

● 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） 8 月～令和 4 年（2022 年） 7 月＞

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
令和 3 年（2021 年）											
8 月	97	40	10	4						151	茨城県沖の地震活動 （3 日から 4 日の期間：震度 3：1 回、震度 2：4 回、震度 1：9 回） 石川県能登地方の地震活動 （8 月中：震度 3：2 回、震度 2：3 回、震度 1：9 回、13 日 16 時 50 分に発生した能登半島沖の地震（最大震度 1）を含む）
9 月	101	36	17	1	1					156	16 日 石川県能登地方（震度 5 弱） 岐阜県飛騨地方の地震活動 （19 日以降 30 日現在：震度 4：1 回、震度 3：2 回、震度 2：8 回、震度 1：21 回）
10 月	73	32	11	3		2				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）
2022 年計	785	320	89	24	4	4	1	1	0	1228	
過去 1 年計	1443	589	170	40	7	7	1	1	0	2258	（令和 3 年 8 月～令和 4 年 7 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) 8 月～令和 4 年 (2022 年) 7 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)								
8 月	457	90	15	2		564	107	4 日 茨城県沖 (M6.0) 5 日 台湾付近 (M6.3)
9 月	309	66	10	3		388	79	14 日 東海道南方沖 (M6.0) 21 日 千島列島 (M6.6) 29 日 日本海中部 (M6.1)
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	
2022 年計	3514	694	100	12	1	4321	807	
過去 1 年計	5526	1126	155	22	1	6830	1304	(令和 3 年 8 月～令和 4 年 7 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。