

● 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 4 年（2022 年） 8 月～令和 5 年（2023 年） 7 月＞

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
令和 4 年（2022 年）											
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）
9 月	102	35	13	2						152	石川県能登地方の地震活動 （9 月中：震度 3：1 回、震度 2：3 回、震度 1：12 回、能登半島沖で発生した地震 2 回を含む） トカラ列島近海（平島・諏訪之瀬島付近）の地震活動 （9 月中：震度 3：1 回、震度 2：2 回、震度 1：13 回）
10 月	96	29	12		2					139	2 日 大隅半島東方沖（震度 5 弱） 21 日 福島県沖（震度 5 弱） 石川県能登地方の地震活動 （10 月中：震度 1：10 回、能登半島沖で発生した地震 2 回を含む） トカラ列島近海（諏訪之瀬島付近）の地震活動 （10 月中：震度 3：4 回、震度 2：2 回、震度 1：5 回）
11 月	104	23	17	2		1				147	9 日 茨城県南部（震度 5 強） 石川県能登地方の地震活動 （11 月中：震度 4：1 回、震度 3：3 回、震度 2：3 回、震度 1：18 回、富山湾で発生した地震 7 回、能登半島沖で発生した地震 3 回を含む）
12 月	89	38	11	3						141	石川県能登地方の地震活動 （12 月中：震度 3：2 回、震度 2：2 回、震度 1：9 回、能登半島沖で発生した地震 1 回を含む）
令和 5 年（2023 年）											
1 月	91	29	9	2						131	石川県能登地方の地震活動 （1 月中：震度 4：1 回、震度 3：1 回、震度 2：3 回、震度 1：7 回、能登半島沖で発生した地震 1 回を含む）
2 月	63	24	11		1					99	25 日 釧路沖（震度 5 弱） 石川県能登地方の地震活動 （2 月中：震度 3：2 回、震度 2：2 回、震度 1：5 回、能登半島沖で発生した地震を 1 回含む）
3 月	70	30	8	4						112	石川県能登地方の地震活動 （3 月中：震度 3：3 回、震度 2：1 回、震度 1：12 回、能登半島沖で発生した地震を 3 回含む）
4 月	90	43	12	2						147	石川県能登地方の地震活動 （4 月中：震度 3：1 回、震度 2：1 回、震度 1：8 回、能登半島沖で発生した地震 3 回を含む） 父島近海の地震活動 （4 月中：震度 4：1 回、震度 3：2 回、震度 2：2 回、震度 1：15 回）
5 月	249	111	27	11	3	2		1		404	5 日 能登半島沖（震度 6 強、震度 5 強） （石川県能登地方の地震活動、5 月中：震度 6 強：1 回、震度 5 強：1 回、震度 4：5 回、震度 3：10 回、震度 2：35 回、震度 1：69 回、能登半島沖で発生した地震 67 回及び富山湾で発生した地震 6 回を含む） 11 日 千葉県南部（震度 5 強） 13 日 トカラ列島近海（震度 5 弱） （5 月中：震度 5 弱：1 回、震度 4：2 回、震度 3：5 回、震度 2：26 回、震度 1：63 回） 22 日 新島・神津島近海（震度 5 弱） （5 月中：震度 5 弱：1 回、震度 4：1 回、震度 3：4 回、震度 2：13 回、震度 1：42 回） 26 日 千葉県東方沖（震度 5 弱） 八丈島近海の地震活動 （5 月中：震度 3：1 回、震度 2：4 回、震度 1：8 回）
6 月	106	48	14	2	1					171	11 日 苫小牧沖（震度 5 弱） 石川県能登地方の地震活動 （6 月中：震度 3：1 回、震度 2：7 回、震度 1：8 回、能登半島沖で発生した地震 12 回を含む） トカラ列島近海の地震活動 （6 月中：震度 4：1 回、震度 3：1 回、震度 2：7 回、震度 1：22 回）
7 月	87	33	7	2						129	石川県能登地方の地震活動 （7 月中：震度 3：2 回、震度 2：3 回、震度 1：7 回、能登半島沖で発生した地震 6 回を含む）
2023 年計	756	318	88	23	5	2	0	1	0	1193	
過去 1 年計	1253	473	155	35	8	4	0	1	0	1929	（令和 4 年 8 月～令和 5 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 4 年 (2022 年) 8 月～令和 5 年 (2023 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 4 年 (2022 年)								
8 月	449	107	28	1		585	136	7 日 北海道東方沖 (M6.0)
9 月	467	104	18	3	1	593	126	17日22時41分 台湾付近 (M6.6) 17日23時45分 台湾付近 (M6.0) 18日15時44分 台湾付近 (M7.3) 18日17時09分 沖縄本島北西沖 (M6.0)
10月	382	74	12			468	86	
11月	334	85	12	1		432	98	14日 三重県南東沖 (M6.4)
12月	350	67	9	1		427	77	13日 奄美大島近海 (M6.0)
令和 5 年 (2023 年)								
1 月	333	60	12			405	72	
2 月	306	62	6	1		375	69	25日 釧路沖 (M6.0)
3 月	326	81	7	1		415	89	28日 青森県東方沖 (M6.2)
4 月	331	60	7			398	67	
5 月	591	111	24	4		730	139	1 日 沖縄本島近海 (M6.4) 5 日 能登半島沖 (M6.5) 26日 千葉県東方沖 (M6.2) 30日 硫黄島近海 (M6.5)
6 月	335	78	12	2		427	92	11日 苫小牧沖 (M6.2) 28日 日本海北部 (M6.3)
7 月	296	66	11			373	77	
2023年計	2518	518	79	8	0	3123	605	
過去 1 年計	4500	955	158	14	1	5628	1128	(令和 4 年 8 月～令和 5 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。