

● 過去 1 年間に震度 1 以上を観測した地震の最大震度別の月別回数
 <令和 3 年 (2021 年) 10 月～令和 4 年 (2022 年) 9 月>

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
令和 3 年 (2021 年)											
10 月	73	32	11	3						121	6 日 岩手県沖 (震度 5 強) 7 日 千葉県北西部 (震度 5 強) 石川県能登地方の地震活動 (10 月中: 震度 3: 3 回、震度 2: 2 回、震度 1: 8 回、能登半島沖で発生した地震 3 回を含む)
11 月	71	42	13	2						128	石川県能登地方の地震活動 (11 月中: 震度 3: 2 回、震度 2: 6 回、震度 1: 2 回、能登半島沖で発生した地震 5 回を含む) 鹿児島県薩摩地方の地震活動 (29 日以降 30 日現在: 震度 2: 6 回、震度 1: 4 回)
12 月	316	119	30	6	2	1				474	3 日 山梨県東部・富士五湖 (震度 5 弱) 3 日 紀伊水道 (震度 5 弱) 9 日 トカラ列島近海 (震度 5 強) トカラ列島近海の地震活動 (12 月中: 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) 伊豆大島近海の地震活動 (4 日から 17 日の期間: 震度 2: 7 回、震度 1: 18 回)
令和 4 年 (2022 年)											
1 月	108	43	14			2				167	4 日 父島近海 (震度 5 強) 父島近海の地震活動 (4 日以降 31 日現在: 震度 5 強: 1 回、震度 2: 3 回、震度 1: 10 回) 22 日 日向灘 (震度 5 強) 日向灘の地震活動 (22 日以降 31 日現在: 震度 5 強: 1 回、震度 3: 5 回、震度 2: 8 回、震度 1: 28 回) 石川県能登地方の地震活動 (1 月中: 震度 2: 3 回、震度 1: 3 回)
2 月	85	51	8	1						145	石川県能登地方の地震活動 (2 月中: 震度 3: 1 回、震度 2: 1 回、震度 1: 4 回) 沖縄本島北西沖の地震活動 (9 日以降 28 日現在: 震度 2: 5 回、震度 1: 8 回) トカラ列島近海の地震活動 (13 日以降 28 日現在: 震度 3: 1 回、震度 2: 5 回、震度 1: 6 回)
3 月	172	71	19	8	1	1		1		273	16 日 福島県沖 (震度 6 強) (3 月中: 震度 6 強: 1 回、震度 5 弱: 1 回、震度 4: 1 回、震度 3: 10 回、震度 2: 26 回、震度 1: 68 回) 18 日 岩手県沖 (震度 5 強) 石川県能登地方の地震活動 (3 月中: 震度 4: 2 回、震度 3: 3 回、震度 2: 6 回、震度 1: 11 回) 沖縄本島北西沖の地震活動 (3 月中: 震度 3: 1 回、震度 2: 7 回、震度 1: 9 回)
4 月	113	45	9	7	1					175	19 日 茨城県北部 (震度 5 弱) 石川県能登地方の地震活動 (4 月中: 震度 4: 2 回、震度 3: 1 回、震度 2: 8 回、震度 1: 7 回、能登半島沖で発生した地震 4 回を含む) 沖縄本島北西沖の地震活動 (4 月中: 震度 2: 4 回、震度 1: 12 回) 福島県沖の地震活動 (4 月中: 震度 4: 1 回、震度 2: 4 回、震度 1: 13 回、宮城県沖で発生した地震 3 回を含む)
5 月	97	31	17	3	1					149	22 日 茨城県沖 (震度 5 弱) 石川県能登地方の地震活動 (5 月中: 震度 3: 3 回、震度 2: 1 回、震度 1: 11 回、能登半島沖で発生した地震 1 回を含む) 福島県沖の地震活動 (5 月中: 震度 3: 1 回、震度 2: 6 回、震度 1: 11 回、宮城県沖で発生した地震 2 回を含む) 京都府南部の地震活動 (5 月中: 震度 4: 1 回、震度 2: 1 回、震度 1: 5 回)
6 月	121	44	13	3	1	1	1			184	19 日 石川県能登地方 (震度 6 弱) (6 月中: 震度 6 弱: 1 回、震度 5 強: 1 回、震度 4: 1 回、震度 3: 3 回、震度 2: 9 回、震度 1: 30 回、能登半島沖で発生した地震 5 回を含む) 26 日 熊本県熊本地方 (震度 5 弱) 福島県沖の地震活動 (6 月中: 震度 3: 2 回、震度 2: 3 回、震度 1: 13 回、宮城県沖で発生した地震 5 回を含む) 沖縄本島北西沖の地震活動 (6 月中: 震度 2: 4 回、震度 1: 8 回) 京都府南部の地震活動 (6 月中: 震度 2: 1 回)
7 月	89	35	9	2						135	石川県能登地方の地震活動 (7 月中: 震度 2: 1 回、震度 1: 8 回、能登半島沖で発生した地震 2 回を含む) 福島県沖の地震活動 (7 月中: 震度 2: 3 回、震度 1: 4 回、宮城県沖で発生した地震 4 回を含む) 沖縄本島北西沖の地震活動 (7 月中: 震度 2: 4 回、震度 1: 1 回)
8 月	106	30	14	5	1	1				157	11 日 00 時 35 分 上川地方北部 (震度 5 弱) 11 日 00 時 53 分 上川地方北部 (震度 5 強) (8 月中: 震度 5 強: 1 回、震度 5 弱: 1 回、震度 4: 1 回、震度 3: 4 回、震度 2: 4 回、震度 1: 17 回) 石川県能登地方の地震活動 (8 月中: 震度 3: 1 回、震度 2: 2 回、震度 1: 7 回、能登半島沖で発生した地震 5 回を含む) 福島県沖の地震活動 (8 月中: 震度 4: 2 回、震度 2: 1 回、震度 1: 3 回、宮城県沖で発生した地震 1 回を含む) 沖縄本島北西沖の地震活動 (8 月中: 震度 1: 1 回)
9 月	102	35	13	2						152	石川県能登地方の地震活動 (9 月中: 震度 3: 1 回、震度 2: 3 回、震度 1: 12 回、能登半島沖で発生した地震 2 回を含む) 沖縄本島北西沖 (久米島の北西約 50km) の地震活動 (9 月中: 震度 1: 1 回) 福島県沖の地震活動 (9 月中: 震度 2: 4 回、震度 1: 4 回、宮城県沖で発生した地震 3 回を含む) トカラ列島近海 (平島・諏訪之瀬島付近) の地震活動 (9 月中: 震度 3: 1 回、震度 2: 2 回、震度 1: 13 回) 沖縄本島北西沖 (久米島の西約 80km) の地震活動 (9 月中: 震度 3: 1 回、震度 2: 1 回、震度 1: 6 回)
2022 年計	993	385	116	31	5	5	1	1	0	1537	
過去 1 年計	1453	578	170	42	7	8	1	1	0	2260	(令和 3 年 10 月～令和 4 年 9 月)

注) 「記事」の欄には主に震度 5 弱以上を観測した地震、または震度 1 以上を 10 回以上観測した地震活動について記載した。

● 日本及びその周辺におけるマグニチュード (M) 別の月別地震回数
 <令和 3 年 (2021 年) 10 月～令和 4 年 (2022 年) 9 月>

	M3.0 ～ M3.9	M4.0 ～ M4.9	M5.0 ～ M5.9	M6.0 ～ M6.9	M7.0 以上	計 M3.0 以上	計 M4.0 以上	記事
令和 3 年 (2021 年)								
10 月	303	63	13	1		380	77	24 日 台湾付近 (M6.3)
11 月	339	79	5	2		425	86	11 日 宮古島近海 (M6.5) 29 日 鳥島近海 (M6.4)
12 月	604	134	12	2		752	148	9 日 トカラ列島近海 (M6.1) 26 日 宮古島近海 (M6.1)
令和 4 年 (2022 年)								
1 月	400	80	2	3		485	85	3 日 台湾付近 (M6.3) 4 日 父島近海 (M6.1) 22 日 日向灘 (M6.6)
2 月	388	79	10			477	89	
3 月	952	168	24	2	1	1147	195	16 日 23 時 34 分 福島県沖 (M6.1) 16 日 23 時 36 分 福島県沖 (M7.4) 23 日 台湾付近 (M6.6)
4 月	491	124	22	1		638	147	24 日 千島列島 (M6.2)
5 月	459	76	18	3		556	97	9 日 与那国島近海 (M6.6) 22 日 茨城県沖 (M6.0) 23 日 八丈島東方沖 (M6.1)
6 月	441	96	12	3		552	111	20 日 台湾付近 (M6.4) 21 日 父島近海 (M6.1)
7 月	383	71	12			466	83	
8 月	449	107	28	1		585	136	7 日 北海道東方沖 (M6.0)
9 月	467	104	18	3	1	593	126	17 日 22 時 41 分 台湾付近 (M6.6) 17 日 23 時 45 分 台湾付近 (M6.0) 18 日 15 時 44 分 台湾付近 (M7.3) 18 日 17 時 09 分 沖縄本島北西沖 (M6.0)
2022 年計	4430	905	146	16	2	5499	1069	
過去 1 年計	5676	1181	176	21	2	7056	1380	(令和 3 年 10 月～令和 4 年 9 月)

注) 日本及びその周辺: 原則、北緯 20～49 度、東経 120～154 度の範囲。「記事」の欄には主に M6.0 以上の地震を記載した。