

● 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）9 月～令和 4 年（2022 年）8 月〉

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
令和 3 年（2021 年）											
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）
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）
2022 年計	891	350	103	29	5	5	1	1	0	1385	
過去 1 年計	1452	579	174	41	8	8	1	1	0	2264	〈令和 3 年 9 月～令和 4 年 8 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) 9 月～令和 4 年 (2022 年) 8 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)								
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	
8 月	449	107	28	1		585	136	7 日 北海道東方沖 (M6.0)
2022 年計	3963	801	128	13	1	4906	943	
過去 1 年計	5518	1143	168	21	1	6851	1333	(令和 3 年 9 月～令和 4 年 8 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。