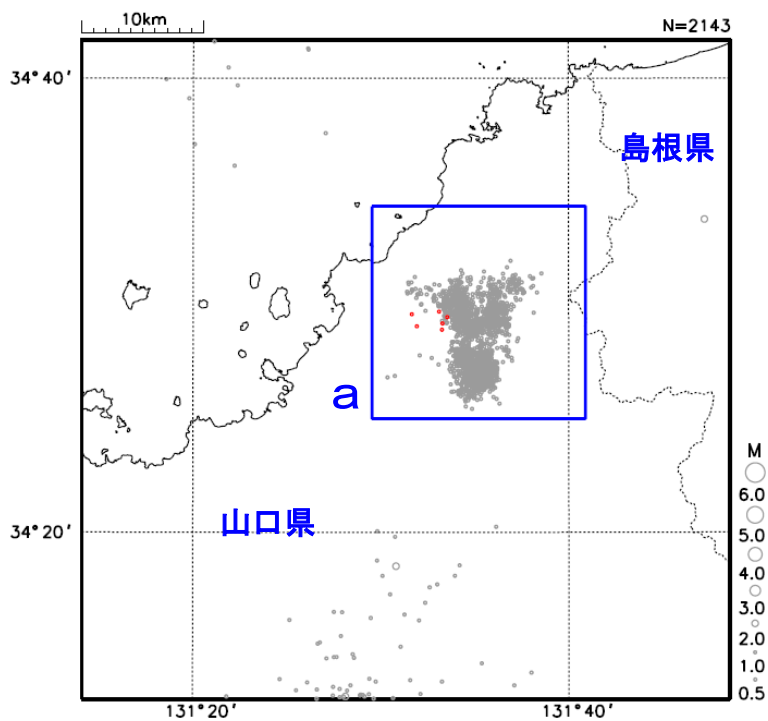
6月18日21時30分 日向灘 M4.7

震度1 久留米市

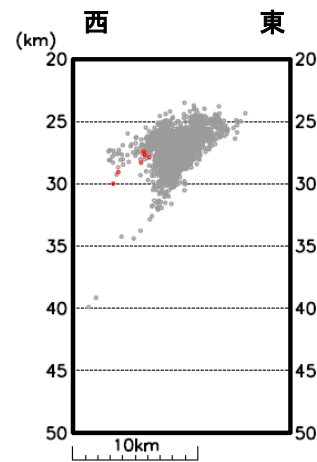
図中の茶線は地震調査研究推進本部の長期評価による活断層帯を示す。

その他の地震活動

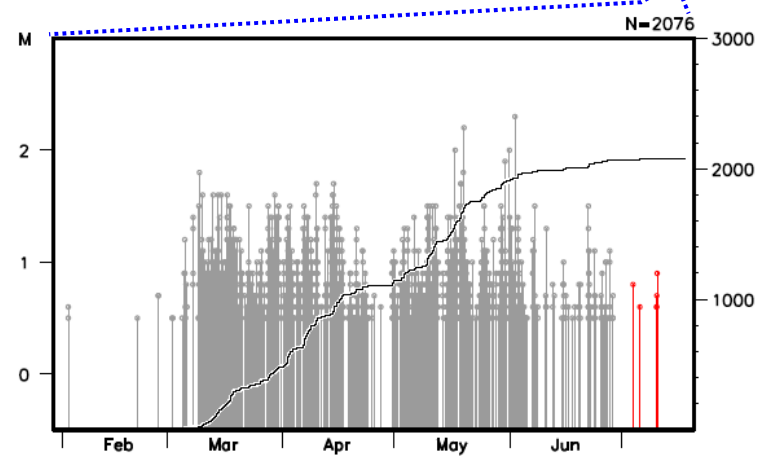
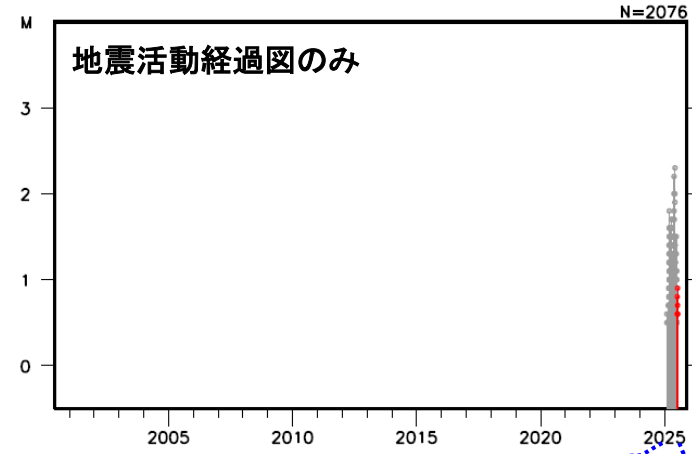
山口県北部の地震活動



震央分布図
(2000年10月1日～2025年7月17日、
深さ20～50km、 $M \geq 0.5$)
※2025年7月に発生した地震を赤色で表示



領域a内の断面図
(東西投影)



領域a内の地震活動経過図及び回数積算図
上段: 2000年10月1日～2025年7月17日
下段: 2025年2月1日～7月17日

- 2025年2月からのまとまった微小地震活動は、6月以降低下してきている。また、これらの地震活動に伴って、GNSS及び傾斜計によってわずかな地殻変動が観測されている。
- 7月17日現在、この領域で発生した最大の規模の地震は、6月2日09時39分の地震($M2.3$)で、震度1以上を観測した地震は発生していない。

九州・山口県で震度1以上を観測した地震の回数

※1 月＼最大震度	合計	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
2025年1月	35	17	14	2	1	1	0	0	0	0
2月	19	12	6	1	0	0	0	0	0	0
3月	34	18	12	2	2	0	0	0	0	0
4月	36	21	12	2	1	0	0	0	0	0
5月	21	17	4	0	0	0	0	0	0	0
6月	715	481	180	43	10	1	0	0	0	0
7月※2	1501	971	373	109	41	3	3	1	0	0

※1 表中の最大震度は九州及び山口県内で観測された最大の震度を示す。

※2 2025年7月17日までの地震回数を示す。