

● 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）1 月～令和 3 年（2021 年）12 月>

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
令和 3 年（2021 年）											
1 月	86	42	4	2						134	
2 月	149	54	20	4				1		228	13 日 福島県沖（震度 6 強） 福島県沖の地震活動（13 日以降 28 日現在：震度 6 強：1 回、震度 4：1 回、震度 3：6 回、震度 2：25 回、震度 1：61 回） 和歌山県北部の地震活動 （15 日以降 28 日現在：震度 4：1 回、震度 3：1 回、震度 2：6 回、震度 1：17 回）
3 月	116	38	7	4	1	1				167	15 日 和歌山県北部（震度 5 弱） 和歌山県北部の地震活動 （15 日以降 31 日現在：震度 5 弱：1 回、震度 3：2 回、震度 2：2 回、震度 1：11 回） 20 日 宮城県沖（震度 5 強） 宮城県沖の地震活動 （20 日以降 31 日現在：震度 5 強：1 回、震度 2：6 回、震度 1：23 回） 福島県沖の地震活動 （震度 4：1 回、震度 2：5 回、震度 1：13 回）
4 月	277	106	39	8						430	長野県北部の地震活動 （4 月中：震度 3：1 回、震度 2：5 回、震度 1：9 回） 伊豆大島近海の地震活動 （4 月中：震度 3：3 回、震度 2：5 回、震度 1：10 回） トカラ列島近海の地震活動 （9 日以降 30 日現在：震度 4：6 回、震度 3：19 回、震度 2：64 回、震度 1：176 回）
5 月	105	35	11	3		1				155	1 日 宮城県沖（震度 5 強） 福島県沖の地震活動 （5 月中：震度 4：1 回、震度 3：1 回、震度 2：2 回、震度 1：6 回）
6 月	82	24	9	2						117	
7 月	111	37	10	5						163	奄美大島北西沖の地震活動 （4 日以降 31 日現在：震度 2：5 回、震度 1：5 回） 八丈島近海の地震活動 （15 日以降 31 日現在：震度 4：1 回、震度 2：3 回、震度 1：10 回） 福島県会津の地震活動 （18 日以降 31 日現在：震度 3：2 回、震度 2：2 回、震度 1：6 回）
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 千葉県西北部（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、合計：308 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、合計：25 回）
2021 年計	1584	605	181	44	4	5	0	1	0	2424	
過去 1 年計	1584	605	181	44	4	5	0	1	0	2424	（令和 3 年 1 月～令和 3 年 12 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) 1 月～令和 3 年 (2021 年) 12 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)								
1 月	322	70	8	1		401	79	12 日 北海道西方沖 (M6.0)
2 月	657	97	14		1	769	112	13 日 福島県沖 (M7.3)
3 月	434	76	6	2		518	84	20 日 宮城県沖 (M6.9) 27 日 宮古島北西沖 (M6.2)
4 月	456	71	8	1		536	80	18 日 台湾付近 (M6.1)
5 月	526	86	7	3		622	96	1 日 宮城県沖 (M6.8) 14 日 福島県沖 (M6.3) 16 日 十勝沖 (M6.1)
6 月	351	66	9			426	75	
7 月	431	88	10	1		530	99	13 日 千島列島 (M6.2)
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)
2021 年計	5189	986	117	18	1	6311	1122	
過去 1 年計	5189	986	117	18	1	6311	1122	(令和 3 年 1 月～令和 3 年 12 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。