

● 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）5 月～令和 3 年（2021 年）4 月>

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
令和 2 年（2020 年）											
5 月	142	39	23	9						213	長野・岐阜県境付近の地震活動（※ 1 の周辺） （震度 4：2 回、震度 3：7 回、震度 2：19 回、震度 1：74 回）
6 月	81	33	6	6	1					127	25 日 千葉県東方沖（震度 5 弱） 長野・岐阜県境付近の地震活動（※ 1 の周辺） （震度 2：2 回、震度 1：11 回）
7 月	120	40	8	1						169	長野・岐阜県境付近の地震活動（※ 1 の周辺） （震度 3：3 回、震度 2：9 回、震度 1：31 回）
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）
2021 年計	628	240	70	18	1	1	0	1	0	959	
過去 1 年計	1390	512	149	40	7	1	0	1	0	2100	（令和 2 年 5 月～令和 3 年 4 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) 5 月～令和 3 年 (2021 年) 4 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)								
5 月	399	76	15	1		491	92	3 日 薩摩半島西方沖 (M6.2)
6 月	424	131	24	2		581	157	14 日 奄美大島北西沖 (M6.3) 25 日 千葉県東方沖 (M6.1)
7 月	353	73	10	1		437	84	30 日 鳥島近海 (M6.0)
8 月	302	73	6			381	79	
9 月	346	80	8	1		435	89	12 日 宮城県沖 (M6.2)
10 月	303	59	4			366	63	
11 月	328	54	13	1		396	68	11 日 硫黄島近海 (M6.2)
12 月	358	59	11	3		431	73	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	321	70	8	1		400	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)
2021 年計	1868	314	36	4	1	2223	355	
過去 1 年計	4681	919	127	13	1	5741	1060	(令和 2 年 5 月～令和 3 年 4 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。