

## ●震度1以上を観測した地震の表

※ 震度データは、震度データベース検索 [気象庁ホームページ: <https://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>] で確認できる。震源要素及び震度は再調査後、修正することがある。確定した震源要素は地震月報(カタログ編) [気象庁ホームページ: <https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/bulletin/index.html>] に掲載する。

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度(平成25年12月地震・火山月報(防災編)の付録2参照)を記す。なお、\*のついている地点は、地方公共団体もしくは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点、(注)を付した地震については、近接した地域でほぼ同時に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に'F'を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。また、本文中で震源の深さにCMT解による深さを採用している場合があり、本表の震源決定による深さと異なる場合がある。震度3以上を観測した地震については、震源要素を**太字**で表示する。

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震源地名<br>各地の震度(計測震度)  | 緯度                 | 経度                  | 深さ          | 規模            |
|------|------------|--|--------------------|---------------------|-------------|---------------|
| 1    | 1 01 43    | 伊豆半島東方沖<br>静岡県<br>1 熱海市網代=1.3  | 35° 03.4' N        | 139° 08.6' E        | 8km         | M: 2.6        |
| 2    | 1 04 39    | 宗谷地方北部<br>北海道<br>2 豊富町西6条*=2.4 幌延町宮園町*=1.5<br>1 天塩町川口*=0.5   | 45° 06.4' N        | 141° 48.2' E        | 0km         | M: 2.6        |
| 3    | 1 04 47    | 石垣島近海<br>沖縄県<br>1 竹富町黒島=0.8 竹富町大原=0.7 竹富町船浮=0.5  | 24° 10.0' N        | 124° 12.1' E        | 10km        | M: 4.2        |
| 4    | 1 08 47    | 宗谷地方北部<br>北海道<br>1 豊富町西6条*=0.6   | 45° 06.6' N        | 141° 47.7' E        | 0km         | M: 1.7        |
| 5    | 1 14 43    | 千葉県北東部<br>千葉県<br>1 長南町総合グラウンド=1.0 長南町長南*=1.0 一宮町一宮=0.8 睦沢町下之郷*=0.8<br>いすみ市国府台*=0.7 大網白里市大網*=0.6  | 35° 22.9' N        | 140° 22.3' E        | 28km        | M: 2.8        |
| 6    | 1 18 11    | 石垣島近海<br>沖縄県<br>1 竹富町黒島=0.7 石垣市新栄町*=0.6 石垣市登野城=0.6   | 24° 10.1' N        | 124° 11.8' E        | 12km        | M: 4.3        |
| 7    | 2 00 33    | <b>千葉県東方沖</b><br>千葉県<br>3 銚子市若宮町*=2.9 銚子市小畑新町=2.5<br>2 旭市高生*=2.1 銚子市川口町=1.9 旭市萩園*=1.9 長南町総合グラウンド=1.9 旭市南堀之内*=1.7<br>旭市ニ*=1.6 香取市仁良*=1.6<br>1 長南町長南*=1.4 山武市蓮沼ハ*=1.3 山武市埴谷*=1.2 匝瑳市今泉*=1.1 東金市日吉台*=1.1<br>白子町関*=1.1 成田市松子*=1.1 山武市蓮沼ニ*=1.0 東庄町笹川*=1.0 芝山町小池*=1.0<br>東金市東新宿=0.9 いすみ市大原*=0.9 香取市役所*=0.8 大網白里市大網*=0.8<br>千葉若葉区小倉台*=0.8 匝瑳市八日市場ハ*=0.8 一宮町一宮=0.8 香取市羽根川*=0.7<br>野田市鶴奉*=0.7 山武市松尾町富士見台=0.7 市原市姉崎*=0.7 横芝光町宮川*=0.6<br>東金市東岩崎*=0.6 成田国際空港=0.6 富里市七栄*=0.6 香取市佐原平田=0.5 勝浦市新宮*=0.5<br>茨城県<br>2 神栖市波崎*=2.1<br>1 稲敷市江戸崎マ*=1.1 稲敷市須賀津*=1.0 銚子市波上*=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9<br>稲敷市伊佐津*=0.7 笠間市石井*=0.6 茨城鹿嶋市宮中*=0.6 潮来市堀之内=0.6 土浦市常名=0.6<br>つくば市小荻*=0.5 石岡市柿岡=0.5 稲敷市結佐*=0.5 | <b>35° 41.7' N</b> | <b>140° 54.8' E</b> | <b>13km</b> | <b>M: 4.2</b> |
| 8    | 2 03 25    | 長野県北部<br>長野県<br>1 山ノ内町消防署*=0.6   | 36° 43.0' N        | 138° 30.6' E        | 1km         | M: 1.8        |
| 9    | 2 17 49    | トカラ列島近海<br>鹿児島県<br>1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.7  | 29° 33.8' N        | 129° 41.5' E        | 2km         | M: 1.9        |
| 10   | 2 19 08    | <b>宮古島近海</b><br>沖縄県<br>3 宮古島市下地*=3.0 宮古島市平良西里*=2.5<br>2 宮古島市上野支所*=2.4 宮古島市城辺福北=2.1 宮古島市平良下里=2.1 宮古島市城辺福西*=1.9<br>宮古島市伊良部前里添=1.9 宮古島市上野新里=1.8 宮古島市平良狩俣*=1.7 宮古島市平良池間=1.5<br>1 多良間村塩川=1.1  | <b>24° 48.2' N</b> | <b>125° 22.4' E</b> | <b>49km</b> | <b>M: 4.5</b> |
| 11   | 3 01 02    | 宮城県沖<br>岩手県<br>宮城県<br>1 一関市室根町*=0.9 一関市東山町*=0.6<br>1 石巻市桃生町*=1.2 東松島市小野*=0.7 登米市石越町*=0.6 石巻市大街道南*=0.6<br>気仙沼市唐桑町*=0.6 大衡村大衡*=0.5   | 38° 17.9' N        | 141° 38.4' E        | 53km        | M: 3.7        |
| 12   | 3 03 40    | 紀伊水道<br>和歌山県<br>1 和歌山市一番丁*=0.6   | 34° 10.6' N        | 135° 10.1' E        | 5km         | M: 2.4        |
| 13   | 3 14 30    | <b>広島県南東部</b><br>広島県<br>3 福山市内海町*=2.9 福山市松永町=2.7 福山市沼隈町*=2.7 尾道市向島町*=2.5 福山市東桜町*=2.5<br>2 尾道市久保*=1.9 尾道市瀬戸田町*=1.6 三原市円一町=1.5 尾道市因島土生町*=1.5<br>福山市鞆町*=1.5 呉市広*=1.5<br>1 福山市神辺町*=1.4 尾道市御調町*=1.3 大崎上島町中野*=1.3 尾道市長江*=1.3   | <b>34° 27.1' N</b> | <b>133° 22.1' E</b> | <b>12km</b> | <b>M: 4.1</b> |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度<br>(計測震度)  | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|------|------------|--|-------------|--------------|------|--------|
|      |            | 福山市駅家町*=1.2 広島安佐北区可部南*=1.1 三原市久井町*=1.1 福山市新市町*=1.1<br>大崎上島町木江*=1.0 神石高原町油木*=0.9 大崎上島町東野*=0.9 三原市本郷南*=0.8<br>広島府中市上下町上下*=0.8 三原市館町*=0.8 呉市二河町*=0.7 庄原市西城町大佐*=0.7<br>安芸高田市向原町長田*=0.6 北広島町有田*=0.6 広島西区己斐*=0.6 広島佐伯区利松*=0.6<br>呉市下蒲刈町*=0.6 呉市豊浜町*=0.6 府中町大通り*=0.6 安芸高田市向原町*=0.5<br>北広島町大朝*=0.5 呉市豊町*=0.5 東広島市西条栄町*=0.5 東広島市豊栄町*=0.5<br>2 笠岡市笠岡*=2.1 里庄町里見*=2.1 笠岡市殿川*=2.1 浅口市天草公園=1.6 真庭市禾津*=1.5<br>井原市井原町*=1.5 浅口市寄島町*=1.5<br>1 矢掛町矢掛*=1.3 浅口市鴨方町*=1.3 真庭市下方*=1.2 井原市芳井町*=1.2 新見市唐松*=1.1<br>倉敷市児島小川町*=1.1 玉野市宇野*=1.0 浅口市金光町*=1.0 倉敷市真備町*=1.0<br>高梁市備中町*=1.0 真庭市蒜山下和*=1.0 倉敷市下津井*=0.9 高梁市松原通*=0.8<br>井原市美星町*=0.8 総社市清音郷部*=0.8 岡山北区御津金川*=0.8 高梁市成羽町*=0.7<br>高梁市川上町*=0.7 真庭市落合垂水*=0.7 高梁市原田南町*=0.6 倉敷市船穂町*=0.6<br>倉敷市新田=0.6 岡山南区片岡*=0.6 真庭市豊栄*=0.6 和気町矢田*=0.6 岡山北区建部町*=0.5<br>総社市中央*=0.5 倉敷市沖*=0.5<br>2 観音寺市坂本町=2.2 三豊市豊中町*=1.8 三豊市山本町*=1.6 三豊市詫間町*=1.5<br>1 三豊市仁尾町*=1.4 三豊市財田町*=1.4 善通寺市文京町*=1.2 多度津町家中=1.2<br>まんのう町造田*=1.2 丸亀市飯山町*=1.2 三豊市三野町*=1.1 直島町役場*=1.1 琴平町榎井*=1.1<br>三豊市高瀬町*=1.0 まんのう町吉野下*=1.0 まんのう町生間*=1.0 綾川町山田下*=1.0<br>観音寺市瀬戸町*=1.0 多度津町栄町*=1.0 丸亀市大手町*=0.9 丸亀市綾歌町*=0.9<br>観音寺市豊浜町*=0.8 さぬき市寒川町*=0.7 綾川町滝宮*=0.7 高松市扇町*=0.7<br>宇多津町役場*=0.7 高松市塩江町*=0.6 さぬき市津田町*=0.6 丸亀市新田町*=0.6<br>観音寺市大野原町*=0.6 高松市香南町*=0.5 高松市国分寺町*=0.5 東かがわ市西村=0.5<br>2 今治市吉海町*=2.0 今治市上浦町*=2.0 上島町生名*=2.0 上島町弓削*=1.9 上島町岩城*=1.7<br>今治市大西町*=1.5<br>1 今治市宮窪町*=1.4 今治市伯方町*=1.3 今治市菊間町*=1.2 今治市大三島町*=1.2<br>今治市波方町*=1.1 今治市南宝来町二丁目=0.9 上島町魚島*=0.9 新居浜市一宮町=0.8<br>西条市新田*=0.7 西条市丹原町鞍瀬=0.6<br>鳥取県<br>1 湯梨浜町龍島*=0.7<br>島根県<br>1 川本町川本*=1.3 雲南市掛合町掛合*=0.9 浜田市三隅町三隅*=0.8 雲南市加茂町加茂中*=0.8<br>益田市美都町都茂*=0.6 大田市仁摩町仁万*=0.6<br>山口県<br>1 萩市下田万*=0.6 |             |              |      |        |
| 14   | 3 16 31    | 長野県南部<br>長野県<br>1 木曾町開田高原西野*=0.7 木曾町新開*=0.6  | 35° 53.7' N | 137° 40.3' E | 9km  | M: 2.3 |
| 15   | 3 20 39    | 和歌山県北部<br>和歌山県<br>1 有田市初島町*=0.7  | 34° 07.5' N | 135° 11.6' E | 5km  | M: 2.1 |
| 16   | 4 07 54    | 宮古島近海<br>沖縄県<br>1 多良間村塩川=0.5   | 24° 41.0' N | 124° 49.3' E | 16km | M: 3.9 |
| 17   | 4 09 52    | 熊本県阿蘇地方<br>熊本県<br>1 阿蘇市一の宮町*=1.2 南阿蘇村中松=1.0  | 32° 57.0' N | 131° 02.7' E | 9km  | M: 2.6 |
| 18   | 4 12 55    | 奄美大島近海<br>鹿児島県<br>2 奄美市名瀬港町=2.3 奄美市笠利町里*=2.2 瀬戸内町西古見=2.0 奄美市名瀬幸町*=2.0<br>天城町平土野*=1.9 宇検村湯湾*=1.8 瀬戸内町与路島*=1.8 大和村思勝*=1.6 伊仙町伊仙*=1.6<br>瀬戸内町加計呂麻島*=1.5<br>1 瀬戸内町請島*=1.4 奄美市住用町西仲間*=1.3 鹿児島島十島村悪石島*=1.2 喜界町滝川=1.1<br>瀬戸内町古仁屋*=1.1 龍郷町浦*=1.0 龍郷町屋入=0.6   | 28° 39.2' N | 129° 16.5' E | 66km | M: 4.7 |
| 19   | 4 21 28    | 京都府北部<br>福井県<br>京都府<br>1 高浜町宮崎=0.7<br>1 伊根町亀島*=1.3 伊根町日出*=1.2 京丹後市峰山町*=0.7 宮津市柳縄手*=0.6<br>京丹後市大宮町*=0.6   | 35° 46.7' N | 135° 14.9' E | 15km | M: 3.5 |
| 20   | 5 03 36    | 茨城県北部<br>茨城県<br>1 日立市助川小学校*=0.7  | 36° 45.9' N | 140° 34.5' E | 8km  | M: 3.0 |
| 21   | 5 05 46    | 愛知県東部<br>愛知県<br>2 田原市福江町=1.5<br>1 田原市古田町*=1.1 田原市赤羽根町*=0.9   | 34° 36.3' N | 137° 04.1' E | 7km  | M: 3.3 |
| 22   | 5 06 57    | 薩摩半島西方沖<br>鹿児島県<br>2 南さつま市大浦町*=2.1 南さつま市坊津町久志*=2.1 日置市日吉町日置*=2.0<br>さつま町宮之城保健センタ*=1.8 鹿児島市喜入町*=1.8 南九州市頰娃町牧之内*=1.8<br>薩摩川内市東郷町*=1.6 枕崎市高見町=1.6 南さつま市加世田川畑*=1.5 さつま町神子*=1.5<br>1 鹿児島市下福元=1.4 枕崎市若葉町*=1.3 指宿市開闢十町*=1.3 薩摩川内市入来町*=1.3<br>南九州市川辺町平山*=1.3 薩摩川内市樋脇町*=1.2 いちき串木野市緑町*=1.2<br>南さつま市笠沙町片浦*=1.2 薩摩川内市祁答院町*=1.2 日置市吹上町中原*=1.1<br>南さつま市金峰町尾下*=1.1 薩摩川内市中郷=1.1 南九州市知覧町郡*=1.1 薩摩川内市神田町*=1.0<br>いちき串木野市湊町*=1.0 大崎町仮宿*=0.9 鹿児島市本城*=0.8 鹿児島市東郡元=0.8  | 31° 16.0' N | 129° 58.4' E | 9km  | M: 4.0 |

| 地震番号      | 震源時<br>日時分     | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)   | 緯度                 | 経度                  | 深さ          | 規模            |
|-----------|----------------|--|--------------------|---------------------|-------------|---------------|
|           |                | 指宿市十町*0.8 さつま町宮之城屋地=0.8 鹿児島市上谷口*0.7 伊佐市大口鳥巢*0.7<br>鹿屋市新栄町=0.7 日置市東市来町長里*0.7 薩摩川内市下甕町青瀬=0.7   |                    |                     |             |               |
| 23        | 5 10 45        | 宮崎県北部平野部<br>宮崎県 1 西都市上の宮*0.6   | 32° 06.8' N        | 131° 21.0' E        | 61km        | M: 2.9        |
| 24        | 5 17 48        | 長野県南部<br>長野県 1 飯田市高羽町=0.7 長野高森町下市田*0.7   | 35° 40.2' N        | 137° 44.3' E        | 11km        | M: 2.7        |
| <b>25</b> | <b>6 05 00</b> | <b>石川県能登地方</b><br>石川県 3 輪島市門前町走出*2.8 穴水町大町*2.6<br>2 七尾市能登島向田町*2.1 輪島市鳳至町=2.0 七尾市中島町中島*1.9 志賀町香能*1.9<br>志賀町富来領家町=1.7 七尾市本府中町=1.7 七尾市袖ヶ江町*1.5<br>1 七尾市垣吉町*1.3 輪島市河井町*1.2 能登町松波*1.2 中能登町末坂*1.1 羽咋市旭町*0.9<br>小松市小馬出町=0.8 能登町宇出津=0.7 羽咋市柳田町=0.6 珠洲市正院町*0.5 小松市向本折町*0.5<br>かほく市浜北*0.5<br>富山県 2 富山市新桜町*1.6<br>1 射水市二口*1.3 氷見市加納*1.2 射水市加茂中部*1.1 射水市久々湊*1.0 射水市本町*1.0<br>射水市橋下条*1.0 富山市婦中町笹倉*0.9 立山町吉峰=0.8 舟橋村仏生寺*0.7 高岡市伏木=0.6<br>高岡市広小路*0.6 富山市八尾町福島=0.5 富山市石坂=0.5 南砺市下梨*0.5 富山市楡原*0.5<br>岐阜県 1 高山市上宝町本郷*1.0 飛騨市宮川町*0.5  | <b>37° 16.0' N</b> | <b>136° 48.7' E</b> | <b>12km</b> | <b>M: 4.0</b> |
| 26        | 6 12 29        | 渡島地方西部<br>北海道 1 福島町福島*0.8  | 41° 30.7' N        | 140° 11.0' E        | 7km         | M: 2.2        |
| 27        | 6 16 41        | 岩手県沖<br>岩手県 1 宮古市五月町*1.3 宮古市田老*1.2 山田町大沢*1.2 山田町八幡町=1.1 宮古市川井*1.1<br>宮古市鎌ヶ崎=0.8 釜石市中妻町*0.7 花巻市大迫町=0.7 花巻市大迫総合支所*0.7<br>宮古市区界*0.6 釜石市只越町=0.5  | 39° 38.0' N        | 142° 06.3' E        | 48km        | M: 3.8        |
| 28        | 7 06 44        | 千葉県東方沖<br>千葉県 1 大網白里市大網*0.6 東金市東新宿=0.5   | 35° 30.7' N        | 140° 31.8' E        | 30km        | M: 2.4        |
| <b>29</b> | <b>7 14 12</b> | <b>日向灘</b><br>大分県 3 佐伯市上浦*3.2 津久見市宮本町*3.0 臼杵市臼杵*2.8 津久見市立花町*2.8 佐伯市鶴見*2.6<br>豊後大野市大野町*2.5 豊後大野市清川町*2.5 竹田市荻町*2.5<br>2 佐伯市蒲江蒲江浦=2.3 佐伯市宇目*2.3 佐伯市米水津*2.3 豊後大野市千歳町*2.3<br>佐伯市弥生*2.2 佐伯市春日町*2.1 佐伯市直川*2.1 大分市新春日町*2.0<br>竹田市竹田小学校*2.0 竹田市久住町*2.0 竹田市会々*2.0 臼杵市野津町*2.0<br>豊後大野市三重町=2.0 豊後大野市緒方町*2.0 佐伯市役所*1.9 竹田市直入町*1.8<br>臼杵市乙見=1.8 大分市舞鶴町*1.8 大分市佐賀関*1.7 大分市野津原*1.6 佐伯市蒲江猪串浦=1.6<br>豊後大野市朝地町*1.6 豊後大野市犬飼町黒松*1.5 由布市挾間町*1.5<br>1 佐伯市本匠*1.4 大分市明野北=1.3 佐伯市堅田=1.1 由布市庄内町*1.0 竹田市直入小学校*0.9<br>豊後高田市御玉*0.7 宇佐市上田*0.7 別府市天間=0.7 別府市鶴見=0.6 国東市田深*0.6<br>国東市鶴川=0.5 国東市国見町伊美*0.5<br>宮崎県 3 延岡市北川町川内名白石*2.5 高千穂町三田井=2.5<br>2 延岡市北浦町古江*2.3 延岡市天神小路=2.2 宮崎美郷町田代*2.1 高千穂町寺迫*2.0<br>宮崎都農町役場*1.9 延岡市北川町総合支所*1.8 延岡市東本小路*1.7 延岡市北方町卯*1.6<br>川南町川南*1.6 延岡市北方町未=1.6 高鍋町上江*1.5 椎葉村総合運動公園*1.5<br>1 日向市大王谷運動公園=1.3 西都市上の宮*1.3 門川町本町*1.3 宮崎美郷町宇納間*1.3<br>西都市聖陵町*1.2 宮崎都農町川北=1.0 日向市東郷町山陰*0.9 五ヶ瀬町三ヶ所*0.9<br>国富町本庄*0.9 日向市亀崎=0.8 木城町高城*0.8 諸塚村家代*0.8 小林市真方=0.8<br>日向市富高*0.7 新富町上富田=0.7 椎葉村下福良*0.7 宮崎市霧島=0.7 宮崎市田野町体育館*0.7<br>高原町西麓*0.6 日之影町岩井川*0.5<br>愛媛県 2 愛南町船越*1.9 愛南町一本松*1.5<br>1 宇和島市吉田町*1.4 伊方町湊浦*1.4 愛南町城辺*1.3 八幡浜市保内町*1.3<br>宇和島市津島町*1.3 宇和島市三間町*1.1 西予市明浜町*1.1 宇和島市丸穂*1.0<br>大洲市大洲*1.0 西予市三瓶町*0.8 愛南町御荘*0.8 宇和島市住吉町=0.8 松野町松丸*0.7<br>大洲市肱川町*0.7 大洲市長浜*0.7 西予市野村町=0.5<br>高知県 2 宿毛市桜町*1.9 宿毛市片島=1.5<br>1 大月町弘見*1.1 黒潮町佐賀*0.8<br>熊本県 2 熊本高森町高森*2.3 産山村山鹿*2.2 阿蘇市波野*2.2 阿蘇市一の宮町*1.6<br>熊本美里町永富*1.6 南阿蘇村吉田*1.5 山都町今*1.5 阿蘇市内牧*1.5<br>1 西原村小森*1.4 熊本南区富合町*1.3 山都町浜町*1.2 山都町大平*1.2 南阿蘇村河陽*1.2<br>宇城市豊野町*1.1 宇城市松橋町=1.1 宇土市浦田町*1.0 南阿蘇村中松=0.9 八代市平山新町=0.9<br>人吉市西間下町=0.8 八代市新地町*0.8 上天草市大矢野町=0.7 人吉市蟹作町*0.6<br>多良木町上球磨消防署*0.6 芦北町芦北=0.6 五木村甲*0.5 熊本西区春日=0.5<br>広島県 1 江田島市能美町*0.8 府中町大通り*0.8 呉市音戸町*0.7 呉市安浦町*0.7 大竹市小方*0.6<br>呉市二河町*0.6 呉市宝町=0.5<br>山口県 1 宇部市東須恵*0.9 山陽小野田市日の出*0.7 周防大島町東和総合支所*0.6 防府市西浦*0.6<br>柳井市南町*0.6<br>福岡県 1 久留米市津福本町=1.0<br>佐賀県 1 上峰町坊所*1.2 みやき町北茂安*1.2 神埼市千代田*1.0 白石町有明*0.9 佐賀市川副*0.8 | <b>32° 32.7' N</b> | <b>132° 07.9' E</b> | <b>33km</b> | <b>M: 4.7</b> |

| 地震<br>番号  | 震源時<br>日時分     | 震央地名<br>各地の震度<br>(計測震度)                                | 緯度                 | 経度                  | 深さ          | 規模            |
|-----------|----------------|--|--------------------|---------------------|-------------|---------------|
|           |                | みやき町三根*0.7 神埼市神埼*0.7 佐賀市久保田*0.6 白石町福田*0.6              |                    |                     |             |               |
| 30        | 7 18 57        | 福島県沖<br>福島県  | 37° 27.8' N        | 141° 34.4' E        | 44km        | M: 3.5        |
|           |                | 1 檜葉町北田*1.0  |                    |                     |             |               |
| 31        | 7 19 42        | 鳥取県中部<br>鳥取県   | 35° 25.5' N        | 133° 49.9' E        | 8km         | M: 2.3        |
|           |                | 1 倉吉市葵町*1.2 北栄町土下*1.1                                  |                    |                     |             |               |
| 32        | 8 00 56        | 種子島近海<br>鹿児島県  | 30° 35.2' N        | 131° 11.0' E        | 29km        | M: 3.1        |
|           |                | 1 中種子町野間*0.6   |                    |                     |             |               |
| <b>33</b> | <b>8 02 53</b> | <b>薩摩半島西方沖</b><br>鹿児島県                                 | <b>31° 41.8' N</b> | <b>129° 33.5' E</b> | <b>10km</b> | <b>M: 4.3</b> |
|           |                | 3 薩摩川内市下飯町青瀬=3.4 薩摩川内市下飯町手打*3.3                        |                    |                     |             |               |
|           |                | 2 南さつま市大浦町*2.4 鹿児島市喜入町*2.2 薩摩川内市上飯町*2.1 南さつま市金峰町尾下*2.0 |                    |                     |             |               |
|           |                | 南九州市穎娃町牧之内*1.9 鹿児島市上谷口*1.9 薩摩川内市鹿島町*1.9 鹿児島市下福元=1.8    |                    |                     |             |               |
|           |                | 枕崎市高見町=1.8 日置市吹上町中原*1.8 鹿児島市東郡元=1.8 南さつま市加世田川畑*1.7     |                    |                     |             |               |
|           |                | 鹿児島市本城*1.6 南九州市川辺町平山*1.6 薩摩川内市入来町*1.5 南九州市知覧町郡*1.5     |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 鹿屋市串良町岡崎*1.4 大崎町仮宿*1.4 薩摩川内市東郷町*1.3 指宿市開開十町*1.2      |                    |                     |             |               |
|           |                | 鹿児島市祇園之洲町*1.1 日置市伊集院町郡*1.1 いちき串木野市緑町*1.1               |                    |                     |             |               |
|           |                | 南さつま市笠沙町片浦*1.1 霧島市横川町中ノ*1.1 鹿屋市礼元*1.1 鹿児島市郡山*1.1       |                    |                     |             |               |
|           |                | 南さつま市坊津町久志*1.0 指宿市十町*1.0 枕崎市若葉町*1.0 薩摩川内市神田町*1.0       |                    |                     |             |               |
|           |                | 垂水市田神*1.0 薩摩川内市祁答院町*1.0 薩摩川内市里町*1.0 薩摩川内市中郷=0.9        |                    |                     |             |               |
|           |                | 始良市蒲生町上久徳*0.9 鹿屋市新栄町=0.9 東串良町川西*0.8 志布志市志布志町志布志=0.8    |                    |                     |             |               |
|           |                | 日置市東市来町長里*0.8 伊佐市大口鳥巢*0.6 霧島市隼人町内山田=0.5 錦江町田代支所*0.5    |                    |                     |             |               |
|           |                | さつま町宮之城保健センタ*0.5                                       |                    |                     |             |               |
|           |                | 熊本県  |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 天草市五和町*1.1 天草市天草町*0.9 天草市河浦町*0.9 上天草市大矢野町=0.5        |                    |                     |             |               |
| 34        | 8 14 55        | 沖縄本島北西沖<br>沖縄県   | 26° 39.8' N        | 126° 39.8' E        | 102km       | M: 4.5        |
|           |                | 2 渡名喜村渡名喜*1.8 座間味村座間味*1.7                              |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 今帰仁村仲宗根*1.1 恩納村恩納*1.1 名護市港*0.9 沖縄市美里*0.9 久米島町山城=0.9  |                    |                     |             |               |
|           |                | 久米島町謝名堂=0.9 中城村当間*0.8 うるま市みどり町*0.7 読谷村座喜味=0.7          |                    |                     |             |               |
|           |                | 国頭村辺土名*0.7 久米島町比嘉*0.7 宜野座村宜野座*0.5 渡嘉敷村渡嘉敷*0.5          |                    |                     |             |               |
| 35        | 8 19 44        | 岩手県沖<br>岩手県  | 39° 37.9' N        | 142° 06.1' E        | 48km        | M: 3.7        |
|           |                | 2 宮古市鎌ヶ崎=1.7   |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 山田町大沢*1.4 宮古市田老*1.3 宮古市五月町*1.3 宮古市川井*1.0 山田町八幡町=0.6  |                    |                     |             |               |
|           |                | 宮古市区界*0.5 田野畑村田野畑=0.5 田野畑村役場*0.5 葛巻町葛巻元木=0.5           |                    |                     |             |               |
|           |                | 青森県  |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 青森南部町苦米地*0.7 階上町道仏*0.7 八戸市内丸*0.6                     |                    |                     |             |               |
| 36        | 8 21 32        | 福島県中通り<br>福島県  | 37° 38.8' N        | 140° 33.9' E        | 96km        | M: 3.7        |
|           |                | 2 大熊町大川原*1.9 田村市常葉町*1.5                                |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 小野町中通*1.4 田村市都路町*1.4 双葉町両竹*1.3 葛尾村落合落合*1.3 檜葉町北田*1.2 |                    |                     |             |               |
|           |                | 川内村上川内早渡*1.2 田村市船引町=1.2 浪江町幾世橋=1.2 いわき市三和町=1.2         |                    |                     |             |               |
|           |                | 小野町小野新町*1.1 川内村下川内=1.1 二本松市針道*1.1 南相馬市小高区*1.1          |                    |                     |             |               |
|           |                | 南相馬市原町区高見町*1.0 飯館村伊丹沢*0.9 富岡町本岡*0.8 福島県野町下北迫大谷地原*0.7   |                    |                     |             |               |
|           |                | 大熊町野上*0.7 浅川町浅川*0.6 福島県野町下北迫苗代替*0.5 川内村上川内小山平*0.5      |                    |                     |             |               |
|           |                | 宮城県  |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 岩沼市桜*0.7 山元町浅生原*0.6                                  |                    |                     |             |               |
| 37        | 8 23 30        | 静岡県東部<br>静岡県   | 35° 16.8' N        | 138° 41.9' E        | 11km        | M: 1.6        |
|           |                | 1 富士市大淵*0.6  |                    |                     |             |               |
| 38        | 9 00 28        | 岩手県沖<br>青森県  | 40° 21.0' N        | 142° 11.0' E        | 45km        | M: 3.7        |
|           |                | 2 階上町道仏*1.5  |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 八戸市湊町=0.8 八戸市内丸*0.6                                  |                    |                     |             |               |
|           |                | 岩手県  |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 軽米町軽米*0.9 九戸村伊保内*0.5                                 |                    |                     |             |               |
| 39        | 9 00 53        | 茨城県北部<br>茨城県   | 36° 43.7' N        | 140° 38.2' E        | 8km         | M: 2.4        |
|           |                | 1 高萩市安良川*0.6   |                    |                     |             |               |
| 40        | 9 10 55        | 静岡県東部<br>静岡県   | 35° 16.8' N        | 138° 41.8' E        | 11km        | M: 2.0        |
|           |                | 1 富士市大淵*1.1  |                    |                     |             |               |
| 41        | 9 12 12        | 茨城県沖<br>茨城県  | 36° 24.1' N        | 141° 01.8' E        | 46km        | M: 3.8        |
|           |                | 2 高萩市安良川*1.5   |                    |                     |             |               |
|           |                | 1 日立市助川小学校*1.4 常陸大宮市上小瀬*1.3 水戸市内原町*1.2 水戸市千波町*1.1      |                    |                     |             |               |
|           |                | 水戸市栗崎町*1.1 茨城町小堤*1.0 東海村東海*1.0 水戸市金町=1.0 城里町小勝*1.0     |                    |                     |             |               |
|           |                | 高萩市本町*0.9 笠間市石井*0.8 ひたちなか市南神敷台*0.8 土浦市常名=0.8           |                    |                     |             |               |
|           |                | 常陸大宮市山方*0.7 日立市役所*0.7 ひたちなか市東石川*0.6 大子町池田*0.6          |                    |                     |             |               |
|           |                | 北茨城市磯原町*0.5 常陸大宮市北町*0.5 石岡市柿岡=0.5 かすみがうら市上土田*0.5       |                    |                     |             |               |
|           |                | 桜川市羽田*0.5  |                    |                     |             |               |
| 42        | 10 00 45       | 茨城県沖<br>茨城県  | 36° 30.3' N        | 140° 56.7' E        | 54km        | M: 4.1        |
|           |                | 2 水戸市内原町*1.9 日立市助川小学校*1.9 東海村東海*1.8 常陸大宮市北町*1.8        |                    |                     |             |               |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)  | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|------|------------|---|-------------|--------------|------|--------|
|      |            | 水戸市千波町*=1.7 水戸市金町=1.6 ひたちなか市南神敷台*=1.5 土浦市常名=1.5<br>1 水戸市栗崎町*=1.4 笠間市石井*=1.4 笠間市笠間*=1.3 ひたちなか市東石川*=1.2<br>かすみがうら市上土田*=1.2 高萩市安良川*=1.1 城里町石塚*=1.0 城里町小勝*=1.0<br>笠間市中央*=1.0 日立市役所*=0.9 笠間市下郷*=0.9 小美玉市堅倉*=0.9 石岡市石岡*=0.9<br>筑西市門井*=0.9 那珂市瓜連*=0.9 常陸大宮市上小瀬*=0.8 石岡市柿岡=0.8 石岡市若宮*=0.8<br>高萩市本町*=0.8 つくば市研究学園*=0.8 常陸太田市町田町*=0.8 常陸太田市町屋町=0.8<br>桜川市羽田*=0.8 北茨城市磯原町*=0.7 茨城町小堤*=0.7 小美玉市小川*=0.7<br>北茨城市中郷町*=0.7 小美玉市上玉里*=0.7 かすみがうら市大和田*=0.7 日立市十王町友部*=0.7<br>鉾田市汲上*=0.7 常陸大宮市野口*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 土浦市藤沢*=0.6 鉾田市造谷*=0.6<br>ひたちなか市山ノ上町=0.6 筑西市海老ヶ島*=0.5 茨城鹿嶋市宮中*=0.5 桜川市真壁*=0.5<br>福島県<br>1 二本松市油井*=0.6 浅川町浅川*=0.5 田村市船引町=0.5<br>栃木県<br>1 那須烏山市中央=0.6 栃木那珂川町馬頭*=0.6 真岡市田町*=0.5   |             |              |      |        |
| 43   | 10 01 57   | 山梨県中・西部<br>静岡県<br>1 富士市大淵*=0.8  | 35° 17.8' N | 138° 29.1' E | 15km | M: 2.1 |
| 44   | 10 08 20   | 八丈島東方沖<br>東京都<br>1 八丈町富士ランド*=1.3 八丈町三根=1.0 八丈町榎立=0.6  | 33° 14.4' N | 140° 15.5' E | 38km | M: 4.1 |
| 45   | 10 08 56   | 千葉県東方沖<br>千葉県<br>1 多古町多古=1.2 旭市南堀之内*=0.9 東金市日吉台*=0.6 香取市仁良*=0.6<br>山武市松尾町富士見台=0.5 山武市蓮沼二*=0.5   | 35° 39.6' N | 140° 44.2' E | 49km | M: 3.3 |
| 46   | 10 18 33   | 伊勢湾<br>愛知県<br>1 常滑市新開町=0.8  | 34° 51.9' N | 136° 48.2' E | 11km | M: 2.3 |
| 47   | 10 19 22   | 浦河沖<br>北海道<br>2 新ひだか町静内山手町=1.6 新ひだか町三石旭町*=1.6 様似町栄町*=1.5<br>1 浦河町潮見=1.3 えりも町えりも岬*=1.3 新ひだか町静内御幸町*=1.3 新冠町北星町*=1.2<br>浦幌町桜町*=1.2 浦河町築地*=1.2 安平町追分柏が丘*=1.0 十勝大樹町生花*=1.0 厚真町鹿沼=1.0<br>函館市泊町*=0.9 恵庭市京町*=0.8 広尾町白樺通=0.8 幕別町忠類錦町*=0.8<br>日高地方日高町門別*=0.8 広尾町並木通=0.7 浦河町野深=0.7 えりも町日黒*=0.6 千歳市若草*=0.5<br>安平町早来北進*=0.5 胆振伊達市大滝区本町*=0.5<br>青森県<br>1 東通村砂子又沢内*=1.4 階上町道仏*=0.9 東通村砂子又蒲谷地=0.5   | 41° 56.0' N | 142° 18.4' E | 72km | M: 4.4 |
| 48   | 10 21 40   | 福島県沖<br>福島県<br>1 いわき市三和町=0.8  | 37° 23.1' N | 142° 03.5' E | 33km | M: 4.1 |
| 49   | 10 23 41   | 静岡県東部<br>静岡県<br>2 富士市大淵*=1.6  | 35° 16.9' N | 138° 41.8' E | 11km | M: 2.0 |
| 50   | 11 05 29   | 千葉県東方沖<br>千葉県<br>2 旭市南堀之内*=1.7 銚子市小畑新町=1.6 旭市高生*=1.6 銚子市若宮町*=1.5 香取市役所*=1.5<br>香取市羽根川*=1.5<br>1 旭市萩園*=1.3 旭市二*=1.3 香取市仁良*=1.3 東庄町笹川*=1.1 香取市佐原平田=1.0<br>多古町多古=1.0 匝瑳市八日市場ハ*=0.9 銚子市川口町=0.9 芝山町小池*=0.8 山武市蓮沼二*=0.8<br>東金市日吉台*=0.6 山武市松尾町富士見台=0.6 長南町総合グラウンド=0.5<br>茨城県<br>1 神栖市溝口*=1.4 鉾田市鉾田=1.1 神栖市波崎*=0.9 茨城鹿嶋市鉾形=0.9 茨城鹿嶋市宮中*=0.8<br>稲敷市須賀津*=0.8 潮来市堀之内=0.7 稲敷市江戸崎甲*=0.6  | 35° 37.8' N | 141° 03.9' E | 27km | M: 4.5 |
| 51   | 11 21 12   | 千葉県東方沖<br>千葉県<br>1 銚子市小畑新町=0.5 旭市二*=0.5   | 35° 48.3' N | 141° 01.1' E | 28km | M: 3.3 |
| 52   | 12 00 44   | 茨城県南部<br>茨城県<br>4 筑西市舟生=4.4 笠間市石井*=4.3 水戸市内原町*=4.3 笠間市笠間*=4.2 桜川市羽田*=4.2<br>桜川市岩瀬*=4.0 城里町小勝*=4.0 筑西市下中山*=3.9 小美玉市小川*=3.8 桜川市真壁*=3.8<br>小美玉市堅倉*=3.8 鉾田市造谷*=3.8 坂東市馬立*=3.8 坂東市山*=3.8 水戸市千波町*=3.8<br>笠間市中央*=3.8 東海村東海*=3.7 常総市新石下*=3.7 石岡市若宮*=3.7 坂東市役所*=3.7<br>石岡市八郷*=3.7 石岡市柿岡=3.6 笠間市下郷*=3.6 小美玉市上玉里*=3.6 つくば市小基*=3.6<br>城里町阿波山*=3.5 茨城町小堤*=3.5 下妻市本城町*=3.5 つくば市天王台*=3.5 筑西市門井*=3.5<br>土浦市常名=3.5 水戸市金町=3.5<br>3 常陸大宮市野口*=3.4 城里町石塚*=3.4 つくば市研究学園*=3.4 行方市玉造*=3.4 鉾田市鉾田=3.4<br>常陸大宮市北町*=3.3 土浦市藤沢*=3.3 鉾田市汲上*=3.3 石岡市石岡*=3.3 取手市寺田*=3.3<br>ひたちなか市南神敷台*=3.3 茨城鹿嶋市鉾形=3.3 稲敷市結佐*=3.2 かすみがうら市上土田*=3.2<br>茨城古河市下大野*=3.2 水戸市栗崎町*=3.2 下妻市鬼怒*=3.2 常総市水海道諏訪町*=3.2<br>稲敷市江戸崎甲*=3.2 ひたちなか市東石川*=3.1 結城市結城*=3.1 茨城鹿嶋市宮中*=3.1<br>日立市助川小学校*=3.1 茨城古河市仁連*=3.1 筑西市海老ヶ島*=3.1 龍ヶ崎市役所*=3.0<br>つくばみらい市福田*=3.0 常陸大宮市山方*=3.0 かすみがうら市大和田*=3.0 坂東市岩井=3.0<br>日立市十王町友部*=3.0 那珂市瓜連*=3.0 常陸大宮市上小瀬*=2.9 茨城古河市長谷町*=2.9<br>稲敷市伊佐津*=2.9 常陸大宮市中富町=2.9 大洗町磯浜町*=2.9 土浦市田中*=2.9 美浦村受領*=2.9<br>八千代町菅谷*=2.9 境町旭町*=2.9 五霞町小福田*=2.8 つくばみらい市加藤*=2.8<br>取手市井野*=2.8 阿見町中央*=2.8 常陸太田市高柿町*=2.8 稲敷市須賀津*=2.7 守谷市大柏*=2.7<br>常陸太田市金井町*=2.7 大子町池田*=2.7 行方市山田*=2.7 潮来市辻*=2.7 行方市麻生*=2.7 | 36° 11.9' N | 139° 57.6' E | 53km | M: 5.0 |

| 地震<br>番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)   | 緯度 | 経度 | 深さ | 規模 |
|----------|------------|--|----|----|----|----|
|          |            | 那珂市福田*2.6 稲敷市役所*2.6 神栖市溝口*2.5 日立市役所*2.5 ひたちなか市山ノ上町*2.5<br>利根町布川*2.5 常陸大宮市高部*2.5 潮来市堀之内*2.5<br>2 常陸太田市町田町*2.4 常陸太田市大中町*2.4 北茨城市中郷町*2.4 取手市藤代*2.4<br>牛久市中央*2.4 河内町源清田*2.4 常陸太田市町屋*2.3 高萩市安良川*2.1<br>北茨城市磯原町*2.1 高萩市本町*2.0 神栖市波崎*1.5<br>4 鹿沼市晃望台*4.0 小山市神鳥谷*4.0 下野市笹原*4.0 益子町益子*3.9 宇都宮市中岡本町*3.8<br>栃木市旭町*3.8 栃木市大平町富田*3.8 野木町丸林*3.8 下野市田中*3.8 宇都宮市中里町*3.7<br>高根沢町石末*3.7 佐野市葛生東*3.7 宇都宮市明保野町*3.6 小山市中央町*3.6<br>真岡市田町*3.6 壬生町通町*3.5 下野市大松山*3.5 真岡市荒町*3.5<br>3 宇都宮市旭*3.3 栃木市岩舟町静*3.3 上三川町しらさぎ*3.2 宇都宮市埴田*3.2<br>栃木市万町*3.2 栃木市西方町本城*3.1 佐野市中町*3.1 足利市大正町*2.9<br>栃木市藤岡町藤岡*2.9 佐野市田沼町*2.9 佐野市高砂町*2.8 栃木市都賀町家中*2.8<br>茂木町茂木*2.8 栃木さくら市氏家*2.7 栃木さくら市喜連川*2.7 那須烏山市大金*2.7<br>那須塩原市あたご町*2.7 鹿沼市口栗野*2.7 茂木町北高岡天矢場*2.7 市貝町市崎*2.7<br>芳賀町祖母井*2.6 鹿沼市今宮町*2.6 栃木那珂川町小川*2.5 塩谷町玉生*2.5<br>2 日光市瀬川*2.4 日光市鬼怒川温泉大原*2.4 那須烏山市中央*2.4 日光市芹沼*2.3<br>矢板市本町*2.3 那須町寺子*2.2 大田原市本町*2.1 栃木那珂川町馬頭*2.1<br>日光市藤原庁舎*2.1 那須塩原市塩原庁舎*2.0 日光市黒部*2.0 日光市足尾町中才*1.9<br>那須塩原市鍋掛*1.9 大田原市黒羽田町*1.9 日光市足尾町通洞*1.8 日光市御幸町*1.8<br>那須烏山市役所*1.8 日光市今市本町*1.8 那須塩原市共進社*1.7 日光市湯元*1.5<br>1 日光市中宮祠*1.3 那須塩原市轟沼*1.2 那須塩原市中塩原*1.2<br>4 邑楽町中野*3.7<br>3 館林市城町*3.4 板倉町板倉*3.2 群馬明和町新里*3.1 千代田町赤岩*2.9 渋川市赤城町*2.9<br>太田市西本町*2.8 伊勢崎市西久保町*2.7 大泉町日の出*2.7<br>2 桐生市元宿町*2.4 桐生市新里町*2.4 沼田市利根町*2.3 前橋市堀越町*2.3<br>桐生市黒保根町*2.3 みどり市大間々町*2.3 太田市浜町*2.2 みどり市笠懸町*2.2<br>沼田市西倉内町*2.2 伊勢崎市今泉町*2.2 伊勢崎市東町*2.2 沼田市白沢町*2.1<br>前橋市粕川町*2.1 前橋市富士見町*2.1 前橋市鼻毛石町*2.0 沼田市下久屋町*2.0<br>太田市粕川町*2.0 太田市新田金井町*2.0 渋川市吹屋*2.0 片品村東小川*2.0 桐生市織姫町*1.9<br>片品村鎌田*1.8 伊勢崎市境*1.8 太田市大原町*1.8 渋川市伊香保町*1.8 みどり市東町*1.8<br>高崎市高松町*1.8 神流町生利*1.7 東吾妻町本宿*1.6 東吾妻町奥田*1.6 前橋市昭和町*1.6<br>中之条町日影*1.6 群馬昭和村糸井*1.5 前橋市駒形町*1.5 前橋市大手町*1.5 藤岡市鬼石*1.5<br>吉岡町下野田*1.5 甘楽町小幡*1.5 高崎市足門町*1.5 みなかみ町鹿野沢*1.5<br>1 高崎市吉井町吉井川*1.4 渋川市石原*1.4 安中市安中*1.4 玉村町下新田*1.4<br>中之条町中之条町*1.3 高崎市新町*1.3 榛東村新井*1.3 高崎市箕郷町*1.2 渋川市有馬*1.2<br>渋川市北橋町*1.2 渋川市村上*1.1 富岡市七日市*1.1 神流町神ヶ原*1.1 群馬上野村川和*1.1<br>高崎市倉渕町*1.0 富岡市妙義町*1.0 安中市松井田町*1.0 群馬高山村中山*0.9<br>川場村谷地*0.8 高崎山下室田*0.7 草津町草津*0.7 みなかみ町後閑*0.6<br>下仁田町下小坂*0.5 中之条町入山*0.5 みなかみ町布施*0.5<br>4 久喜市下早見*3.8 加須市北川辺*3.6 春日部市粕壁*3.6<br>3 加須市大利根*3.4 宮代町笠原*3.4 加須市騎西*3.3 久喜市菖蒲*3.3 上尾市本町*3.3<br>加須市三俣*3.2 春日部市金崎*3.2 羽生市東*3.1 桶川市泉*3.1 幸手市東*3.1<br>さいたま岩槻区本丸*3.1 熊谷市大里*3.1 鴻巣市中央*3.0 久喜市栗橋*3.0<br>春日部市谷原新田*3.0 北本市本町*2.9 さいたま大宮区大門*2.9 さいたま南区別所*2.9<br>久喜市鷲宮*2.8 東松山市松葉町*2.8 伊奈町小室*2.8 杉戸町清地*2.8<br>鴻巣市吹上富士見*2.8 久喜市青葉*2.8 鴻巣市川里*2.7 深谷市川本*2.7 吉見町下細谷*2.7<br>草加市中央*2.7 蓮田市黒浜*2.7 熊谷市江南*2.7 川島町下八ツ林*2.7<br>さいたま見沼区堀崎*2.7 さいたま中央区下落合*2.7 白岡市千駄野*2.7 戸田市上戸田*2.6<br>埼玉美里町木部*2.6 さいたま大宮区天沼町*2.6 さいたま浦和区高砂*2.6 行田市本丸*2.5<br>行田市南河原*2.5 さいたま緑区中尾*2.5 長瀨町野上下郷*2.5 川越市新宿町*2.5<br>松伏町松伏*2.5 さいたま北区宮原*2.5<br>2 東松山市市ノ川*2.4 滑川町福田*2.4 越谷市越ヶ谷*2.4 八潮市中央*2.4<br>吉川市きよみ野*2.3 さいたま桜区道場*2.3 川口市中青木分室*2.3 和光市広沢*2.3<br>さいたま西区指扇*2.2 本庄市児玉町*2.2 蕨市中央*2.2 富士見市鶴馬*2.2 三郷市中央*2.2<br>熊谷市桜町*2.1 熊谷市宮町*2.1 皆野町皆野*2.1 深谷市仲町*2.0 深谷市岡部*2.0<br>嵐山町杉山*2.0 ときがわ町桃木*2.0 朝霞市本町*2.0 鶴ヶ島市三ツ木*2.0<br>秩父市近戸町*2.0 熊谷市妻沼*2.0 川越市旭町*1.9 深谷市花園*1.9 坂戸市千代田*1.9<br>毛呂山町中央*1.8 さいたま浦和区常盤*1.8 ふじみ野市福岡*1.8 秩父市上町*1.8<br>狭山市入間川*1.8 新座市野火止*1.7 長瀨町本野上*1.6 埼玉三芳町藤久保*1.6<br>越生町越生*1.6 川口市三ツ和*1.6 秩父市吉田*1.6 所沢市北有楽町*1.6 小川町大塚*1.5<br>鳩山町大豆戸*1.5 東秩父村御堂*1.5 埼玉神川町下阿久原*1.5 埼玉神川町植竹*1.5<br>ときがわ町玉川*1.5 横瀬町横瀬*1.5 志木市本町*1.5<br>1 入間市豊岡*1.4 日高市南平沢*1.4 秩父市熊木町*1.4 小鹿野町小鹿野*1.3 本庄市本庄*1.3<br>上里町七本木*1.2 寄居町寄居*1.2 ふじみ野市大井*1.2 飯能市征矢町*1.1 飯能市名栗*1.1<br>秩父市荒川*1.0 飯能市下直竹*1.0 秩父市中津川*0.9 所沢市並木*0.9<br>小鹿野町役場両神庁舎*0.9 飯能市双柳*0.7 小鹿野町両神薄*0.5<br>4 野田市鶴泰*3.5<br>3 白井市復*3.4 香取市佐原諏訪台*3.3 栄町安食台*3.2 芝山町小池*3.1 香取市役所*3.1<br>成田国際空港*3.1 印西市美瀬*3.1 神崎町神崎本宿*3.0 成田市中台*3.0<br>鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*3.0 印西市大森*3.0 山武市蓮沼二*2.9 山武市埴谷*2.9 印西市笠神*2.9<br>香取市仁良*2.8 千葉花見川区花島町*2.8 千葉稲毛区園生町*2.8 成田市名古屋*2.8<br>成田市松子*2.8 習志野市鷲沼*2.8 柏市柏*2.8 八千代市大和田新田*2.8 八街市八街*2.8<br>多古町多古*2.7 香取市佐原平田*2.7 香取市岩部*2.7 野田市東宝珠花*2.7 成田市役所*2.7 |    |    |    |    |
| 栃木県      |            |  |    |    |    |    |
| 群馬県      |            |  |    |    |    |    |
| 埼玉県      |            |  |    |    |    |    |
| 千葉県      |            |  |    |    |    |    |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)  | 緯度  | 経度 | 深さ | 規模 |
|------|------------|---|-----|----|----|----|
|      |            | <p>柏市旭町=2.7 酒々井町中央台*=2.7 富里市七栄*=2.7 旭市南堀之内*=2.7 香取市羽根川*=2.6<br/> 千葉佐倉市海隣寺町*=2.6 柏市大島田*=2.6 匝瑳市八日市場ハ*=2.6 千葉美浜区ひび野=2.6<br/> 我孫子市我孫子*=2.5 浦安市日の出=2.5 四街道市鹿渡*=2.5 船橋市湊町*=2.5 松戸市西馬橋*=2.5<br/> 東金市日吉台*=2.5</p> <p>2 九十九里町片貝*=2.4 横芝光町栗山*=2.4 山武市松尾町富士見台=2.4 流山市平和台*=2.4<br/> 旭市萩園*=2.3 山武市殿台*=2.3 千葉美浜区稲毛海岸*=2.3 市川市南八幡*=2.3 長南町長南*=2.2<br/> 横芝光町宮川*=2.2 千葉中央区中央港=2.2 市原市姉崎*=2.2 浦安市猫実*=2.2 山武市蓮沼ハ*=2.1<br/> 千葉若葉区小倉台*=2.1 成田市猿山*=2.1 東金市東新宿=2.1 旭市高生*=2.1<br/> 長南町総合グラウンド=2.0 山武市松尾町五反田*=2.0 千葉中央区千葉市役所*=2.0<br/> 東金市東岩崎*=2.0 旭市ニ*=2.0 松戸市根本*=1.9 茂原市道表*=1.9 君津市久留里市場*=1.8<br/> 鋸南町下佐久間*=1.8 匝瑳市今泉*=1.8 銚子市小畑新町=1.8 東庄町笹川*=1.7<br/> 千葉緑区おゆみ野*=1.7 一宮町一宮=1.7 銚子市若宮町*=1.7 市原市国分寺台中央*=1.6<br/> 木更津市富士見*=1.6 袖ヶ浦市坂戸市場*=1.6 いすみ市国府台*=1.6 睦沢町下之郷*=1.6<br/> 白子町関*=1.6 君津市久保*=1.5 富津市下飯野*=1.5 大多喜町大喜*=1.5 大網白里市大網*=1.5</p> <p>1 銚子市川口町=1.4 長柄町桜谷*=1.4 館山市北条*=1.4 木更津市太田=1.4 いすみ市岬町長者*=1.4<br/> 南房総市谷向*=1.4 長生村本郷*=1.3 鴨川市横渚*=1.3 南房総市富浦町青木*=1.3<br/> 南房総市岩糸*=1.3 南房総市白浜町白浜*=1.2 館山市長須賀=1.2 勝浦市墨名=1.0 鴨川市八色=0.9<br/> 南房総市上堀=0.8 勝浦市新官*=0.7</p> <p>3 白河市表郷*=2.9 白河市東*=2.7 矢祭町東館*=2.5<br/> 2 鏡石町不時沼*=2.4 中島村滑津*=2.4 いわき市小名浜=2.4 棚倉町棚倉中居野=2.3<br/> 古殿町松川新桑原*=2.3 白河市新白河*=2.3 泉崎村泉崎*=2.3 須賀川市岩瀬支所*=2.3<br/> 浅川町浅川*=2.2 須賀川市八幡山*=2.2 玉川村小高*=2.2 白河市大信*=2.1 いわき市平梅本*=2.0<br/> 白河市郭内=2.0 西郷村熊倉*=2.0 田村市都路町*=2.0 田村市滝根町*=2.0 須賀川市八幡町*=2.0<br/> いわき市錦町*=2.0 矢祭町戸塚*=1.9 郡山市湖南町*=1.9 矢吹町一本木*=1.9<br/> 白河市八幡小路*=1.9 石川町長久保*=1.8 いわき市三和町=1.8 田村市大越町*=1.8<br/> 棚倉町棚倉ヶ丘*=1.8 須賀川市長沼支所*=1.8 福島広野町下北迫大谷地原*=1.7 橋葉町北田*=1.7<br/> 大熊町大川原*=1.7 双葉町両竹*=1.7 浪江町幾世橋=1.7 小野町中通*=1.7 いわき市平四ツ波*=1.7<br/> 天栄村下松本*=1.6 田村市船引町=1.6 郡山市朝日=1.6 川内村上川内早渡*=1.6 平田村永田*=1.5<br/> 本宮市白岩*=1.5 川内村上川内小山平*=1.5 小野町小野新町*=1.5 天栄村湯本支所*=1.5<br/> 古殿町松川横川=1.5 田村市常葉町*=1.5 郡山市開成*=1.5</p> <p>1 二本松市油井*=1.4 二本松市針道*=1.4 国見町藤田*=1.4 塙町塙*=1.4 鮫川村赤坂中野*=1.4<br/> 相馬市中村*=1.4 南相馬市鹿島区西町*=1.4 南相馬市小高区*=1.4 福島広野町下北迫苗代替*=1.3<br/> 川俣町五百田*=1.3 本宮市本宮*=1.3 下郷町塩生*=1.3 葛尾村落合落合*=1.2<br/> 福島市五老内町*=1.2 川内村下川内=1.2 檜枝岐村上河原*=1.2 南会津町田島=1.2 大熊町野上*=1.2<br/> 富岡町本岡*=1.1 猪苗代町城南=1.1 福島伊達市霊山町*=1.1 飯館村伊丹沢*=1.1<br/> 福島市桜木町*=1.0 南会津町松戸原*=1.0 三春町大町*=1.0 大玉村南小屋=1.0 桑折町東大隅*=1.0<br/> 新地町谷地小屋*=1.0 福島市松木町=0.9 大玉村玉井*=0.9 福島伊達市梁川町*=0.8<br/> 南相馬市原町区三島町=0.8 南相馬市原町区高見町*=0.8 福島市飯野町*=0.7 二本松市金色*=0.7<br/> 南会津町滝原*=0.7 南会津町界*=0.5</p> <p>3 東京板橋区相生町*=2.9 東京杉並区高井戸*=2.8 東京板橋区高島平*=2.8 東京練馬区豊玉北*=2.7<br/> 東京千代田区大手町=2.5 東京新宿区上落合*=2.5 東京品川区平塚*=2.5 東京渋谷区本町*=2.5<br/> 東京中野区江古田*=2.5 東京江戸川区中央=2.5</p> <p>2 東京中野区中野*=2.4 東京杉並区桃井*=2.4 東京北区西ヶ原*=2.4 東京足立区神明南*=2.4<br/> 東京江戸川区鹿骨*=2.4 東京中央区勝どき*=2.3 東京品川区北品川*=2.3 東京目黒区中央町*=2.3<br/> 東京世田谷区三軒茶屋*=2.3 東京世田谷区中町*=2.3 東京荒川区東尾久*=2.3 東京板橋区板橋*=2.3<br/> 東京足立区伊興*=2.3 調布市西つつじヶ丘*=2.3 町田市本町田*=2.3 東京渋谷区宇田川町*=2.2<br/> 東京中野区中央*=2.2 東京葛飾区立石*=2.2 東京江戸川区船堀*=2.2 東京足立区千住中居町*=2.1<br/> 東京葛飾区金町*=2.1 東京千代田区麴町*=2.1 東京港区海岸=2.1 東京港区南青山*=2.1<br/> 東京文京区本郷*=2.1 東京文京区大塚*=2.1 東京台東区千束*=2.1 東京墨田区吾妻橋*=2.1<br/> 東京大田区本羽田*=2.1 東京大田区多摩川*=2.1 東京世田谷区世田谷*=2.1 東京世田谷区成城*=2.0<br/> 東京練馬区光が丘*=2.0 東京千代田区富士見*=2.0 小平市小川町*=2.0 東京中央区日本橋兜町*=2.0<br/> 東京港区白金*=2.0 東京江東区越中島*=2.0 東京江東区森下*=2.0 東京品川区広町*=2.0<br/> 東大和市中央*=1.9 稲城市東長沼*=1.9 東京新宿区百人町*=1.9 東京文京区スポーツセンター*=1.9<br/> 東京台東区東上野*=1.9 東京豊島区南池袋*=1.9 東京北区神谷*=1.9 東京荒川区荒川*=1.9<br/> 東京墨田区東向島*=1.9 東京江東区東陽*=1.9 東京中央区築地*=1.9 三鷹市野崎*=1.9<br/> 町田市森野*=1.8 東京国際空港=1.8 西東京市中町*=1.8 狛江市和泉本町*=1.8<br/> 東京大田区大森東*=1.8 多摩市関戸*=1.8 青梅市日向和田*=1.8 東京杉並区阿佐谷=1.8<br/> 東京新宿区西新宿=1.8 東京練馬区東大泉*=1.8 東京墨田区横川=1.8 東京江東区枝川*=1.8<br/> 武蔵野市緑町*=1.8 町田市忠生*=1.8 小金井市本町*=1.7 東村山市美住町*=1.7 国分寺市戸倉=1.7<br/> 国分寺市本多*=1.7 東京足立区中央本町*=1.7 清瀬市中里*=1.7 東京江東区青海=1.7<br/> 八王子市堀之内*=1.7 東京府中市朝日町*=1.7 瑞穂町箱根ヶ崎*=1.6 武蔵野市吉祥寺東町*=1.6<br/> 東京江東区龜戸*=1.6 東村山市本町*=1.6 東京港区芝公園*=1.5</p> <p>1 東京大田区蒲田*=1.4 八王子市石川町*=1.4 東京府中市寿町*=1.4 調布市小島町*=1.4<br/> 武蔵村山市本町*=1.4 あきる野市伊奈*=1.3 八王子市大横町=1.3 国立市富士見台*=1.1<br/> 清瀬市中清戸*=1.1 多摩市鶴牧*=1.1 青梅市東青梅=1.1 立川市泉町*=1.1 福生市熊川*=1.0<br/> 羽村市緑ヶ丘*=0.9 檜原村本宿*=0.9 昭島市田中町*=0.8 伊豆大島町波浮港*=0.7<br/> 日の出町平井*=0.6 奥多摩町氷川*=0.5 伊豆大島町差木地=0.5 東京利島村東山=0.5</p> <p>3 横浜港北区日吉本町*=3.0 横浜神奈川区神大寺*=2.8 横浜中区山下町*=2.5 川崎宮前区野川*=2.5<br/> 2 横浜神奈川区広台太田町*=2.4 横浜中区山手町=2.4 川崎中原区小杉町*=2.4 川崎宮前区宮前平*=2.4<br/> 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=2.3 横浜緑区十日市場町*=2.3 横浜緑区鴨居*=2.3 横浜中区山吹町*=2.2<br/> 横浜戸塚区鳥が丘*=2.2 横浜瀬谷区三ツ境*=2.2 横浜青葉区榎が丘*=2.2 横浜青葉区市ヶ尾町*=2.2<br/> 横浜鶴見区区末町*=2.1 横浜西区浜松町*=2.1 横浜旭区川井宿町*=2.1 川崎川崎区宮前町*=2.1<br/> 横浜中区日本大通*=2.0 横浜港北区綱島西*=2.0 横浜旭区上白根町*=2.0 横浜瀬谷区中屋敷*=2.0</p> | 福島県 |    |    |    |
|      |            | <p>東京都</p> <p>神奈川県</p>  |     |    |    |    |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度<br>(計測震度)   | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|------|------------|---|-------------|--------------|------|--------|
|      |            | 横浜都筑区池辺町*2.0 川崎中原区小杉陣屋町=2.0 川崎高津区下作延*2.0<br>横浜西区みなとみらい*1.9 横浜戸塚区戸塚町*1.9 湯河原町中央=1.9 相模原南区相模大野*1.9<br>相模原緑区橋本*1.9 横浜磯子区洋光台*1.8 横浜港南区丸山台東部*1.8 座間市相武台*1.8<br>寒川町宮山*1.8 厚木市中町*1.8 厚木市下津古久*1.8 横浜港北区大倉山*1.7<br>横浜旭区今宿東町*1.7 川崎川崎区千鳥町*1.7 川崎幸区戸手本町*1.7 横浜鶴見区馬場*1.7<br>三浦市城山町*1.7 海老名市大谷*1.7 中井町比奈窪*1.7 横浜保土ヶ谷区神戸町*1.7<br>愛川町角田*1.7 相模原緑区久保沢*1.7 横浜磯子区磯子*1.7 横浜栄区小菅ヶ谷*1.6<br>横浜泉区和泉町*1.6 横浜鶴見区鶴見*1.6 川崎川崎区中島*1.6 平塚市浅間町*1.6<br>藤沢市大庭*1.6 藤沢市打戻*1.6 藤沢市辻堂東海岸*1.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.6<br>大和市下鶴間*1.6 横浜金沢区白帆*1.6 小田原市荻窪*1.6 横浜戸塚区平戸町*1.6<br>神奈川大井町金子*1.6 相模原中央区中央=1.6 横浜旭区大池町*1.6 川崎多摩区登戸*1.5<br>藤沢市長後*1.5 横浜金沢区釜利谷南*1.5 清川村煤ヶ谷*1.5 相模原中央区上溝*1.5<br>相模原中央区水郷田名*1.5 相模原緑区大島*1.5<br>1 横浜南区六ツ川*1.4 横浜金沢区寺前*1.4 横浜青葉区美しが丘*1.4 横浜都筑区茅ヶ崎*1.4<br>川崎麻生区片平*1.4 秦野市曾屋=1.4 松田町松田惣領*1.4 相模原南区磯部*1.4<br>相模原緑区中野*1.4 横浜栄区桂台南*1.3 川崎麻生区万福寺*1.3 横須賀市光の丘=1.2<br>山北町山北*1.2 横須賀市坂本町*1.1 逗子市桜山*1.1 秦野市平沢*0.9 南足柄市関本*0.9<br>箱根町湯本*0.9 鎌倉市御成町*0.7 相模原緑区小淵*0.7 相模原緑区若柳*0.6 小田原市久野=0.5<br>2 南アルプス市寺部*1.7 富士川町鯉沢*1.7 富士河口湖町長浜*1.7 忍野村忍草*1.5<br>1 笛吹市境川町藤袋*1.4 笛吹市役所*1.4 山梨北杜市長坂町*1.4 甲府市下管根町*1.3<br>甲州市役所*1.3 上野原市役所*1.3 甲府市相生*1.2 昭和町押越*1.2 甲州市塩山上於曾*1.2<br>中央市大鳥居*1.2 中央市白井阿原*1.2 山中湖村山中*1.2 甲府市飯田=1.1<br>甲州市勝沼町勝沼*1.0 大月市御太刀*1.0 甲州市塩山下於曾=1.0 大月市大月=0.9<br>富士河口湖町船津=0.8 小菅村小菅小学校*0.7 丹波山村丹波*0.7 富士吉田市上吉田*0.7<br>山梨北杜市健康ランド須玉*0.6 身延町大磯小磯=0.6 上野原市四方津=0.6<br>長野県<br>2 長野南牧村海ノ口*1.9<br>1 佐久市中込*1.3 茅野市葛井公園*1.2 小海町豊里*1.0 佐久穂町畑*0.9 軽井沢町追分=0.8<br>諏訪市高島*0.7 長野川上村大深山*0.7 御代田町役場*0.7 諏訪市湖岸通り=0.6<br>佐久市下小田切=0.6<br>宮城県<br>1 大河原町新南*1.4 岩沼市桜*1.3 角田市角田*1.2 石巻市大街道南*1.1 大崎市田尻*1.1<br>丸森町鳥屋*1.1 松島町高城=1.0 山元町浅生原*0.9 蔵王町円田*0.9 大崎市古川三日町=0.8<br>石巻市桃生町*0.8 亘理町悠里*0.7 利府町利府*0.7 名取市増田*0.7 宮城加美町中新田*0.7<br>宮城美里町木間塚*0.7 登米市迫町*0.6<br>山形県<br>1 中山町長崎*1.1 白鷹町荒砥*0.9 山辺町緑ヶ丘*0.6<br>新潟県<br>1 南魚沼市六日町=1.2 南魚沼市塩尻庁舎*0.7 刈羽村割町新田*0.7 南魚沼市塩尻小学校*0.7<br>静岡県<br>1 東伊豆町奈良本*1.4 伊豆の国市長岡*1.4 伊豆市中伊豆グラウンド=1.3 沼津市戸田*1.3<br>富士市吉永*1.3 西伊豆町宇久須*1.2 熱海市網代=1.1 富士宮市弓沢町=1.1 松崎町宮内*1.0<br>富士宮市野中*1.0 御殿場市萩原=1.0 河津町田中*0.8 富士市大淵*0.8 熱海市泉*0.7<br>松崎町江奈*0.7 西伊豆町仁科*0.6 熱海市中央町*0.5 伊東市大原=0.5 |             |              |      |        |
| 53   | 12 04 48   | 岐阜県飛騨地方<br>岐阜県<br>1 高山市高根町*0.5  | 36° 07.0' N | 137° 28.0' E | 7km  | M: 2.6 |
| 54   | 12 08 29   | 宮城県沖<br>岩手県<br>宮城県<br>1 一関市室根町*1.2 一関市千厩町*1.0 大船渡市猪川町=0.7 一関市藤沢町*0.7<br>1 気仙沼市笹が陣*1.1 気仙沼市唐桑町*1.0 南三陸町志津川=0.7 石巻市北上町*0.5  | 38° 51.3' N | 142° 03.0' E | 46km | M: 3.6 |
| 55   | 12 12 30   | 西表島付近<br>沖縄県<br>1 竹富町船浮=1.0   | 24° 19.0' N | 123° 26.9' E | 19km | M: 3.8 |
| 56   | 12 13 10   | 茨城県南部<br>茨城県<br>栃木県<br>1 城里町小勝*0.9 桜川市羽田*0.6 筑西市門井*0.6<br>1 下野市笹原*1.1 栃木市旭町=1.0 小山市神鳥谷*0.9 宇都宮市明保野町=0.7 宇都宮市中里町*0.6   | 36° 12.0' N | 139° 57.9' E | 53km | M: 3.3 |
| 57   | 12 22 11   | 苫小牧沖<br>北海道<br>2 函館市泊町*2.1 室蘭市寿町*2.0 函館市川汲町*2.0 鹿部町宮浜*2.0 函館市新浜町*1.9<br>渡島森町砂原*1.8 千歳市若草*1.8 登別市桜木町*1.5<br>1 渡島森町上台町*1.4 壮瞥町滝之町*1.4 登別市鉦山=1.4 厚真町鹿沼=1.3 胆振伊達市梅本=1.2<br>函館市尾札部町=1.2 渡島森町御幸町=1.2 千歳市支笏湖温泉*1.2 函館市美原=1.1 新千歳空港=1.1<br>胆振伊達市大滝区本町*1.1 豊浦町大岸*1.0 千歳市北栄=1.0 函館市大森町*1.0<br>安平町早来北進*0.9 新ひだか町静内山手町=0.9 新ひだか町静内御幸町*0.9 福島町福島*0.9<br>苫小牧市末広町=0.9 恵庭市京町*0.8 洞爺湖町洞爺町*0.8 函館市日ノ浜町*0.8<br>七飯町本町*0.7 白老町大町=0.6 安平町追分柏が丘*0.6 日高地方日高町門別*0.6<br>白老町緑丘*0.6 長万部町平里*0.6 むつろ町穂別*0.5 室蘭市山手町=0.5 七飯町桜町=0.5<br>青森県<br>2 階上町道仏*2.4 東通村砂子又沢内*2.0 八戸市湊町=1.8 東通村砂子又蒲谷地=1.5<br>八戸市内丸*1.5<br>1 野辺地町田狭沢*1.4 五戸町古館=1.4 青森南部町苫米地*1.4 佐井村佐井*1.3<br>野辺地町野辺地*1.2 七戸町森ノ上*1.2 五戸町倉石中市*1.2 むつ市金曲=1.2 むつ市金谷*1.2<br>八戸市南郷*1.2 三沢市桜町*1.1 むつ市大畑町中島*1.1 東通村白糠*1.1 横浜町林ノ脇*1.0<br>東北町上北南*1.0 三戸町在府小路町*1.0 六ヶ所村尾駈=0.9 東通村尻屋*0.9<br>青森南部町沖田面*0.9 東北町塔ノ沢山*0.8 七戸町七戸*0.8 風間浦村易国間*0.8<br>外ヶ浜町蟹田*0.7 おいらせ町中下田*0.7 十和田市西二番町*0.5 むつ市大畑町奥薬研=0.5<br>八戸市島守=0.5  | 41° 43.6' N | 141° 58.6' E | 44km | M: 4.3 |

| 地震<br>番号  | 震源時<br>日時分      | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)   | 緯度                 | 経度                  | 深さ         | 規模            |
|-----------|-----------------|--|--------------------|---------------------|------------|---------------|
|           |                 | 岩手県<br>2 軽米町軽米*=2.2<br>1 久慈市枝成沢=1.4 宮古市川井*=1.0 二戸市浄法寺町*=1.0 岩手洋野町種子=0.9 盛岡市薮川*=0.9<br>岩手洋野町大野*=0.8 八幡平市田頭*=0.8 九戸村伊保内*=0.8 宮古市鉾ヶ崎=0.7<br>住田町世田*=0.7 宮古市田老*=0.7 葛巻町葛巻元木=0.7 久慈市長内町*=0.7 遠野市青笹町*=0.7<br>宮古市区界*=0.6 宮古市五月町*=0.6 久慈市川崎町=0.5  |                    |                     |            |               |
| 58        | 13 04 36        | 和歌山県北部<br>和歌山県<br>1 和歌山市一番丁*=0.8 和歌山市男野芝丁=0.5  | 34° 11.6' N        | 135° 12.2' E        | 6km        | M: 2.0        |
| <b>59</b> | <b>13 19 16</b> | <b>長野県北部</b><br>長野県<br>4 小谷村中小谷*=3.5<br>3 小川村高府*=3.4 白馬村北城*=2.9 長野市鬼無里*=2.7 大町市美麻*=2.5<br>2 長野市戸隠*=2.4 長野市中条*=2.1 長野市信州新町新町*=2.0 長野市箱清水=1.7<br>1 大町市八坂*=1.4 立科町芦田*=1.4 長野市大岡*=1.3 信濃町柏原東裏*=1.3 長野市松代=1.2<br>中野市豊津*=1.1 麻績村麻*=1.1 上田市真田町長*=1.0 小海町豊里*=0.9 飯綱町芋川*=0.9<br>生坂村役場*=0.9 筑北村坂井*=0.9 長野市鶴賀緑町*=0.8 上田市上石武*=0.8 坂城町坂城*=0.8<br>大町市役所=0.8 山ノ内町消防署*=0.7 筑北村西条*=0.7 筑北村坂北*=0.7 青木村田沢青木*=0.6<br>大町市大町図書館*=0.6 上田市築地=0.6 長和町古町*=0.5<br>新潟県<br>1 糸魚川市大野*=1.3 糸魚川市青海*=1.3 妙高市関山*=1.2 糸魚川市能生*=1.1 妙高市田口*=1.0<br>糸魚川市一の宮=0.9   | <b>36° 46.0' N</b> | <b>137° 52.7' E</b> | <b>5km</b> | <b>M: 4.2</b> |
| 60        | 13 21 20        | 青森県東方沖<br>青森県<br>1 八戸市内丸*=0.5 階上町道仏*=0.5   | 40° 35.1' N        | 142° 19.9' E        | 81km       | M: 3.4        |
| 61        | 14 03 49        | 京都府南部<br>京都府<br>1 京都左京区広河原能見町*=0.7 京都左京区花脊*=0.6  | 35° 13.6' N        | 135° 48.6' E        | 11km       | M: 2.7        |
| 62        | 14 06 35        | 茨城県北部<br>福島県<br>2 浅川町浅川*=1.8<br>1 矢祭町戸塚*=1.4 白河市東*=1.3 玉川村小高*=1.2 矢祭町東館*=1.2 白河市新白河*=1.1<br>棚倉町棚倉中居野=1.0 田村市都路町*=0.7 鏡石町不時沼*=0.6 古殿町松川横川=0.5<br>茨城県<br>2 水戸市千波町*=2.2 日立市助川小学校*=2.2 笠間市石井*=2.2 ひたちなか市東石川*=2.1<br>城里町小勝*=2.1 常陸大宮市小瀬*=2.0 水戸市金町=2.0 大子町池田*=1.9 常陸大宮市山方*=1.9<br>日立市役所*=1.8 常陸大宮市北町*=1.7 水戸市内原町*=1.7 高萩市安良川*=1.6<br>日立市十王町友部*=1.6 東海村東海*=1.5 常陸太田市大町*=1.5 城里町石塚*=1.5<br>水戸市栗崎町*=1.5<br>1 笠間市下郷*=1.4 笠間市笠間*=1.4 小美玉市堅倉*=1.4 石岡市柿岡=1.4 土浦市常名=1.3<br>笠間市中央*=1.3 筑西市門井*=1.3 小美玉市小川*=1.3 常陸太田市町屋町=1.2<br>ひたちなか市南神敷台*=1.2 城里町阿波山*=1.2 桜川市羽田*=1.2 北茨城市中郷町*=1.1<br>那珂市福田*=1.1 石岡市若宮*=1.1 桜川市岩瀬*=1.1 常陸太田市金井町*=1.1 鉾田市汲上*=1.1<br>常陸太田市高柿町*=1.1 石岡市石岡*=1.0 大洗町磯浜町*=1.0 かすみがうら市大和田*=0.9<br>高萩市本町*=0.9 桜川市真壁*=0.9 那珂市瓜連*=0.9 小美玉市上玉里*=0.9 美浦村受領*=0.9<br>常陸大宮市高部*=0.9 かすみがうら市上土田*=0.9 稲敷市江戸崎甲*=0.8 石岡市八郷*=0.8<br>北茨城市磯原町*=0.8 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 行方市麻生*=0.8 茨城鹿嶋市宮中*=0.8<br>常陸大宮市野口*=0.8 常陸太田市町田町*=0.7 常陸大宮市中富町=0.7 ひたちなか市山ノ上町=0.7<br>土浦市藤沢*=0.7 取手市寺田*=0.6 茨城町小堤*=0.6 筑西市海老ヶ島*=0.6 行方市玉造*=0.5<br>鉾田市造谷*=0.5 土浦市田中*=0.5 稲敷市伊佐津*=0.5<br>栃木県<br>1 茂木町茂木*=1.4 真岡市田町*=1.1 栃木那珂川町馬頭*=1.1 宇都宮市明保野町=0.9<br>那須烏山市中央=0.9 益子町益子=0.6 真岡市荒町*=0.5 芳賀町祖母井*=0.5 宇都宮市中里町*=0.5<br>千葉県<br>1 白井市復*=0.6 野田市鶴奉*=0.5 | 36° 31.2' N        | 140° 34.5' E        | 58km       | M: 3.9        |
| 63        | 14 07 21        | 千葉県東方沖<br>千葉県<br>1 銚子市若宮町*=1.0 銚子市小畑新町=0.8   | 35° 41.2' N        | 140° 54.2' E        | 12km       | M: 3.1        |
| 64        | 14 10 54        | 静岡県東部<br>静岡県<br>1 富士市大淵*=1.1   | 35° 14.2' N        | 138° 42.0' E        | 6km        | M: 1.4        |
| 65        | 14 11 02        | 十勝地方南部<br>北海道<br>1 浦幌町桜町*=1.0 十勝大樹町生花*=0.7 豊頃町茂岩本町*=0.6  | 42° 39.3' N        | 143° 24.1' E        | 82km       | M: 3.4        |
| 66        | 15 16 19        | 沖縄本島近海<br>沖縄県<br>2 国頭村辺土名*=1.7 恩納村恩納*=1.6<br>1 名護市港*=1.4 今帰仁村仲宗根*=1.4 本部町役場*=1.2 うるま市石川石崎*=1.2<br>南城市知念久手堅*=1.0 うるま市みどり町*=0.9 国頭村奥=0.8 沖縄市美里*=0.7 読谷村座喜味=0.6<br>鹿児島県<br>1 与論町茶花*=1.4   | 26° 21.9' N        | 128° 55.2' E        | 36km       | M: 5.2        |
| 67        | 15 16 28        | 沖縄本島近海<br>鹿児島県<br>1 与論町茶花*=0.5<br>沖縄県<br>1 国頭村辺土名*=0.7   | 26° 21.5' N        | 128° 56.9' E        | 32km       | M: 4.6        |
| 68        | 16 02 15        | 岩手県沿岸北部<br>青森県<br>1 階上町道仏*=1.1<br>岩手県<br>1 八幡平市田頭*=1.1 遠野市青笹町*=1.0 盛岡市薮川*=0.8 葛巻町葛巻元木=0.7 盛岡市洪民*=0.6   | 39° 45.4' N        | 141° 50.1' E        | 58km       | M: 3.6        |

| 地震番号      | 震源時<br>日時分      | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)   | 緯度                 | 経度                  | 深さ          | 規模            |
|-----------|-----------------|--|--------------------|---------------------|-------------|---------------|
| 69        | 16 05 12        | 十勝地方中部<br>北海道  | 42° 51.3' N        | 143° 20.2' E        | 107km       | M: 3.2        |
|           |                 | 花巻市大迫総合支所*0.5 宮古市川井*0.5<br>1 豊頃町茂岩本町*0.8 浦幌町桜町*0.8   |                    |                     |             |               |
| <b>70</b> | <b>16 11 18</b> | <b>福島県沖</b><br>福島県   | <b>37° 04.4' N</b> | <b>141° 10.0' E</b> | <b>50km</b> | <b>M: 4.4</b> |
|           |                 | 3 川内村上川内早渡*3.0 川内村上川内小山平*2.8 いわき市三和町=2.8 白河市新白河*2.5<br>福島広野町下北迫大谷地原*2.5 田村市大越町*2.5 田村市常葉町*2.5 大熊町大川原*2.5<br>2 いわき市平梅本*2.4 檜葉町北田*2.4 玉川村小高*2.1 福島広野町下北迫苗代替*2.1<br>小野町小野新町*2.1 富岡町本岡*2.1 白河市大信*2.0 田村市都路町*2.0 浪江町幾世橋=2.0<br>田村市滝根町*1.9 いわき市小名浜=1.9 いわき市錦町*1.9 双葉町両竹*1.9 矢祭町戸塚*1.9<br>飯館村伊丹沢*1.9 須賀川市岩瀬支所*1.8 古殿町松川新桑原*1.8 石川町長久保*1.8<br>いわき市平四ツ波*1.8 中島村滑津*1.7 川内村下川内=1.7 平田村永田*1.7 西郷村熊倉*1.7<br>葛尾村落合落合*1.7 泉崎村泉崎*1.7 天栄村下松本*1.6 大熊町野上*1.6 郡山市開成*1.6<br>白河市郭内=1.6 二本松市針道*1.6 福島伊達市霊山町*1.6 南相馬市小高区*1.6<br>浅川町浅川*1.6 川俣町五百田*1.5 大玉村南小屋=1.5 白河市表郷*1.5 須賀川市八幡町*1.5<br>二本松市金色*1.5 郡山市湖南町*1.5 新地町谷地小屋*1.5 相馬市中村*1.5 田村市船引町=1.5<br>国見町藤田*1.5<br>1 郡山市朝日=1.4 白河市東*1.4 須賀川市八幡山*1.4 鏡石町不時沼*1.4 小野町中通*1.4<br>南相馬市鹿島区西町*1.4 福島市五老内町*1.3 棚倉町棚倉中居野=1.3 本宮市本宮*1.3<br>本宮市白岩*1.3 南相馬市原町区三島町=1.3 南相馬市原町区高見町*1.3 南相馬市原町区本町*1.3<br>二本松市油井*1.3 矢祭町東館*1.2 三春町大町*1.2 福島伊達市梁川町*1.2 福島市松木町=1.2<br>福島市飯野町*1.1 猪苗代町千代田*1.1 矢吹町一本木*1.0 福島市桜木町*1.0<br>南相馬市鹿島区栞窪=1.0 桑折町東大隅*1.0 大玉村玉井*1.0 福島伊達市保原町*0.9<br>古殿町松川横川=0.7 福島伊達市月館町*0.7 猪苗代町城南=0.6 鮫川村赤坂中野*0.5<br>茨城県<br>2 北茨城市磯原町*1.7<br>1 北茨城市中郷町*1.2 笠間市石井*1.1 大子町池田*1.1 常陸大宮市野口*1.1<br>日立市助川小学校*1.0 常陸大宮市上小瀬*1.0 城里町小勝*1.0 水戸市栗崎町*0.9<br>常陸大宮市山方*0.9 日立市十王町友部*0.9 高萩市本町*0.9 東海村東海*0.9<br>常陸太田市高柿町*0.8 笠間市中央*0.8 城里町石塚*0.8 笠間市下郷*0.8 土浦市常名=0.8<br>高萩市安良川*0.8 水戸市内原町*0.8 常陸大宮市北町*0.8 水戸市千波町*0.7<br>笠間市笠間*0.7 筑西市舟生=0.7 桜川市岩瀬*0.7 ひたちなか市南神敷台*0.7 日立市役所*0.7<br>水戸市金町=0.7 ひたちなか市東石川*0.6 石岡市柿岡=0.6 小美玉市上玉里*0.6 桜川市羽田*0.5<br>常陸太田市町田町*0.5 筑西市門井*0.5<br>宮城県<br>1 岩沼市桜*1.4 山元町浅生原*1.4 蔵王町円田*1.3 宮城川崎町前川*1.2 角田市角田*1.2<br>亶理町悠里*1.1 柴田町船岡=1.0 名取市増田*1.0 村田町村田*0.9 大河原町新南*0.9<br>白石市亶理町*0.8 宮城加美町中新田*0.7 丸森町鳥屋*0.7 大崎市田尻*0.7 仙台空港=0.6<br>丸森町上滝=0.5<br>栃木県<br>1 栃木那珂川町小川*1.3 那須町寺子*1.2 那須烏山市中央=1.0 足利市大正町*0.9<br>大田原市黒羽田町=0.7 宇都宮市明保野町=0.7 那須塩原市鍋掛*0.6 栃木那珂川町馬頭*0.6<br>芳賀町祖母井*0.5<br>71 16 13 15 千葉県東方沖<br>千葉県<br>2 旭市南堀之内*1.7 旭市萩園*1.7<br>1 銚子市小畑新町=1.4 銚子市若宮町*1.3 旭市二*1.3 銚子市川口町=1.2 旭市高生*1.2<br>香取市仁良*1.2 匝瑿市八日市場*0.9 香取市役所*0.7 芝山町小池*0.6 多古町多古=0.6<br>横芝光町宮川*0.6 山武市松尾町富士見台=0.6 東金市日吉台*0.5 東庄町笹川*0.5<br>山武市蓮沼二*0.5 山武市蓮沼*0.5<br>茨城県<br>1 神栖市波崎*1.4 茨城鹿嶋市鉢形=1.2 神栖市溝口*1.1 茨城鹿嶋市宮中*0.9<br>稲敷市江戸崎*0.7 稲敷市須賀津*0.6 潮来市辻*0.6<br>72 16 14 57 京都府北部<br>京都府<br>1 京丹波町本庄*1.3<br>73 16 17 13 福島県沖<br>福島県<br>1 川内村下川内=1.1 大熊町大川原*1.1 福島広野町下北迫大谷地原*0.9 いわき市三和町=0.8<br>檜葉町北田*0.7 富岡町本岡*0.7 浪江町幾世橋=0.7 田村市都路町*0.6<br>74 16 17 56 熊本県熊本地方<br>熊本県<br>1 宇城市不知火町*0.8 熊本西区春日=0.5<br>75 16 23 54 岩手県沖<br>青森県<br>1 階上町道仏*0.9<br>76 17 06 22 沖縄本島近海<br>沖縄県<br>2 恩納村恩納*1.7 南城市佐敷佐敷*1.7 名護市港*1.6 今帰仁村仲宗根*1.6<br>うるま市みどり町*1.5 うるま市石川石崎*1.5 南城市知念久手堅*1.5 西原町与那城*1.5<br>1 中城村当間*1.4 うるま市与那城平安座*1.4 金武町金武*1.3 那覇市港町*1.3<br>国頭村辺土名*1.3 与那原町上与那原*1.3 本部町役場*1.3 糸満市潮崎町*1.2<br>南城市玉城宇玉城=1.1 那覇市樋川=0.8 読谷村座喜味=0.8 那覇空港=0.7 国頭村奥=0.6 名護市豊原=0.5<br>名護市宮里=0.5 |                    |                     |             |               |

| 地震<br>番号  | 震源時<br>日 時 分    | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)  | 緯度                 | 経度                  | 深さ           | 規模            |
|-----------|-----------------|---|--------------------|---------------------|--------------|---------------|
| 77        | 17 06 23        | 沖縄本島近海<br>沖縄県<br>1 名護市港*=0.8 南城市知念久手壁*=0.8 国頭村辺土名*=0.5  | 26° 08.5' N        | 128° 29.6' E        | 29km         | M: 4.8        |
| 78        | 17 19 48        | 秋田県内陸南部<br>秋田県<br>1 大仙市神宮寺*=0.9   | 39° 31.5' N        | 140° 25.4' E        | 8km          | M: 2.0        |
| 79        | 18 07 33        | 神奈川県東部<br>東京都<br>1 東京千代田区大手町=0.6  | 35° 30.3' N        | 139° 38.9' E        | 97km         | M: 3.0        |
| 80        | 18 14 07        | 沖縄本島近海<br>鹿児島県<br>1 知名町瀬利覚=0.6<br>沖縄県<br>1 国頭村辺土名*=1.0 本部町役場*=1.0 伊平屋村我喜屋=0.8 伊平屋村役場*=0.7 国頭村奥=0.5  | 27° 23.3' N        | 127° 57.1' E        | 17km         | M: 4.1        |
| 81        | 18 16 29        | 和歌山県北部<br>和歌山県<br>1 有田市初島町*=0.8 海南市下津*=0.5  | 34° 06.3' N        | 135° 08.3' E        | 6km          | M: 2.4        |
| <b>82</b> | <b>18 17 25</b> | <b>小笠原諸島西方沖</b><br>東京都<br>4 小笠原村母島=3.6<br>3 小笠原村父島三日月山=2.6<br>2 小笠原村父島西町=2.4 東京千代田区大手町=1.6<br>1 東京中央区勝どき*=1.4 東京大田区本羽田*=1.4 東京江戸川区船堀*=1.4 東京江東区越中島*=1.3 東京江東区枝川*=1.3 東京渋谷区宇田川町*=1.3 東京足立区伊興*=1.3 東京大田区多摩川*=1.2 東京荒川区東尾久*=1.2 東京板橋区高島平*=1.2 東京江戸川区中央=1.2 東京港区海岸=1.1 東京港区白金*=1.1 東京文京区大塚*=1.1 東京江東区東陽*=1.1 東京江東区森下*=1.1 東京江東区亀戸*=1.1 東京品川区北品川*=1.1 東京品川区平塚*=1.1 東京渋谷区本町*=1.1 東京荒川区荒川*=1.1 東京足立区神明南*=1.1 東京葛飾区立石*=1.1 東京国際空港=1.0 東京北区西ヶ原*=1.0 東京千代田区富士見*=1.0 東京板橋区相生町*=1.0 東京練馬区東大泉*=1.0 東京港区南青山*=1.0 東京新宿区西新宿=1.0 東京葛飾区金町*=1.0 東京文京区スポーツセンタ*=1.0 伊豆大島町波浮港*=1.0 東京墨田区東向島*=1.0 東京世田谷区成城*=0.9 東京千代田区麴町*=0.9 東京中央区日本橋兜町*=0.9 東京板橋区板橋*=0.9 東京足立区千住中居町*=0.9 東京江東区青海=0.9 東京中野区中野*=0.8 東京中野区江古田*=0.8 東京杉並区桃井*=0.8 東京杉並区高井戸*=0.8 東京港区芝公園*=0.8 東京新宿区百人町*=0.8 東京練馬区光が丘*=0.8 東京文京区本郷*=0.8 東京台東区千束*=0.8 東京江戸川区鹿骨*=0.8 国分寺市戸倉=0.8 国分寺市本多*=0.8 東京品川区広町*=0.8 東京大田区大森東*=0.8 東京世田谷区世田谷*=0.8 東京世田谷区三軒茶屋*=0.8 調布市西つつじヶ丘*=0.7 西東京市中町*=0.7 新島村大原=0.7 三宅村坪田=0.7 東京杉並区阿佐谷=0.7 東京豊島区南池袋*=0.7 三宅村神着=0.6 東京目黒区中央町*=0.6 東京世田谷区中町*=0.5 | <b>27° 10.4' N</b> | <b>140° 30.4' E</b> | <b>477km</b> | <b>M: 6.8</b> |
|           |                 | 宮城県<br>2 丸森町鳥屋*=2.3 角田市角田*=2.1 松島町高城=1.6 大河原町新南*=1.6 岩沼市桜*=1.6 石巻市大街道南*=1.5<br>1 亘理町悠里*=1.4 白石市亘理町*=1.3 登米市迫町*=1.3 大崎市古川三日町=1.2 登米市登米町*=1.2 宮城美里町木間塚*=1.2 石巻市桃生町*=1.1 蔵王町円田*=1.1 登米市南方町*=1.1 山元町浅生原*=1.1 登米市米山町*=1.0 大崎市松山*=0.9 利府町利府*=0.9 宮城川崎町前川*=0.9 石巻市前谷地*=0.9 大崎市田尻*=0.8 色麻町四籠*=0.8 石巻市相野谷*=0.8 名取市増田*=0.8 宮城加美町中新田*=0.8 東松島市矢本*=0.8 大崎市三本木*=0.8 栗原市若柳*=0.7 大崎市岩出山*=0.7 大崎市古川大崎=0.7 大郷町粕川*=0.6  |                    |                     |              |               |
|           |                 | 山形県<br>2 中山町長崎*=1.5<br>1 高島町高島*=1.1 上山市河崎*=1.0 天童市老野森*=0.9 白鷹町荒砥*=0.9 山辺町緑ヶ丘*=0.8 南陽市三間通*=0.8   |                    |                     |              |               |
|           |                 | 福島県<br>2 双葉町両竹*=2.2 南相馬市小高区*=2.0 浪江町幾世橋=1.9 国見町藤田*=1.9 いわき市平梅本*=1.8 福島市松木町=1.8 郡山市湖南町*=1.7 福島伊達市前川原*=1.7 泉崎村泉崎*=1.6 福島市五老内町*=1.6 桑折町東大隅*=1.5 福島市桜木町*=1.5 いわき市錦町*=1.5<br>1 田村市滝根町*=1.4 いわき市小名浜=1.4 南相馬市鹿島区西町*=1.4 相馬市中村*=1.3 福島広野町下北迫苗代替*=1.3 矢吹町一本木*=1.3 田村市大越町*=1.3 白河市郭内=1.2 白河市東*=1.2 須賀川市八幡山*=1.2 猪苗代町城南=1.2 浅川町浅川*=1.2 須賀川市八幡町*=1.1 玉川村小高*=1.1 古殿町松川新桑原*=1.1 郡山市朝日=1.1 白河市新白河*=1.1 福島広野町下北迫大谷地原*=1.1 南相馬市原町区三島町=1.1 南相馬市原町区高見町*=1.1 川内村上川内小山平*=1.0 大熊町野上*=1.0 大玉村南小屋=1.0 いわき市三和町=0.9 天栄村下松本*=0.8 棚倉町棚倉中居野=0.7  |                    |                     |              |               |
|           |                 | 茨城県<br>2 つくばみらい市加藤*=1.9 笠間市中央*=1.7 小美玉市上玉里*=1.7 坂東市岩井=1.7 常陸太田市金井町*=1.7 北茨城市中郷町*=1.7 取手市藤代*=1.6 常総市新石下*=1.6 ひたちなか市東石川*=1.6 茨城町小堤*=1.6 取手市井野*=1.5 笠間市石井*=1.5 常総市水海道諏訪町*=1.5 石岡市柿岡=1.5<br>1 笠間市下郷*=1.4 筑西市舟生=1.4 神栖市溝口*=1.4 桜川市真壁*=1.4 つくばみらい市福田*=1.4 潮来市堀之内=1.3 石岡市八郷*=1.3 石岡市石岡*=1.3 東海村東海*=1.2 つくば市天王台*=1.2 水戸市千波町*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=1.0 土浦市常名=1.0 鉾田市鉾田=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 水戸市金町=0.8 日立市助川小学校*=0.8 利根町布川=0.7 常陸大宮市中富町=0.6   |                    |                     |              |               |
|           |                 | 栃木県<br>2 高根沢町石末*=1.8 市貝町市塙*=1.5 芳賀町祖母井*=1.5<br>1 栃木市岩舟町静*=1.4 真岡市荒町*=1.4 足利市大正町*=1.3 佐野市田沼町*=1.3 真岡市田町*=1.3 下野市田中*=1.2 茂木町北高岡矢場*=1.2 宇都宮市明保野町=1.0 益子町益子=0.9 日光市瀬川=0.9 日光市芹沼*=0.9 那須塩原市鍋掛*=0.8 栃木市旭町=0.7 那須塩原市藁沼=0.6 大田原市黒羽田町=0.6  |                    |                     |              |               |
|           |                 | 埼玉県<br>2 宮代町笠原*=2.1 幸手市東*=1.9 さいたま緑区中尾*=1.8 加須市大利根*=1.8 熊谷市大里*=1.7 鴻巣市吹上富士見*=1.7 草加市中央*=1.6 さいたま大宮区天沼町*=1.6 さいたま南区別所*=1.6 久喜市青葉*=1.6 久喜市栗橋*=1.6 春日部市谷原新田*=1.6 鴻巣市中央*=1.5 久喜市菖蒲*=1.5   |                    |                     |              |               |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)  | 緯度 | 経度 | 深さ | 規模 |
|------|------------|---|----|----|----|----|
|      |            | 春日部市粕壁* = 1.5<br>1 加須市三保* = 1.4 久喜市鷲宮* = 1.4 川口市三ツ和* = 1.4 戸田市上戸田* = 1.4 三郷市中央* = 1.4 八潮市中央* = 1.3 富士見市鶴馬* = 1.3 吉川市さよみ野* = 1.3 さいたま中央区下落合* = 1.3 加須市騎西* = 1.2 加須市北川辺* = 1.2 鴻巣市川里* = 1.2 吉見町下細谷* = 1.2 春日部市金崎* = 1.2 鶴ヶ島市三ツ木* = 1.2 川島町下八ツ林* = 1.2 越谷市越ヶ谷* = 1.1 蕨市中央* = 1.1 行田市本丸* = 1.1 さいたま北区宮原* = 1.1 さいたま大宮区大門* = 1.1 白岡市千駄野* = 1.1 久喜市下早見* = 1.1 松伏町松伏* = 1.0 さいたま見沼区堀崎* = 1.0 さいたま桜区道場* = 0.9 行田市南河原* = 0.9 伊奈町小室* = 0.9 毛呂山町中央* = 0.9 さいたま西区指扇* = 0.8 さいたま浦和高砂* = 0.8 志木市本町* = 0.8 桶川市泉* = 0.8 熊谷市宮町* = 0.8 和光市広沢* = 0.7 本庄市児玉町* = 0.7 羽生市東* = 0.7 埼玉三芳町藤久保* = 0.7 埼玉美里町木部* = 0.7 熊谷市江南* = 0.7 狭山市入間川* = 0.7 上尾市本町* = 0.7 熊谷市桜町* = 0.6 熊谷市妻沼* = 0.6 朝霞市本町* = 0.5<br>2 鴨川市横渚* = 2.1 いすみ市岬町長者* = 2.0 市原市姉崎* = 1.8 館山市北条* = 1.8 鋸南町下佐久間* = 1.8 いすみ市国府台* = 1.8 館山市長須賀* = 1.7 陸埴町下之郷* = 1.6 長生村本郷* = 1.6 香取市羽根川* = 1.6 山武市蓮沼ハ* = 1.6 香取市役所* = 1.5 山武市蓮沼ニ* = 1.5 千葉美浜区ひび野* = 1.5 松戸市西馬橋* = 1.5 鴨川市八色* = 1.5 南房総市上堀* = 1.5 南房総市谷向* = 1.5<br>1 旭市南堀之内* = 1.4 旭市高生* = 1.4 白子町関* = 1.4 君津市久留里市場* = 1.4 南房総市岩糸* = 1.4 九十九里町片貝* = 1.3 長南町長南* = 1.3 千葉中央区中央港* = 1.3 野田市鶴巻* = 1.3 浦安市日の出* = 1.3 印西市大森* = 1.3 香取市佐原平田* = 1.2 勝浦市墨名* = 1.2 多古町多古* = 1.2 東金市日吉台* = 1.1 一宮町一宮* = 1.1 長南町総合グラウンド* = 1.1 勝浦市新宮* = 1.0 山武市松尾町富士見台* = 1.0 千葉花見川区花島町* = 1.0 東金市東新宿* = 0.9 柏市旭町* = 0.9 八千代市大和田新田* = 0.9 千葉緑区おゆみ野* = 0.8 千葉若葉区小倉台* = 0.7 銚子市小畑新町* = 0.7 木更津市太田* = 0.7 鴨川市内浦* = 0.6 銚子市川口町* = 0.5<br>神奈川県<br>2 川崎川崎区千鳥町* = 1.7 横浜中区山手町* = 1.6 横浜中区山下町* = 1.5 横浜港北区日吉本町* = 1.5<br>1 横浜戸塚区島が丘* = 1.4 横浜神奈川区広台太田町* = 1.3 川崎川崎区宮前町* = 1.3 川崎川崎区中島* = 1.2 川崎幸区戸手本町* = 0.9 川崎宮前区野川* = 0.9 横須賀市光の丘* = 0.9 湯河原町中央* = 0.9 川崎中原区小杉陣屋町* = 0.8 三浦市城山町* = 0.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎* = 0.5<br>青森県<br>1 階上町道仏* = 0.6<br>岩手県<br>1 盛岡市薮川* = 0.7<br>秋田県<br>1 三種町豊岡* = 0.7<br>群馬県<br>1 群馬明和町新里* = 1.1 邑楽町中野* = 1.0 沼田市白沢町* = 0.9 館林市城町* = 0.9 板倉町板倉* = 0.9 太田市浜町* = 0.8 千代田町赤岩* = 0.8 渋川市赤城町* = 0.7 沼田市西倉内町* = 0.7 安中市安中* = 0.6 桐生市織姫町* = 0.6 桐生市黒保根町* = 0.6 片品村東小川* = 0.5<br>新潟県<br>1 南魚沼市六日町* = 0.8 刈羽村割町新田* = 0.7<br>長野県<br>1 長野南牧村海ノ口* = 0.8 佐久市中込* = 0.7<br>静岡県<br>1 伊豆の国市長岡* = 0.9 伊豆の国市四日町* = 0.7 松崎町宮内* = 0.6 東伊豆町奈良本* = 0.5 富士市吉永* = 0.5<br>滋賀県<br>1 彦根市城町* = 1.3 近江八幡市桜宮町* = 1.0 彦根市西今町* = 0.9 東近江市上二俣町* = 0.9 近江八幡市出町* = 0.8<br>京都府<br>1 亀岡市安町* = 0.6<br>佐賀県<br>1 神埼市千代田* = 0.7 佐賀市川副* = 0.5<br>大分県<br>1 竹田市直入町* = 1.2<br>83 18 18 24 小笠原諸島西方沖 27° 17.1' N 140° 25.1' E 483km M: 5.8<br>東京都<br>2 小笠原村母島* = 2.0<br>1 小笠原村父島三日月山* = 0.7 小笠原村父島西町* = 0.6<br>84 19 09 56 紀伊水道 34° 00.7' N 135° 08.6' E 9km M: 3.1<br>和歌山県<br>1 海南市下津* = 1.2 日高川町土生* = 1.2 湯浅町青木* = 1.1 有田市初島町* = 1.0 由良町里* = 0.7 和歌山広川町広* = 0.5<br>85 19 12 09 三河湾 34° 45.3' N 137° 14.0' E 40km M: 3.5<br>愛知県<br>2 新城市矢部* = 2.1 幸田町菱池* = 1.8 高浜市穰田町* = 1.7 新城市作手高里松風呂* = 1.7 新城市東入船* = 1.6 安城市和泉町* = 1.6 豊川市一宮町* = 1.5 東浦町緒川* = 1.5 西尾市矢曾根町* = 1.5<br>1 新城市作手高里繩手上* = 1.4 豊田市保見町* = 1.4 愛知美浜町河和* = 1.4 豊田市長興寺* = 1.3 安城市横山町* = 1.3 西尾市西幡豆町* = 1.3 大府市中央町* = 1.3 豊田市大沼町* = 1.3 愛知みよし市三好町* = 1.3 蒲郡市御幸町* = 1.2 岡崎市檜山町* = 1.1 西尾市吉良町* = 1.1 田原市赤羽根町* = 1.1 名古屋名東区名東本町* = 1.0 碧南市松本町* = 1.0 名古屋南区鳴尾* = 0.9 豊田市藤岡飯野町* = 0.9 西尾市一色町* = 0.9 名古屋瑞穂区塩入町* = 0.9 豊田市足助町* = 0.9 東海市加木屋町* = 0.9 名古屋港区金城ふ頭* = 0.9 豊田市小渡町* = 0.9 豊田市百々町* = 0.9 長久手市岩作城の内* = 0.9 名古屋中区区庁* = 0.8 岡崎市若宮町* = 0.8 豊橋市向山* = 0.8 刈谷市寿町* = 0.8 名古屋千種区日和町* = 0.8 名古屋守山区下志段味* = 0.8 一宮市千秋* = 0.7 名古屋緑区有松町* = 0.7 常滑市新開町* = 0.7 豊田市小坂本町* = 0.7 東郷町春木* = 0.7 阿久比町卯坂* = 0.7 豊田市小坂町* = 0.7 武豊町長尾山* = 0.7 名古屋西区八筋町* = 0.7 名古屋熱田区一番* = 0.7 知多市緑町* = 0.6 日進市蟹甲町* = 0.6 名古屋天白区島田* = 0.6 名古屋港区善進本町* = 0.6 新城市乗本* = 0.6 清須市清洲* = 0.6 豊田市小原町* = 0.6 新城市長篠* = 0.6 田原市田原町* = 0.5 名古屋中村区大宮町* = 0.5 南知多町豊浜* = 0.5 豊根村下黒川* = 0.5 半田市東洋町* = 0.5 知立市弘法* = 0.5 豊明市沓掛町* = 0.5 田原市福江町* = 0.5<br>長野県<br>1 壳木村役場* = 1.0 根羽村役場* = 0.6<br>岐阜県<br>1 恵那市上矢作町* = 1.0<br>静岡県<br>1 湖西市吉美* = 0.8 浜松北区細江町* = 0.7 浜松北区引佐町* = 0.6 浜松北区三ヶ日町* = 0.6 |    |    |    |    |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度) | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模   |
|------|------------|----------------------|-------------|--------------|------|--|
| 86   | 19 12 09   | 浦河沖<br>北海道           | 41° 57.4' N | 142° 37.0' E | 32km | M: 3.9<br>1 浦河町潮見=1.0 新ひだか町三石旭町*=0.8 浦河町築地*=0.8 様似町栄町*=0.7 浦河町野深=0.6   |
| 87   | 19 21 25   | 長野県北部<br>長野県         | 36° 44.7' N | 138° 12.8' E | 10km | M: 2.2<br>1 信濃町柏原東裏*=0.9   |
| 88   | 20 05 39   | 宮城県沖<br>岩手県          | 38° 53.2' N | 142° 05.9' E | 46km | M: 6.2   |
|      |            | 宮城県                  |             |              |      | 4 大船渡市大船渡町=4.2 一関市千厩町*=3.9 花巻市大迫町=3.9 大船渡市猪川町=3.8<br>一関市室根町*=3.8 陸前高田市高田町*=3.7 遠野市青笹町*=3.7 釜石市中妻町*=3.7<br>住田町世田米*=3.7 一関市藤沢町*=3.6 平泉町平泉*=3.6 盛岡市薮川*=3.6 滝沢市鶴飼*=3.5<br>奥州市胆沢*=3.5 矢巾町南矢幅*=3.5<br>3 釜石市只越町=3.4 盛岡市山王町=3.4 奥州市前沢*=3.3 普代村銅屋*=3.3 花巻市石島谷町*=3.3<br>一関市大東町=3.3 宮古市田老*=3.2 一関市花泉町*=3.2 奥州市江刺*=3.2 盛岡市洪民*=3.2<br>八幡平市田頭*=3.2 花巻市東和町*=3.1 北上市相去町*=3.1 遠野市宮守町*=3.1 山田町大沢*=3.1<br>大槌町小鍬*=3.1 金ヶ崎町西根*=3.1 山田町八幡町=3.1 花巻市大迫総合支所*=3.0<br>花巻市材木町*=3.0 宮古市茂市*=3.0 野田村野田*=3.0 大船渡市盛町*=3.0 宮古市五月町*=3.0<br>一関市東山町*=3.0 一関市竹山町*=2.9 宮古市川井*=2.9 宮古市区界*=2.9<br>奥州市水沢佐倉河*=2.9 宮古市鉾ヶ崎=2.9 宮古市長沢=2.9 一戸町高善寺*=2.9 八幡平市大更=2.8<br>奥州市水沢大鐘町=2.8 北上市柳原町=2.8 盛岡市馬場町*=2.8 八幡平市野駄*=2.8 奥州市衣川*=2.8<br>紫波町紫波中央駅前*=2.8 二戸市浄法寺町*=2.8 久慈市川崎町=2.6 雫石町千刈田=2.6<br>岩手町五日市*=2.6 久慈市枝成沢=2.6 西和賀町沢内川舟*=2.5 葛巻町葛巻元木=2.5<br>軽米町軽米*=2.5 八幡平市叭田*=2.5<br>2 九戸村伊保内*=2.4 一関市川崎町*=2.4 二戸市福岡=2.3 久慈市長内町*=2.3 西和賀町川尻*=2.2<br>西和賀町沢内太田*=2.2 岩手洋野町種市=2.1 二戸市石切所*=2.1 雫石町西根上駒木野=2.1<br>葛巻町消防分署*=2.1 葛巻町役場*=2.1 岩泉町岩泉*=2.1 岩手洋野町大野*=2.0<br>田野畑村田野畑=1.9 岩泉町大川*=1.9 田野畑村役場*=1.7 久慈市山形町*=1.7<br>4 石巻市桃生町*=4.4 登米市登米町*=4.0 南三陸町志津川=4.0 大崎市田尻*=4.0<br>気仙沼市笹が陣*=4.0 気仙沼市唐桑町*=3.9 栗原市若柳*=3.9 登米市迫町*=3.8 涌谷町新町裏=3.8<br>石巻市大街道南*=3.8 石巻市相野谷*=3.8 石巻市前谷地*=3.8 気仙沼市赤岩=3.8<br>登米市豊里町*=3.7 宮城美里町木間塚*=3.6 松島町高城=3.6 大崎市古川三日町=3.5<br>登米市東和町*=3.5 石巻市北上町*=3.5 登米市南方町*=3.5 栗原市高清水*=3.5 塩竈市旭町*=3.5<br>栗原市金成*=3.5<br>3 栗原市栗駒=3.4 登米市中田町=3.4 南三陸町歌津*=3.4 大崎市古川大崎=3.4 栗原市瀬峰*=3.3<br>登米市米山町*=3.3 登米市石越町*=3.3 大崎市古川旭*=3.3 大崎市松山*=3.3 名取市増田*=3.3<br>岩沼市桜*=3.3 石巻市泉町=3.3 利府町利府*=3.3 大崎市鹿島台*=3.2 東松島市矢本*=3.2<br>栗原市築館*=3.1 宮城美里町北浦*=3.1 宮城加美町中新田*=3.0 色麻町四竈*=3.0<br>栗原市志波姫*=3.0 大河原町新南*=3.0 栗原市一迫*=3.0 大郷町粕川*=3.0 亶理町悠里*=2.9<br>仙台宮城野区苦竹*=2.9 東松島市小野*=2.9 登米市津山町*=2.9 角田市角田*=2.8<br>仙台青葉区作並*=2.8 仙台泉区将監*=2.8 気仙沼市本吉町津谷*=2.8 石巻市大瓜=2.8<br>栗原市鶯沢*=2.8 大崎市岩出山*=2.7 宮城川崎町前川*=2.7 大衡村大衡*=2.7 富谷市富谷*=2.7<br>仙台宮城野区五輪=2.7 栗原市花山*=2.6 石巻市雄勝町*=2.6 蔵王町円田*=2.6<br>宮城加美町小野田*=2.6 丸森町鳥屋*=2.6 女川町女川浜*=2.6 山元町浅生原*=2.6<br>大崎市三本木*=2.6 仙台若林区遠見塚*=2.6 気仙沼市本吉町西川内=2.6 仙台青葉区落合*=2.5<br>大崎市鳴子*=2.5 仙台空港=2.5 七ヶ浜町東宮浜*=2.5 大和町吉岡*=2.5<br>2 仙台青葉区雨宮*=2.4 石巻市鮎川浜*=2.4 宮城加美町宮崎*=2.3 仙台青葉区大倉=2.3<br>仙台太白区山田*=2.2 多賀城市中央*=2.2 村田町村田*=2.2 白石市亶理町*=2.1 柴田町船岡=2.1<br>七ヶ宿町関*=1.5<br>1 丸森町上滝=1.4 |
|      |            | 青森県                  |             |              |      | 3 階上町道仏*=3.4 八戸市南郷*=3.3 おいらせ町中下田*=3.2 八戸市内丸*=3.0<br>青森南部町苔米地*=2.9 六戸町大落瀬*=2.9 五戸町古館=2.9 おいらせ町上明堂*=2.8<br>東北町上北南*=2.8 七戸町森ノ上*=2.6<br>2 八戸市湊町=2.4 七戸町七戸*=2.4 三戸町在府小路町*=2.4 十和田市西二番町*=2.3<br>野辺地町田狭沢*=2.3 田子町田子*=2.3 三沢市桜町*=2.2 藤崎町水木*=2.2 野辺地町野辺地*=2.2<br>青森市花園=2.2 青森市浪岡*=2.2 五戸町倉石中市*=2.2 平川市猿賀*=2.1 平川市柏木町*=2.1<br>外ヶ浜町蟹田*=2.1 青森市中央*=2.1 平内町小湊=2.0 むつ市金曲=2.0 東通村砂子又沢内*=2.0<br>つがる市稲垣町*=2.0 藤崎町西豊田*=2.0 五所川原市敷島町*=2.0 東北町塔ノ沢山*=1.9<br>東通村砂子又蒲谷地=1.9 つがる市市柏*=1.9 弘前市城東中央*=1.9 新郷村戸来*=1.8<br>蓬田村蓬田*=1.8 むつ市金谷*=1.8 板柳町板柳*=1.8 田舎館村田舎館*=1.8 鶴田町鶴田*=1.8<br>つがる市木造*=1.8 青森南部町沖田面*=1.8 八戸市島守=1.7 むつ市大畑町中島*=1.7<br>横浜町林ノ脇*=1.7 横浜町寺下*=1.7 黒石市市ノ町*=1.7 つがる市車力町*=1.6<br>むつ市川内町*=1.6 五所川原市金木町*=1.5 六ヶ所村尾駈=1.5 今別町今別*=1.5<br>1 つがる市森田町*=1.4 中泊町中里*=1.4 弘前市弥生=1.4 弘前市賀田*=1.4 弘前市五所*=1.4<br>西目屋村田代*=1.3 外ヶ浜町三厩*=1.3 むつ市脇野沢*=1.2 大間町大間*=1.2 五所川原市太田=1.2<br>弘前市和田町=1.2 平内町東田沢*=1.2 外ヶ浜町平館*=1.2 深浦町岩崎*=1.1 大鰐町大鰐*=1.1<br>六ヶ所村出戸=1.1 東通村白糠*=1.1 中泊町小泊*=1.0 平川市碓ヶ関*=1.0 五所川原市相内*=1.0<br>深浦町長慶平=1.0 佐井村長後*=0.9 鱒ヶ沢町本町*=0.9 深浦町深浦岡町=0.7 東通村尻屋*=0.7<br>七戸町北天間館=0.6 風間浦村易間館*=0.6  |
|      |            | 秋田県                  |             |              |      | 3 大仙市高梨*=3.0 井川町北川尻*=2.7 大仙市刈和野*=2.7 八郎潟町大道*=2.6 三種町豊岡*=2.5<br>秋田市河辺和田*=2.5 由利本荘市桜小路*=2.5 大仙市北長野*=2.5<br>2 由利本荘市前郷*=2.4 横手市大雄*=2.4 大仙市大曲花園町*=2.4 秋田市雄和新波*=2.3<br>秋田美郷町土崎*=2.3 五城目町西磯ノ目=2.3 仙北市西木町上桧木内*=2.2 秋田市雄和女米木=2.2<br>由利本荘市西目町沼田*=2.2 秋田美郷町六郷東根=2.2 大仙市太田町太田*=2.2 大仙市神宮寺*=2.2<br>由利本荘市岩谷町*=2.1 大館市桜町*=2.1 秋田市山王=2.1 にかほ市平沢*=2.0 鹿角市花輪*=2.0  |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度<br>(計測震度)   | 緯度 | 経度 | 深さ | 規模 |
|------|------------|---|----|----|----|----|
|      |            | 羽後町西馬音内*=2.0 仙北市角館町東勝楽丁=2.0 仙北市角館町小勝田*=2.0<br>仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=2.0 大館市比内町扇田*=1.9 北秋田市花園町=1.9<br>横手市雄物川町今宿=1.9 仙北市西木町上荒井*=1.9 湯沢市沖鶴=1.9 湯沢市川連町*=1.9<br>由利本荘市岩城内道川*=1.9 大仙市南外*=1.9 東成瀬村椿川*=1.8 由利本荘市矢島町矢島町*=1.8<br>大仙市協和境唐松岳*=1.8 能代市緑町=1.8 能代市上町*=1.8 湯上市昭和久保*=1.8<br>湯上市天王*=1.8 仙北市田沢湖生保内上清水*=1.8 横手市中央町*=1.8 横手市大森町*=1.8<br>横手市平鹿町浅舞*=1.8 横手市十文字町*=1.7 能代市二ツ井町上台*=1.7 大湯村中央*=1.7<br>東成瀬村田子内*=1.7 秋田市八橋運動公園*=1.7 北秋田市新田目*=1.6 湯上市飯田川下虻川*=1.6<br>由利本荘市東由利老方*=1.6 能代市追分町*=1.6 三種町鶴川*=1.6 三種町鹿渡*=1.6<br>横手市山内土淵*=1.6 能代市常盤山谷=1.6 にかほ市象潟町浜ノ田*=1.5 由利本荘市石脇=1.5<br>由利本荘市鳥海町伏見*=1.5 大館市早口*=1.5 湯沢市皆瀬*=1.5 上小阿仁村小沢田*=1.5<br>仙北市田沢湖田沢*=1.5 男鹿市角間崎*=1.5 藤里町藤琴*=1.5<br>1 三種町ことおか中央公園*=1.4 にかほ市金浦*=1.4 小坂町小坂砂森*=1.4 横手市安田柳堤地内*=1.4<br>横手市増田町増田*=1.4 湯沢市佐竹町*=1.4 湯沢市寺沢*=1.3 湯沢市横堀*=1.3 男鹿市船川*=1.3<br>北秋田市米内沢*=1.3 大館市比内町味噌内=1.2 北秋田市阿仁水無*=1.1 男鹿市男鹿中=1.1<br>八峰町峰浜目名湯*=1.0<br>3 中山町長崎*=2.5<br>2 尾花沢市若葉町*=2.3 酒田市亀ヶ崎=2.2 酒田市飛鳥*=2.1 村山市中央*=2.1 河北町谷地=2.1<br>酒田市山田*=2.0 遊佐町遊佐=2.0 遊佐町舞鶴*=2.0 山辺町緑ヶ丘*=2.0 米沢市林泉寺*=2.0<br>白鷹町荒砥*=2.0 鶴岡市藤島*=1.9 三川町横山*=1.9 庄内町狩川*=1.9 庄内町余目*=1.9<br>天童市老野森*=1.9 河北町役場*=1.9 西川町大井沢*=1.9 酒田市本町*=1.8 最上町向町*=1.8<br>東根市中央*=1.8 大石田町緑町*=1.8 山形川西町上小松*=1.8 米沢市アルカディア=1.7<br>南陽市三間通*=1.7 高島町高島*=1.7 大蔵村肘折*=1.7 上山市河崎*=1.7 新庄市東谷地田町=1.6<br>大蔵村清水*=1.6 戸沢村古口*=1.6 鶴岡市道田町*=1.6 酒田市宮野浦*=1.6 寒河江市中央*=1.5<br>舟形町舟形*=1.5<br>1 鶴岡市温海川=1.4 新庄市住吉町*=1.4 真室川町新町*=1.4 鮭川村佐渡*=1.4 山形市薬師町*=1.4<br>寒河江市西根*=1.4 山形朝日町宮宿*=1.4 大江町左沢*=1.4 米沢市駅前=1.4 山形小国町岩井沢=1.4<br>山形小国町小国小坂町*=1.3 白鷹町黒鴨=1.3 鶴岡市馬場町=1.3 酒田市観音寺*=1.3<br>新庄市堀端町*=1.3 米沢市金池*=1.3 遊佐町小原田=1.2 西川町海味*=1.2 鶴岡市羽黒町*=1.1<br>飯豊町椿*=1.1 山形市緑町=1.1 山形金山町金山*=1.0 山形市旅籠町*=1.0 鶴岡市上山添*=0.9<br>飯豊町上原*=0.9 長井市ままの上*=0.7 山形金山町中田=0.6<br>3 国見町藤田*=2.7 相馬市中村*=2.7 双葉町両竹*=2.6 新地町谷地小屋*=2.5<br>2 玉川村小高*=2.4 田村市大越町*=2.4 田村市滝根町*=2.4 大熊町大川原*=2.4<br>南相馬市鹿島区西町*=2.4 福島市松木町=2.3 郡山市湖南町*=2.3 須賀川市八幡山*=2.3<br>桑折町東大隅*=2.3 泉崎村泉崎*=2.3 中島村滑津*=2.3 福島伊達市霊山町*=2.3 本宮市本宮*=2.3<br>檜葉町北田*=2.3 南相馬市小高区*=2.3 福島市五老内町*=2.2 須賀川市八幡町*=2.2<br>川俣町五百田*=2.2 天栄村下松本*=2.2 福島伊達市保原町*=2.2 飯館村伊丹沢*=2.2<br>郡山市開成*=2.1 白河市東*=2.1 須賀川市岩瀬支所*=2.1 二本松市鉦道*=2.1 鏡石町不時沼*=2.1<br>田村市船引町=2.1 福島伊達市前川原*=2.1 福島伊達市梁川町*=2.1 本宮市白岩*=2.1<br>浪江町幾世橋=2.1 郡山市朝日=2.1 矢吹町一本木*=2.0 田村市常葉町*=2.0 田村市都路町*=2.0<br>福島市桜木町*=2.0 富岡町本岡*=2.0 白河市表郷*=2.0 南相馬市原町区高見町*=2.0<br>二本松市油井*=2.0 猪苗代町千代田*=2.0 棚倉町棚倉中居野=1.9 浅川町浅川*=1.9<br>古殿町松川新柔原*=1.9 白河市新白河*=1.9 いわき市三和町=1.9 いわき市平梅本*=1.9<br>福島広野町下北迫大谷地原*=1.9 南相馬市原町区三島町=1.9 南相馬市鹿島区栃窪=1.9<br>大玉村南小屋=1.8 葛尾村落合落合*=1.8 南相馬市原町区本町*=1.8 石川町長久保*=1.8<br>平田村永田*=1.8 小野町中通*=1.8 白河市大信*=1.7 小野町小野新町*=1.7 大玉村玉井*=1.7<br>いわき市小名浜=1.7 いわき市錦町*=1.7 川内村上川内早渡*=1.7 大熊町野上*=1.6<br>会津坂下町市中三番甲*=1.6 会津美里町新鶴庁舎*=1.6 川内村上川内小山平*=1.5 白河市郭内=1.5<br>福島伊達市月館町*=1.5 猪苗代町城南=1.5 白河市八幡小路*=1.5 福島広野町下北迫苗代替*=1.5<br>川内村下川内=1.5<br>1 福島市飯野町*=1.4 須賀川市長沼支所*=1.4 二本松市金色*=1.4 西郷村熊倉*=1.4<br>矢祭町東館*=1.4 棚倉町棚倉館ヶ丘*=1.3 矢祭町戸塚*=1.3 三春町大町*=1.3 塙町塙*=1.1<br>二本松市小浜*=0.9 南会津町田島=0.9 鮫川村赤坂中野*=0.8 古殿町松川横川=0.8<br>天栄村湯本支所*=0.7 西会津町野沢=0.7 会津美里町本郷庁舎*=0.6 下郷町高碕*=0.6<br>3 常陸太田市金井町*=2.5<br>2 笠間市石井*=2.0 東海村東海*=1.9 筑西市舟生=1.9 常総市新石下*=1.9 日立市助川小学校*=1.8<br>笠間市中央*=1.8 茨城町小堤*=1.8 小美玉市上玉里*=1.8 桜川市真壁*=1.8<br>日立市十王町友部*=1.7 那珂市瓜連*=1.7 石岡市柿岡=1.7 常総市水海道諏訪町*=1.7<br>常陸太田市高柿町*=1.6 北茨城市中郷町*=1.6 常陸大宮市山方*=1.6 土浦市藤沢*=1.6<br>つくば市天王台*=1.6 つくばみらい市加藤*=1.6 つくばみらい市福田*=1.6 大子町池田*=1.5<br>那珂市福田*=1.5 城里町石塚*=1.5 小美玉市小川*=1.5 石岡市若宮*=1.5 石岡市八郷*=1.5<br>石岡市石岡*=1.5 取手市井野*=1.5 取手市藤代*=1.5 坂東市馬立*=1.5 水戸市内原町*=1.5<br>笠間市笠間*=1.5 ひたちなか市南神敷台*=1.5<br>1 水戸市千波町*=1.4 水戸市栗崎町*=1.4 高萩市安良川*=1.4 笠間市下郷*=1.4 土浦市常名=1.4<br>下妻市鬼怒*=1.4 阿見町中央*=1.4 水戸市金町=1.3 北茨城市磯原町*=1.3<br>ひたちなか市東石川*=1.3 常陸大宮市中富町=1.3 常陸大宮市北町*=1.3 常陸大宮市野口*=1.3<br>小美玉市堅倉*=1.3 つくば市研究学園*=1.3 河内町源清田*=1.3 稲敷市結佐*=1.3<br>鉾田市汲上*=1.3 城里町阿波山*=1.2 城里町小勝*=1.2 土浦市田中*=1.2 茨城古河市下大野*=1.2<br>龍ヶ崎市役所*=1.2 潮来市辻*=1.2 日立市役所*=1.2 坂東市山*=1.2 高萩市本町*=1.2<br>かすみがうら市土上土田*=1.2 行方市玉造*=1.2 行方市麻生*=1.1 桜川市岩瀬*=1.1<br>桜川市羽田*=1.1 鉾田市造谷*=1.1 常陸太田市町田町*=1.1 美浦村受領*=1.1 境町旭町*=1.1<br>坂東市岩井=1.1 稲敷市伊佐津*=1.1 筑西市門井*=1.1 潮来市堀之内=1.0 坂東市役所*=1.0<br>稲敷市江戸崎甲*=1.0 かすみがうら市大和田*=1.0 取手市寺田*=1.0 つくば市小茎*=1.0 |    |    |    |    |
|      |            | 山形県   |    |    |    |    |
|      |            | 福島県   |    |    |    |    |
|      |            | 茨城県   |    |    |    |    |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度<br>(計測震度)  | 緯度 | 経度 | 深さ | 規模 |
|------|------------|--|----|----|----|----|
|      |            | <p>茨城鹿嶋市鉢形=1.0 鉾田市鉢田=1.0 茨城鹿嶋市宮中*=1.0 常陸大宮市上小瀬*=0.9<br/>常陸太田市町屋町=0.9 利根町布川=0.7 常陸大宮市高部*=0.7 ひたちなか市山ノ上町=0.7<br/>2 浦幌町桜町*=2.0 函館市新浜町*=1.9 釧路町別保*=1.7 新冠町北星町*=1.6 上ノ国町大留*=1.6<br/>釧路市音別町中園*=1.5</p> <p>1 渡島北斗市中央*=1.4 知内町重内*=1.3 安平町早来北進*=1.3 様似町栄町*=1.3 帯広市東4条=1.3<br/>十勝大樹町東本通*=1.3 函館市泊町*=1.3 新千歳空港=1.3 標津町北2条*=1.2 帯広市東6条*=1.2<br/>厚真町鹿沼=1.1 札幌北区篠路*=1.1 新ひだか町静内山手町=1.1 厚沢部町木間内*=1.1<br/>別海町常盤=1.1 浦河町潮見=1.0 壮瞥町滝之町*=1.0 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=1.0<br/>白糠町西1条*=1.0 江別市緑町*=1.0 浦河町築地*=0.9 札幌東区元町*=0.9 むかわ町穂別*=0.9<br/>苫小牧市末広町=0.9 十勝清水町南4条=0.9 千歳市若草*=0.9 浦河町野深=0.8 厚岸町真栄*=0.8<br/>札幌手稲区前田*=0.8 札幌北区新琴似*=0.8 札幌清田区平岡*=0.8 別海町本別海*=0.8<br/>根室市落石東*=0.8 根室市瑠瑠瑠*=0.7 標茶町塘路*=0.7 福島町福島*=0.7 弟子屈町弟子屈*=0.5<br/>釧路市幸町=0.5 檜山江差町姥神=0.5 十勝大樹町生花*=0.5</p> <p>2 那須町寺子*=1.9 高根沢町石末*=1.8 栃木那珂川町小川*=1.8 市貝町市塙*=1.7<br/>那須塩原市鍋掛*=1.5 栃木市岩舟町静*=1.5 那須烏山市中央=1.5</p> <p>1 芳賀町祖母井*=1.4 大田原市本町*=1.3 那須塩原市あご町*=1.3 宇都宮市明保野町=1.3<br/>小山市神鳥谷*=1.3 那須烏山市大金*=1.3 下野市田中*=1.2 益子町益子=1.2<br/>栃木さくら市喜連川*=1.2 大田原市黒羽田町=1.1 足利市大正町*=1.1 栃木市藤岡町藤岡*=1.1<br/>真岡市田町*=1.1 下野市笹原*=1.1 茂木町茂木*=1.0 栃木那珂川町馬頭*=0.9<br/>宇都宮市中里町*=0.9 日光市芹沼*=0.8 那須塩原市藁沼=0.7 宇都宮市塙田*=0.7 栃木市旭町=0.7<br/>茂木町北高岡天矢場*=0.7 日光市瀬川=0.7</p> <p>2 群馬明和町新里*=1.6 邑楽町中野*=1.5</p> <p>1 館林市城町*=1.3 千代田町赤岩*=1.3 大泉町日の出*=1.2 前橋市堀越町*=1.1 前橋市粕川町*=1.1<br/>前橋市鼻毛石町*=1.1 板倉町板倉=1.1 太田市新田金井町*=1.0 渋川市赤城町*=1.0<br/>高崎市高松町*=0.9 桐生市元宿町*=0.9 伊勢崎市今泉町*=0.9 伊勢崎市境*=0.9 太田市浜町*=0.9<br/>前橋市富士見町*=0.8 伊勢崎市西久保町*=0.8 安中市安中*=0.7 桐生市織姫町=0.7<br/>太田市粕川町*=0.7 沼田市西倉内町=0.6 沼田市白沢町*=0.6 吉岡町下野田*=0.6<br/>玉村町下新田*=0.6 伊勢崎市東町*=0.6 桐生市黒保根町*=0.5 桐生市新里町*=0.5<br/>太田市大原町*=0.5</p> <p>2 加須市大利根*=1.8 宮代町笠原*=1.8 春日部市谷原新田*=1.7 春日部市粕壁*=1.6<br/>川島町下八ツ林*=1.6 春日部市金崎*=1.5</p> <p>1 加須市三俣*=1.4 加須市北川辺*=1.4 鴻巣市吹上富士見*=1.4 熊谷市大里*=1.3 加須市騎西*=1.3<br/>鴻巣市中央*=1.3 久喜市下早見=1.3 久喜市青葉*=1.3 久喜市菖蒲*=1.3 久喜市栗橋*=1.3<br/>久喜市鷲宮*=1.3 さいたま大宮区天沼町*=1.3 さいたま中央区下落合*=1.3 さいたま緑区中尾*=1.3<br/>行田市本丸*=1.2 行田市南河原*=1.2 吉見町下細谷*=1.2 草加市中央*=1.2 八潮市中央*=1.2<br/>幸手市東*=1.2 鶴ヶ島市三ツ木*=1.2 吉川市きよみ野*=1.2 さいたま見沼区堀崎*=1.2<br/>松伏町松伏*=1.1 さいたま大宮区大門*=1.1 白岡市千駄野*=1.1 羽生市東*=1.1 熊谷市妻沼*=1.0<br/>鴻巣市川里*=1.0 上尾市本町*=1.0 戸田市上戸田*=1.0 富士見市鶴馬*=1.0 三郷市中央*=1.0<br/>毛呂山町中央*=1.0 さいたま北区宮原*=1.0 東松山市松葉町*=0.9 さいたま桜区道場*=0.9<br/>さいたま南区別所*=0.9 深谷市川本*=0.9 越谷市越ヶ谷*=0.9 桶川市泉*=0.9 北本市本町*=0.9<br/>熊谷市桜町=0.9 坂戸市千代田*=0.9 本庄市本庄*=0.8 熊谷市宮町*=0.8 さいたま西区指扇*=0.8<br/>伊奈町小室*=0.7 埼玉美里町木部*=0.7 さいたま浦和区高砂=0.7 熊谷市江南*=0.7<br/>本庄市児玉町=0.7 和光市広沢*=0.6 蓮田市黒浜*=0.6 鳩山町大豆戸=0.6 狭山市入間川*=0.6<br/>深谷市花園*=0.6 滑川町福田*=0.5 ときがわ町桃木*=0.5 川越市旭町=0.5</p> <p>2 香取市役所*=1.5 印西市笠神*=1.5</p> <p>1 千葉美浜区ひび野=1.3 松戸市西馬橋*=1.3 野田市鶴奉*=1.3 浦安市日の出=1.3 印西市大森*=1.3<br/>香取市佐原平田=1.2 千葉中央区中央港=1.2 野田市東宝珠花*=1.2 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.1<br/>千葉美浜区稲毛海岸*=1.0 八千代市大和田新田*=1.0 白井市復*=1.0 多古町多古=0.9<br/>千葉花見川区花島町*=0.9 成田市名古屋=0.8 市原市姉崎*=0.8 東金市日吉台*=0.8<br/>千葉稲毛区園生町*=0.8 東金市東新宿=0.5</p> <p>2 村上市岩船駅前*=1.7</p> <p>1 見附市昭和町*=1.3 村上市岩沢*=1.2 阿賀町鹿瀬中学校*=1.2 新潟南区白根*=1.2<br/>長岡市小島谷*=1.1 加茂市幸町*=1.1 新発田市乙次*=1.1 新発田市住田*=1.1<br/>新発田市中央町*=1.1 阿賀野市岡山町*=1.1 田上町原ヶ崎新田*=1.0 村上市片町*=1.0<br/>村上市三之町*=1.0 村上市山口*=1.0 村上市府屋*=1.0 五泉市太田*=1.0 阿賀野市姥ヶ橋*=1.0<br/>新潟秋葉区新津東町*=1.0 長岡市中之島*=0.9 三条市西裏館*=0.9 南魚沼市六日町=0.9<br/>新発田市本町*=0.9 新発田市真野原外*=0.9 聖籠町諏訪山*=0.9 関川村下関*=0.9<br/>阿賀町津川*=0.9 胎内市新和町=0.9 阿賀野市山崎*=0.8 新潟北区葛塚*=0.8 新潟空港=0.8<br/>長岡市山古志竹沢*=0.8 村上市寒川*=0.7 阿賀町鹿瀬支所*=0.7</p> <p>2 忍野村忍草*=1.7</p> <p>2 長野南牧村海ノ口*=1.5</p> <p>1 東京足立区伊興*=1.3 東京江東区越中島*=1.2 東京荒川区東尾久*=1.2 東京江戸川区中央=1.2<br/>東京江戸川区船堀*=1.2 東京中央区勝どき*=1.1 東京千代田区大手町=1.0 東京江東区青海=1.0<br/>東京江東区森下*=1.0 東京江東区亀戸*=1.0 東京江東区枝川*=1.0 東京杉並区高井戸*=1.0<br/>東京荒川区荒川*=1.0 東京板橋区高島平*=1.0 東京足立区神明南*=1.0 東京足立区千住中居町*=1.0<br/>東京大田区本羽田*=0.9 東京大田区多摩川*=0.9 東京渋谷区本町*=0.9 東京葛飾区金町*=0.9<br/>東京墨田区東向島*=0.9 東京江東区東陽*=0.9 東京世田谷区成城*=0.8 東京板橋区相生町*=0.8<br/>東京葛飾区立石*=0.8 東京江戸川区鹿骨*=0.8 東京台東区千束*=0.8 調布市西つつじヶ丘*=0.8<br/>東京品川区北品川*=0.8 東京品川区平塚*=0.8 東京港区西ヶ原*=0.7 東京板橋区板橋*=0.7<br/>東京港区南青山*=0.7 東京杉並区桃井*=0.7 東京港区海岸=0.6 東京北区神谷*=0.6<br/>東京渋谷区宇田川町*=0.6 国分寺市戸倉=0.6 東京中央区日本橋兜町*=0.6 東京中野区江古田*=0.6<br/>東京文京区大塚*=0.5 東京千代田区富士見*=0.5</p> <p>1 横浜神奈川区神大寺*=1.2 横浜中区山手町=1.2 川崎市崎区千鳥町*=1.0 川崎宮前区野川*=1.0</p> |    |    |    |    |
| 北海道  |            |  |    |    |    |    |
| 栃木県  |            |  |    |    |    |    |
| 群馬県  |            |  |    |    |    |    |
| 埼玉県  |            |  |    |    |    |    |
| 千葉県  |            |  |    |    |    |    |
| 新潟県  |            |  |    |    |    |    |
| 山梨県  |            |  |    |    |    |    |
| 長野県  |            |  |    |    |    |    |
| 東京都  |            |  |    |    |    |    |
| 神奈川県 |            |  |    |    |    |    |

| 地震<br>番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)  | 緯度          | 経度           | 深さ    | 規模     |
|----------|------------|---|-------------|--------------|-------|--------|
| 89       | 20 10 49   | 静岡県<br>宮城県<br>岩手県   | 38° 50.6' N | 142° 06.8' E | 44km  | M: 4.3 |
|          |            | 川崎川崎区中島*=0.9 川崎幸区戸手本町*=0.9 平塚市浅間町*=0.9 湯河原町中央=0.9<br>川崎中原区小杉陣屋町=0.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.5 秦野市曾屋=0.5<br>1 富士市吉永*=1.2 御殿場市萩原=0.9 松崎町宮内*=0.7 伊豆の国市長岡*=0.6<br>2 気仙沼市唐桑町*=1.6 石巻市桃生町*=1.6 気仙沼市笹が陣*=1.5<br>1 石巻市北上町*=1.3 登米市豊里町*=1.1 登米市登米町*=1.0 石巻市相野谷*=1.0<br>南三陸町志津川=0.9 登米市東和町*=0.9 涌谷町新町裏=0.8 栗原市若柳*=0.8 登米市迫町*=0.7<br>気仙沼市赤岩=0.7 南三陸町歌津*=0.7 大崎市田尻*=0.7 石巻市大街道南*=0.7 登米市南方町*=0.7<br>石巻市前谷地*=0.7 岩沼市桜*=0.6 石巻市泉町=0.6 大崎市古川大崎=0.6 登米市中田町=0.5<br>栗原市金成*=0.5 松島町高城=0.5<br>1 一関市室根町*=1.4 一関市千厩町*=1.3 大船渡市大船渡町=1.3 釜石市中妻町*=1.1<br>一関市藤沢町*=1.0 大船渡市猪川町=1.0 住田町世田米*=1.0 陸前高田市高田町*=0.9<br>遠野市青笹町*=0.8 釜石市只越町=0.7 花巻市大迫町=0.5 宮古市田老*=0.5 |             |              |       |        |
| 90       | 20 12 26   | 釧路地方北部<br>北海道   | 43° 39.4' N | 144° 25.6' E | 2km   | M: 1.4 |
|          |            | 1 弟子屈町サワンチサブ*=1.1   |             |              |       |        |
| 91       | 20 17 11   | 沖縄本島北西沖<br>沖縄県  | 26° 42.3' N | 126° 41.2' E | 109km | M: 4.3 |
|          |            | 2 渡名喜村渡名喜*=1.5<br>1 国頭村辺土名*=1.0 恩納村恩納*=1.0 今帰仁村仲宗根*=0.9 沖縄市美里*=0.9<br>座間味村座間味*=0.8 名護市豊原=0.7 中城村当間*=0.6 宜野座村宜野座*=0.6 名護市港*=0.5<br>読谷村座喜味=0.5 久米島町謝名堂=0.5  |             |              |       |        |
| 92       | 20 18 42   | 岩手県沖<br>岩手県   | 39° 31.5' N | 142° 45.3' E | 31km  | M: 3.9 |
|          |            | 1 山田町大沢*=1.1  |             |              |       |        |
| 93       | 20 20 38   | 薩摩半島西方沖<br>宮崎県<br>鹿児島県  | 31° 11.3' N | 130° 24.0' E | 148km | M: 4.6 |
|          |            | 2 都城市高崎町大牟田*=1.5<br>1 小林市野尻町東麓*=1.2 都城市菖蒲原=1.1 都城市姫城町*=1.0 日南市南郷町南町*=1.0<br>串間市都井*=0.9 宮崎市田野町体育館*=0.9 日南市油津=0.8 高原町西麓*=0.8 小林市真方=0.7<br>日南市吾田東*=0.6 宮崎市霧島=0.5<br>2 大崎町仮宿*=2.2 錦江町田代支所*=2.0 錦江町田代麓=1.9 鹿屋市札元*=1.6 鹿屋市新栄町=1.6<br>肝付町新富*=1.6 中種子町野間*=1.6<br>1 鹿屋市吾平町麓*=1.4 鹿屋市串良町岡崎*=1.4 鹿児島市喜入町*=1.3 錦江町城元*=1.2<br>曾於市大隅町中之内*=1.2 肝付町北方*=1.2 南大隅町佐多伊座敷*=1.1 鹿屋市輝北町上百引*=1.1<br>志布志市志布志町志布志=1.0 西之表市住吉=1.0 志布志市有明町野井倉*=0.8 西之表市西之表=0.8<br>南大隅町根占*=0.7 垂水市田神*=0.6 東串良町川西*=0.6 南種子町西之*=0.6<br>屋久島町宮之浦*=0.5  |             |              |       |        |
| 94       | 21 01 08   | 三河湾<br>愛知県  | 34° 40.1' N | 137° 09.6' E | 12km  | M: 3.1 |
|          |            | 2 田原市赤羽根町*=1.5<br>1 田原市田原町*=1.3 田原市福江町=0.9 蒲郡市御幸町*=0.9 西尾市一色町=0.8 西尾市西幡豆町*=0.8<br>西尾市吉良町*=0.6 豊橋市向山=0.6   |             |              |       |        |
| 95       | 21 06 20   | 茨城県北部<br>茨城県  | 36° 47.4' N | 140° 32.6' E | 10km  | M: 2.8 |
|          |            | 1 日立市助川小学校*=0.6   |             |              |       |        |
| 96       | 21 17 22   | 淡路島付近<br>兵庫県  | 34° 21.7' N | 134° 53.4' E | 12km  | M: 2.7 |
|          |            | 1 洲本市山手*=0.7 洲本市物部=0.6 南あわじ市広田*=0.6   |             |              |       |        |
| 97       | 21 17 56   | 淡路島付近<br>兵庫県  | 34° 21.7' N | 134° 53.4' E | 12km  | M: 2.9 |
|          |            | 1 洲本市物部=1.0 南あわじ市広田*=0.8 洲本市山手*=0.6   |             |              |       |        |
| 98       | 22 02 26   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県   | 36° 13.6' N | 137° 39.6' E | 4km   | M: 3.8 |
|          |            | 3 松本市安曇*=2.5<br>2 朝日村役場*=1.8 松本市梓川梓*=1.6 山形村役場*=1.6 長野市信州新町新町*=1.5<br>1 松本市奈川*=1.4 松本市丸の内*=1.3 木曾町新開*=1.2 下諏訪町役場*=1.2 諏訪市湖岸通り=1.1<br>木曾町開田高原西野*=1.1 松本市波田*=1.0 長野市中条*=1.0 松本市寿*=1.0 諏訪市高島*=0.9<br>木曾町日義*=0.8 茅野市葛井公園*=0.8 安曇野市堀金*=0.8 安曇野市穂高福祉センター*=0.7<br>小川村高府*=0.7 木曾町三岳*=0.7 木曾町福島*=0.6 塩尻市櫛川保育園*=0.5 松本市沢村=0.5<br>王滝村鈴ヶ沢*=0.5 安曇野市穂高支所=0.5<br>2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=2.2<br>1 高山市上宝町本郷*=1.3 高山市高根町*=1.2 飛騨市神岡町東町*=0.7 飛騨市神岡町殿=0.6  |             |              |       |        |
| 99       | 22 02 47   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県   | 36° 13.6' N | 137° 39.5' E | 4km   | M: 3.6 |
|          |            | 2 松本市安曇*=2.0 松本市奈川*=1.5 朝日村役場*=1.5<br>1 山形村役場*=1.3 木曾町開田高原西野*=1.1 木曾町三岳*=1.1 木曾町新開*=1.1<br>松本市梓川梓*=1.0 下諏訪町役場*=0.9 王滝村役場*=0.9 根羽村役場*=0.8 松本市丸の内*=0.8<br>木曾町日義*=0.7 諏訪市湖岸通り=0.7 王滝村鈴ヶ沢*=0.7 小川村高府*=0.6 長野市中条*=0.6<br>茅野市葛井公園*=0.6 塩尻市櫛川保育園*=0.5<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.4 高山市高根町*=0.8 高山市上宝町本郷*=0.7 中津川市加子母*=0.6   |             |              |       |        |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)               | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模   |
|------|------------|------------------------------------|-------------|--------------|------|--|
| 100  | 22 03 05   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県                | 36° 13.4' N | 137° 39.9' E | 4km  | M: 3.2<br>1 松本市安曇*=1.3 松本市奈川*=0.9<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.4 高山市上宝町本郷*=0.7  |
| 101  | 22 03 06   | 長野県中部<br>長野県                       | 36° 13.5' N | 137° 40.0' E | 4km  | M: 2.8<br>1 松本市安曇*=1.0   |
| 102  | 22 06 29   | 和歌山県北部<br>和歌山県                     | 33° 55.5' N | 135° 12.9' E | 8km  | M: 2.6<br>1 御坊市菌=0.9   |
| 103  | 22 07 14   | 長野県中部<br>長野県                       | 36° 24.3' N | 137° 59.6' E | 11km | M: 2.5<br>1 筑北村坂井=1.1 筑北村西条*=1.0 松川村役場*=0.7  |
| 104  | 22 20 26   | 宮城県沖<br>岩手県<br>宮城県                 | 38° 26.2' N | 142° 08.4' E | 40km | M: 4.1<br>1 大船渡市大船渡町=0.5<br>1 東松島市矢本*=0.7 気仙沼市唐桑町*=0.5 石巻市大街道南*=0.5  |
| 105  | 23 10 22   | 福島県沖<br>福島県<br>茨城県                 | 37° 06.7' N | 141° 06.3' E | 52km | M: 3.8<br>2 川内村下川内=1.8 福島県広野町下北迫大谷地原*=1.7 田村市都路町*=1.7 白河市新白河*=1.5<br>1 小野町小野新町*=1.4 田村市常葉町*=1.4 田村市船引町=1.3 浅川町浅川*=1.3 檜葉町北田*=1.3<br>大熊町大川原*=1.3 浪江町幾世橋=1.3 川内村上川内早渡*=1.2 いわき市平梅本*=1.2<br>古殿町松川新桑原*=1.2 小野町中通*=1.1 飯館村伊丹沢*=1.1 玉川村小高*=1.0<br>いわき市三和町=1.0 川俣町五百田*=1.0 田村市大越町*=0.8 川内村上川内小山平*=0.8<br>棚倉町棚倉中居野=0.8 福島県広野町下北迫苗代替*=0.8 二本松市針道*=0.7 富岡町本岡*=0.7<br>矢祭町戸塚*=0.7 古殿町松川横川=0.7 大熊町野上*=0.6 南相馬市鹿島区板樋=0.6 泉崎村泉崎*=0.6<br>いわき市錦町*=0.6 郡山市開成*=0.5 いわき市小名浜=0.5<br>1 北茨城市磯原町*=1.1 北茨城市中郷町*=0.9 日立市助川小学校*=0.8 日立市十王町友部*=0.8<br>高萩市安良川*=0.8 常陸大宮市上小瀬*=0.7 高萩市本町*=0.5 常陸太田市町屋町=0.5  |
| 106  | 23 11 45   | 長野県中部<br>岐阜県                       | 36° 13.7' N | 137° 39.0' E | 4km  | M: 2.7<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.7 高山市上宝町本郷*=0.5   |
| 107  | 23 12 26   | 福島県浜通り<br>福島県<br>茨城県<br>宮城県<br>栃木県 | 36° 55.9' N | 140° 45.0' E | 15km | M: 4.2<br>3 いわき市錦町*=3.0 浅川町浅川*=2.6 いわき市小名浜=2.5<br>2 いわき市三和町=2.4 いわき市平梅本*=2.4 川内村上川内早渡*=2.2 福島県広野町下北迫大谷地原*=2.1<br>白河市東*=2.1 棚倉町棚倉中居野=2.1 田村市都路町*=2.0 古殿町松川新桑原*=2.0<br>泉崎村泉崎*=1.9 白河市表郷*=1.8 大熊町大川原*=1.8 檜葉町北田*=1.8 矢祭町東館*=1.7<br>福島県広野町下北迫苗代替*=1.7 石川町長久保*=1.7 大熊町野上*=1.6 鮫川村赤坂中野*=1.6<br>小野町中通*=1.6 川内村上川内小山平*=1.6 古殿町松川横川=1.6 葛尾村落合落合*=1.5<br>中島村滑津*=1.5 田村市常葉町*=1.5 玉川村小高*=1.5<br>1 白河市新白河*=1.4 天栄村下松本*=1.4 矢祭町戸塚*=1.4 小野町小野新町*=1.4 川内村下川内=1.4<br>双葉町両竹*=1.4 鏡石町不時沼*=1.3 埴町埴*=1.3 浪江町幾世橋=1.3 白河市郭内=1.3<br>田村市船引町=1.3 田村市滝根町*=1.3 棚倉町棚倉館ヶ丘*=1.2 飯館村伊丹沢*=1.2<br>矢吹町一本木*=1.2 郡山市開成*=1.1 川俣町五百田*=1.1 福島伊達市霊山町*=1.1<br>富岡町本岡*=1.1 須賀川市岩瀬支所*=1.0 平田村永田*=1.0 田村市大越町*=0.9 白河市大信*=0.9<br>西郷村熊倉*=0.9 二本松市油井*=0.9 相馬市中村*=0.8 福島伊達市梁川町*=0.8<br>新地町谷地小屋*=0.8 郡山市湖南町*=0.8 二本松市針道*=0.7 南相馬市原町区高見町*=0.7<br>本宮市本宮*=0.7 郡山市朝日=0.6 須賀川市八幡町*=0.6 天栄村湯本支所*=0.6 二本松市金色*=0.6<br>福島市五老内町*=0.6 須賀川市八幡山*=0.6 福島市飯野町*=0.5<br>2 常陸太田市大中町*=2.2 高萩市安良川*=1.7 北茨城市磯原町*=1.7 常陸大宮市山方*=1.5<br>1 北茨城市中郷町*=1.4 常陸大宮市上小瀬*=1.4 城里町小勝*=1.4 日立市助川小学校*=1.3<br>高萩市本町*=1.2 笠間市石井*=1.2 常陸大宮市北町*=1.2 常陸太田市町屋町=1.2<br>常陸太田市高柿町*=1.1 水戸市千波町*=1.1 常陸大宮市高部*=1.1 土浦市常名=1.1<br>常陸太田市町田町*=1.1 水戸市栗崎町*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=1.0 小美玉市小川*=1.0<br>東海村東海*=1.0 大子町池田*=0.9 水戸市内原町*=0.9 日立市十王町友部*=0.9 笠間市笠間*=0.9<br>小美玉市上玉里*=0.9 筑西市舟生=0.9 筑西市門井*=0.9 かすみがうら市上土田*=0.9<br>鉾田市鉾田=0.9 ひたちなか市東石川*=0.9 日立市役所*=0.8 笠間市中央*=0.8 桜川市真壁*=0.8<br>桜川市羽田*=0.8 城里町石塚*=0.8 鉾田市汲上*=0.8 常陸太田市金井町*=0.8 水戸市金町=0.7<br>小美玉市堅倉*=0.7 常陸大宮市野口*=0.7 石岡市柿岡=0.7 石岡市若宮*=0.7<br>かすみがうら市大和田*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 土浦市藤沢*=0.6 笠間市下郷*=0.6<br>石岡市石岡*=0.6 城里町阿波山*=0.5<br>1 岩沼市桜*=1.1 大崎市田尻*=0.7 角田市角田*=0.6<br>1 那須町寺子*=1.3 宇都宮市明保野町=0.9 芳賀町祖母井*=0.8 那須烏山市中央=0.7<br>栃木那珂川町小川*=0.7 真岡市田町*=0.5 宇都宮市中里町*=0.5 |
| 108  | 23 13 44   | 長野県中部<br>長野県                       | 36° 13.5' N | 137° 39.7' E | 3km  | M: 5.5<br>4 松本市安曇*=3.9<br>3 朝日村役場*=3.2 松本市奈川*=3.1 松本市梓川梓*=3.0 松本市丸の内*=2.9<br>木曾町開田高原西野*=2.8 下諏訪町役場*=2.7 諏訪市高島*=2.7 諏訪市湖岸通り=2.6<br>木曾町三岳*=2.6 木曾町日義*=2.6 木曾町新開*=2.6 長野市信州新町新町*=2.5 松本市波田*=2.5<br>2 松本市寿*=2.4 塩尻市檜川保育園*=2.4 安曇野市堀金*=2.4 安曇野市穂高福祉センター*=2.3<br>茅野市葛井公園*=2.3 安曇野市豊科*=2.2 根羽村役場*=2.2 小川村高府*=2.2 長野市中条*=2.2<br>王滝村鈴ヶ沢*=2.1 王滝村役場*=2.1 安曇野市三郷*=2.1 安曇野市穂高支所=2.1 木曾町福島*=2.0   |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度<br>(計測震度)  | 緯度   | 経度 | 深さ | 規模 |
|------|------------|--|------|----|----|----|
|      |            | <p>大町市八坂*=1.9 塩尻市広丘高出*=1.9 塩尻市木曾平沢*=1.9 松本市沢村=1.9 松本市美須々*=1.9<br/> 大町市美麻*=1.9 松川村役場*=1.9 松本市会田*=1.8 上松町駅前通り*=1.7 長野市大岡*=1.7<br/> 筑北村西条*=1.7 安曇野市明科*=1.6 岡谷市幸町*=1.6 大町市役所=1.5 飯田市上郷黒田*=1.5<br/> 1 長野池田町池田*=1.5 泰阜村役場*=1.5 上田市築地=1.5 青木村田沢青木*=1.5 麻績村麻*=1.5<br/> 大町市大町図書館*=1.4 信濃町柏原東裏*=1.4 上田市大手*=1.4 小海町豊里*=1.4<br/> 立科町芦田*=1.4 飯田市高羽町=1.4 阿智村清内路*=1.4 売木村役場*=1.4 大桑村長野*=1.4<br/> 箕輪町中箕輪*=1.3 生坂村役場*=1.3 平谷村役場*=1.3 筑北村坂井=1.3 筑北村坂北*=1.2<br/> 飯田市南信濃*=1.2 佐久市下小田切=1.2 佐久穂町畑*=1.2 佐久市望月*=1.2<br/> 南木曾町読書小学校*=1.2 辰野町中央=1.1 原村役場*=1.1 中川村大草*=1.1 千曲市杭瀬下*=1.1<br/> 下條村陸沢*=1.1 長和町和田*=1.1 長野市戸隠*=1.1 南木曾町役場*=1.1 坂城町坂城*=1.1<br/> 御代田町役場*=1.0 千曲市戸倉*=1.0 飯島町飯島=1.0 南箕輪村役場*=1.0 富士見町落合*=1.0<br/> 阿南町東条*=1.0 長野市鬼無里*=1.0 佐久穂町高野町*=1.0 上田市上武石*=1.0<br/> 大鹿村大河原*=1.0 佐久市中込*=1.0 佐久市甲*=1.0 伊那市高遠町荊口=1.0<br/> 長野南牧村海ノ口*=0.9 軽井沢町追分=0.9 飯田市大久保町*=0.9 長野市箱清水=0.9<br/> 東御市大日向*=0.9 阿智村駒場*=0.9 白馬村北城*=0.9 泰阜村梨久保=0.9 小谷村中小谷*=0.8<br/> 千曲市上山田温泉*=0.8 宮田村役場*=0.8 伊那市下新田*=0.8 伊那市長谷溝口*=0.7<br/> 天龍村平岡*=0.7 駒ヶ根市赤須町*=0.7 喬木村役場*=0.7 長和町古町*=0.7<br/> 小諸市文化センター*=0.7 天龍村清水*=0.6</p> |      |    |    |    |
|      |            | <p>3 高山市奥飛騨温泉郷柳尾*=3.2<br/> 2 高山市高根町*=2.4 高山市上宝町本郷*=2.4 中津川市加子母*=1.9 飛騨市神岡町東町*=1.7<br/> 高山市久々野町*=1.6 飛騨市神岡町殿=1.6 高山市桐生町=1.6 恵那市上矢作町*=1.6<br/> 高山市丹生川町坊方*=1.5 飛騨市古川町*=1.5 下呂市下呂小学校*=1.5<br/> 1 高山市朝日町*=1.4 中津川市川上*=1.4 郡上市高鷲町*=1.4 中津川市付知町*=1.3<br/> 高山市国府町*=1.2 下呂市萩原町*=1.2 中津川市本町*=1.1 中津川市坂下*=1.1 下呂市森=1.1<br/> 下呂市小坂町*=1.0 瑞浪市上平町*=1.0 瑞穂市別府*=1.0 飛騨市河合町角川*=1.0<br/> 中津川市かやの木町=0.9 中津川市福岡*=0.9 中津川市山口*=0.9 恵那市山岡町*=0.9<br/> 高山市丹生川町森部=0.8 高山市清見町*=0.8 恵那市長島町*=0.8 土岐市泉町*=0.8<br/> 大垣市墨俣町*=0.8 飛騨市河合町元田*=0.8 飛騨市宮川町*=0.8 岐南町八剣*=0.7<br/> 笠松町司町*=0.7 安八町水取*=0.7 郡上市白鳥町白鳥*=0.7 海津市平田町*=0.7 下呂市馬瀬*=0.7<br/> 中津川市小栗山*=0.7 土岐市肥田*=0.7 可児市広見*=0.7 多治見市笠原町*=0.6<br/> 岐阜市柳津町*=0.6 恵那市長島小学校*=0.5 恵那市岩村町*=0.5 恵那市明智町*=0.5<br/> 高山市荘川町*=0.5</p>  | 岐阜県  |    |    |    |
|      |            | <p>2 山梨北杜市長坂町*=1.7 富士川町鯉沢*=1.5<br/> 1 富士河口湖町船津=1.1 山梨北杜市小淵沢町*=0.9 甲府市古閑町*=0.8 身延町大磯小磯=0.6<br/> 山梨北杜市健康ランド須玉*=0.5</p>   | 山梨県  |    |    |    |
|      |            | <p>2 袋井市浅名*=1.5<br/> 1 浜松天竜区佐久間町*=1.3 浜松北区三ヶ日町=1.2 湖西市吉美*=1.1 富士市吉永*=1.0<br/> 浜松天竜区二俣町鹿島*=1.0 伊豆の国市長岡*=0.9 袋井市新屋=0.9 静岡菊川市赤土*=0.9<br/> 伊豆市中伊豆グラウンド=0.8 磐田市福田*=0.8 浜松南区江之島町*=0.8 浜松北区細江町*=0.8<br/> 富士宮市弓沢町=0.7 富士宮市野中*=0.7 磐田市見付*=0.7 浜松西区舞阪町*=0.7<br/> 浜松北区引佐町*=0.7 浜松浜北区西美菌*=0.7 浜松天竜区水窪町*=0.7 静岡葵区梅ヶ島*=0.6<br/> 静岡清水区千歳町=0.6 川根本町東藤川*=0.6 牧之原市静波*=0.6 磐田市森岡*=0.6<br/> 掛川市西大淵*=0.6 湖西市新居町浜名*=0.6 浜松中区高丘東=0.6 浜松中区三組町*=0.6<br/> 浜松天竜区春野町*=0.5 浜松天竜区龍山町*=0.5</p>  | 静岡県  |    |    |    |
|      |            | <p>1 安中市松井田町*=1.0 富岡市七日市=0.9 富岡市妙義町*=0.9 安中市安中*=0.8<br/> 群馬上野村川和*=0.8 神流町神ヶ原*=0.7 神流町生利*=0.6</p>   | 群馬県  |    |    |    |
|      |            | <p>1 さいたま中央区下落合*=0.8 宮代町笠原*=0.7 さいたま大宮区天沼町*=0.7</p>  | 埼玉県  |    |    |    |
|      |            | <p>1 秦野市曾屋=0.6 横浜中区山手町=0.6</p>   | 神奈川県 |    |    |    |
|      |            | <p>1 長岡市上岩井*=1.3 新潟西蒲区役所=1.2 新潟西蒲区巻甲*=1.1 長岡市小島谷*=1.1<br/> 刈羽村割町新田*=1.0 燕市分水桜町*=0.9 長岡市寺泊敦ヶ菅根*=0.9 十日町市松代*=0.8<br/> 出雲崎町米田=0.8 出雲崎町川西*=0.7 長岡市山古志竹沢*=0.6 長岡市与板町与板*=0.5</p>   | 新潟県  |    |    |    |
|      |            | <p>1 立山町吉峰=1.2 上市町稗田*=1.0 富山市八尾町福島=0.9 滑川市寺家町*=0.9 舟橋村仏生寺*=0.9<br/> 立山町米沢*=0.8 氷見市加納*=1.0 富山市石坂=0.7 立山町芦崎町*=0.7 富山市新桜町*=0.7<br/> 富山市上二杉*=0.7 富山市花崎*=0.6 小矢部市泉町=0.6 射水市二口*=0.6 富山市婦中町笹倉*=0.6<br/> 南砺市城端*=0.5 南砺市上平細島*=0.5 富山市今泉*=0.5 富山市楡原*=0.5</p>   | 富山県  |    |    |    |
|      |            | <p>1 輪島市鳳至町=0.7 七尾市本府中町=0.6</p>  | 石川県  |    |    |    |
|      |            | <p>1 福井若狭町中央*=1.0 福井市豊島=0.6 敦賀市松栄町=0.5</p>   | 福井県  |    |    |    |
|      |            | <p>1 新城市矢部=1.4 名古屋北区萩野通*=1.3 新城市作手高里繩手上*=1.2 豊根村富山*=1.2<br/> 豊田市小坂町*=1.2 豊田市長興寺*=1.2 蟹江町蟹江本町*=1.2 新城市作手高里松風呂*=1.1<br/> 名古屋瑞穂区塩入町*=1.1 名古屋熱田区一番*=1.0 豊田市大沼町*=1.0 西尾市矢管根町*=1.0<br/> 幸田町菱池*=1.0 弥富市前ヶ須町*=1.0 豊橋市向山=0.9 名古屋港区善進本町*=0.9<br/> 名古屋南区鳴尾*=0.9 高浜市稗田町*=0.9 清須市春日振形*=0.9 愛知みよし市三好町*=0.9<br/> あま市甚目寺*=0.9 豊橋市東松山町*=0.8 名古屋西区八筋町*=0.8 名古屋中村区大宮町*=0.8<br/> 名古屋中川区東春田*=0.8 名古屋港区金城ふ頭*=0.8 名古屋港区春田野*=0.8 半田市東洋町*=0.8<br/> 豊田市小坂本町=0.8 安城市横山町*=0.8 知多市緑町*=0.8 知立市弘法*=0.8 飛島村竹之郷*=0.8<br/> 愛西市稲葉町=0.8 弥富市神戸*=0.8 長久手市岩作城の内*=0.8 岡崎市若宮町=0.7 刈谷市寿町*=0.7<br/> 東郷町春木*=0.7 大治町馬島*=0.7 愛西市石田町*=0.7 愛西市諏訪町*=0.7 清須市清洲*=0.7<br/> 豊川市諏訪*=0.7 名古屋名東区名東本町*=0.6 一宮市千秋=0.6 豊田市大洞町=0.6<br/> 豊田市小渡町*=0.6 安城市和泉町*=0.6 西尾市西幡豆町*=0.6 東海市加木屋町*=0.6<br/> 大府市中央町*=0.6 岩倉市川井町*=0.6 日進市蟹甲町*=0.6 新城市東入船*=0.6 設楽町津具*=0.6<br/> 名古屋東区筒井*=0.6 北名古屋市西之保*=0.6 名古屋守山区下志段味*=0.6 尾張旭市東大道町*=0.5<br/> 一宮市緑*=0.5 豊明市沓掛町*=0.5 碧南市松本町*=0.5 名古屋中区県庁*=0.5<br/> 名古屋昭和区阿由通*=0.5 豊田市足助町*=0.5 豊川市一宮町*=0.5 西尾市一色町=0.5</p>   | 愛知県  |    |    |    |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)  | 緯度          | 経度           | 深さ  | 規模     |
|------|------------|---|-------------|--------------|-----|--------|
| 109  | 23 13 52   | 豊川市赤坂町*0.5 小牧市安田町*0.5<br>滋賀県 1 彦根市城町=0.6 近江八幡市桜宮町=0.6<br><b>長野県中部</b> <b>36° 13.6' N 137° 39.2' E</b> <b>1km</b> <b>M: 4.6</b><br>岐阜県 3 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*2.8<br>2 高山市上宝町本郷*2.4 飛騨市神岡町殿=1.6<br>1 飛騨市神岡町東町*1.4 高山市高根町*1.3 恵那市上矢作町*0.7 中津川市加子母*0.6<br>飛騨市古川町*0.5<br>長野県 2 松本市安曇*2.2 松本市奈川*2.0 下諏訪町役場*1.8 安曇野市堀金*1.7 木曾町新開*1.7<br>安曇野市穂高福祉センター*1.7 長野市信州新町新町*1.6 木曾町開田高原西野*1.6<br>木曾町日義*1.6 朝日村役場*1.6 山形村役場*1.5<br>1 長野市中条*1.4 松本市梓川梓*1.4 松本市丸の内*1.4 諏訪市湖岸通り=1.4<br>茅野市葛井公園*1.4 安曇野市穂高支所=1.4 木曾町三岳*1.3 塩尻市櫛川保育園*1.3<br>根羽村役場*1.2 安曇野市豊科*1.2 松本市会田*1.1 松川村役場*1.1 小川村高府*1.1<br>筑北村西条*1.0 塩尻市木曾平沢*1.0 王滝村鈴ヶ沢*1.0 安曇野市明科*0.9 大町市美麻*0.9<br>安曇野市三郷*0.9 諏訪市高島*0.9 大町市八坂*0.9 松本市波田*0.9 王滝村役場*0.9<br>松本市寿*0.9 木曾町福島*0.9 麻績村麻*0.9 上田市築地=0.9 青木村田沢青木*0.8<br>上田市大手*0.8 木祖村藪原*0.8 長野市大岡*0.7 生坂村役場*0.7 信濃町柏原東裏*0.7<br>長野池田町池田*0.7 筑北村坂北*0.6 大町市大町図書館*0.5 松本市美須々*0.5<br>大町市役所=0.5 筑北村坂井=0.5<br>富山県 1 立山町吉峰=0.6<br>山梨県 1 山梨北杜市長坂町*0.7  |             |              |     |        |
| 110  | 23 13 54   | 長野県中部   | 36° 14.4' N | 137° 38.8' E | 4km | M: 3.3 |
| (注)  | 23 13 53   | 長野県中部   | 36° 13.3' N | 137° 38.7' E | 4km | M: 2.9 |
|      |            | 長野県   |             |              |     |        |
|      |            | 岐阜県   |             |              |     |        |
|      |            | 1 松本市安曇*1.0 木曾町新開*0.9   |             |              |     |        |
|      |            | 1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*1.2   |             |              |     |        |
| 111  | 23 13 57   | <b>長野県中部</b> <b>36° 14.1' N 137° 39.0' E</b> <b>5km</b> <b>M: 5.0</b><br>長野県 3 松本市安曇*3.0<br>2 松本市奈川*2.4 松本市丸の内*2.3 山形村役場*2.3 下諏訪町役場*2.2 松本市梓川梓*2.2<br>安曇野市堀金*2.2 木曾町開田高原西野*2.2 朝日村役場*2.1 安曇野市穂高福祉センター*2.0<br>木曾町新開*2.0 長野市中条*1.9 諏訪市湖岸通り=1.9 茅野市葛井公園*1.9 安曇野市豊科*1.8<br>木曾町三岳*1.8 安曇野市三郷*1.8 松本市寿*1.8 塩尻市櫛川保育園*1.7 木曾町日義*1.7<br>青木村田沢青木*1.6 安曇野市穂高支所=1.6 松本市波田*1.6 長野市信州新町新町*1.6<br>松本市沢村=1.5 諏訪市高島*1.5<br>1 松川村役場*1.4 小川村高府*1.4 松本市美須々*1.4 根羽村役場*1.4 松本市会田*1.3<br>上田市大手*1.3 麻績村麻*1.3 大町市美麻*1.3 大町市八坂*1.3 上田市築地=1.2<br>木祖村藪原*1.2 王滝村鈴ヶ沢*1.2 王滝村役場*1.2 木曾町福島*1.2 安曇野市明科*1.2<br>塩尻市木曾平沢*1.1 筑北村坂井=1.1 大町市役所=1.0 塩尻市広丘高出*1.0<br>大町市大町図書館*1.0 長野市鬼無里*1.0 長野市大岡*1.0 長野池田町池田*1.0<br>長野高森町下市田*1.0 信濃町柏原東裏*0.9 上松町駅前通り*0.9 飯田市高羽町*0.9<br>坂城町坂城*0.9 岡谷市幸町*0.8 飯田市上郷黒田*0.7 千曲市戸倉*0.7 筑北村坂北*0.7<br>阿智村清内路*0.6 南木曾町読書小学校*0.6 大桑村長野*0.6 長野市戸隠*0.6<br>大鹿村大河原*0.5 白馬村北城*0.5 飯島町飯島=0.5<br>岐阜県 3 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*2.9<br>2 飛騨市神岡町東町*2.2 高山市上宝町本郷*2.0 高山市高根町*1.6 飛騨市神岡町殿=1.5<br>1 恵那市上矢作町*1.4 中津川市加子母*1.2 飛騨市古川町*0.8 中津川市川上*0.8<br>中津川市付知町*0.7 高山市久々野町*0.7 中津川市本町*0.6 高山市桐生町=0.6<br>高山市丹生川町坊方*0.6 中津川市福岡*0.5 高山市国府町*0.5 中津川市山口*0.5<br>恵那市山岡町*0.5<br>新潟県 1 長岡市小島谷*0.8 新潟西蒲区役所=0.7 十日町市松代*0.5<br>富山県 1 立山町吉峰=0.9<br>山梨県 1 山梨北杜市長坂町*1.1<br>静岡県 1 袋井市浅名*1.0 浜松北区三ヶ日町=0.9 湖西市吉美*0.7 浜松北区細江町*0.7<br>浜松天竜区佐久間町*0.5<br>愛知県 1 新城市作手高里繩手上*1.0 蟹江町蟹江本町*0.8 豊根村富山*0.7 豊田市小坂町*0.6<br>西尾市矢曾根町*0.5 |             |              |     |        |
| 112  | 23 14 16   | 長野県中部 <b>36° 13.5' N 137° 39.5' E</b> <b>5km</b> <b>M: 3.7</b><br>長野県 2 松本市安曇*2.0 松本市丸の内*1.5<br>1 松本市奈川*1.2 山形村役場*1.1 朝日村役場*1.1 木曾町開田高原西野*1.0<br>松本市梓川梓*1.0 下諏訪町役場*0.9 松川村役場*0.9 長野市中条*0.9 木曾町新開*0.9<br>大町市八坂*0.9 茅野市葛井公園*0.9 木曾町三岳*0.8 小川村高府*0.8<br>長野市信州新町新町*0.7 大町市美麻*0.6 塩尻市櫛川保育園*0.6<br>安曇野市穂高福祉センター*0.6 諏訪市湖岸通り=0.6<br>岐阜県 1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*1.1 高山市高根町*0.8   |             |              |     |        |
| 113  | 23 14 22   | 長野県中部 <b>36° 14.5' N 137° 38.9' E</b> <b>4km</b> <b>M: 3.0</b><br>岐阜県 1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*0.9   |             |              |     |        |
| 114  | 23 15 59   | 長野県中部 <b>36° 14.8' N 137° 38.7' E</b> <b>6km</b> <b>M: 3.1</b><br>長野県 1 松本市安曇*1.4 木曾町新開*0.7   |             |              |     |        |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)         | 緯度          | 経度           | 深さ    | 規模  |
|------|------------|------------------------------|-------------|--------------|-------|---|
| 115  | 23 16 55   | 長野県中部<br>長野県                 | 36° 13.2' N | 137° 36.5' E | 5km   | M: 3.0<br>1 松本市奈川*=1.3 木曾町新開*=0.7 松本市安曇*=0.6  |
| 116  | 23 19 06   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県          | 36° 13.2' N | 137° 38.2' E | 5km   | M: 2.9<br>1 松本市安曇*=0.7<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.5  |
| 117  | 23 19 10   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県          | 36° 13.0' N | 137° 36.6' E | 5km   | M: 3.2<br>2 松本市奈川*=1.6<br>1 松本市安曇*=1.1 長野市信州新町新町*=0.8 朝日村役場*=0.5<br>2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.6  |
| 118  | 23 19 42   | 長野県中部<br>長野県                 | 36° 15.2' N | 137° 38.5' E | 6km   | M: 2.7<br>1 松本市安曇*=0.7  |
| 119  | 23 20 00   | 長野県中部<br>長野県                 | 36° 13.1' N | 137° 36.5' E | 6km   | M: 2.6<br>1 松本市安曇*=0.6  |
| 120  | 23 20 40   | 福島県浜通り<br>福島県                | 36° 55.8' N | 140° 45.0' E | 14km  | M: 3.1<br>1 いわき市錦町*=1.0   |
| 121  | 23 20 47   | 岐阜県美濃東部<br>福井県<br>長野県<br>岐阜県 | 35° 22.6' N | 137° 05.6' E | 47km  | M: 3.6<br>1 越前町江波*=1.1 越前市村国*=0.6 越前町織田*=0.5<br>1 根羽村役場*=1.1 王滝村役場*=0.8 泰阜村役場*=0.7 長野高森町下市田*=0.7<br>1 八百津町八百津*=1.3 大野町大野*=1.3 可児市広見*=1.3 各務原市川島河田町*=1.2<br>揖斐川町東杉原*=1.2 岐阜市加納二之丸=1.1 北方町北方*=1.1 岐阜山県市高富*=1.1<br>岐南町八剣*=1.1 坂祝町取組*=1.0 美濃加茂市太田町=1.0 中津川市加子母*=1.0<br>揖斐川町東津波*=1.0 岐阜市京町*=1.0 瑞浪市上平町*=0.9 瑞穂市別府*=0.9 揖斐川町谷汲*=0.9<br>本巣市下真桑*=0.9 美濃市役所*=0.8 美濃加茂市西町*=0.8 土岐市泉町*=0.7 下呂市金山町*=0.7<br>笠松町司町*=0.7 多治見市笠原町*=0.7 郡上市和良町*=0.6 恵那市上矢作町*=0.6<br>関市若草通り*=0.6 瑞穂市宮田*=0.6 土岐市肥田*=0.6 本巣市三橋*=0.6 白川町河岐*=0.6<br>揖斐川町三輪=0.5                |
|      |            | 愛知県                          |             |              |       | 1 大山市五郎丸*=1.4 一宮市千秋=1.2 名古屋西区八筋町*=1.1 名古屋瑞穂区塩入町*=1.0<br>一宮市木曾川町*=1.0 豊田市足助町*=1.0 西尾市一色町=1.0 愛西市石田町*=1.0<br>あま市七宝町*=1.0 名古屋港区金城ふ頭*=0.9 豊田市大洞町=0.8 清須市清洲*=0.8<br>長久手市岩作城の内*=0.8 名古屋東区筒井*=0.7 安城市横山町*=0.7 知多市緑町*=0.7<br>高浜市稗田町*=0.7 扶桑町高雄*=0.7 大治町馬島*=0.7 弥富市前ヶ須町*=0.7 一宮市緑*=0.7<br>新城市作手高里松風呂*=0.6 名古屋北区萩野通*=0.6 西尾市矢曾根町*=0.6 小牧市安田町*=0.6<br>名古屋熱田区一番*=0.6 名古屋中川区東春田*=0.6 蟹江町蟹江本町*=0.6<br>名古屋守山区下志段味*=0.6 名古屋守山区西新*=0.6 北名古屋市西之保*=0.6 あま市甚目寺*=0.6<br>岡崎市若宮町=0.5 豊田市大沼町*=0.5 清須市春日振形*=0.5 豊山町豊場*=0.5 大口町下小口*=0.5<br>名古屋中区県庁*=0.5 新城市矢部=0.5 |
|      |            | 三重県                          |             |              |       | 1 鈴鹿市西条=0.6   |
| 122  | 23 21 03   | 長野県中部<br>長野県                 | 36° 14.8' N | 137° 38.7' E | 6km   | M: 4.3<br>2 松本市安曇*=2.3 木曾町新開*=2.0 松本市奈川*=1.9 長野市中条*=1.5 木曾町開田高原西野*=1.5<br>松川村役場*=1.5<br>1 長野市信州新町新町*=1.4 大町市美麻*=1.3 長野池田町池田*=1.3 小川村高府*=1.2<br>生坂村役場*=1.2 山形村役場*=1.2 朝日村役場*=1.2 安曇野市穂高福祉センター*=1.2<br>安曇野市堀金*=1.2 木曾町日義*=1.2 大町市八坂*=1.1 木曾町三岳*=1.1 塩尻市檜川保育園*=1.1<br>松本市丸の内*=1.0 安曇野市穂高支所=1.0 長野市大岡*=1.0 安曇野市豊科*=0.9 筑北村西条*=0.9<br>塩尻市木曾平沢*=0.9 安曇野市明科*=0.9 諏訪市湖岸通り=0.8 茅野市葛井公園*=0.8<br>長野高森町下市田*=0.8 信濃町柏原東裏*=0.8 大町市大町図書館*=0.8 木曾町福島*=0.8<br>青木村田沢青木*=0.8 大町市役所=0.8 松本市会田*=0.5 壳木村役場*=0.5   |
|      |            | 岐阜県                          |             |              |       | 2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.8<br>1 高山市高根町*=0.9 恵那市上矢作町*=0.9 高山市上宝町本郷*=0.7  |
|      |            | 山梨県                          |             |              |       | 1 山梨北杜市長坂町*=0.7   |
| 123  | 23 21 14   | 長野県中部<br>長野県                 | 36° 15.4' N | 137° 38.2' E | 6km   | M: 2.7<br>1 松本市安曇*=0.6  |
| 124  | 23 21 36   | 十勝地方中部<br>北海道                | 42° 45.8' N | 143° 09.3' E | 101km | M: 3.4<br>2 浦幌町桜町*=1.5<br>1 十勝大樹町生花*=0.8  |
| 125  | 23 22 32   | 長野県中部<br>長野県                 | 36° 13.3' N | 137° 40.4' E | 4km   | M: 2.7<br>1 松本市安曇*=0.7  |
| 126  | 24 01 33   | 千葉県北東部<br>茨城県<br>千葉県         | 35° 52.1' N | 140° 29.3' E | 37km  | M: 3.1<br>1 かすみがうら市大和田*=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 稲敷市結佐*=0.5<br>1 栄町安食台*=0.8 香取市役所*=0.7 香取市仁良*=0.5 成田市名古屋=0.5   |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)                             | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|------|------------|--|-------------|--------------|------|--------|
| 127  | 24 01 35   | 千葉県北東部<br>茨城県<br>千葉県                             | 35° 52.2' N | 140° 29.5' E | 38km | M: 1.8 |
| 128  | 24 01 37   | 千葉県北東部<br>千葉県<br>茨城県<br>栃木県<br>群馬県<br>埼玉県<br>東京都 | 35° 52.3' N | 140° 29.6' E | 37km | M: 4.2 |
| 129  | 24 01 51   | 千葉県北東部<br>千葉県                                    | 35° 52.5' N | 140° 29.6' E | 37km | M: 3.0 |
| 130  | 24 03 32   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県                              | 36° 14.7' N | 137° 38.6' E | 6km  | M: 3.3 |
| 131  | 24 04 52   | 青森県東方沖<br>北海道<br>青森県                             | 41° 28.8' N | 141° 59.5' E | 65km | M: 5.2 |

| 地震番号       | 震源時<br>日時分           | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)  | 緯度                         | 経度                           | 深さ         | 規模               |
|------------|----------------------|---|----------------------------|------------------------------|------------|------------------|
|            |                      | 岩手県<br>1 七戸町七戸*=1.4 東通村白糠*=1.4 外ヶ浜町蟹田*=1.3 横浜町林ノ脇*=1.3 東北町塔ノ沢山*=1.3 東通村尻屋*=1.3 むつ市川内町*=1.2 三戸町在府小路町*=1.2 青森南部町沖田面*=1.2 横浜町寺下*=1.1 六ヶ所村出戸=1.1 藤崎町水木*=1.1 十和田市西二番町*=1.1 青森市浪岡*=1.0 むつ市大畑町奥薬研=1.0 青森市中央*=0.9 田舎館村田舎館*=0.8 八戸市島守=0.8 青森市花園=0.8 藤崎町西豊田*=0.8 佐井村佐井*=0.7 黒石市市ノ町*=0.7 平川市猿賀*=0.7 佐井村長後*=0.6 平内町東田沢*=0.6   |                            |                              |            |                  |
|            |                      | 岩手県<br>2 久慈市枝成沢=2.3 岩手洋野町種市=1.9 軽米町軽米*=1.9 盛岡市薮川*=1.8 野田村野田*=1.7 普代村銅屋*=1.6 二戸市浄法寺町*=1.6  |                            |                              |            |                  |
|            |                      | 宮城県<br>1 岩手洋野町大野*=1.4 宮古市田老*=1.3 盛岡市洪民*=1.2 八幡平市田頭*=1.2 矢巾町南矢幅*=1.2 久慈市川崎町=1.1 久慈市長内町*=1.1 九戸村伊保内*=1.1 宮古市区界*=1.0 宮古市川井*=0.9 遠野市青笹町*=0.9 宮古市鎌ヶ崎=0.8 盛岡市山王町=0.8 二戸市石切所*=0.8 葛巻町葛巻元木=0.8 岩手町五日市*=0.8 八幡平市大更=0.8 花巻市石鳥谷町*=0.8 住田町世田米*=0.7 二戸市福岡=0.7 宮古市五月町*=0.7 八幡平市吹田*=0.7 花巻市大迫町=0.7 久慈市山形町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 山田町大沢*=0.6 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.6 葛巻町消防分署*=0.5 北上市柳原町=0.5 |                            |                              |            |                  |
| 132        | 24 05 39             | 長野県中部<br>長野県<br>2 松本市安曇*=1.5<br>1 木曾町新開*=0.5  | 36° 15.2' N                | 137° 38.4' E                 | 5km        | M: 3.0           |
| 133        | 24 06 19             | 奄美大島近海<br>鹿児島県<br>2 喜界町滝川=2.0 奄美市笠利町里*=2.0 奄美市名瀬港町=1.7 大和村思勝*=1.5 宇検村湯湾*=1.5 瀬戸内町請島*=1.5 奄美市住用町西仲間*=1.5<br>1 瀬戸内町西古見=1.3 瀬戸内町加計呂麻島*=1.3 奄美市名瀬幸町*=1.3 喜界町湾*=1.1 瀬戸内町古仁屋*=1.0 瀬戸内町与路島*=1.0 龍郷町屋入=0.9 龍郷町浦*=0.8  | 28° 20.2' N                | 129° 33.8' E                 | 24km       | M: 4.1           |
| 134        | 24 06 31             | 長野県中部<br>長野県<br>2 松本市安曇*=1.8<br>1 松本市奈川*=0.9 朝日村役場*=0.8 木曾町新開*=0.6 木曾町日義*=0.5 松本市丸の内*=0.5<br>岐阜県<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.0  | 36° 13.6' N                | 137° 36.9' E                 | 3km        | M: 3.3           |
| 135        | 24 15 15             | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県<br>1 松本市安曇*=1.0 木曾町開田高原西野*=0.6 朝日村役場*=0.5<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.5   | 36° 13.3' N                | 137° 38.6' E                 | 4km        | M: 3.1           |
| 136        | 24 19 37             | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*=0.6  | 36° 14.9' N                | 137° 38.7' E                 | 5km        | M: 2.9           |
| 137        | 24 19 48             | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県<br>1 松本市安曇*=1.4 塩尻市櫛川保育園*=0.5<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.9   | 36° 14.7' N                | 137° 38.5' E                 | 3km        | M: 3.2           |
| 138<br>(注) | 24 19 57<br>24 19 57 | 長野県中部<br>長野県中部<br>長野県<br>岐阜県<br>2 松本市安曇*=1.7<br>1 塩尻市櫛川保育園*=1.0 木曾町開田高原西野*=1.0 松本市奈川*=1.0 塩尻市木曾平沢*=0.7 木曾町三岳*=0.7 木曾町日義*=0.7 木曾町新開*=0.7<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.1   | 36° 14.6' N<br>36° 14.8' N | 137° 38.3' E<br>137° 38.3' E | 5km<br>5km | M: 3.4<br>M: 2.9 |
| 139        | 24 20 03             | 長野県中部<br>岐阜県<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.9  | 36° 15.0' N                | 137° 38.2' E                 | 5km        | M: 2.6           |
| 140        | 24 20 43             | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*=0.5  | 36° 14.6' N                | 137° 38.4' E                 | 5km        | M: 2.8           |
| 141<br>(注) | 24 21 12<br>24 21 12 | 長野県中部<br>長野県中部<br>長野県<br>岐阜県<br>2 松本市安曇*=2.2<br>1 木曾町開田高原西野*=1.2 長野市中条*=1.1 朝日村役場*=1.0 松本市奈川*=1.0 塩尻市櫛川保育園*=1.0 根羽村役場*=0.9 長野市信州新町新町*=0.8 松川村役場*=0.8 木曾町三岳*=0.7 木曾町新開*=0.6 安曇野市穂高福祉センター*=0.6 下諏訪町役場*=0.5<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.1  | 36° 14.9' N<br>36° 14.8' N | 137° 38.0' E<br>137° 38.1' E | 5km<br>5km | M: 3.6<br>M: 3.4 |
| 142<br>(注) | 25 00 50<br>25 00 49 | 長野県中部<br>長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*=1.0   | 36° 14.8' N<br>36° 15.1' N | 137° 38.7' E<br>137° 37.9' E | 3km<br>5km | M: 2.9<br>M: 2.7 |
| 143        | 25 02 44             | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*=0.7 木曾町開田高原西野*=0.7   | 36° 15.1' N                | 137° 37.8' E                 | 5km        | M: 3.0           |

| 地震<br>番号   | 震源時<br>日 時 分    | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度) | 緯度                 | 経度                  | 深さ         | 規模   |
|------------|-----------------|----------------------|--------------------|---------------------|------------|--|
| 144        | 25 05 59        | 和歌山県北部<br>和歌山県       | 34° 02.3' N        | 135° 15.6' E        | 5km        | M: 2.0<br>2 湯浅町青木*=1.5   |
| 145        | 25 07 34        | 長野県中部<br>長野県         | 36° 13.3' N        | 137° 38.2' E        | 5km        | M: 2.8<br>1 松本市安曇*=1.4   |
| 146        | 25 09 07        | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県  | 36° 15.0' N        | 137° 38.4' E        | 5km        | M: 3.2<br>1 松本市安曇*=1.1 松本市奈川*=0.7 塩尻市榑川保育園*=0.5<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.2  |
| 147        | 25 09 17        | 長野県中部<br>長野県         | 36° 14.9' N        | 137° 38.1' E        | 5km        | M: 2.4<br>1 松本市安曇*=0.5   |
| 148        | 25 10 11        | 長野県中部<br>岐阜県         | 36° 14.9' N        | 137° 36.1' E        | 5km        | M: 2.4<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.5   |
| 149        | 25 11 52        | 長野県中部<br>岐阜県         | 36° 14.6' N        | 137° 37.2' E        | 3km        | M: 2.8<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.4 高山市上宝町本郷*=0.5   |
| 150        | 25 14 03        | 秋田県内陸南部<br>秋田県       | 39° 36.0' N        | 140° 32.4' E        | 7km        | M: 1.8<br>1 仙北市角館町東勝楽丁=0.7 仙北市角館町小勝田*=0.6  |
| 151        | 25 14 46        | 長野県中部<br>長野県         | 36° 15.1' N        | 137° 38.4' E        | 6km        | M: 2.6<br>1 松本市安曇*=0.6   |
| 152        | 25 23 42        | 愛媛県南予<br>愛媛県         | 33° 28.2' N        | 132° 26.0' E        | 42km       | M: 3.3<br>1 宇和島市三間町*=1.0 久万高原町久万*=0.8 大洲市長浜*=0.8 西予市野村町=0.8 内子町平岡*=0.6<br>松野町松丸*=0.6 内子町内子*=0.6  |
| 153        | 26 00 03        | 釧路沖<br>北海道           | 42° 55.8' N        | 145° 29.0' E        | 46km       | M: 3.2<br>1 根室市瑤瑤瑁*=0.5  |
| 154        | 26 01 16        | 愛知県西部<br>愛知県         | 35° 00.1' N        | 136° 54.0' E        | 16km       | M: 2.8<br>1 大府市中央町*=1.3 名古屋港区金城ふ頭*=1.0 東浦町緒川*=1.0 刈谷市寿町*=0.9<br>名古屋南区鳴尾*=0.9 知多市緑町*=0.9 名古屋緑区有松町*=0.9 長久手市岩作城の内*=0.7<br>安城市和泉町*=0.6 東海市加木屋町*=0.6 名古屋瑞穂区塩入町*=0.6  |
| 155        | 26 01 31        | 伊予灘<br>山口県<br>大分県    | 33° 28.8' N        | 131° 52.4' E        | 66km       | M: 3.1<br>1 上関町長島*=0.5<br>1 臼杵市臼杵*=0.8   |
| 156        | 26 02 02        | 愛媛県東予<br>愛媛県         | 33° 57.0' N        | 133° 00.0' E        | 11km       | M: 3.2<br>1 今治市大西町*=0.9 今治市波方町*=0.8 西条市丹原町鞍瀬=0.8 今治市菊間町*=0.7<br>今治市朝倉北*=0.6 西条市周布*=0.6 松山市北条辻*=0.6 今治市南宝来町二丁目=0.5  |
| 157        | 26 02 12        | 根室半島南東沖<br>北海道       | 42° 56.5' N        | 145° 44.3' E        | 47km       | M: 3.6<br>1 根室市瑤瑤瑁*=0.6  |
| 158        | 26 02 20        | 沖縄本島北西沖<br>沖縄県       | 26° 44.1' N        | 126° 21.9' E        | 29km       | M: 4.7<br>1 渡名喜村渡名喜*=1.4 久米島町比嘉*=1.2 久米島町謝名堂=1.0   |
| <b>159</b> | <b>26 02 22</b> | <b>長野県中部<br/>長野県</b> | <b>36° 15.1' N</b> | <b>137° 38.2' E</b> | <b>6km</b> | <b>M: 5.0</b><br>3 松本市安曇*=3.0 松本市奈川*=2.8 木曾町新開*=2.8 長野市中条*=2.6 長野市信州新町新町*=2.6<br>木曾町開田高原西野*=2.5 朝日村役場*=2.5<br>2 安曇野市穂高福祉センター*=2.4 木曾町日義*=2.3 山形村役場*=2.2 安曇野市穂高支所=2.2<br>大町市八坂*=2.2 安曇野市堀金*=2.2 筑北村西条*=2.2 木曾町三岳*=2.2 塩尻市榑川保育園*=2.2<br>青木村田沢青木*=2.1 安曇野市豊科*=2.1 松川村役場*=2.1 茅野市葛井公園*=2.1<br>長野池田町池田*=2.1 下諏訪町役場*=2.0 諏訪市湖岸通り=2.0 小川村高府*=2.0 木曾町福島*=2.0<br>松本市丸の内*=1.9 麻績村麻*=1.9 坂城町坂城*=1.9 長野市大岡*=1.9 松本市会田*=1.9<br>大町市美麻*=1.8 箕輪町中箕輪*=1.8 木祖村藪原*=1.7 安曇野市明科*=1.7 諏訪市高島*=1.7<br>塩尻市木曾平沢*=1.7 松本市梓川梓*=1.7 根羽村役場*=1.7 松本市波田*=1.6 王滝村役場*=1.6<br>飯田市上郷黒田*=1.6 辰野町中央=1.6 生坂村役場*=1.6 長野高森町下市田*=1.6 平谷村役場*=1.6<br>筑北村坂井=1.6 上松町駅前通り*=1.6 千曲市戸倉*=1.5 松本市寿*=1.5 上田市築地=1.5<br>安曇野市三郷*=1.5 大町市役所=1.5<br>1 大町市大町図書館*=1.4 信濃町柏原東裏*=1.4 上田市大手*=1.4 塩尻市広丘高出*=1.4<br>筑北村坂北*=1.4 飯田市高羽町=1.4 泰阜村役場*=1.4 松本市沢村=1.3 王滝村鈴ヶ沢*=1.3<br>松本市美須々*=1.3 南箕輪村役場*=1.3 売木村役場*=1.3 伊那市高遠町荊口=1.2<br>南木曾町読書小学校*=1.2 阿智村清内路*=1.2 大桑村長野*=1.1 中野市豊津*=1.1<br>飯田市南信濃*=1.1 大鹿村大河原*=1.1 岡谷市幸町*=1.1 飯島町飯島=1.1 泰阜村梨久保=1.0<br>長野市戸隠*=1.0 千曲市杭瀬下*=1.0 上田市上武石*=1.0 南木曾町役場*=1.0 阿南町東条*=1.0<br>長野市鬼無里*=1.0 下條村陸沢*=1.0 飯田市大久保町*=1.0 長野市箱清水=0.9<br>千曲市上山田温泉*=0.9 中川村大草*=0.9 伊那市下新田*=0.9 阿智村駒場*=0.9 天龍村平岡*=0.8<br>立科町芦田*=0.8 宮田村役場*=0.8 長和町古町*=0.8 伊那市長谷溝口*=0.8 駒ヶ根市赤須町*=0.7 |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度<br>(計測震度)  | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|------|------------|--|-------------|--------------|------|--------|
|      |            | 天龍村清水*0.7 佐久市望月*0.6 御代田町役場*0.6 佐久市下小田切0.5 小海町豊里*0.5<br>軽井沢町追分0.5<br>岐阜県<br>3 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*2.6<br>2 高山市高根町*2.0 高山市上宝町本郷*1.8 恵那市上矢作町*1.7<br>1 飛騨市神岡町東町*1.4 飛騨市神岡町殿*1.3 高山市久々野町*1.2 中津川市川上*1.2<br>中津川市加子母*1.1 中津川市本町*1.0 高山市朝日町*1.0 中津川市坂下*0.9<br>中津川市付知町*0.9 中津川市山口*0.9 恵那市山岡町*0.8 下呂市萩原町*0.8<br>中津川市かやの木町0.8 土岐市肥田*0.7 高山市桐生町*0.7 中津川市福岡*0.7<br>下呂市下呂小学校*0.7 高山市一之宮町*0.7 瑞浪市上平町*0.7 恵那市明智町*0.6<br>恵那市長島町*0.6 土岐市泉町*0.6 下呂市小坂町*0.6 恵那市岩村町*0.5<br>高山市丹生川町坊方*0.5 高山市国府町*0.5<br>山梨県<br>2 富士川町鯉沢*1.9 山梨北杜市長坂町*1.5<br>1 南アルプス市寺部*1.2 身延町大磯小磯=1.1 富士河口湖町船津=0.8 富士河口湖町本栖*0.5<br>山梨南部町栄小学校*0.5<br>静岡県<br>2 袋井市浅名*1.7 浜松北区三ヶ日町=1.6 浜松天竜区佐久間町*1.5<br>1 伊豆の国市長岡*1.4 浜松北区細江町*1.4 静岡菊川市赤土*1.2 袋井市新屋=1.1<br>浜松天竜区二俣町鹿島*1.1 伊豆市中伊豆グラウンド=1.0 磐田市下野部*1.0 松崎町宮内*0.9<br>富士市吉永*0.9 静岡清水区千歳町=0.9 牧之原市静波*0.9 磐田市福田*0.9 湖西市吉美*0.8<br>浜松南区江之島町*0.8 浜松浜北区西美蘭*0.8 富士宮市弓沢町=0.8 富士宮市野中*0.8<br>静岡駿河区曲金=0.8 掛川市西大淵*0.7 掛川市三俣*0.7 掛川市長谷*0.7 浜松中区高丘東=0.7<br>浜松東区流通元町*0.7 浜松西区雄踏*0.7 浜松中区元城町*0.6 磐田市森岡*0.6<br>掛川市篠場=0.6 浜松天竜区春野町*0.6 川根本町東藤川*0.6 浜松天竜区水窪町*0.5<br>静岡葵区梅ヶ島*0.5 御前崎市池新田*0.5<br>群馬県<br>1 安中市松井田町*0.7 渋川市赤城町*0.6 富岡市七日市=0.5<br>新潟県<br>1 新潟西蒲区巻甲*0.8 新潟西蒲区役所=0.8 上越市牧区柳島*0.5<br>富山県<br>1 立山町吉峰=1.1 舟橋村仏生寺*0.5<br>愛知県<br>1 新城市作手高里松風呂*1.1 新城市作手高里縄手上*1.1 豊橋市向山=1.0 新城市矢部=1.0<br>豊根村富山*1.0 名古屋南区鳴尾*1.0 豊田市小坂町*1.0 豊田市長興寺*1.0<br>西尾市矢曾根町*1.0 豊川市一宮町*0.9 蒲郡市水竹町*0.8 名古屋北区萩野通*0.8<br>名古屋瑞穂区塩入町*0.8 蒲郡市御幸町*0.7 新城市東入船*0.7 名古屋西区八筋町*0.6<br>名古屋熱田区一番*0.6 豊田市小坂本町=0.6 豊田市大沼町*0.6 安城市横山町*0.6<br>知立市弘法*0.6 高浜市稗田町*0.6 蟹江町蟹江本町*0.6 幸田町菱池*0.6<br>長久手市岩作城の内*0.6 半田市東洋町*0.5 西尾市吉良町*0.5 清須市春日振形*0.5<br>愛知みよし市三好町*0.5 |             |              |      |        |
| 160  | 26 02 26   | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*0.7  | 36° 14.3' N | 137° 38.7' E | 6km  | M: 2.7 |
| 161  | 26 02 33   | 沖縄本島北西沖<br>沖縄県<br>1 久米島町謝名堂=0.5  | 26° 44.8' N | 126° 23.1' E | 24km | M: 3.5 |
| 162  | 26 02 34   | 長野県中部<br>岐阜県<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*0.6  | 36° 15.1' N | 137° 38.2' E | 5km  | M: 2.7 |
| 163  | 26 02 37   | 長野県中部<br>長野県<br>2 松本市安曇*2.1 松本市奈川*1.6<br>1 長野市中条*1.2 朝日村役場*1.2 根羽村役場*1.1 小川村高府*1.0 山形村役場*1.0<br>松本市梓川*0.9 筑北村西条*0.9 長野市信州新町新町*0.9 木曾町開田高原西野*0.9<br>青木村田沢青木*0.8 大町市美麻*0.8 木曾町新開*0.8 松本市波田*0.8 木曾町日義*0.8<br>木曾町三岳*0.7 茅野市葛井公園*0.6 大町市大町図書館*0.5<br>岐阜県<br>2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*1.6   | 36° 14.7' N | 137° 36.4' E | 5km  | M: 3.5 |
| 164  | 26 03 22   | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*0.9  | 36° 14.9' N | 137° 38.1' E | 4km  | M: 3.1 |
| 165  | 26 03 28   | 沖縄本島北西沖<br>沖縄県<br>1 久米島町謝名堂=1.2 久米島町比嘉*1.2 久米島町仲泊*0.7  | 26° 45.5' N | 126° 22.3' E | 24km | M: 4.6 |
| 166  | 26 05 00   | 長野県中部<br>長野県<br>2 松本市安曇*1.8<br>1 松本市奈川*0.7 木曾町新開*0.5   | 36° 14.8' N | 137° 37.8' E | 5km  | M: 3.2 |
| 167  | 26 06 59   | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*1.2 松本市奈川*0.9 長野市中条*0.6  | 36° 15.0' N | 137° 38.1' E | 7km  | M: 3.4 |
| 168  | 26 07 37   | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇*0.5  | 36° 14.6' N | 137° 38.1' E | 5km  | M: 2.7 |
| 169  | 26 08 34   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県<br>1 松本市奈川*0.7 松本市安曇*0.7<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*1.2 飛騨市神岡町東町*0.5   | 36° 14.6' N | 137° 36.4' E | 4km  | M: 3.1 |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度(計測震度) | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|------|------------|---------------------|-------------|--------------|------|--------|
| 170  | 26 08 56   | 長野県中部<br>長野県        | 36° 15.0' N | 137° 37.9' E | 5km  | M: 3.5 |
|      |            | 岐阜県                 |             |              |      |        |
| 171  | 26 09 49   | 茨城県南部<br>茨城県        | 36° 07.9' N | 140° 04.8' E | 66km | M: 4.8 |
|      |            | 栃木県                 |             |              |      |        |
|      |            | 群馬県                 |             |              |      |        |
|      |            | 埼玉県                 |             |              |      |        |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)   | 緯度 | 経度 | 深さ | 規模 |
|------|------------|--|----|----|----|----|
|      |            | 久喜市下早見*2.8 さいたま見沼区堀崎*2.7 さいたま岩槻区本丸*2.7 東松山市松葉町*2.7 久喜市青葉*2.7 熊谷市桜町*2.7 熊谷市大里*2.7 幸手市東*2.7 春日部市谷原新田*2.6 戸田市上戸田*2.6 さいたま大宮区大門*2.6 さいたま中央区下落合*2.6 さいたま桜区道場*2.6 行田市本丸*2.6 北本市本町*2.5 八潮市中央*2.5 三郷市中央*2.5 久喜市鷲宮*2.5 羽生市東*2.5 熊谷市江南*2.5 草加市中央*2.5 白岡市千駄野*2.5  |    |    |    |    |
|      |            | 2 加須市北川辺*2.4 和光市広沢*2.4 桶川市泉*2.4 蓮田市黒浜*2.4 杉戸町清地*2.4 さいたま西区指扇*2.4 さいたま大宮区天沼町*2.4 さいたま緑区中尾*2.3 滑川町福田*2.3 川越市新宿町*2.3 吉川市きよみ野*2.2 さいたま浦和区常盤*2.1 東松山市市ノ川*2.1 深谷市川本*2.1 埼玉美里町木部*2.1 蕨市中央*2.0 伊奈町小室*2.0 川島町下八ツ林*2.0 川越市旭町*2.0 越谷市越ヶ谷*1.9 朝霞市本町*1.9 富士見市鶴馬*1.9 越生町越生*1.9 松伏町松伏*1.9 本庄市児玉町*1.9 ときがわ町桃木*1.9 長瀬町野上下郷*1.8 新座市野火止*1.8 深谷市仲町*1.8 嵐山町杉山*1.8 吉見町下細谷*1.8 川口市三ツ和*1.8 深谷市岡部*1.6 志木市本町*1.5 埼玉三芳町藤久保*1.5 毛呂山町中央*1.5   |    |    |    |    |
|      |            | 1 小川町大塚*1.4 狭山市入間川*1.4 坂戸市千代田*1.4 深谷市花園*1.3 ときがわ町玉川*1.3 所沢市北有楽町*1.3 ふじみ野市福岡*1.3 長瀬町本野上*1.3 鳩山町大豆*1.2 埼玉神川町下阿久原*1.2 入間市豊岡*1.2 秩父市近戸町*1.2 皆野町皆野*1.2 鶴ヶ島市三ツ木*1.1 秩父市上町*1.0 東秩父村御堂*1.0 埼玉神川町植竹*1.0 本庄市本庄*0.9 ふじみ野市大井*0.9 飯能市名栗*0.8 寄居町寄居*0.8 所沢市並木*0.7 横瀬町横瀬*0.7 上里町七本木*0.7 日高市南平沢*0.6 秩父市吉田*0.6 秩父市熊木町*0.6 小鹿野町小鹿野*0.5 秩父市中津川*0.5 飯能市征矢町*0.5  |    |    |    |    |
|      |            | 千葉県  |    |    |    |    |
|      |            | 4 柏市柏*3.5  |    |    |    |    |
|      |            | 3 野田市鶴巻*3.4 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*3.3 柏市旭町*3.2 松戸市西馬橋*3.1 柏市大島田*3.1 習志野市鷲沼*3.0 八千代市大和田新田*3.0 野田市東宝珠花*2.9 我孫子市我孫子*2.9 千葉花見川区花島町*2.8 船橋市湊町*2.8 印西市大森*2.8 白井市復*2.6 流山市平和台*2.5 浦安市日の出*2.5 市川市南八幡*2.5  |    |    |    |    |
|      |            | 2 柴町安食台*2.4 千葉美浜区ひび野*2.3 印西市美瀬*2.2 香取市役所*2.2 千葉稲毛区園生町*2.2 成田国際空港*2.2 四街道市鹿渡*2.2 千葉美浜区稲毛海岸*2.1 成田市名古屋*2.1 千葉佐倉市海隣寺町*2.1 千葉若葉区小倉台*2.0 松戸市根本*2.0 成田市中台*2.0 浦安市猫実*2.0 印西市笠神*1.9 神崎町神崎本宿*1.9 千葉中央区千葉市役所*1.9 山武市蓮沼二*1.8 山武市埴谷*1.8 千葉中央区中央港*1.8 富里市七栄*1.8 東金市日吉台*1.7 市原市姉崎*1.7 芝山町小池*1.7 香取市佐原諏訪台*1.7 酒々井町中央*1.7 長南町長南*1.6 香取市佐原平田*1.6 成田市松子*1.6 八街市八街*1.6 木更津市富士見*1.6 富津市下飯野*1.5 南房総市白浜町白浜*1.5 茂原市道表*1.5 長南町総合グラウンド*1.5 香取市仁良*1.5 山武市松尾町富士見台*1.5   |    |    |    |    |
|      |            | 1 東金市東新宿*1.4 多古町多古*1.4 成田市役所*1.4 君津市久留里市場*1.4 鋸南町下佐久間*1.4 南房総市富浦町青木*1.4 館山市北条*1.3 九十九里町片貝*1.3 睦沢町下之郷*1.3 千葉緑区おゆみ野*1.3 市原市国分寺台中央*1.3 香取市羽根川*1.2 香取市岩部*1.2 成田市猿山*1.2 君津市久保*1.2 大多喜町大多喜*1.2 南房総市岩糸*1.2 東金市東岩崎*1.2 旭市南堀之内*1.2 横芝光町栗山*1.1 山武市殿台*1.1 山武市蓮沼ハ*1.1 館山市長須賀*1.1 南房総市谷向*1.1 一宮町一宮*1.1 匝瑳市八日市場ハ*1.0 横芝光町宮川*1.0 山武市松尾町五反田*1.0 木更津市太田*1.0 鴨川市横渚*1.0 袖ヶ浦市坂戸市場*1.0 鴨川市八色*0.7 南房総市上堀*0.6   |    |    |    |    |
|      |            | 東京都  |    |    |    |    |
|      |            | 3 東京板橋区高島平*2.8 東京足立区神明南*2.7 東京杉並区高井戸*2.6 調布市西つつじヶ丘*2.6 東京江東区森下*2.5 東京板橋区相生町*2.5  |    |    |    |    |
|      |            | 2 東京中央区勝どき*2.4 東京中野区江古田*2.4 東京杉並区桃井*2.4 東京北区西ヶ原*2.4 東京葛飾区立石*2.4 東京江戸川区中央*2.4 東京江東区越中島*2.3 東京足立区伊興*2.3 東京葛飾区金町*2.3 東京江戸川区鹿骨*2.3 東京千代田区大手町*2.2 東京文京区大塚*2.2 東京江東区東陽*2.2 東京中野区中野*2.2 東京荒川区荒川*2.2 東京荒川区東尾久*2.2 東京練馬区東大泉*2.2 東京足立区千住中居町*2.2 東京江戸川区船堀*2.2 東京渋谷区本町*2.1 東京練馬区光が丘*2.1 西東京市中町*2.1 東京墨田区東向島*2.1 東京江東区枝川*2.1 東京品川区平塚*2.1 東京台東区千束*2.0 東京江東区亀戸*2.0 武蔵野市緑町*2.0 小平市小川町*2.0 東京世田谷区三軒茶屋*2.0 東京板橋区板橋*1.9 東京足立区中央本町*1.9 東京千代田区富士見*1.9 東京中央区築地*1.9 武蔵野市吉祥寺東町*1.9 町田市本町*1.9 東京港区南青山*1.9 東京新宿区上落合*1.9 東大和市中央*1.9 清瀬市中里*1.9 東京文京区本郷*1.9 東京江東区青海*1.9 東京文京区スポーツセンタ*1.8 東京墨田区横川*1.8 東京墨田区吾妻橋*1.8 三鷹市野崎*1.8 東京品川区北品川*1.8 稲城市東長沼*1.8 東京国際空港*1.8 東京世田谷区世田谷*1.8 東京世田谷区成城*1.8 東京渋谷区宇田川町*1.8 東京豊島区南池袋*1.8 東京北区神谷*1.8 狛江市和泉本町*1.7 東京千代田区麴町*1.7 東京大田区本羽田*1.7 東京大田区多摩川*1.7 東京中央区日本橋兜町*1.7 東京港区海岸*1.7 小金井市本町*1.7 国分寺市本多*1.7 東京港区白金*1.7 東京中野区中央*1.6 町田市忠生*1.6 東村山市本町*1.6 国分寺市戸倉*1.6 東京目黒区中央町*1.6 多摩市関戸*1.6 東京新宿区百人町*1.6 八王子市堀之内*1.6 東京品川区広町*1.5 東京府中市寿町*1.5 東京府中市朝日町*1.5 東京台東区東上野*1.5 町田市森野*1.5 |    |    |    |    |
|      |            | 1 東京杉並区阿佐谷*1.4 調布市小島町*1.4 青梅市日向和田*1.4 東京港区芝公園*1.3 東京新宿区西新宿*1.3 東京大田区大森東*1.3 東京世田谷区中町*1.3 武蔵村山市本町*1.3 八王子市石川町*1.2 東久留米市本町*1.2 東京大田区蒲田*1.1 清瀬市中清戸*1.1 あきる野市伊奈*1.1 瑞穂町箱根ヶ崎*1.0 八王子市大横町*0.9 国立市富士見台*0.9 立川市泉町*0.8 多摩市鶴牧*0.7 青梅市東青梅*0.6 檜原村本宿*0.6 羽村市緑ヶ丘*0.5 伊豆大島町波浮港*0.5   |    |    |    |    |
|      |            | 福島県  |    |    |    |    |
|      |            | 2 玉川村小高*2.2 古殿町松川新桑原*1.9 白河市表郷*1.8 白河市東*1.5 矢祭町東館*1.5  |    |    |    |    |
|      |            | 1 白河市新白河*1.4 棚倉町棚倉中居野*1.3 田村市滝根町*1.3 いわき市小名浜*1.3 いわき市錦町*1.2 白河市郭内*1.2 石川町長久保*1.2 白河市大信*1.2 西郷村熊倉*1.2 須賀川市岩瀬支所*1.1 浅川町浅川*1.1 鏡石町不時沼*1.1 郡山市湖南町*1.1  |    |    |    |    |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)   | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|------|------------|--|-------------|--------------|------|--------|
|      |            | <p>神奈川県</p> <p>2 いわき市三和町=1.1 泉崎村泉崎=1.1 須賀川市八幡山=1.1 矢祭町戸塚=1.0 田村市大越町=1.0 浪江町幾世橋=1.0 檜葉町北田=0.9 川内村上川内早渡=0.9 大熊町大川原=0.9 田村市都路町=0.9 天栄村湯本支所=0.8 檜枝岐村上河原=0.8 南会津町松戸原=0.8 須賀川市八幡町=0.8 二本松市針道=0.7 川内村上川内小山平=0.7 古殿町松川横川=0.7 鮫川村赤坂中野=0.7 天栄村下松本=0.7 福島広野町下北迫大谷地原=0.7 南会津町田島=0.7 田村市常葉町=0.6 いわき市平四ツ波=0.6 小野町中通=0.5 小野町小野新町=0.5 田村市船引町=0.5 大熊町野上=0.5 郡山市朝日=0.5 福島広野町下北迫苗代替=0.5 横浜神奈川区神大寺=2.4 横浜神奈川区広台太田町=2.3 横浜戸塚区鳥が丘=2.3 川崎宮前区宮前平=2.3 横浜西区浜松町=2.2 横浜港北区日吉本町=2.2 横浜鶴見区末広町=2.1 横浜中区山手町=2.0 横浜旭区川井宿町=2.0 横浜瀬谷区中屋敷=2.0 川崎川崎区宮前町=2.0 横浜保土ヶ谷区上菅田町=1.9 横浜青葉区市ヶ尾町=1.9 川崎川崎区千鳥町=1.9 湯河原町中央=1.9 横浜中区山下町=1.8 横浜中区山吹町=1.8 横浜磯子区洋光台=1.8 横浜緑区十日市場町=1.8 横浜緑区鴨居=1.8 横浜瀬谷区三ツ境=1.8 川崎中原区小杉町=1.8 藤沢市辻堂東海岸=1.8 横浜保土ヶ谷区神戸町=1.7 横浜戸塚区平戸町=1.7 横浜戸塚区戸塚町=1.7 横浜港南区丸山台東部=1.7 横浜旭区今宿東町=1.7 横浜青葉区榎が丘=1.7 川崎宮前区野川=1.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.7 三浦市城山町=1.7 大和市下鶴間=1.7 横浜磯子区磯子=1.6 横浜金沢区白帆=1.6 横浜旭区大池町=1.6 横浜旭区上白根町=1.6 横浜泉区和泉町=1.6 横浜西区みなとみらい=1.6 藤沢市長後=1.6 厚木市中町=1.6 相模原南区相模大野=1.6 相模原緑区橋本=1.6 川崎中原区小杉陣屋町=1.5 川崎多摩区登戸=1.5 平塚市浅間町=1.5 藤沢市大庭=1.5 藤沢市打戻=1.5 横浜中区日本大通=1.5 横浜金沢区釜利谷南=1.5 愛川町角田=1.5 相模原緑区大島=1.5</p> <p>1 横浜鶴見区馬場=1.4 横浜港北区綱島西=1.4 横浜栄区小菅ヶ谷=1.4 横浜都筑区池辺町=1.4 川崎川崎区中島=1.4 横須賀市光の丘=1.4 座間市相武台=1.4 清川村煤ヶ谷=1.4 相模原中央区上溝=1.4 相模原中央区水郷田名=1.4 相模原南区磯部=1.4 相模原緑区中野=1.4 相模原緑区久保沢=1.4 横浜鶴見区鶴見=1.3 横浜金沢区寺前=1.3 横浜栄区桂台南=1.3 川崎幸区戸手本町=1.3 川崎麻生区片平=1.3 海老名市大谷=1.3 寒川町宮山=1.3 小田原市荻窪=1.3 秦野市曾屋=1.3 厚木市下津古久=1.3 中井町比奈窪=1.3 箱根町湯本=1.3 横浜港北区大倉山=1.2 川崎高津区下作延=1.2 二宮町中里=1.2 神奈川大井町金子=1.2 松田町松田惣領=1.2 南足柄市関本=1.1 山北町山北=1.1 横浜南区六ツ川=1.1 横浜青葉区美しが丘=1.1 横浜都筑区茅ヶ崎=1.1 川崎麻生区万福寺=1.0 横須賀市坂本町=1.0 逗子市桜山=1.0 秦野市平沢=0.9 大磯町月京=0.8 小田原市久野=0.7 鎌倉市御成町=0.6</p> <p>2 東伊豆町奈良本=1.5 伊豆市中伊豆グラウンド=1.5</p> <p>1 富士市吉永=1.2 河津町田中=1.1 伊豆の国市長岡=1.0 富士宮市野中=1.0 熱海市網代=0.9 西伊豆町宇久須=0.9 富士宮市弓沢町=0.9 富士市大淵=0.9 熱海市泉=0.8 沼津市戸田=0.8 伊東市大原=0.7 御殿場市萩原=0.6 松崎町江奈=0.5</p> <p>宮城県<br/>1 岩沼市桜=0.6</p> <p>新潟県<br/>1 南魚沼市六日町=0.7</p> <p>山梨県<br/>1 山中湖村山中=1.4 富士河口湖町長浜=1.4 山梨北杜市長坂町=1.3 富士川町鯉沢=1.3 笛吹市境川町藤堂=1.2 上野原市役所=1.2 富士河口湖町船津=1.1 甲府市相生=1.0 大月市御太刀=1.0 甲府市飯田=0.9 昭和町押越=0.9 甲州市塩山上於曾=0.9 都留市上谷=0.8 大月市大月=0.8 鳴沢村役場=0.8 甲斐市下今井=0.8 甲州市役所=0.8 笛吹市八代町南=0.7 富士吉田市上吉田=0.7 甲府市古閑町=0.7 身延町大磯小磯=0.7 甲州市塩山下於曾=0.6 小菅村小菅小学校=0.6 甲州市大和町初鹿野=0.6</p> <p>長野県<br/>1 長野南牧村海ノ口=1.0 茅野市葛井公園=0.7 小海町豊里=0.7 佐久市中込=0.6</p> |             |              |      |        |
| 172  | 26 09 51   | 長野県中部<br>岐阜県<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾=0.8  | 36° 14.7' N | 137° 36.2' E | 4km  | M: 2.6 |
| 173  | 26 10 08   | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇=1.0  | 36° 15.1' N | 137° 37.8' E | 6km  | M: 3.2 |
| 174  | 26 10 18   | 長野県中部<br>長野県<br>1 松本市安曇=0.7  | 36° 15.0' N | 137° 37.9' E | 6km  | M: 2.8 |
| 175  | 26 17 48   | 苫小牧沖<br>北海道<br>1 厚真町鹿沼=1.2 安平町追分柏が丘=1.0  | 42° 33.9' N | 141° 55.2' E | 27km | M: 2.9 |
| 176  | 26 21 21   | 福岡県北九州地方<br>福岡県<br>1 行橋市今井=1.4 行橋市中央=0.7 みやこ町勝山上田=0.6 みやこ町犀川本庄=0.6   | 33° 40.3' N | 131° 00.5' E | 8km  | M: 2.9 |
| 177  | 26 22 17   | 長野県中部<br>岐阜県<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾=0.5  | 36° 13.0' N | 137° 39.9' E | 4km  | M: 2.6 |
| 178  | 26 22 26   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県<br>1 松本市安曇=0.9 松本市奈川=0.7 木曾町三岳=0.6 木曾町新開=0.6<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾=1.0  | 36° 15.2' N | 137° 38.1' E | 5km  | M: 3.2 |
| 179  | 26 23 02   | 釧路沖<br>北海道<br>2 釧路市黒金町=1.9 根室市落石東=1.9 根室市瑠瑠瑠=1.7<br>1 釧路町別保=1.4 根室市厚床=1.4 別海町西春別=1.3 釧路市幸町=1.3 標茶町塘路=1.2 白糠町西1条=1.2 厚岸町真栄=1.1 標津町北2条=1.1 根室市牧の内=1.0 別海町常盤=1.0 十勝大樹町生花=0.7 別海町本別海=0.7 鶴居村鶴居東=0.6 厚岸町尾幌=0.6 新得町2条=0.5  | 42° 06.2' N | 144° 58.1' E | 45km | M: 4.7 |

| 地震<br>番号   | 震源時<br>日 時 分    | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度) | 緯度                 | 経度                  | 深さ          | 規模  |
|------------|-----------------|----------------------|--------------------|---------------------|-------------|---|
| 180        | 27 07 32        | 福島県沖<br>福島県          | 37° 09.6' N        | 141° 21.1' E        | 62km        | M: 3.6<br>1 白河市新白河*=0.5   |
| 181        | 27 09 29        | 長野県中部<br>岐阜県         | 36° 12.4' N        | 137° 36.8' E        | 5km         | M: 2.9<br>2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.5<br>1 高山市上宝町本郷*=0.8   |
| <b>182</b> | <b>27 11 32</b> | <b>長野県中部<br/>長野県</b> | <b>36° 14.9' N</b> | <b>137° 37.8' E</b> | <b>10km</b> | <b>M: 4.8</b><br>3 松本市安曇*=2.7<br>2 木曾町開田高原西野*=2.2 松本市奈川*=2.1 木曾町新開*=1.8 長野市信州新町新町*=1.8<br>塩尻市櫛川保育園*=1.8 朝日村役場*=1.7 木曾町三岳*=1.7 松川村役場*=1.7 長野市中条*=1.6<br>安曇野市堀金*=1.6 下諏訪町役場*=1.5 安曇野市穂高福祉センター*=1.5 山形村役場*=1.5<br>安曇野市豊科*=1.5<br>1 小川村高府*=1.4 松本市丸の内*=1.4 諏訪市湖岸通り=1.4 茅野市葛井公園*=1.4 筑北村西条*=1.4<br>青木村田沢青木*=1.3 安曇野市穂高支所=1.3 塩尻市木曾平沢*=1.3 大町市美麻*=1.2<br>根羽村役場*=1.2 木曾町日義*=1.2 松本市梓川梓*=1.2 諏訪市高島*=1.1 長野市大岡*=1.1<br>長野高森町下市田*=1.1 長野池田町池田*=1.1 大町市大町図書館*=1.1 麻績村麻*=1.1<br>生坂村役場*=1.1 大町市役所=1.0 松本市波田*=1.0 松本市寿*=1.0 木曾町福島*=1.0<br>安曇野市明科*=1.0 大町市八坂*=1.0 王滝村鈴ヶ沢*=0.9 王滝村役場*=0.9 安曇野市三郷*=0.9<br>筑北村坂井=0.9 松本市会田*=0.9 坂城町坂城*=0.9 上田市大手*=0.8 上松町駅前通り*=0.7<br>上田市築地=0.7 松本市美須々*=0.7 飯田市高羽町=0.7 飯田市上郷黒田*=0.7 信濃町柏原東裏*=0.7<br>壳木村役場*=0.7 大鹿村大河原*=0.7 南木曾町読書小学校*=0.6 松本市沢村=0.6 筑北村坂北*=0.6<br>辰野町中央=0.5<br>岐阜県<br>2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=2.2<br>1 高山市高根町*=1.3 恵那市上矢作町*=1.2 高山市上宝町本郷*=1.0 高山市久々野町*=0.8<br>飛騨市神岡町殿=0.7 飛騨市神岡町東町*=0.6 中津川市川上*=0.6 中津川市本町*=0.5<br>新潟県<br>1 上越市牧区柳島*=0.7<br>富山県<br>1 立山町吉峰=0.6<br>山梨県<br>1 山梨北杜市長坂町*=0.9<br>静岡県<br>1 浜松天竜区佐久間町*=0.6 浜松北区三ヶ日町=0.5<br>愛知県<br>1 豊田市長興寺*=0.7 新城市矢部=0.6 |
| 183        | 27 11 33        | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県  | 36° 13.2' N        | 137° 38.9' E        | 5km         | M: 3.2<br>1 松本市安曇*=1.0<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.5  |
| 184        | 27 12 04        | 長野県中部<br>長野県         | 36° 15.1' N        | 137° 37.1' E        | 5km         | M: 2.6<br>1 松本市安曇*=0.5  |
| 185        | 27 14 39        | 長野県中部<br>長野県         | 36° 14.4' N        | 137° 38.7' E        | 5km         | M: 2.7<br>1 松本市安曇*=0.5  |
| 186        | 27 18 06        | 根室半島南東沖<br>北海道       | 43° 15.4' N        | 146° 16.5' E        | 45km        | M: 3.8<br>1 根室市瑤瑤瑠*=1.2   |
| 187        | 27 18 25        | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県  | 36° 14.3' N        | 137° 38.4' E        | 6km         | M: 3.1<br>1 松本市安曇*=1.1<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.6  |
| 188        | 27 22 23        | 福島県沖<br>宮城県          | 36° 40.4' N        | 142° 02.2' E        | 41km        | M: 4.4<br>1 岩沼市桜*=0.5   |
| 189        | 28 00 23        | 長野県中部<br>長野県         | 36° 14.5' N        | 137° 38.1' E        | 6km         | M: 3.1<br>1 松本市安曇*=0.9  |
| 190        | 28 01 55        | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県  | 36° 14.7' N        | 137° 36.5' E        | 4km         | M: 2.8<br>1 松本市安曇*=0.8<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.8  |
| 191        | 28 03 41        | 奄美大島近海<br>鹿児島県       | 28° 20.2' N        | 129° 34.3' E        | 24km        | M: 3.3<br>1 奄美市名瀬港町=0.5   |
| 192        | 28 05 19        | 宮城県沖<br>宮城県          | 38° 14.4' N        | 141° 42.2' E        | 50km        | M: 3.6<br>1 石巻市桃生町*=1.2 大崎市鹿島台*=0.8 宮城川崎町前川*=0.6 東松島市矢本*=0.6  |
| 193        | 28 09 36        | 茨城県南部<br>茨城県         | 36° 16.4' N        | 140° 30.8' E        | 67km        | M: 3.0<br>1 日立市助川小学校*=1.1 水戸市内原町*=1.0 水戸市千波町*=0.9 笠間市石井*=0.9<br>城里町小勝*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.7 笠間市笠間*=0.7 小美玉市堅倉*=0.6<br>常陸大宮市北町*=0.5 城里町石塚*=0.5  |
| 194        | 28 12 57        | 青森県津軽南部<br>青森県       | 40° 37.3' N        | 140° 27.9' E        | 12km        | M: 2.8<br>1 弘前市賀田*=1.4 田舎館村田舎館*=1.3 弘前市和田町=1.0 藤崎町水木*=0.9 弘前市城東中央*=0.9<br>弘前市弥生=0.5 平川市柏木町*=0.5   |

| 地震番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)        | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模   |
|------|------------|-----------------------------|-------------|--------------|------|--|
| 195  | 28 15 36   | 長野県中部<br>長野県<br>岐阜県         | 36° 15.0' N | 137° 37.9' E | 6km  | M: 2.9<br>1 松本市安曇*=0.6<br>1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.6   |
| 196  | 28 17 18   | 茨城県南部<br>栃木県<br>群馬県         | 36° 07.9' N | 140° 04.5' E | 64km | M: 3.2<br>1 宇都宮市明保野町=0.7<br>1 板倉町板倉=0.7  |
| 197  | 28 19 31   | 福島県沖<br>福島県<br>宮城県<br>茨城県   | 37° 23.7' N | 141° 22.4' E | 32km | M: 4.2<br>2 檜葉町北田*=2.2 双葉町両竹*=2.1 南相馬市原町区高見町*=2.0 大熊町大川原*=1.9<br>浪江町幾世橋=1.8 南相馬市原町区三島町=1.5 南相馬市原町区本町*=1.5<br>1 富岡町本岡*=1.4 相馬市中村*=1.2 大熊町野上*=1.2 南相馬市小高区*=1.2<br>南相馬市鹿島区西町*=1.1 福島広野町下北迫大谷地原*=1.1 川内村上川内早渡*=1.0<br>南相馬市鹿島区栃窪=1.0 川内村下川内=0.9 田村市都路町*=0.9 飯館村伊丹沢*=0.8<br>葛尾村落合落合*=0.8 新地町谷地小屋*=0.8 川俣町五百田*=0.7 いわき市平四ツ波*=0.7<br>田村市船引町=0.7 川内村上川内小山平*=0.7 田村市常葉町*=0.6 いわき市三和町=0.6<br>1 山元町浅生原*=0.9 蔵王町円田*=0.8 岩沼市桜*=0.5<br>1 笠間市石井*=0.5   |
| 198  | 28 22 15   | 浦河沖<br>北海道                  | 42° 01.5' N | 142° 36.1' E | 64km | M: 4.1<br>1 新冠町北星町*=1.4 浦河町野深=1.4 浦河町築地*=1.4 浦河町潮見=1.3 新ひだか町三石旭町*=1.3<br>新ひだか町静内山手町=1.2 浦幌町桜町*=1.2 えりも町目黒*=0.9 新ひだか町静内御幸町*=0.9<br>えりも町えりも岬*=0.8 幕別町忠類錦町*=0.7 様似町栄町*=0.7 広尾町白樺通=0.7<br>広尾町並木通=0.6 十勝大樹町生花*=0.5  |
| 199  | 29 13 44   | 福岡県北西沖<br>福岡県<br>佐賀県<br>長崎県 | 34° 03.2' N | 130° 02.0' E | 13km | M: 4.1<br>1 宗像市神湊*=1.1 宗像市江口神原*=0.6 中間市長津*=0.5<br>1 唐津市肥前*=0.6<br>1 壱岐市郷ノ浦町*=0.7   |
| 200  | 29 14 26   | 長野県中部<br>長野県                | 36° 14.3' N | 137° 38.6' E | 6km  | M: 2.7<br>1 松本市安曇*=0.5   |
| 201  | 29 18 25   | 岩手県沖<br>岩手県                 | 39° 38.2' N | 142° 06.5' E | 49km | M: 3.7<br>2 山田町大沢*=1.5<br>1 宮古市五月町*=1.3 宮古市田老*=1.3 宮古市鉾ヶ崎=1.1 山田町八幡町=1.1 宮古市川井*=0.8  |
| 202  | 30 00 35   | 長野県中部<br>長野県                | 36° 14.9' N | 137° 37.7' E | 6km  | M: 2.9<br>1 松本市安曇*=0.8   |
| 203  | 30 12 15   | 青森県東方沖<br>岩手県<br>北海道<br>青森県 | 40° 50.4' N | 142° 49.4' E | 34km | M: 5.3<br>3 軽米町軽米*=2.6<br>2 二戸市浄法寺町*=2.3 盛岡市藪川*=1.9 盛岡市洪民*=1.9 八幡平市田頭*=1.9 普代村銅屋*=1.7<br>九戸村伊保内*=1.7 二戸市福岡=1.5 岩手洋野町種市=1.5<br>1 久慈市枝成沢=1.4 野田村野田*=1.4 二戸市石切所*=1.4 一戸町高善寺*=1.4 八幡平市呷田*=1.4<br>矢巾町南矢幅*=1.4 滝沢市鶴飼*=1.4 八幡平市大更=1.3 盛岡市山王町=1.3 葛巻町葛巻元木=1.3<br>岩手町五日市*=1.3 宮古市田老*=1.2 八幡平市野駄*=1.2 久慈市川崎町=1.1 岩手洋野町大野*=1.1<br>釜石市中妻町*=1.1 紫波町紫波中央駅前*=1.1 盛岡市馬場町*=1.1 遠野市青笹町*=1.1<br>一関市千蔵町*=1.1 一関市室根町*=1.1 宮古市区界*=1.1 奥州市江刺*=1.0 奥州市胆沢*=1.0<br>住田町世田米*=1.0 一関市藤沢町*=1.0 大船渡市大船渡町=0.9 宮古市五月町*=0.9<br>花巻市石鳥谷町*=0.9 花巻市東和町*=0.9 北上市相去町*=0.9 山田町大沢*=0.9 花巻市大迫町=0.8<br>花巻市大迫総合支所*=0.8 雫石町千刈田=0.8 釜石市只越町=0.8 宮古市川井*=0.8 北上市柳原町=0.7<br>一関市大東町=0.7 金ヶ崎町西根*=0.7 平泉町平泉*=0.7 西和賀町沢内川舟*=0.7<br>奥州市水沢大鐘町=0.7 田野畑村役場*=0.7 久慈市長内町*=0.6 山田町八幡町=0.6<br>雫石町西根上駒木野=0.6 奥州市水沢佐倉河*=0.6 葛巻町役場*=0.6 宮古市鉾ヶ崎=0.6<br>一関市東山町*=0.6 葛巻町消防分署*=0.5<br>北海道<br>2 函館市新浜町*=2.0 函館市泊町*=1.8<br>1 浜中町茶内*=1.2 別海町常盤=1.2 別海町本別海*=1.2 標津町北2条*=1.1 函館市日ノ浜町*=1.1<br>函館市大森町*=1.1 白糠町西1条*=1.0 標茶町塘路*=1.0 厚真町鹿沼=0.9 様似町栄町*=0.8<br>福島町福島*=0.8 千歳市若草*=0.8 安平町追分拍が丘*=0.8 浦河町築地*=0.8 根室市瑠瑠瑠*=0.7<br>釧路市音別町中園*=0.7 新ひだか町静内山手町=0.7 浦河町潮見=0.7 安平町早来北進*=0.7<br>函館市美原=0.7 えりも町えりも岬*=0.7 弟子屈町弟子屈*=0.7 七飯町本町*=0.6 釧路市幸町=0.6<br>七飯町桜町=0.6 標茶町川上*=0.5 新千歳空港=0.5 厚岸町尾幌=0.5 苫小牧市末広町=0.5<br>青森県<br>2 五戸町古館=2.4 階上町道仏*=2.4 野辺地町野辺地*=2.3 八戸市湊町=2.3 八戸市南郷*=2.3<br>青森南部町苦米地*=2.2 八戸市内丸*=2.2 五戸町倉石中市*=2.2 青森南部町沖田面*=2.1<br>野辺地町田狭沢*=2.1 平内町東田沢*=2.0 東通村砂子又沢内*=2.0 三戸町在府小路町*=2.0<br>むつ市金谷*=1.9 平内町小湊=1.9 東北町上北南*=1.9 むつ市川内町*=1.8 おいらせ町中下田*=1.8<br>七戸町七戸*=1.7 むつ市金曲=1.7 七戸町森ノ上*=1.7 三沢市桜町*=1.7 東通村白糠*=1.7<br>東通村砂子又蒲谷地=1.6 横浜町林ノ脇*=1.6 外ヶ浜町蟹田*=1.6 六戸町大落瀬*=1.5<br>十和田市西二番町*=1.5 むつ市大畑町中島*=1.5 おいらせ町上明堂*=1.5<br>1 横浜町寺下*=1.4 東北町塔ノ沢山*=1.4 田子町田子*=1.4 八戸市島守=1.3 六ヶ所村尾駈=1.3<br>佐井村長後*=1.2 青森市花園=1.2 青森市中央*=1.2 むつ市脇野沢*=1.1 新郷村戸来*=1.0 |

| 地震<br>番号 | 震源時<br>日時分 | 震央地名<br>各地の震度 (計測震度)   | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模     |
|----------|------------|--|-------------|--------------|------|--------|
|          |            | つがる市柏*=1.0 蓬田村蓬田*=0.9 むつ市大畑町奥薬研=0.9 五所川原市相内*=0.9<br>東通村尻屋*=0.9 六ヶ所村出戸=0.9 つがる市木造*=0.8 中泊町中里*=0.8 青森市浪岡*=0.8<br>つがる市車力町*=0.7 五所川原市敷島町*=0.7  |             |              |      |        |
|          |            | 宮城県 1 登米市迫町*=1.1 石巻市桃生町*=1.1 涌谷町新町裏=1.0 登米市登米町*=1.0 気仙沼市唐桑町*=0.9<br>登米市米山町*=0.9 気仙沼市赤岩=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 登米市南方町*=0.8<br>南三陸町志津川=0.8 大崎市田尻*=0.8 石巻市大街道南*=0.8 栗原市栗駒=0.7 登米市中田町=0.7<br>岩沼市桜*=0.7 亘理町悠里*=0.6 大崎市古川三日町=0.5 |             |              |      |        |
|          |            | 秋田県 1 鹿角市花輪*=1.4 三種町豊岡*=1.2 井川町北川尻*=1.1 小坂町小坂砂森*=1.1 大館市桜町*=1.0<br>大館市比内町扇田*=0.9 大館市早口*=0.8 大崎市高梨*=0.8 北秋田市花園町=0.7   |             |              |      |        |
|          |            | 茨城県 1 笠間市石井*=0.5   |             |              |      |        |
| 204      | 30 14 44   | 長野県中部<br>岐阜県 2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.8<br>1 高山市上宝町本郷*=1.3 飛騨市神岡町殿=0.9   | 36° 15.8' N | 137° 38.2' E | 4km  | M: 3.1 |
| 205      | 30 19 51   | 奄美大島近海<br>鹿児島県 2 瀬戸内町請島*=1.5 奄美市名瀬港町=1.5<br>1 宇検村湯湾*=1.3 瀬戸内町西古見=1.3 瀬戸内町加計呂麻島*=1.3 奄美市住用町西仲間*=1.3<br>奄美市名瀬幸町*=1.3 大和村思勝*=1.2 奄美市笠利町里*=1.0 瀬戸内町古仁屋*=0.9<br>瀬戸内町与路島*=0.8 龍郷町屋入=0.7                                    | 28° 20.4' N | 129° 33.9' E | 24km | M: 3.6 |
| 206      | 30 20 02   | 岐阜県美濃中西部<br>岐阜県 2 岐阜市京町*=1.5<br>1 各務原市川島河田町*=0.9 大垣市墨俣町*=0.7 瑞穂市別府*=0.6 岐南町八剣*=0.6<br>愛知県 1 一宮市千秋=0.7 一宮市木曾川町*=0.5   | 35° 23.2' N | 136° 45.8' E | 9km  | M: 2.8 |
| 207      | 30 21 11   | 長野県中部<br>長野県 1 松本市安曇*=0.6 安曇野市堀金*=0.5 木曾町開田高原西野*=0.5<br>岐阜県 1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.1 高山市上宝町本郷*=0.6   | 36° 15.7' N | 137° 38.2' E | 4km  | M: 3.3 |
| 208      | 30 22 07   | 長野県中部<br>岐阜県 1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.5  | 36° 16.0' N | 137° 38.2' E | 4km  | M: 2.7 |