気象庁
Japan Meteorological Agency

いのちとくらしをまもる
防　災　減　災

報　道　発　表

令和７年７月７日02時15分
地　震　火　山　部

令和7年7月7日00時12分頃のトカラ列島近海の地震について

令和7年7月7日00時12分頃に発生したトカラ列島近海を震源とする地震について、地震や津波に関する概要や留意事項を別添のとおりお知らせいたします。

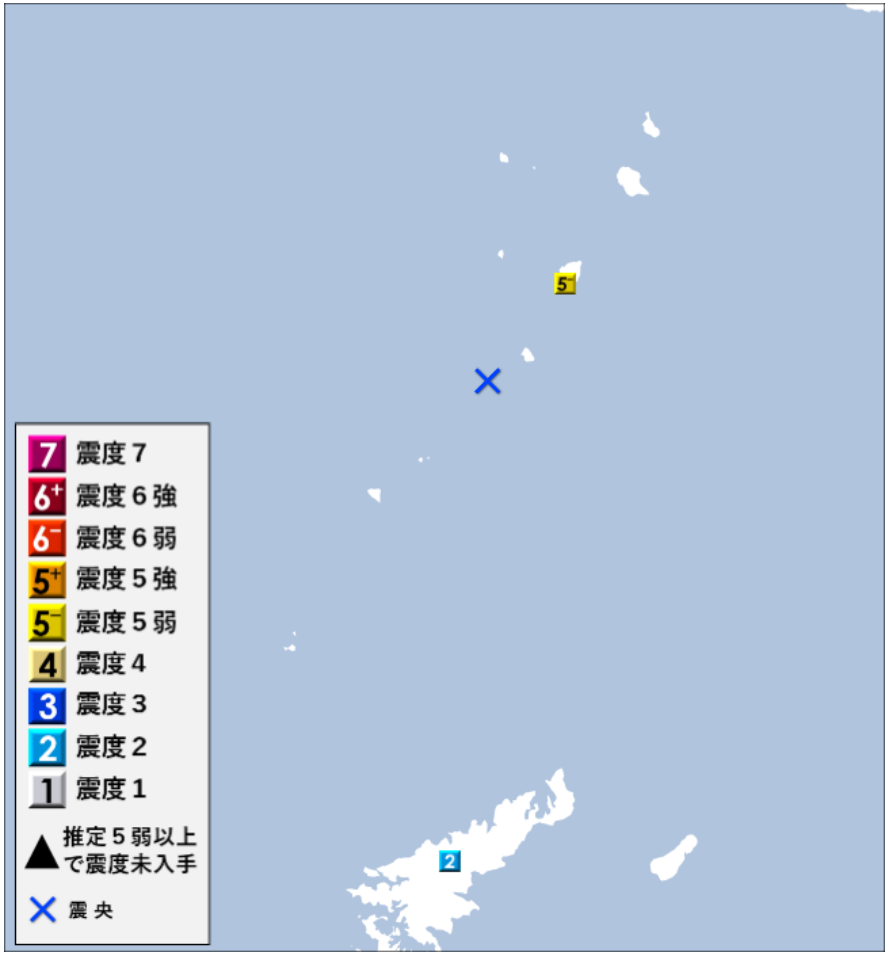
本件に関する問い合わせ先	地震火山部 地震津波監視課 電話 03-3434-9041

震度5弱を観測

震度5弱　鹿児島県

（揺れの強かった地域）
家の倒壊や土砂災害の危険
今後の地震や雨に十分注意
危険な場所に入らない！
※当分の間、最大震度6弱程度の地震に注意

7月7日00時17分発表



地震の概要

検知時刻 （最初に地震を検知した時刻）	7月7日00時12分
発生時刻 （地震が発生した時刻）	7月7日00時12分
マグニチュード	5.1（暫定値；速報値の4.9から更新）
発生場所	トカラ列島近海 深さ 22km（暫定値；速報値 深さ約 20kmから更新）
震度	【最大震度5弱】鹿児島県の十島村（としまむら）で震度5弱を観測したほか、鹿児島県で震度2～1を観測
地震活動の状況 7日01時45分現在	今回の地震発生後、震度1以上を観測した地震が8回発生（震度2：1回　震度1：7回）
長周期地震動の観測状況	階級1以上を観測した地域はなし

防災上の留意事項と今後の見通し

（防災上の留意事項）

この地震による津波の心配はありません。

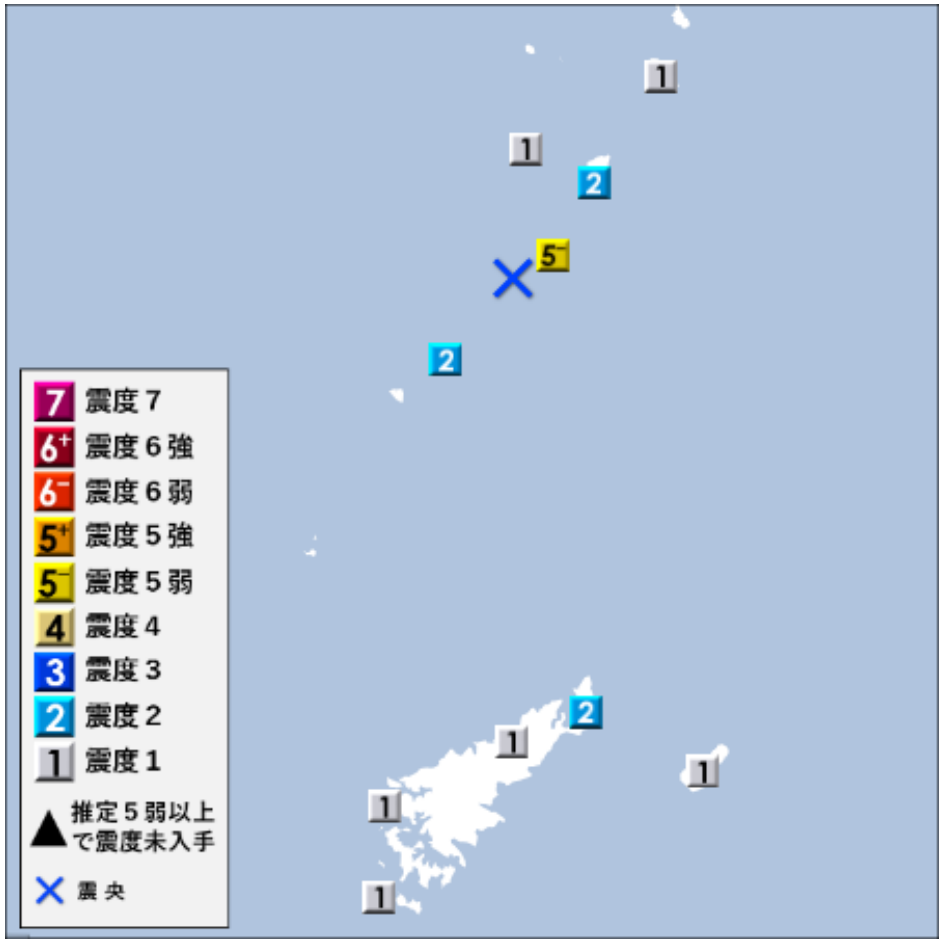
揺れの強かった地域では、家屋の倒壊や土砂災害などの危険性が高まっていますので、今後の地震活動や降雨の状況に十分注意し、やむを得ない事情が無い限り危険な場所に立ち入らないなど身の安全を図るよう心がけてください。

（今後の地震活動の見通し）

当分の間、最大震度6弱程度の地震に注意してください。

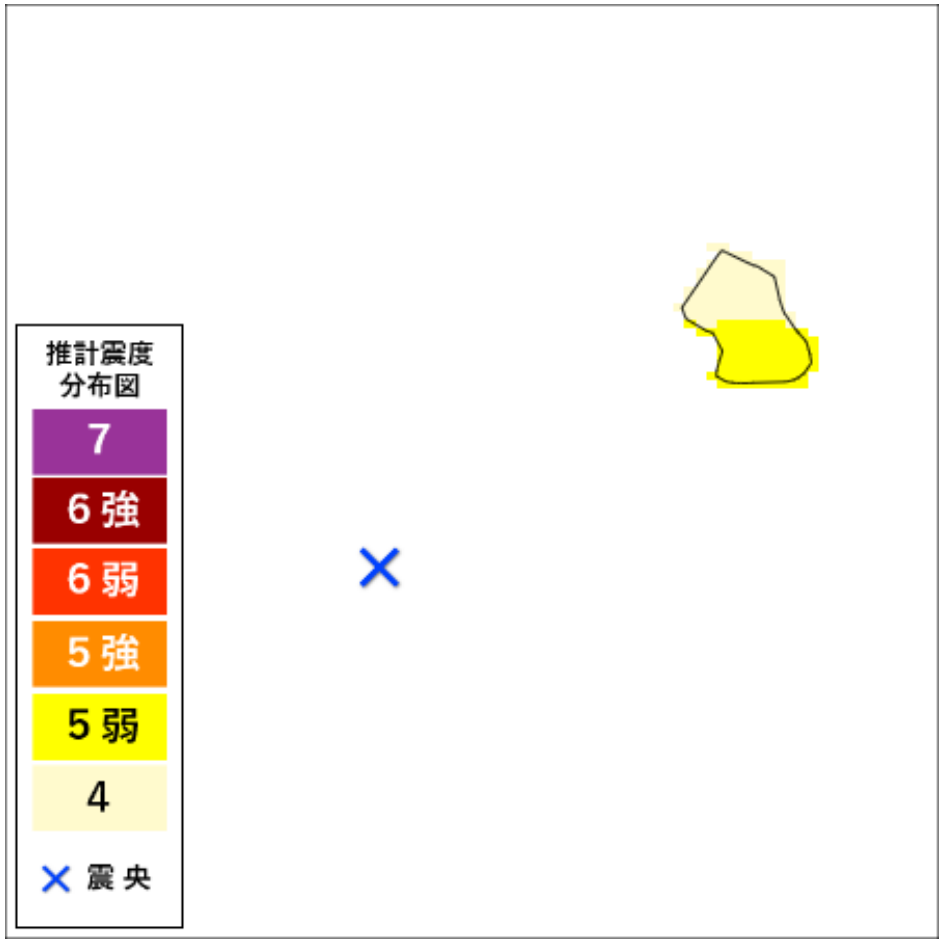
震度分布図・推計震度分布図

【各観測点の震度】



7月7日00時17分発表

推計震度分布図

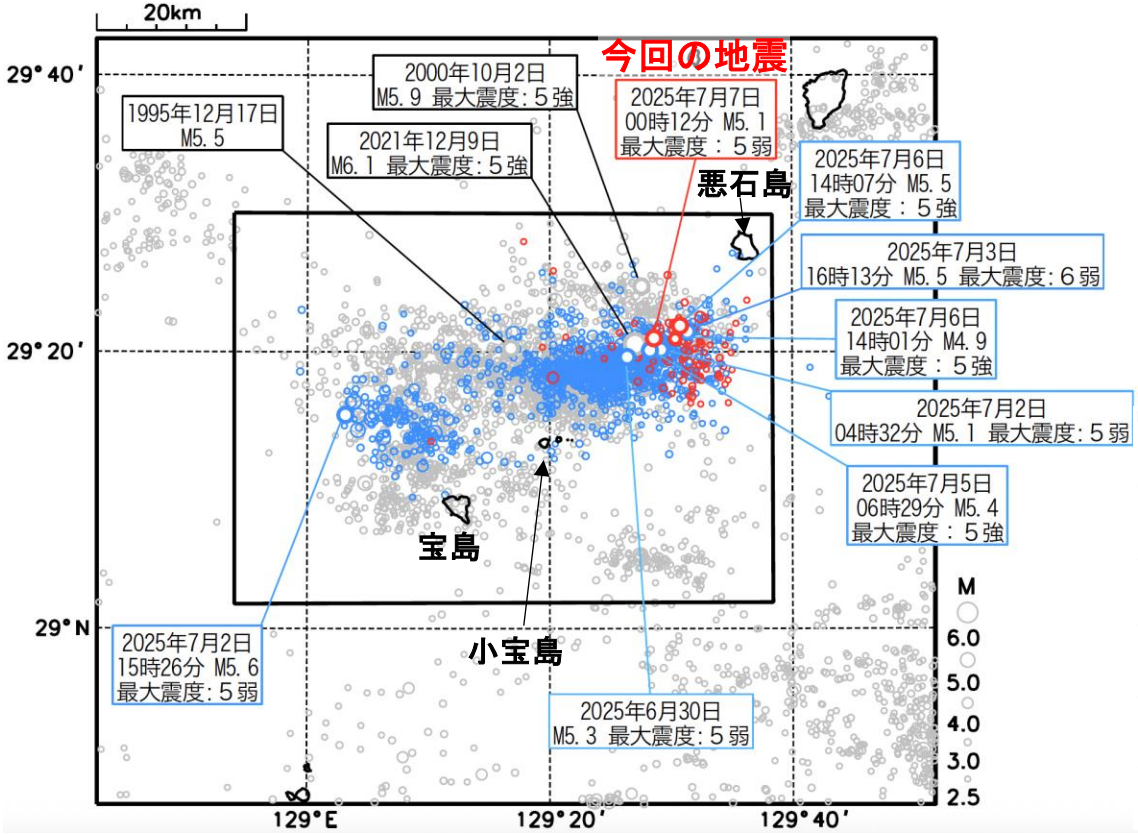


※留意事項は以下リンクからご確認ください。

最新の情報は、以下のページでご確認ください。
地震情報：https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake_map
推計震度分布図：https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=estimated_intensity_map

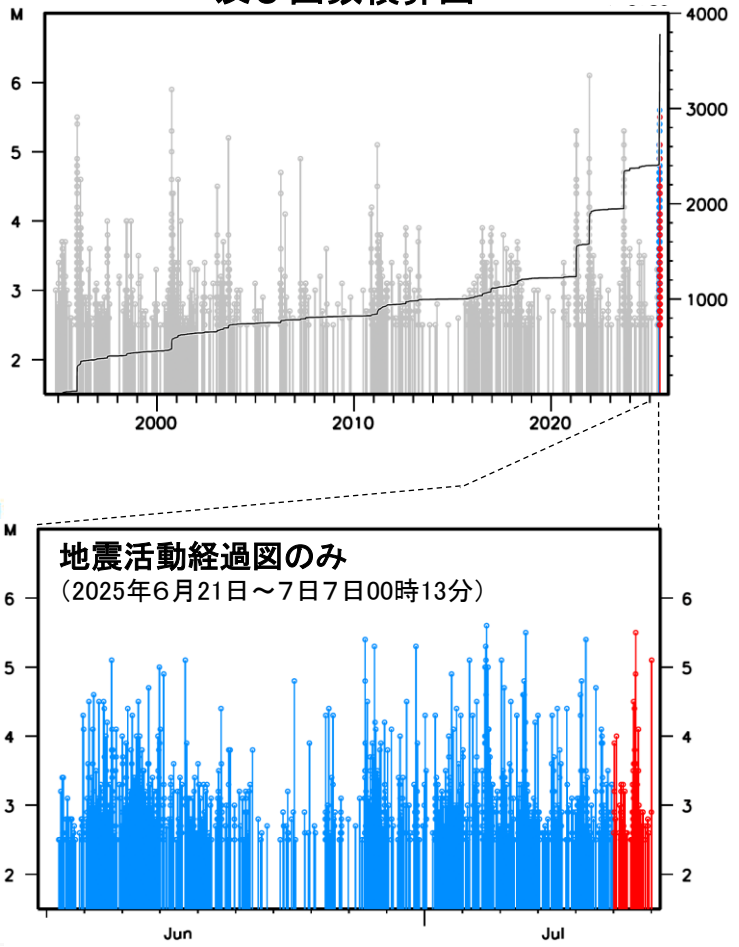
令和7年7月7日　トカラ列島近海の地震
（発生場所の詳細）

震央分布図
（1994年10月１日～2025年７月７日00時13分、
深さ0～50km、M2.5以上）



丸の大きさはマグニチュードの大きさを表す。

左図の四角形領域内の地震活動経過図
及び回数積算図



横軸は時間、縦軸は左がマグニチュード、右が地震の積算回数。折れ線は地震の回数を足し上げたものであり、縦棒のついた丸は地震発生時刻とマグニチュードの大きさを表す。

2025年６月21日以降の地震を水色、７月６日以降を赤色で表示

※７月２日以降の地震は未精査を含む

気象庁作成

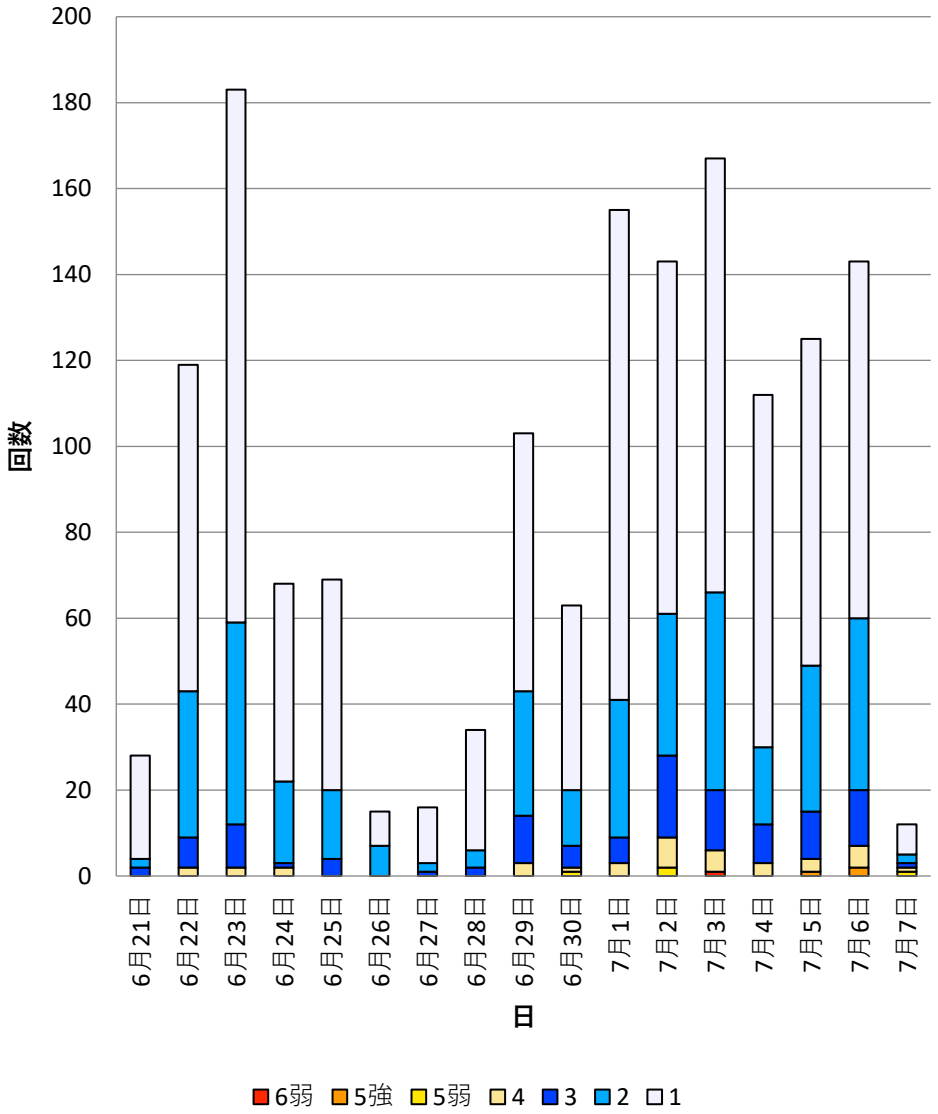
震度１以上の地震の発生状況

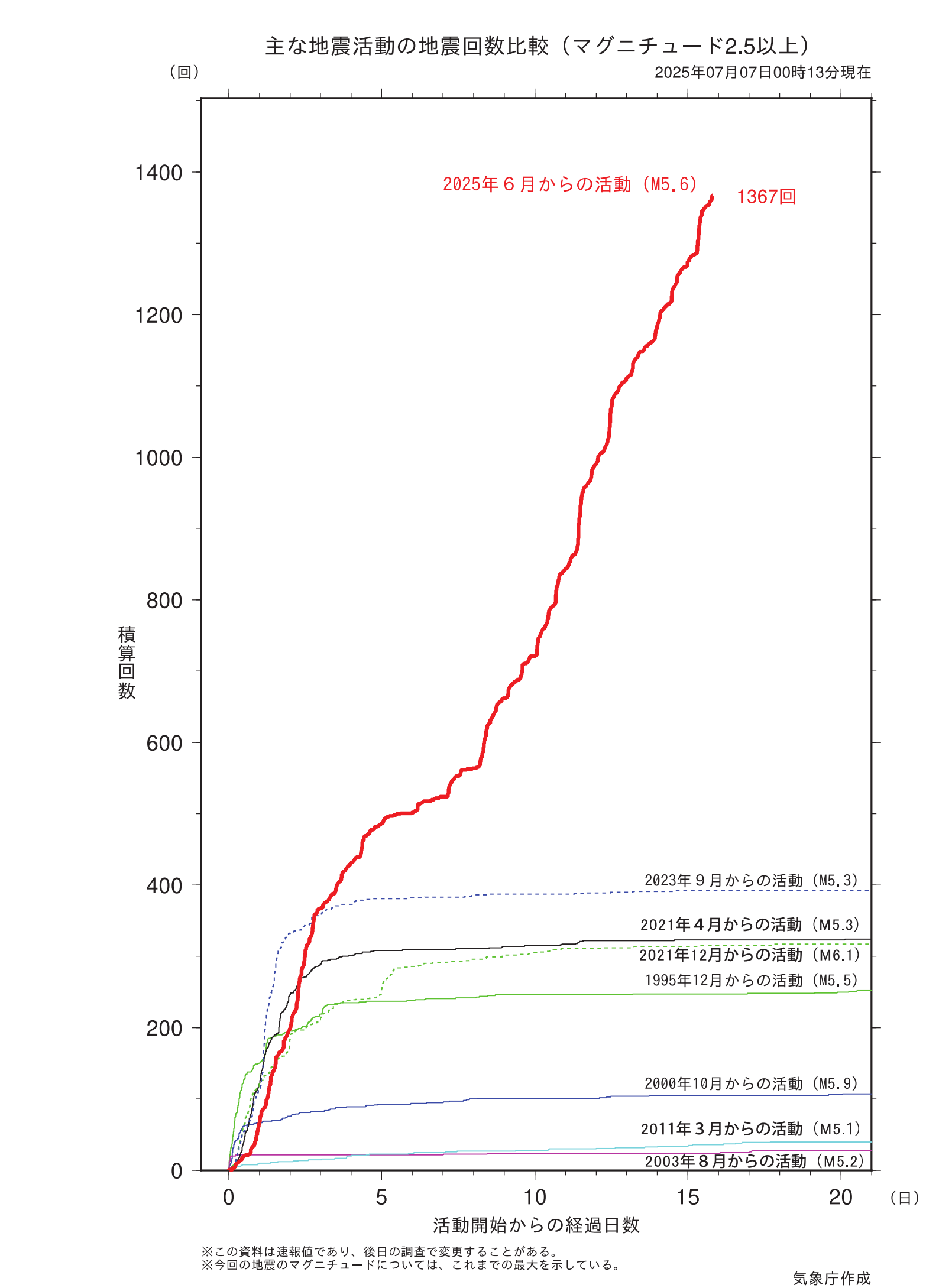
【最大震度別・日時別地震回数表】
（6月21日08時～7月7日01時）

日別	最大震度別回数									震度1以上を観測した回数	
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	回数	累計
6/21 08時-24時	24	2	2	0	0	0	0	0	0	28	28
6/22 00時-24時	76	34	7	2	0	0	0	0	0	119	147
6/23 00時-24時	124	47	10	2	0	0	0	0	0	183	330
6/24 00時-24時	46	19	1	2	0	0	0	0	0	68	398
6/25 00時-24時	49	16	4	0	0	0	0	0	0	69	467
6/26 00時-24時	8	7	0	0	0	0	0	0	0	15	482
6/27 00時-24時	13	2	1	0	0	0	0	0	0	16	498
6/28 00時-24時	28	4	2	0	0	0	0	0	0	34	532
6/29 00時-24時	60	29	11	3	0	0	0	0	0	103	635
6/30 00時-24時	43	13	5	1	1	0	0	0	0	63	698
7/1 00時-24時	114	32	6	3	0	0	0	0	0	155	853
7/2 00時-24時	82	33	19	7	2	0	0	0	0	143	996
7/3 00時-24時	101	46	14	5	0	0	1	0	0	167	1163
7/4 00時-24時	82	18	9	3	0	0	0	0	0	112	1275
7/5 00時-24時	76	34	11	3	0	1	0	0	0	125	1400
7/6 00時-24時	83	40	13	5	0	2	0	0	0	143	1543
7/7 00時-01時	7	2	1	1	1	0	0	0	0	12	1555
総計	1016	378	116	37	4	3	1	0	0		1555

※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7日は01時までの回数。

【日別地震回数図】





※この資料は速報値であり、後日の調査で変更することがある。
※今回の地震のマグニチュードについては、これまでの最大を示している。

気象庁作成

発表した情報などについて

- 津波警報等の発表状況
  https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=tsunami
- 津波の観測状況
  https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#elem=info&contents=tsunami
- 潮位観測情報
  https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=tidelevel
- 地震情報
  https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake_map
- 推計震度分布図
  https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=estimated_intensity_map
- 長周期地震動に関する観測情報
  https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=ltpgm
- 緊急地震速報の発表状況
  https://www.data.jma.go.jp/eew/data/nc/pub_hist/index.html
- 発震機構解
  https://www.data.jma.go.jp/eew/data/mech/top.html
- 震央分布
  https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=hypo

- 地震から身を守るために
  https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/jishin/jishin_bosai/index.html
- 津波から身を守るために
  https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/jishin/tsunami_bosai/index.html
- 気象庁防災情報X（旧Twitter）
  https://x.com/JMA_bousai