| 地震発生日 | | | 時刻 | 震源地 | | | M | 深さ | 震度 | 有感回数 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2012 | 8 | 2 | | | | 茨城県北部 | 3.6 | 7 | 3 | | |
| 2012 | 8 | 3 | | | | 北海道東方沖 | 4.2 | 16 | － | | |
| 2012 | 8 | 3 | | | | 三陸沖 | 5.0 | 44 | 2 | | 39°21.5'N 143°40.3'E |
| 2012 | 8 | 3 | | | | 岩手県沖 | 4.8 | 48 | 3 | | |
| 2012 | 8 | 3 | | | | 茨城県南部 | 4.6 | 43 | 4 | | 36° 1.5'N 139°53.9'E |
| 2012 | 8 | 3 | | 和歌山県南部 | | | 3.7 | 59 | 1 | | 33°58.6'N 135°38.0'E |
| 2012 | 8 | 4 | | | | 茨城県北部 | 3.7 | 6 | 2 | 2 | |
| 2012 | 8 | 5 | | 岐阜県飛騨地方 | | | 3.8 | 257 | － | | |
| 2012 | 8 | 6 | | | | 宗谷東方沖 | 4.4 | 325 | － | 2 | |
| 2012 | 8 | 6 | | 奄美大島北東沖 | | | 5.3 | 56 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 7 | | | | 檜山地方 | 2.3 | 2 | 2 | 2 | 41°58.0'N 140° 8.4'E |
| 2012 | 8 | 7 | | | | 宮城県沖 | 4.3 | 37 | 2 | 2 | |
| 2012 | 8 | 7 | | | | 秋田県沿岸南部 | 2.1 | 8 | 1 | | 39°39.2'N 140°16.2'E |
| 2012 | 8 | 7 | | | | 福島県沖 | 4.5 | 35 | 3 | | 37°33.4'N 141°51.5'E |
| 2012 | 8 | 7 | | | 三宅島近海 | | 4.1 | 139 | － | | 33°34.4'N 139°42.0'E |
| 2012 | 8 | 7 | | 愛知県東部 | | | 2.8 | 12 | 1 | | 35°10.2'N 137°35.8'E |
| 2012 | 8 | 8 | | | | オホーツク海南部 | 4.6 | 523 | － | | |
| 2012 | 8 | 8 | | | | 浦河沖 | 4.1 | 70 | 2 | | 41°57.4'N 142°20.1'E |
| 2012 | 8 | 8 | | | | 岩手県沖 | 4.7 | 33 | 3 | 2 | 39° 7.1'N 142°25.6'E |
| 2012 | 8 | 8 | | | | 三陸沖 | 4.4 | 11 | － | | |
| 2012 | 8 | 8 | | | | 福島県はるか沖 | 4.5 | 50 | － | | 37°38.7'N 143°48.2'E |
| 2012 | 8 | 8 | | | | 福島県沖 | 4.4 | 33 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 8 | | 長野県中部 | | | 3.3 | 167 | － | | 36°22.9'N 138°26.6'E |
| 2012 | 8 | 8 | | 宮古島北西沖 | | | 5.5 | 123 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 9 | | | 小笠原諸島西方沖 | | 4.3 | 340 | － | | |
| 2012 | 8 | 9 | | 佐賀県北部 | | | 1.3 | 7 | － | | 33°30.8'N 129°56.0'E |
| 2012 | 8 | 10 | | | | 茨城県沖 | 4.3 | 37 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 11 | | | | 福島県沖 | 4.4 | 60 | 3 | 3 | 37° 7.8'N 141°10.9'E |
| 2012 | 8 | 11 | | 宮古島近海 | | | 4.6 | 67 | － | | |
| 2012 | 8 | 11 | | | 伊豆半島東方沖 | | 3.6 | 12 | 2 | | 34°58.8'N 139°16.1'E |
| 2012 | 8 | 12 | | | | 択捉島南東沖 | 4.8 | 30 | － | | |
| 2012 | 8 | 12 | | | | 釧路沖 | 3.7 | 50 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 12 | | | | 山形県置賜地方 | 3.6 | 9 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 12 | | | | 栃木県北部 | 3.1 | 4 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 12 | | | | 千葉県南部 | 2.8 | 33 | － | | 35°21.8'N 140° 1.5'E |
| 2012 | 8 | 12 | | | | 東京湾 | 2.6 | 45 | － | | 35° 7.1'N 139°39.9'E |
| 2012 | 8 | 12 | | 岐阜県飛騨地方 | | | 3.7 | 2 | 2 | | 36° 9.0'N 137°33.6'E |
| 2012 | 8 | 12 | | 奄美大島北西沖 | | | 4.5 | 119 | 1 | | |
| 2012 | 8 | 13 | | | | オホーツク海南部 | 4.8 | 474 | － | | |
| 2012 | 8 | 13 | | | | 埼玉県南部 | 3.9 | 77 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 14 | | | | オホーツク海南部 | 7.3 | 590 | 3 | | |
| 2012 | 8 | 14 | | | | 関東東方沖 | 4.0 | 38 | － | | |
| 2012 | 8 | 14 | | | | 父島近海 | 5.0 | 61 | － | | |
| 2012 | 8 | 14 | | 大阪湾 | | | 1.0 | 25 | － | 無感3回 | 34°29.6'N 135° 7.1'E |
| 2012 | 8 | 14 | | 沖縄本島南方沖 | | | 4.5 | 44 | － | | |
| 2012 | 8 | 14 | | 与那国島近海 | | | 5.1 | 21 | 1 | | |
| 2012 | 8 | 15 | | | | 青森県西方沖 | 4.1 | 154 | 1 | | |
| 2012 | 8 | 15 | | | | 福島県浜通り | 3.6 | 9 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 15 | | 熊本地方 | | | 3.4 | 13 | 3 | | |
| 2012 | 8 | 16 | | | | 秋田県内陸北部 | 4.1 | 140 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 16 | | 鹿児島湾 | | | 2.9 | 1 | 1 | | 31°37.7'N 130°46.0'E |
| 2012 | 8 | 17 | | | | 青森県東方沖 | 4.9 | 58 | 3 | | 41°11.7'N 142° 2.3'E |
| 2012 | 8 | 17 | | | | 福島県沖 | 4.6 | 41 | 2 | 2 | 37°21.2'N 141°51.9'E |
| 2012 | 8 | 17 | | | | 茨城県沖 | 4.3 | 89 | 3 | | 36°39.3'N 140°59.2'E |
| 2012 | 8 | 17 | | 愛知県西部 | | | 3.4 | 42 | 1 | 2 | |
| 2012 | 8 | 17 | | 天草灘 | | | 4.9 | 10 | 4 | | 32° 3.8'N 129°59.9'E |
| 2012 | 8 | 17 | | トカラ列島近海 | | | 3.5 | 10 | 2 | 11 | 29°10.0'N 129°16.6'E |

| 地震発生日 | | | 時刻 | 震源地 | | | M | 深さ | 有感回数 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2012 | 8 | 18 | | | | 岩手県沖 | 4.2 | 33 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 18 | | | 小笠原諸島西方沖 | | 5.2 | 543 | − | | |
| 2012 | 8 | 18 | | トカラ列島近海 | | | 3.9 | 15 | 2 | 2 | |
| 2012 | 8 | 18 | | 台湾付近 | | | 4.7 | 21 | − | | |
| 2012 | 8 | 19 | | | | 三陸沖 | 3.6 | 48 | − | | |
| 2012 | 8 | 19 | | 静岡県中部 | | | 2.4 | 18 | − | | 34°58.8'N 138°13.2'E |
| 2012 | 8 | 20 | | | | 茨城県南部 | 5.2 | 57 | 3 | | 35°55.0'N 140°26.5'E |
| 2012 | 8 | 20 | | 岐阜県美濃中部 | | | 3.0 | 8 | 2 | | 35°44.3'N 137° 7.1'E |
| 2012 | 8 | 21 | | | | 福島県沖 | 5.1 | 46 | 3 | | 36°54.3'N 141°26.9'E |
| 2012 | 8 | 21 | | 豊後水道 | | | 3.8 | 46 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 22 | | | | 十勝地方南部 | 5.2 | 53 | 4 | | 42°20.8'N 143° 3.1'E |
| 2012 | 8 | 22 | | | 伊豆大島近海 | | 3.1 | 105 | − | | 34°54.2'N 139°33.8'E |
| 2012 | 8 | 23 | | | | 北海道東方沖 | 4.2 | 51 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 24 | | | 新島・神津島近海 | | 3.3 | 14 | 2 | | 34°26.9'N 139°19.1'E |
| 2012 | 8 | 25 | | | | 十勝地方南部 | 6.1 | 49 | 5弱 | | 42°19.6'N 143° 6.6'E |
| 2012 | 8 | 25 | | | | 日高地方東部 | 3.2 | 51 | − | | 42°18.2'N 143° 4.0'E |
| 2012 | 8 | 25 | | | | 山形県置賜地方 | 3.5 | 8 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 25 | | | | 岩手県沿岸北部 | 3.7 | 7 | 3 | | 40° 0.8'N 141°56.5'E |
| 2012 | 8 | 26 | | | | 青森県三八上北 | 3.6 | 116 | 2 | | 40°28.4'N 141°32.3'E |
| 2012 | 8 | 26 | | | | 福島県沖 | 5.2 | 90 | 4 | | 36°58.0'N 141° 4.9'E |
| 2012 | 8 | 26 | | | | 新潟県上中越沖 | 3.0 | 26 | − | | 37°33.9'N 138° 2.4'E |
| 2012 | 8 | 26 | | 岐阜県飛騨地方 | | | 3.4 | 7 | 3 | | 35°53.0'N 137°16.1'E |
| 2012 | 8 | 27 | | | | 岩手県沖 | 4.5 | 19 | 1 | | 40° 6.1'N 142°22.4'E |
| 2012 | 8 | 27 | | | | 千葉県北西部 | 1.7 | 5 | − | | 35°32.1'N 140° 8.0'E |
| 2012 | 8 | 27 | | 大隅半島東方沖 | | | 4.1 | 31 | 1 | 2 | |
| 2012 | 8 | 28 | | | | 福島県はるか沖 | 4.0 | 50 | − | | 37°28.7'N 143°31.8'E |
| 2012 | 8 | 28 | | | | 茨城県沖 | 5.0 | 27 | 2 | 4 | 36°23.7'N 141°52.4'E |
| 2012 | 8 | 29 | | | | 岩手県内陸南部 | 4.0 | 7 | 2 | | 38°58.4'N 140°54.0'E |
| 2012 | 8 | 29 | | | | 宮城県沖 | 3.8 | 51 | 2 | 3 | |
| 2012 | 8 | 29 | | | 三宅島近海 | | 3.2 | 196 | − | | |
| 2012 | 8 | 30 | | | | 岩手県沖 | 4.1 | 31 | 2 | | |
| 2012 | 8 | 30 | | | | 宮城県沖 | 5.6 | 60 | 5強 | | 38°24.4'N 141°54.8'E |
| 2012 | 8 | 30 | | | | 茨城県南部 | 4.1 | 49 | 3 | | 36° 7.2'N 139°51.0'E |
| 2012 | 8 | 30 | | | | 群馬県南部 | 0.8 | 38 | − | | 36°26.8'N 138°58.4'E |
| 2012 | 8 | 30 | | 富山県東部 | | | 1.7 | 36 | − | | 36°37.0'N 137°33.8'E |
| 2012 | 8 | 31 | | | | 茨城県北部 | 4.4 | 7 | 3 | | 36°53.8'N 140°39.8'E |
| 2012 | 8 | 31 | | フィリピン付近 | | | 7.6 | | − | | |