

●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
 <平成29年(2017年)3月~平成30年(2018年)2月>

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5弱 | 5強 | 6弱 | 6強 | 7 | 計 | 記事 |
|--------------|------|-----|-----|----|----|----|----|----|---|------|---|
| 平成29年(2017年) | | | | | | | | | | | |
| 3月 | 99 | 44 | 12 | 2 | | | | | | 157 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:25回) |
| 4月 | 123 | 40 | 18 | 3 | | | | | | 184 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:25回) 新潟県中越地方の地震活動 (震度1以上合計:10回) |
| 5月 | 114 | 42 | 6 | 2 | | | | | | 164 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:28回) |
| 6月 | 153 | 42 | 18 | 3 | | 2 | | | | 218 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:10回) 伊豆大島近海の地震活動 (震度1以上合計:11回) 20日 豊後水道(震度5強) 25日 長野県南部(震度5強) 地震活動(震度4:2回、震度3:6回、 震度2:13回、震度1:46回) |
| 7月 | 115 | 48 | 9 | 2 | 2 | 1 | | | | 177 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度5弱:1回、震度1以上合計:17回) 長野県南部の地震活動 (震度1以上合計:10回) 1日 胆振地方中東部(震度5弱) 11日 鹿児島湾(震度5強) 地震活動(震度5強:1回、震度3:2回、震度1: 18回) |
| 8月 | 136 | 56 | 15 | 3 | | | | | | 210 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:19回) 鹿児島湾の地震活動 (震度1以上合計:21回) 茨城県北部の地震活動 (震度1以上合計:13回) |
| 9月 | 118 | 52 | 13 | 4 | | 1 | | | | 188 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:20回) 8日 秋田県内陸南部(震度5強) 地震活動(震度5強:1回、震度4:1回、震度3: 2回、震度2:12回、震度1:33回) |
| 10月 | 92 | 41 | 9 | | 1 | | | | | 143 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:22回) 6日 福島県沖(震度5弱) 福島県中通りから茨城県北部にかけての地震活動 (震度1以上合計:13回) |
| 11月 | 95 | 34 | 11 | 4 | | | | | | 144 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:15回) 鹿児島湾の地震活動 (震度1以上合計:10回) |
| 12月 | 96 | 34 | 9 | 3 | | | | | | 142 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:14回) |
| 平成30年(2018年) | | | | | | | | | | | |
| 1月 | 80 | 37 | 11 | 3 | | | | | | 131 | |
| 2月 | 72 | 24 | 8 | 3 | | | | | | 107 | 「平成28年(2016年)熊本地震」の地震活動 (震度1以上合計:11回) |
| 平成30年計 | 152 | 61 | 19 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 238 | |
| 過去1年計 | 1293 | 494 | 139 | 32 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1965 | (平成29年3月~平成30年2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
 <平成29年 (2017年) 3月～平成30年 (2018年) 2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 |
|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------------|-----------------|--|
| 平成29年 (2017年) | | | | | | | | |
| 3月 | 418 | 55 | 8 | | | 481 | 63 | |
| 4月 | 349 | 64 | 11 | | | 424 | 75 | |
| 5月 | 386 | 48 | 9 | 1 | | 444 | 58 | 9日 宮古島近海 (M6.4) |
| 6月 | 336 | 64 | 10 | | | 410 | 74 | |
| 7月 | 383 | 65 | 12 | 1 | | 461 | 78 | 13日 日本海西部 (M6.3) |
| 8月 | 371 | 54 | 8 | | | 433 | 62 | |
| 9月 | 388 | 63 | 13 | 3 | | 467 | 79 | 8日 小笠原諸島西方沖 (M6.1) 21日 三陸沖 (M6.3) 27日 岩手県沖 (M6.1) |
| 10月 | 415 | 76 | 7 | 1 | | 499 | 84 | 6日 福島県沖 (M6.3) |
| 11月 | 395 | 72 | 10 | 2 | | 479 | 84 | 13日 三陸沖 (M6.0) 16日 八丈島東方沖 (M6.0) |
| 12月 | 354 | 79 | 10 | 1 | | 444 | 90 | 21日 鳥島近海 (M6.0) |
| 平成30年 (2018年) | | | | | | | | |
| 1月 | 385 | 80 | 9 | 1 | | 475 | 90 | 24日 青森県東方沖 (M6.3) |
| 2月 | 436 | 85 | 18 | 4 | | 543 | 107 | 4日 台湾付近 (M6.5) 7日 台湾付近 (M6.7) 7日 台湾付近 (M6.1) 8日 台湾付近 (M6.2) |
| 平成30年計 | 821 | 165 | 27 | 5 | 0 | 1018 | 197 | |
| 過去1年計 | 4616 | 805 | 125 | 14 | 0 | 5560 | 944 | (平成29年3月～平成30年2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。