

● 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 2 年（2020 年）8 月～令和 3 年（2021 年）7 月>

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
令和 2 年（2020 年）											
8 月	71	41	7							119	トカラ列島近海の地震活動 (震度 3 : 1 回、震度 2 : 3 回、震度 1 : 8 回)
9 月	87	31	14	3	1					136	4 日 福井県嶺北（震度 5 弱） 15 日 カムチャッカ半島付近の地震（震度 2）を含む
10 月	85	24	9							118	
11 月	70	20	5		1					96	22 日 茨城県沖（震度 5 弱）
12 月	106	44	7	3	3					163	12 日 岩手県沖（震度 5 弱） 21 日 青森県東方沖（震度 5 弱） 18 日 新島・神津島近海（震度 5 弱） 地震活動（12 月中：震度 5 弱：1 回、震度 4 : 1 回、震度 3 : 3 回、震度 2 : 8 回、震度 1 : 21 回）
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）（※ 2） 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（※ 2 の周辺） (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)
2021 年計	926	336	100	28	1	2	0	1	0	1394	
過去 1 年計	1345	496	142	34	6	2	0	1	0	2026	(令和 2 年 8 月～令和 3 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 2 年 (2020 年) 8 月～令和 3 年 (2021 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 2 年 (2020 年)								
8 月	301	73	6			380	79	
9 月	346	80	8	1		435	89	12 日 宮城県沖 (M6.2)
10 月	304	59	4			367	63	
11 月	329	54	13	1		397	68	11 日 硫黄島近海 (M6.2)
12 月	357	60	11	3		431	74	1 日 サハリン西方沖 (M6.7) 10 日 台湾付近 (M6.3) 21 日 青森県東方沖 (M6.5)
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)
2021 年計	3177	554	62	8	1	3802	625	
過去 1 年計	4814	880	104	13	1	5812	998	(令和 2 年 8 月～令和 3 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。