

# 週間地震概況 (平成 28 年 7 月 15 日～7 月 21 日)

## 茨城県南部の地震で最大震度4を2回観測、千葉県北東部の地震で最大震度4を観測

今期間中、最大震度 4 を観測した地震が 3 回、最大震度 3 を観測した地震が 6 回発生しました。主な地震は次のとおりです。

- ① 17 日 13 時 24 分と 20 日 07 時 25 分に発生した茨城県南部の地震 (いずれも M5.0、深さ 42km) により、関東地方で最大震度 4 を観測しました。これらの地震はいずれも、発震機構が北西-南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、フィリピン海プレートと陸のプレートとの境界で発生しました。
- ② 19 日 12 時 57 分に発生した千葉県東方沖の地震 (M5.2、深さ 33km) により、千葉県一宮町、長南町、いすみ市で最大震度 4 を観測しました。この地震は、発震機構が北西-南東方向に張力軸を持つ横ずれ断層型で、フィリピン海プレート内部で発生しました。
- ③ 「平成 28 年 (2016 年) 熊本地震」の地震活動域では地震活動が続いています。今期間中、17 日 11 時 55 分に熊本県熊本地方で発生した地震 (M3.6、深さ 7km) により、熊本県宇城市で最大震度 3 を観測しました。

表 1 「平成 28 年 (2016 年) 熊本地震」の最大震度別地震回数 (4 月 14 日～7 月 21 日、速報値)

最大震度	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	合計
地震回数	877	639	284	93	8	4	3	2	2	1912

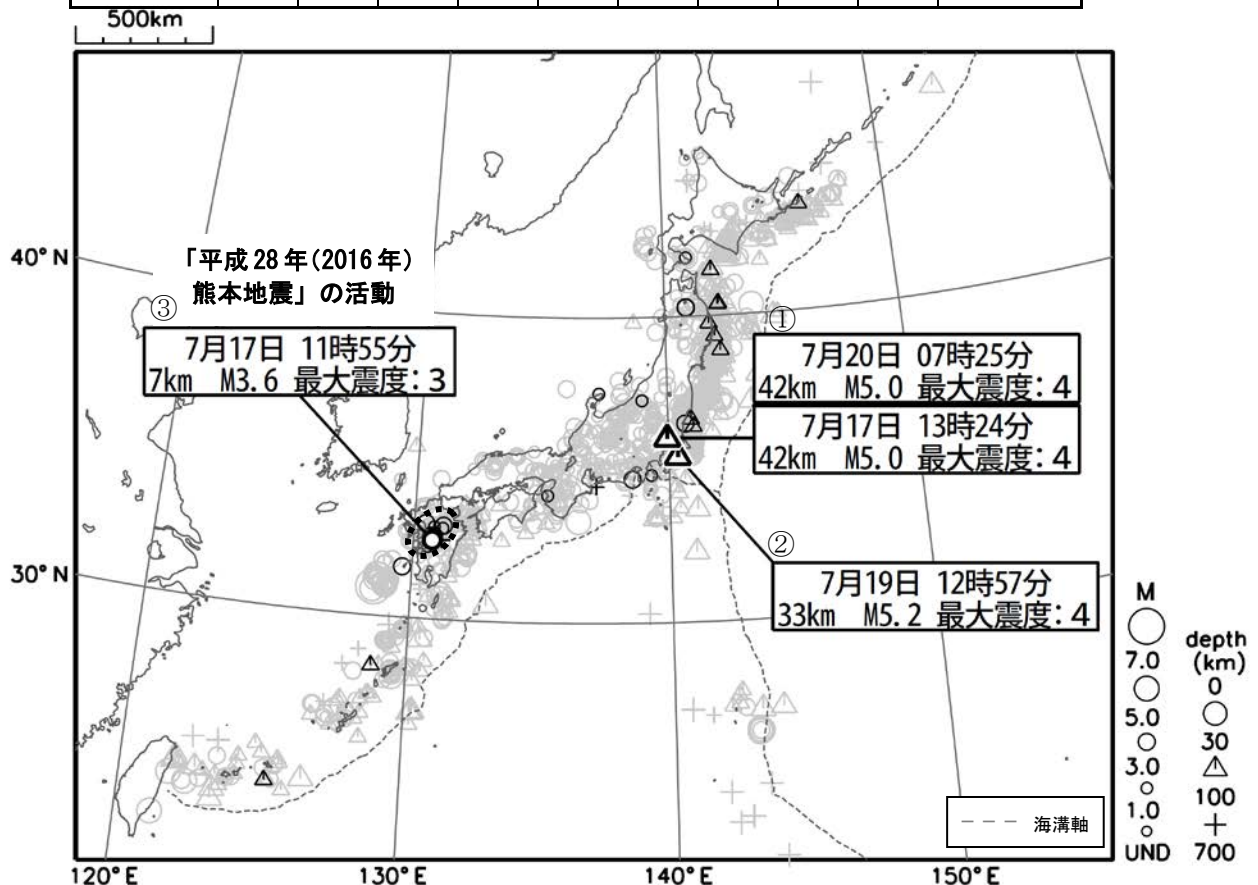


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)

※ 地震の震源要素 (緯度、経度、深さ及びM)、震度、津波の高さ等は、再調査のあと修正することがあります。

※ この資料は、気象庁ホームページにも掲載しております。各地方の週間地震概況や震度 1 以上を観測した地震の検索ページ、週間火山概況なども気象庁ホームページに掲載しておりますので、ご利用ください。

全国及び各地方の週間地震概況 <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/gaikyo/index.html#week>

震度データベース検索 <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>

週間火山概況 [http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/weekly\\_report/weekly.htm](http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/weekly_report/weekly.htm)

※ 本資料中のデータについて

・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、青森県、東京都、静岡県及び神奈川県温泉地学研究所、気象庁のデータを用いて作成しています。また、IRIS の観測点 (台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東) のデータを用いて作成しています。

・データについては精査により、後日修正することがあります。

・本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図 25000 (行政界・海岸線)』を使用しています (承認番号: 平 26 情使、第 578 号)。

※ 震央分布図中の語句について

M: マグニチュード

depth: 深さ

UND: マグニチュードの決まらない地震が含まれていることを意味します。

# 震度1以上を観測した地震の表(\*は地方公共団体又は国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点です。)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
1	14 03 08	熊本県熊本地方 熊本県 1:菊池市旭志* 益城町宮園* 山都町下馬尾* 熊本西区春日	32° 46.3' N	130° 49.3' E	12km	M:2.6
2	14 03 20	熊本県阿蘇地方 熊本県 1:南阿蘇村中松	32° 58.3' N	131° 04.6' E	8km	M:2.1
3	14 07 29	熊本県熊本地方 熊本県 1:宇土市浦田町* 宇城市不知火町* 熊本西区春日	32° 42.5' N	130° 36.7' E	12km	M:2.4
4	14 11 07	八丈島近海 東京都 1:神津島村金長	33° 25.9' N	139° 24.8' E	21km	M:4.6
5	14 11 17	八丈島近海 東京都 1:神津島村金長 神津島村役場* 新島村大原 三宅村役場臨時庁舎 御蔵島村西川 八丈町檜立 八丈町三根 八丈町富士グラウンド* 静岡県 1:松崎町江奈* 西伊豆町仁科* 西伊豆町宇久須*	33° 25.3' N	139° 25.3' E	36km	M:5.0
6	14 19 12	千葉県北東部 千葉県 1:東金市日吉台* 一宮町一宮 長南町長南* 大網白里市大網*	35° 25.3' N	140° 18.4' E	30km	M:2.9
1	15 00 20	熊本県熊本地方 熊本県 2:嘉島町上島* 益城町宮園* 熊本西区春日 熊本南区城南町* 1:宇土市浦田町* 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 宇城市豊野町* 熊本東区佐土原* 熊本南区富合町*	32° 43.7' N	130° 46.3' E	10km	M:2.9
2	15 02 13	宮城県沖 宮城県 1:気仙沼市笹が陣*	38° 51.7' N	142° 17.3' E	45km	M:3.1
3	15 02 55	有明海 熊本県 1:熊本西区春日 熊本北区植木町*	32° 47.9' N	130° 36.3' E	12km	M:2.8
4	15 03 53	熊本県熊本地方 熊本県 1:宇土市浦田町* 宇城市不知火町*	32° 39.6' N	130° 40.5' E	10km	M:2.6
5	15 05 06	熊本県熊本地方 熊本県 1:熊本東区佐土原*	32° 47.8' N	130° 46.9' E	6km	M:1.7
6	15 11 58	熊本県熊本地方 熊本県 2:宇城市豊野町* 熊本西区春日 1:宇土市浦田町* 嘉島町上島* 甲佐町豊内* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 山都町下馬尾* 熊本中央区大江* 熊本南区城南町* 熊本南区富合町*	32° 40.9' N	130° 42.9' E	13km	M:2.9
7	15 15 17	新潟県中越地方 新潟県 1:魚沼市今泉*	37° 16.8' N	138° 57.4' E	11km	M:2.2
8	15 18 06	熊本県熊本地方 熊本県 1:八代市千丁町* 八代市鏡町*	32° 33.5' N	130° 39.1' E	2km	M:1.8
9	15 23 46	熊本県阿蘇地方 熊本県 1:南阿蘇村中松	32° 58.9' N	131° 06.7' E	7km	M:2.1
10	16 00 09	熊本県熊本地方 熊本県 1:熊本中央区大江* 熊本西区春日	32° 48.3' N	130° 44.0' E	5km	M:1.9
11	16 02 56	紀伊水道 和歌山県 2:海南市日方* 1:和歌山市男野芝丁 和歌山市一番丁* 海南市下津*	34° 10.1' N	135° 10.0' E	6km	M:2.7
12	16 05 12	熊本県熊本地方 熊本県 1:熊本中央区大江* 熊本東区佐土原* 熊本西区春日	32° 47.2' N	130° 44.9' E	7km	M:2.2
13	16 05 18	熊本県熊本地方	32° 42.1' N	130° 43.3' E	12km	M:2.0

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
13	16 05 18	熊本県熊本地方 熊本県 1:熊本西区春日	32° 42.1' N	130° 43.3' E	12km	M:2.0
14	16 12 54	根室半島南東沖 北海道 1:根室市落石東* 根室市瑠瑠瑠*	43° 26.9' N	146° 08.4' E	94km	M:3.9
15	16 17 14	熊本県熊本地方 熊本県 2:宇城市不知火町* 宇城市豊野町* 1:宇土市浦田町* 甲佐町豊内* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 宇城市松橋町 宇城市小川町* 山都町下馬尾* 熊本西区春日 熊本南区城南町*	32° 39.8' N	130° 39.8' E	11km	M:2.9
16	16 17 39	茨城県沖 茨城県 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 東海村東海* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 土浦市常名	36° 24.1' N	141° 01.6' E	46km	M:3.7
17	16 19 58	熊本県熊本地方 福岡県 1:みやま市高田町* 熊本県 1:菊池市旭志* 大津町引水* 菊陽町久保田* 益城町宮園* 合志市竹迫* 熊本北区植木町*	32° 49.6' N	130° 48.9' E	7km	M:2.8
18	16 22 12	秋田県内陸北部 岩手県 3:二戸市浄法寺町* 八幡平市田頭* 2:久慈市枝成沢 二戸市福岡 二戸市石切所* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市叭田* 八幡平市野駄* 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市田老* 久慈市長内町* 野田村野田* 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 盛岡市藪川* 盛岡市洪民* 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 葛巻町役場* 岩手町五日市* 矢巾町南矢幅* 秋田県 3:大館市桜町* 大館市中城* 鹿角市花輪* 小坂町小坂砂森* 小坂町小坂上谷地* 北秋田市花園町 2:能代市常盤山谷 能代市追分町* 能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 大館市比内町味噌内 大館市比内町扇田* 大館市早口* 北秋田市阿仁銀山* 北秋田市新田目* 1:能代市緑町 潟上市昭和久保* 三種町鶴川* 三種町豊岡* 八峰町峰浜目名瀧* 秋田市雄和女米木 秋田市河辺和田* 由利本荘市岩城内道川* 上小阿仁村小沢田* 北秋田市阿仁水無* 北秋田市米内沢* 大仙市刈和野* 仙北市西木町上楡木内* 北海道 2:函館市泊町* 青森県 2:五所川原市栄町 弘前市城東中央* 藤崎町水木* 平川市碓ヶ関* 八戸市湊町 八戸市南郷* 十和田市奥瀬* 三沢市桜町* 野辺地町田狭沢* 野辺地町野辺地* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 三戸町在府小路町* 五戸町古館 五戸町倉石中市* 田子町田子* 青森南部町苔米地* 青森南部町平* 階上町道仏* 東通村砂子又沢内* 1:青森市浪岡* 五所川原市敷島町* 平内町小湊 板柳町板柳* つがる市木造* つがる市柏* つがる市森田町* つがる市稲垣町* 弘前市和田町 弘前市弥生 黒石市市ノ町* 鱒ヶ沢町本町 深浦町長慶平 深浦町深浦岡町 深浦町岩崎* 西目屋村田代* 藤崎町西豊田* 大鰐町大鰐* 田舎館村田舎館* 平川市猿賀* 平川市柏木町* 八戸市島守 八戸市内丸* 十和田市西二番町* 十和田市西十二番町* 六戸町犬落瀬* 横浜町林ノ脇* 横浜町寺下* 東北町上北南* 東北町塔ノ沢山* 六ヶ所村尾駈 六ヶ所村出戸 青森南部町沖田面* 新郷村戸来* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* むつ市金曲 むつ市大畑町奥薬研 むつ市金谷* むつ市大畑町中島* 大間町大間* 東通村砂子又蒲谷地 東通村白糠* 佐井村長後*	40° 17.4' N	140° 55.0' E	8km	M:4.6
19	16 22 29	秋田県内陸北部 青森県 2:十和田市奥瀬* 1:八戸市湊町 野辺地町田狭沢* 野辺地町野辺地* 横浜町林ノ脇* 三戸町在府小路町* 五戸町古館 五戸町倉石中市* 田子町田子* 階上町道仏* 東通村砂子又沢内* 佐井村長後* 岩手県 2:二戸市浄法寺町* 八幡平市田頭* 1:久慈市枝成沢 二戸市福岡 二戸市石切所* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市叭田* 九戸村伊保内* 秋田県 2:鹿角市花輪* 小坂町小坂砂森* 小坂町小坂上谷地* 北秋田市花園町 1:藤里町藤琴* 大館市比内町味噌内 大館市桜町* 大館市中城* 大館市比内町扇田* 大館市早口* 北海道 1:函館市泊町*	40° 17.2' N	140° 54.9' E	8km	M:3.9

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
20	17 05 48	秋田県内陸北部 秋田県 1:小坂町小坂砂森*	40° 17.8' N	140° 54.3' E	7km	M:3.0
21	17 06 39	熊本県熊本地方 熊本県 1:宇城市小川町* 氷川町島地*	32° 35.8' N	130° 40.7' E	2km	M:2.0
22	17 10 34	能登半島沖 石川県 1:珠洲市大谷町*	37° 31.1' N	137° 11.7' E	8km	M:2.9
23	17 11 55	熊本県熊本地方 熊本県 3:宇城市豊野町* 2:八代市鏡町* 八代市東陽町* 八代市坂本町* 宇土市浦田町* 御船町御船* 甲佐町豊内* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 宇城市小川町* 山都町下馬尾* 氷川町島地* 氷川町宮原* 熊本南城区南町* 熊本南区富合町* 1:八代市平山新町 八代市泉町 八代市松江城町* 八代市千丁町* 八代市泉支所* 菊池市旭志* 嘉島町上島* 益城町宮園* 宇城市松橋町 宇城市三角町* 宇城市不知火町* 熊本東区佐土原* 熊本西区春日 上天草市大矢野町 上天草市松島町* 宮崎県 1:延岡市北方町卯* 椎葉村総合運動公園* 椎葉村下福良* 高千穂町三田井 宮崎美郷町田代*	32° 34.7' N	130° 43.0' E	7km	M:3.6
24	17 13 08	熊本県阿蘇地方 熊本県 2:熊本小国町宮原* 1:南小国町赤馬場* 産山村山鹿* 阿蘇市一の宮町* 阿蘇市波野* 阿蘇市内牧* 南阿蘇村中松 菊池市旭志* 大津町引水*	33° 04.2' N	131° 07.8' E	9km	M:3.2
25	17 13 24	茨城県南部 茨城県 4:笠間市下郷* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 下妻市鬼怒* 坂東市岩井 坂東市馬立* 坂東市山* 筑西市舟生 常総市水海道諏訪町* 3:水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市笠間* 茨城町小堤* 常陸大宮市北町* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市藤沢* 茨城古河市長谷町* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 結城市結城* 下妻市本城町* 取手市寺田* 取手市井野* 取手市藤代* 牛久市中央* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小荃* 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 境町旭町* 守谷市大柏* 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* つくばみらい市加藤* 2:水戸市金町 水戸市千波町* 日立市助川小学校* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 高萩市下手綱* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 城里町阿波山* 小美玉市堅倉* 土浦市下高津* 龍ヶ崎市役所* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 潮来市辻* 美浦村受領* 阿見町中央* 河内町源清田* 利根町布川 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* かすみがうら市大和田* 神栖市溝口* 行方市山田* 行方市玉造* 行方市麻生* 銚田市銚田 銚田市造谷* 銚田市汲上* 1:常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* 常陸太田市大中町* 高萩市安良川* 北茨城市磯原町* ひたちなか市山ノ上町 大洗町磯浜町* 栃木県 4:栃木市旭町 真岡市石島* 下野市小金井* 下野市田中* 3:宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 宇都宮市中岡本町* 足利市大正町* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市都賀町家中* 栃木市西方町本城* 栃木市万町* 栃木市岩舟町静* 佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市荒町* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙* 壬生町通町* 野木町丸林* 高根沢町石末* 下野市石橋* 2:日光市瀬川 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市湯元* 日光市足尾町中才* 日光市芹沼* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 日光市藤原* 大田原市湯津上* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市あご町* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 栃木市大平町富田* 佐野市中町* 佐野市田沼町* 佐野市葛生東* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 小山市中央町* 上三川町しらさぎ* 茂木町北高岡天矢場* 芳賀町祖母井* 栃木さくら市氏家* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市中央 那須烏山市大金* 1:日光市中宮祠 日光市足尾町通洞* 大田原市黒羽田町 大田原市本町* 那須町寺子* 那須塩原市暮沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市中塩原* 那須塩原市共豊社* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町馬頭* 栃木那珂川町小川* 埼玉県 4:加須市騎西* 久喜市下早見 川口市中青木分室* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 戸田市上戸田* 宮代町笠原* さいたま北区宮原* さいたま大宮区天沼町* さいたま見沼区堀崎* さいたま中央区下落合* さいたま桜区道場* さいたま浦和区高砂 さいたま浦和区常盤* さいたま南区別所*	36° 02.3' N	139° 55.7' E	42km	M:5.0

地震 番号	震源時 日時分	震央地 各地の震度	名	緯度	経度	深さ	規模
		さいたま緑区中尾*					
		3:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市大里* 熊谷市妻沼* 熊谷市江南*					
		行田市本丸* 行田市南河原* 加須市下三俣* 加須市大利根* 本庄市尻玉町					
		東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市中央* 鴻巣市川里*					
		鴻巣市吹上富士見* 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮*					
		滑川町福田* 吉見町下細谷* ときがわ町桃木* 川越市旭町 川越市新宿町*					
		川口市青木* 川口市三ツ和* 所沢市北有楽町* 春日部市谷原新田*					
		狭山市入間川* 上尾市本町* 草加市高砂* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央*					
		朝霞市本町* 志木市中宗岡* 和光市広沢* 新座市野火止* 桶川市上日出谷*					
		北本市本町* 八潮市中央* 富士見市鶴馬* 三郷市幸房* 蓮田市黒浜*					
		坂戸市千代田* 幸手市東* 吉川市吉川* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保*					
		越生町越生* 川島町下八ツ林* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま西区指扇*					
		さいたま大宮区大門* さいたま岩槻区本丸* ふじみ野市福岡* 白岡市千駄野*					
		2:本庄市本庄* 深谷市仲町* 深谷市岡部* 深谷市川本* 嵐山町杉山*					
		小川町大塚* 鳩山町大豆戸 東秩父村御堂* 埼玉美里町木部* 埼玉神川町植竹*					
		埼玉神川町下阿久原* 上里町七本木* ときがわ町玉川* 所沢市並木*					
		飯能市名栗* 入間市豊岡* 鶴ヶ島市三ツ木* 日高市南平沢* 毛呂山町中央*					
		ふじみ野市大井* 秩父市上町 秩父市近戸町* 秩父市吉田* 秩父市荒川*					
		横瀬町横瀬* 皆野町皆野* 長瀨町野上下郷* 長瀨町本野上* 小鹿野町小鹿野*					
		1:寄居町寄居* 飯能市苜生 飯能市征矢町* 飯能市双柳* 秩父市中津川*					
		小鹿野町両神薄 小鹿野町役場両神庁舎*					
		千葉県					
		4:野田市鶴奉*					
		3:船橋市湊町* 松戸市根本* 松戸市西馬橋* 野田市東宝珠花* 柏市旭町					
		柏市柏* 柏市大島田* 流山市平和台* 八千代市大和田新田*					
		鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出					
		2:茂原市道表* 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 神崎町神崎本宿* 多古町多古					
		九十九里町片貝* 芝山町小池* 睦沢町下之郷* 白子町関* 長南町長南*					
		香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 香取市羽根川* 香取市仁良*					
		香取市岩部* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 千葉中央区中央港					
		千葉中央区千葉市役所* 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町*					
		千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野					
		千葉美浜区稲毛海岸* 市川市八幡* 成田市花崎町 成田国際空港 成田市中台*					
		成田市役所* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷲沼* 市原市姉崎*					
		市原市国分寺台中央* 我孫子市我孫子* 浦安市猫実* 四街道市鹿渡*					
		八街市八街* 印西市大森* 印西市笠神* 印西市美瀬* 酒々井町中央台*					
		白井市復* 栄町安食台* 富里市七栄* 館山市北条* 木更津市太田					
		木更津市富士見* 鴨川市横渚* 君津市久留里市場* 君津市久保*					
		富津市下飯野* 袖ヶ浦市坂戸市場* 鋸南町下佐久間* いすみ市岬町長者*					
		南房総市富浦町青木* 南房総市白浜町白浜* 南房総市谷向*					
		1:東金市東新宿 旭市南堀之内* 旭市ニ* 一宮町一宮 長生村本郷*					
		長柄町大津倉 長柄町桜谷* 匝瑳市八日市場ハ* 匝瑳市今泉* 横芝光町宮川*					
		横芝光町栗山* 山武市殿台* 山武市蓮沼ハ* 山武市松尾町五反田*					
		大網白里市大網* 成田市猿山* 館山市長須賀 勝浦市墨名 勝浦市新官*					
		鴨川市八色 大多喜町大多喜* いすみ市国府台* 南房総市岩糸*					
		神奈川県					
		4:横浜神奈川区神大寺*					
		3:横浜神奈川区広台太田町* 横浜西区浜松町* 横浜中区山手町					
		横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜港北区日吉本町* 横浜戸塚区鳥が丘*					
		横浜旭区今宿東町* 横浜旭区上白根町* 横浜旭区川井宿町*					
		横浜緑区十日市場町* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜泉区和泉町* 横浜青葉区榎が丘*					
		横浜青葉区市ケ尾町* 川崎中原区小杉陣屋町 川崎中原区小杉町*					
		川崎多摩区登戸* 川崎宮前区宮前平* 川崎宮前区野川* 綾瀬市深谷*					
		愛川町角田* 相模原中央区中央 相模原中央区上溝* 相模原中央区水郷田名*					
		相模原南区相模大野* 相模原緑区大島* 相模原緑区中野* 相模原緑区久保沢*					
		相模原緑区橋本*					
		2:横浜鶴見区鶴見* 横浜鶴見区馬場* 横浜鶴見区末広町*					
		横浜西区みなとみらい* 横浜中区山下町* 横浜中区山吹町* 横浜中区日本大通*					
		横浜南区六ツ川* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜磯子区磯子* 横浜磯子区洋光台*					
		横浜金沢区白帆* 横浜金沢区寺前* 横浜金沢区釜利谷南* 横浜港北区大倉山*					
		横浜港北区綱島西* 横浜戸塚区平戸町* 横浜戸塚区戸塚町*					
		横浜港南区丸山台東部* 横浜港南区丸山台北部* 横浜旭区大池町*					
		横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区中屋敷* 横浜栄区桂台南* 横浜栄区小菅ヶ谷*					
		横浜泉区岡津町* 横浜青葉区美しが丘* 横浜都筑区池辺町* 横浜都筑区茅ヶ崎*					
		川崎川崎区宮前町* 川崎川崎区千鳥町* 川崎川崎区中島* 川崎幸区戸手本町*					
		川崎高津区下作延* 川崎麻生区万福寺* 川崎麻生区片平* 平塚市浅間町*					
		藤沢市朝日町* 藤沢市大庭* 藤沢市打戻* 藤沢市長後* 藤沢市辻堂東海岸*					
		茅ヶ崎市茅ヶ崎 三浦市城山町* 大和市下鶴間* 海老名市大谷* 座間市緑ヶ丘*					
		寒川町宮山* 二宮町中里* 小田原市荻窪* 秦野市曾屋 厚木市中町*					
		厚木市下津古久* 伊勢原市伊勢原* 中井町比奈窪* 神奈川大井町金子*					
		松田町松田惣領* 山北町山北* 湯河原町中央 清川村煤ヶ谷* 相模原南区磯部*					

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		相模原緑区小淵* 相模原緑区与瀬*				
		群馬県				1: 横滨南区大岡* 横須賀市光の丘 横須賀市坂本町* 鎌倉市御成町* 逗子市桜山* 葉山町堀内* 大磯町月京* 小田原市久野 秦野市平沢* 南足柄市関本* 開成町延沢* 箱根町湯本* 相模原緑区若柳
		東京都				3: 沼田市西倉内町 桐生市元宿町* 太田市西本町* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市赤城町* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 大泉町日の出* 邑楽町中野* 2: 沼田市下久屋町* 沼田市白沢町* 沼田市利根町* 片品村東小川 片品村鎌田* 東吾妻町原町 群馬昭和村糸井* 前橋市昭和町 前橋市堀越町* 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 前橋市鼻毛石町* 高崎市新町* 高崎市吉井町吉井川* 桐生市織姫町 桐生市黒保根町* 桐生市新里町* 伊勢崎市今泉町* 伊勢崎市西久保町* 伊勢崎市東町* 伊勢崎市境* 太田市浜町* 太田市粕川町* 太田市新田金井町* 太田市大原町* 渋川市吹屋* 藤岡市中栗須* 藤岡市鬼石* 富岡市七日市 富岡市妙義町* 安中市松井田町* 安中市安中* 吉岡町下野田* 神流町生利* 甘楽町小幡* 玉村町下新田* みどり市東町* みどり市笠懸町* みどり市大間々町*
		東京都				3: 中之条町日影 中之条町中之条町* 長野原町長野原* 草津町草津* 群馬高山村中山* 川場村谷地* みなかみ町鹿野沢* みなかみ町後閑* みなかみ町布施* 東吾妻町本宿* 東吾妻町奥田* 前橋市駒形町* 前橋市大手町* 高崎市高松町* 高崎市倉淵町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 高崎市下室田* 渋川市有馬* 渋川市石原* 渋川市北橋町* 渋川市村上* 渋川市伊香保町* 榛東村新井* 神流町神ヶ原* 群馬上野村川和* 下仁田町下小坂*
		東京都				3: 東京千代田区大手町 東京千代田区富士見* 東京港区南青山* 東京新宿区上落合* 東京新宿区百人町* 東京文京区スポーツセンタ* 東京文京区本郷* 東京文京区大塚* 東京品川区平塚* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区成城* 東京世田谷区中町* 東京渋谷区本町* 東京中野区中野* 東京中野区中央* 東京中野区江古田* 東京杉並区桃井* 東京杉並区高井戸* 東京北区西ヶ原* 東京北区赤羽南* 東京荒川区東尾久* 東京板橋区高島平* 東京板橋区板橋* 東京板橋区相生町* 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区光が丘* 東京練馬区東大泉* 東京足立区伊興* 東京足立区神明南* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 八王子市堀之内* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺南町* 三鷹市野崎* 東京府中市白糸台* 調布市西つつじヶ丘* 町田市忠生* 町田市中町* 小金井市本町* 小平市小川町* 日野市神明* 東村山市本町* 東村山市美住町* 国分寺市戸倉 国分寺市本多* 西東京市中町* 狛江市和泉本町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 多摩市関戸* 稲城市東長沼* 瑞穂町箱根ヶ崎*
		宮城県				2: 東京千代田区麹町* 東京中央区築地* 東京中央区日本橋兜町* 東京中央区勝どき* 東京港区海岸 東京港区芝公園* 東京港区白金* 東京新宿区西新宿 東京新宿区歌舞伎町* 東京台東区東上野* 東京台東区千束* 東京墨田区横川 東京墨田区吾妻橋* 東京墨田区東向島* 東京江東区青海 東京江東区越中島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区亀戸* 東京品川区広町* 東京品川区北品川* 東京目黒区中央町* 東京国際空港 東京大田区蒲田* 東京大田区大森東* 東京大田区多摩川* 東京大田区本羽田* 東京渋谷区宇田川町* 東京杉並区阿佐谷 東京豊島区南池袋* 東京荒川区荒川* 東京足立区中央本町* 東京足立区千住中居町* 東京葛飾区立石* 八王子市大横町 八王子市石川町* 立川市泉町* 東京府中市寿町* 昭島市中町* 調布市小島町* 町田市森野* 国立市富士見台* 清瀬市中清戸* 東久留米市本町* 武蔵村山市本町* 多摩市鶴牧* 羽村市緑ヶ丘* 青梅市東青梅 青梅市日向和田* あきる野市伊奈*
		宮城県				1: 福生市福生* 日の出町平井* 檜原村本宿* 檜原村役場* 奥多摩町氷川* 伊豆大島町差木地 伊豆大島町元町 伊豆大島町波浮港* 東京利島村東山
		福島県				2: 丸森町鳥屋* 1: 角田市角田* 岩沼市桜* 大河原町新南* 松島町高城
		山梨県				2: 白河市東* 白河市表郷* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 鏡石町不時沼* 泉崎村泉崎* 矢吹町一本木* 玉川村小高* 双葉町両竹* 1: 郡山市朝日 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 須賀川市長沼支所* 二本松市油井* 天栄村下松本* 天栄村湯本支所* 西郷村熊倉* 棚倉町棚倉中居野 棚倉町棚倉館ヶ丘* 矢祭町戸塚* 矢祭町東館* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* いわき市平梅本* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 檜葉町北田* 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 浪江町幾世橋 下郷町塩生* 檜枝岐村上河原* 南会津町田島 南会津町滝原* 2: 甲府市飯田 甲府市相生* 甲府市下曾根町* 南アルプス市寺部* 笛吹市境川町藤袋* 笛吹市役所* 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 甲州市役所* 甲州市勝沼町勝沼* 大月市大月 大月市御太刀* 上野原市上野原 上野原市役所* 忍野村忍草* 山中湖村山中*

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		富士河口湖町長浜* 1:山梨市牧丘町窪平* 山梨市小原西* 身延町大磯小磯 昭和町押越* 南アルプス市鮎沢* 甲斐市下今井* 笛吹市一宮町末木* 笛吹市八代町南* 笛吹市春日居町寺本* 山梨北杜市健康ランド須玉* 山梨北杜市明野町* 山梨北杜市高根町* 山梨北杜市大泉町* 市川三郷町六郷支所* 甲州市大和町初鹿野* 中央市大島居* 中央市成島* 中央市臼井阿原* 富士川町鯉沢* 富士吉田市上吉田* 富士吉田市下吉田* 都留市上谷* 大月市役所* 上野原市秋山* 道志村役場* 西桂町小沼* 鳴沢村役場* 富士河口湖町船津 富士河口湖町本栖* 富士河口湖町勝山* 小菅村小菅小学校* 丹波山村丹波*				
		長野県 2:茅野市葛井公園* 長野南牧村海ノ口* 1:諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 佐久市下小田切 佐久市中込* 小海町豊里* 長野川上村大深山* 軽井沢町追分 立科町芦田* 富士見町落合* 原村役場* 佐久穂町畑* 飯田市高羽町 飯田市上郷黒田* 飯島町飯島 王滝村役場* 木曾町開田高原西野* 木曾町三岳*				
		静岡県 2:東伊豆町奈良本* 伊豆市中伊豆グラウンド 富士市吉永* 1:熱海市網代 熱海市泉* 伊東市大原 河津町田中* 松崎町江奈* 西伊豆町宇久須* 函南町平井* 伊豆の国市四日町* 伊豆の国市田京* 伊豆の国市長岡* 沼津市御幸町* 沼津市高島本町* 沼津市戸田* 富士宮市弓沢町 富士宮市野中* 富士市大淵* 御殿場市萩原 御殿場市茱萸沢* 小山町藤曲* 静岡駿河区曲金 静岡清水区蒲原新栄*				
		新潟県 1:長岡市山古志竹沢* 南魚沼市六日町 南魚沼市塩沢小学校* 南魚沼市塩沢庁舎*				
26	17 17 59	宮古島近海 沖縄県 1:宮古島市城辺福北 宮古島市城辺福西* 宮古島市平良西里* 宮古島市下地* 宮古島市上野支所* 宮古島市伊良部長浜*	24° 17.6' N	125° 11.5' E	36km	M:4.2
27	17 18 43	遠州灘 福島県 1:浪江町幾世橋 茨城県 1:日立市助川小学校* 笠間市石井* 栃木県 1:宇都宮市明保野町 千葉県 1:市原市姉崎*	34° 28.3' N	137° 05.5' E	349km	M:4.9
28	18 03 31	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1:芦北町田浦町*	32° 21.8' N	130° 33.2' E	5km	M:2.1
29	18 06 07	熊本県熊本地方 熊本県 1:八代市千丁町* 氷川町島地*	32° 33.3' N	130° 38.9' E	3km	M:1.9
30	18 12 39	薩摩半島西方沖 鹿児島県 1:薩摩川内市下甕町青瀬 薩摩川内市下甕町手打*	31° 39.2' N	129° 37.5' E	7km	M:3.0
31	18 17 44	伊豆大島近海 静岡県 2:東伊豆町奈良本*	34° 50.2' N	139° 17.0' E	11km	M:2.9
32	18 21 24	熊本県熊本地方 熊本県 1:嘉島町上島*	32° 44.0' N	130° 47.7' E	8km	M:2.1
33	18 23 09	トカラ列島近海 鹿児島県 1:瀬戸内町与路島* 奄美市名瀬港町 伊仙町伊仙*	28° 21.7' N	128° 42.1' E	71km	M:3.6
34	19 01 40	福岡県筑後地方 福岡県 1:大牟田市昭和町* 久留米市城島町* 久留米市三潞町* 柳川市大和町* 柳川市三橋町* 柳川市本町* 筑後市山ノ井* 大川市酒見* 大木町八町牟田* みやま市瀬高町* みやま市山川町* みやま市高田町* 熊本県 1:荒尾市宮内出目* 南関町関町* 和水町板桶*	33° 07.5' N	130° 26.3' E	9km	M:3.1
35	19 04 26	熊本県熊本地方 熊本県 2:宇土市浦田町* 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 宇城市豊野町* 熊本西区春日 1:八代市鏡町* 嘉島町上島* 益城町宮園* 甲佐町豊内* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 山都町下馬尾* 熊本中央区大江* 熊本東区佐土原* 熊本南区城南町* 熊本南区富合町*	32° 41.3' N	130° 39.3' E	12km	M:3.0
36	19 04 47	熊本県熊本地方 熊本県 1:宇土市浦田町* 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 熊本西区春日	32° 41.2' N	130° 39.2' E	12km	M:2.7
37	19 08 41	熊本県熊本地方 熊本県 1:宇城市不知火町* 熊本西区春日	32° 41.4' N	130° 37.9' E	12km	M:2.2

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
38	19 12 57	千葉県北東部 千葉県	35° 24.9' N	140° 21.1' E	33km	M:5.2
		4:一宮町一宮 長南町長南* いすみ市国府台* 3:茂原市道表* 東金市日吉台* 九十九里町片貝* 芝山町小池* 睦沢町下之郷* 長生村本郷* 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 山武市蓮沼ハ* 大網白里市大網* 千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 千葉中央区都町* 千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 市原市姉崎* 市原市国分寺台中央* 四街道市鹿渡* 木更津市富士見* 勝浦市墨名 勝浦市新官* 鴨川市八色 鴨川市横渚* 君津市久留里市場* 君津市久保* 富津市下飯野* 袖ヶ浦市坂戸市場* 大多喜町大多喜* 御宿町須賀* 鋸南町下佐久間* いすみ市大原* いすみ市岬町長者* 南房総市岩糸* 南房総市谷向*				
		2:銚子市若宮町* 東金市東新宿 東金市東岩崎* 旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市萩園* 旭市ニ* 神崎町神崎本宿* 多古町多古 東庄町笹川* 白子町関* 匝瑳市八日市場ハ* 匝瑳市今泉* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 香取市羽根川* 香取市仁良* 横芝光町宮川* 横芝光町栗山* 山武市殿台* 山武市松尾町五反田* 千葉花見川区花島町* 千葉美浜区稲毛海岸* 市川市八幡* 船橋市湊町* 松戸市根本* 松戸市西馬橋* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 成田国際空港 成田市中央* 成田市役所* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 流山市平和台* 八千代市大和田新田* 我孫子市我孫子* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出 浦安市猫実* 八街市八街* 印西市大森* 印西市笠神* 印西市美瀬* 酒々井町中央台* 白井市復* 栄町安食台* 富里市七栄* 館山市長須賀 館山市北条* 木更津市太田 鴨川市内浦 鴨川市天津* 南房総市富浦町青木* 南房総市白浜町白浜* 南房総市和田町* 南房総市千倉町瀬戸*				
		1:銚子市川口町 香取市岩部* 成田市猿山* 南房総市久枝*				
		東京都				
		3:東京千代田区大手町 東京江東区青海 東京国際空港				
		2:東京千代田区富士見* 東京千代田区麹町* 東京中央区勝どき* 東京港区海岸 東京港区芝公園* 東京港区白金* 東京港区南青山* 東京新宿区西新宿 東京新宿区上落合* 東京新宿区歌舞伎町* 東京新宿区百人町* 東京文京区本郷* 東京文京区大塚* 東京台東区千束* 東京墨田区横川 東京墨田区吾妻橋* 東京墨田区東向島* 東京江東区越中島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区亀戸* 東京品川区広町* 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町* 東京大田区蒲田* 東京大田区大森東* 東京大田区多摩川* 東京大田区本羽田* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区成城* 東京世田谷区中町* 東京渋谷区宇田川町* 東京渋谷区本町* 東京中野区中野* 東京中野区中央* 東京中野区江古田* 東京杉並区桃井* 東京杉並区高井戸* 東京北区西ヶ原* 東京北区赤羽南* 東京荒川区荒川* 東京荒川区東尾久* 東京板橋区高島平* 東京板橋区板橋* 東京板橋区相生町* 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区東大泉* 東京足立区伊興* 東京足立区神明南* 東京足立区千住中居町* 東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 八王子市堀之内* 八王子市石川町* 武蔵野市吉祥寺南町* 三鷹市野崎* 東京府中市白糸台* 昭島市中町* 調布市小島町* 調布市西つつじヶ丘* 町田市忠生* 町田市森野* 町田市中町* 小金井市本町* 日野市神明* 東村山市本町* 国分寺市戸倉 国分寺市本多* 西東京市中町* 狛江市和泉本町* 多摩市関戸* 多摩市鶴牧* 稲城市東長沼*				
		1:東京文京区スポーツセンタ* 東京杉並区阿佐谷 東京豊島区南池袋* 東京練馬区光が丘* 東京足立区中央本町* 八王子市大横町 立川市泉町* 武蔵野市緑町* 東京府中市寿町* 小平市小川町* 国立市富士見台* 福生市福生* 東大和市中央* 清瀬市中里* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町* 羽村市緑ヶ丘* 瑞穂町箱根ヶ崎* 青梅市東青梅 青梅市日向和田* あきる野市伊奈* 日の出町平井* 伊豆大島町差木地 伊豆大島町元町 伊豆大島町波浮港* 東京利島村東山 新島村大原 三宅村神着				
		神奈川県				
		3:横浜鶴見区鶴見* 横浜鶴見区末広町* 横浜神奈川区神大寺* 横浜神奈川区広台太田町* 横浜西区浜松町* 横浜中区山手町 横浜中区山下町* 横浜中区山吹町* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜港北区日吉本町* 横浜戸塚区鳥が丘* 横浜旭区川井宿町* 川崎川崎区宮前町* 川崎川崎区中島* 川崎幸区戸手本町* 川崎中原区小杉町*				
		2:横浜鶴見区馬場* 横浜西区みなとみらい* 横浜中区日本大通* 横浜南区六ツ川* 横浜南区大岡* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜磯子区磯子* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区白帆* 横浜金沢区寺前* 横浜金沢区釜利谷南* 横浜港北区大倉山* 横浜港北区綱島西* 横浜戸塚区平戸町* 横浜戸塚区戸塚町* 横浜港南区丸山台東部* 横浜港南区丸山台北部* 横浜旭区大池町* 横浜旭区今宿東町* 横浜旭区上白根町* 横浜緑区十日市場町* 横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区中屋敷* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜栄区桂台南* 横浜栄区小菅ヶ谷* 横浜泉区岡津町* 横浜泉区和泉町* 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区市ケ尾町* 横浜青葉区美しが丘* 横浜都筑区池辺町* 横浜都筑区茅ヶ崎* 川崎川崎区千鳥町* 川崎中原区小杉陣屋町 川崎高津区下作延* 川崎多摩区登戸* 川崎宮前区宮前平* 川崎宮前区野川* 川崎麻生区片平* 横須賀市光の丘				



地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
39	19 13 11	青森県東方沖 青森県 3:東通村砂子又沢内*	41° 29.6' N	142° 02.9' E	66km	M:4.5
		横須賀市坂本町* 平塚市浅間町* 藤沢市朝日町* 藤沢市大庭* 藤沢市打戻* 藤沢市長後* 藤沢市辻堂東海岸* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 逗子市桜山* 三浦市城山町* 大和市下鶴間* 海老名市大谷* 座間市緑ヶ丘* 綾瀬市深谷* 葉山町堀内* 寒川町富山* 二宮町中里* 小田原市荻窪* 厚木市中町* 厚木市下津古久* 中井町比奈窪* 神奈川大井町金子* 松田町松田惣領* 湯河原町中央 清川村煤ヶ谷* 相模原南区相模大野* 相模原緑区久保沢* 相模原緑区橋本* 1:川崎麻生区万福寺* 鎌倉市御成町* 大磯町月京* 小田原市久野 秦野市曾屋 秦野市平沢* 伊勢原市伊勢原* 南足柄市関本* 山北町山北* 箱根町湯本* 愛川町角田* 相模原中央区上溝* 相模原中央区水郷田名* 相模原南区磯部* 相模原緑区若柳 相模原緑区小淵* 相模原緑区中野* 茨城県 2:常陸太田市金井町* 笠間市石井* 笠間市中央* 茨城町小堤* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 龍ヶ崎市役所* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 取手市井野* 取手市藤代* 牛久市中央* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市小茎* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 潮来市辻* 美浦村受領* 阿見町中央* 河内町源清田* 五霞町小福田* 利根町布川 坂東市岩井 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* 筑西市舟生 かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 神栖市溝口* 行方市玉造* 行方市麻生* 鉾田市汲上* 常総市新石下* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市加藤* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* 城里町石塚* 土浦市下高津* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市八郷* 下妻市本城町* つくば市研究学園 境町旭町* 守谷市大柏* 坂東市山* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* 神栖市波崎* 行方市山田* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 栃木県 2:高根沢町石末* 1:宇都宮市明保野町 佐野市高砂町* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市石島* 益子町益子 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 那須烏山市中央 下野市田中* 埼玉県 2:熊谷市大里* 加須市下三俣* 加須市騎西* 加須市大利根* 鴻巣市中央* 鴻巣市吹上富士見* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 川口市中青木分室* 川口市青木* 川口市三ツ和* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 草加市高砂* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 戸田市上戸田* 入間市豊岡* 志木市中宗岡* 和光市広沢* 八潮市中央* 富士見市鶴馬* 三郷市幸房* 幸手市東* 吉川市吉川* 川島町下八ツ林* 宮代町笠原* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま北区宮原* さいたま大宮区天沼町* さいたま中央区下落合* さいたま桜区道場* さいたま浦和区高砂 さいたま南区別所* さいたま緑区中尾* さいたま岩槻区本丸* 白岡市千駄野* 1:熊谷市桜町 熊谷市妻沼* 熊谷市江南* 行田市本丸* 行田市南河原* 本庄市児玉町 東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市川里* 吉見町下細谷* 埼玉美里町木部* 川越市旭町 川越市新宿町* 所沢市北有楽町* 所沢市並木* 飯能市名栗* 狭山市入間川* 上尾市本町* 朝霞市本町* 新座市野火止* 桶川市上日出谷* 北本市本町* 蓮田市黒浜* 坂戸市千代田* 鶴ヶ島市三ツ木* 日高市南平沢* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* 毛呂山町中央* 越生町越生* さいたま西区指扇* さいたま大宮区大門* さいたま見沼区堀崎* さいたま浦和区常盤* ふじみ野市福岡* ふじみ野市大井* 秩父市上町 秩父市近戸町* 山梨県 2:忍野村忍草* 山中湖村山中* 富士河口湖町長浜* 1:甲府市飯田 甲府市相生* 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 富士吉田市上吉田* 上野原市上野原 上野原市役所* 西桂町小沼* 富士河口湖町船津 静岡県 2:東伊豆町奈良本* 東伊豆町稲取* 河津町田中* 伊豆市中伊豆グラウンド 1:熱海市網代 熱海市泉* 伊東市大原 下田市加増野 下田市中* 南伊豆町下賀茂* 松崎町江奈* 西伊豆町仁科* 西伊豆町宇久須* 函南町平井* 伊豆の国市四日町* 伊豆の国市長岡* 沼津市戸田* 三島市東本町 富士宮市弓沢町 富士宮市野中* 富士市吉永* 富士市大淵* 御殿場市萩原 御殿場市葉黄沢* 長泉町中土狩* 藤枝市岡部町岡部* 静岡清水区蒲原新栄* 牧之原市静波* 群馬県 1:沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 片品村東小川 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 桐生市元宿町* 伊勢崎市西久保町* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市赤城町* 安中市安中* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 邑楽町中野* 新潟県 1:南魚沼市六日町 長野県 1:諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 茅野市葛井公園* 佐久市中込* 長野南牧村海ノ口* 軽井沢町追分				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
40	19 16 27	北海道 2:函館市泊町* 1:千歳市北栄 新千歳空港 千歳市若草* 千歳市支笏湖温泉* 恵庭市京町* 函館市新浜町* 函館市川汲町* 函館市日ノ浜町* 七飯町本町* 渡島森町砂原* 壮瞥町滝之町* 室蘭市寿町* 苫小牧市末広町 登別市鉾山 登別市桜木町* 厚真町鹿沼 安平町早来北進* むかわ町穂別* 日高地方日高門別* 新ひだか町静内山手町 岩手県 1:久慈市枝成沢 盛岡市蕨川* 軽米町軽米* 茨城県沖 茨城県 3:日立市助川小学校* 2:日立市役所* 日立市十王町友部* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 北茨城市磯原町* 東海村東海* 常陸大宮市山方* 桜川市岩瀬* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* 常陸太田市大中町* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 城里町石塚* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 石岡市柿岡 美浦村受領* 筑西市門井* かすみがうら市大和田* 桜川市羽田* 銚田市銚田 福島県 2:鏡石町不時沼* 泉崎村泉崎* 玉川村小高* 檜葉町北田* 1:郡山市朝日 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市東* 白河市表郷* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市牛袋町* 二本松市油井* 二本松市針道* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野 棚倉町棚倉館ヶ丘* 矢祭町戸塚* 矢祭町東館* 石川町下泉* 浅川町浅川* 古殿町松川横川 古殿町松川新桑原* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 栃木県 1:真岡市田町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙* 栃木那珂川町馬頭*	36° 38.4' N 140° 56.3' E	49km	M:4.0	
41	19 23 55	茨城県南部 茨城県 2:笠間市石井* 土浦市常名 石岡市柿岡 坂東市馬立* 桜川市岩瀬* 1:水戸市内原町* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市下高津* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市若宮* 石岡市八郷* 結城市結城* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 取手市井野* 牛久市中央* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市小荃* 阿見町中央* 境町旭町* 守谷市大柏* 坂東市岩井 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 筑西市舟生 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 行方市玉造* 行方市麻生* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 常総市新石下* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市加藤* 栃木県 2:宇都宮市明保野町 栃木市旭町 真岡市石島* 下野市小金井* 下野市田中* 1:日光市中鉢石町* 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 栃木市大平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市都賀町家中* 栃木市西方町本城* 栃木市万町* 栃木市岩舟町静* 佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 真岡市田町* 真岡市荒町* 益子町益子 茂木町茂木* 壬生町通町* 野木町丸林* 下野市石橋* 群馬県 1:桐生市元宿町* 群馬明和町新里* 邑楽町中野* 埼玉県 1:熊谷市江南* 加須市騎西* 加須市大利根* 東松山市松葉町* 久喜市下早見 滑川町福田* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 宮代町笠原* さいたま北区宮原* さいたま浦和区高砂 千葉県 1:野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 白井市復* 栄町安食台*	36° 02.3' N 139° 55.8' E	43km	M:3.7	
42	20 03 06	駿河湾 静岡県 2:下田市中* 東伊豆町奈良本* 河津町田中* 松崎町江奈* 西伊豆町一色* 西伊豆町仁科* 伊豆市中伊豆グラウンド 牧之原市静波*	34° 42.4' N 138° 31.6' E	19km	M:3.9	

地震番号	震源時 日時分	震央地 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
43	20 07 25	茨城県南部 茨城県	36° 01.2' N	139° 56.9' E	42km	M:5.0
		東京都 愛知県				
		茨城県南部 茨城県				
		栃木県				
		埼玉県				

1: 下田市加増野 東伊豆町稲取\* 南伊豆町石廊崎 南伊豆町入間\*  
南伊豆町下賀茂\* 西伊豆町宇久須\* 富士宮市野中\* 島田市中央町 焼津市宗高\*  
焼津市本町\* 吉田町住吉\* 静岡駿河区曲金 牧之原市鬼女新田 掛川市篠場  
掛川市西大淵\* 掛川市三俣\* 袋井市新屋 袋井市浅名\* 御前崎市御前崎  
御前崎市池新田\* 静岡菊川市赤土\* 静岡菊川市堀之内\*

1: 伊豆大島町波浮港\* 新島村大原 新島村式根島  
1: 新城市矢部

4: 水戸市内原町\* 笠間市石井\* 土浦市常名 茨城古河市下大野\* 茨城古河市仁連\*  
下妻市本城町\* 境町旭町\* 坂東市山\* 筑西市舟生 桜川市岩瀬\* 桜川市羽田\*  
常総市新石下\*

3: 水戸市金町 水戸市千波町\* 日立市十王町友部\* 笠間市中央\* 笠間市下郷\*  
笠間市笠間\* ひたちなか市南神敷台\* 茨城町小堤\* 東海村東海\*  
常陸大宮市北町\* 常陸大宮市山方\* 常陸大宮市野口\* 那珂市瓜連\*  
城里町徳蔵\* 城里町石塚\* 城里町阿波山\* 小美玉市小川\* 小美玉市堅倉\*  
小美玉市上玉里\* 土浦市下高津\* 土浦市藤沢\* 茨城古河市長谷町\* 石岡市柿岡  
石岡市若宮\* 石岡市八郷\* 結城市結城\* 龍ヶ崎市役所\* 下妻市鬼怒\*  
取手市寺田\* 取手市井野\* 取手市藤代\* 牛久市中央\* 牛久市城中町\*  
つくば市天王台\* つくば市研究学園\* つくば市小基\* 八千代町菅谷\*  
五霞町小福田\* 守谷市大柏\* 坂東市岩井 坂東市馬立\* 稲敷市江戸崎甲\*  
稲敷市役所\* 筑西市下中山\* 筑西市海老ヶ島\* 筑西市門井\*  
かすみがうら市上土田\* かすみがうら市大和田\* 行方市玉造\* 行方市麻生\*  
桜川市真壁\* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷\* 鉾田市汲上\* 常総市北海道諏訪町\*  
つくばみらい市加藤\*

2: 日立市助川小学校\* 日立市役所\* 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町\*  
常陸太田市金井町\* 常陸太田市高柿町\* 高萩市安良川\* 高萩市下手綱\*  
ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市東石川\* 大洗町磯浜町\* 大子町池田\*  
常陸大宮市中富町 常陸大宮市高部\* 常陸大宮市上小瀬\* 那珂市福田\*  
茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中\* 潮来市堀之内 潮来市辻\* 美浦村受領\*  
阿見町中央\* 河内町源清田\* 利根町布川 稲敷市柴崎\* 稲敷市結佐\*  
神栖市溝口\* 行方市山田\*

1: 常陸太田市大中町\* 北茨城市磯原町\*  
4: 栃木市旭町 野木町丸林\* 下野市石橋\* 下野市小金井\* 下野市田中\*  
3: 日光市鬼怒川温泉大原\* 塩谷町玉生\* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中岡本町\*  
足利市大正町\* 栃木市大平町富田\* 栃木市藤岡町藤岡\* 栃木市都賀町家中\*  
栃木市西方町本城\* 栃木市万町\* 栃木市岩舟町静\* 佐野市葛生東\*  
佐野市高砂町\* 鹿沼市晃望台\* 鹿沼市今宮町\* 小山市神鳥谷\* 真岡市田町\*  
真岡市荒町\* 真岡市石島\* 上三川町しらさぎ\* 益子町益子  
茂木町北高岡矢場\* 茂木町茂木\* 市貝町市埜\* 芳賀町祖母井\* 壬生町通町\*  
高根沢町石末\*

2: 日光市瀬川 日光市湯元\* 日光市足尾町中才\* 日光市芹沼\* 日光市中鉢石町\*  
日光市今市本町\* 日光市日蔭\* 日光市藤原\* 大田原市黒羽田町  
大田原市湯津上\* 矢板市本町\* 那須町寺子\* 那須塩原市あたご町\*  
那須塩原市塩原庁舎\* 宇都宮市塙田\* 宇都宮市旭\* 宇都宮市中里町\*  
佐野市中町\* 佐野市田沼町\* 鹿沼市口栗野\* 小山市中央町\*  
栃木さくら市氏家\* 栃木さくら市喜連川\* 那須烏山市中央 那須烏山市大金\*  
栃木那珂川町馬頭\* 栃木那珂川町小川\*

1: 日光市中宮祠 日光市足尾町通洞\* 大田原市本町\* 那須塩原市藁沼  
那須塩原市鍋掛\* 那須塩原市中塩原\* 那須塩原市共豊社\* 那須烏山市役所\*  
4: 加須市騎西\* 久喜市下早見 宮代町笠原\* さいたま中央区下落合\*  
さいたま浦和区高砂 さいたま南区別所\*

3: 熊谷市妻沼\* 行田市本丸\* 行田市南河原\* 加須市下三俣\* 加須市大利根\*  
東松山市松葉町\* 羽生市東\* 鴻巣市中央\* 鴻巣市川里\* 鴻巣市吹上富士見\*  
久喜市青葉\* 久喜市菖蒲\* 久喜市栗橋\* 久喜市鷲宮\* 吉見町下細谷\*  
川越市新宿町\* 川口市中青木分室\* 川口市青木\* 春日部市粕壁\*  
春日部市金崎\* 春日部市谷原新田\* 上尾市本町\* 草加市高砂\* 蕨市中央\*  
戸田市上戸田\* 朝霞市本町\* 志木市中宗岡\* 和光市広沢\* 桶川市上日出谷\*  
北本市本町\* 八潮市中央\* 富士見市鶴馬\* 三郷市幸房\* 蓮田市黒浜\*  
坂戸市千代田\* 幸手市東\* 吉川市吉川\* 伊奈町小室\* 川島町下八ツ林\*  
杉戸町清地\* さいたま西区指扇\* さいたま北区宮原\* さいたま大宮区天沼町\*  
さいたま大宮区大門\* さいたま見沼区堀崎\* さいたま桜区道場\*  
さいたま浦和区常盤\* さいたま緑区中尾\* さいたま岩槻区本丸\* 白岡市千駄野\*

2: 熊谷市桜町 熊谷市宮町\* 熊谷市大里\* 熊谷市江南\* 本庄市児玉町  
東松山市市ノ川\* 深谷市仲町\* 深谷市岡部\* 深谷市川本\* 滑川町福田\*  
嵐山町杉山\* 小川町大塚\* 鳩山町大豆戸 埼玉美里町木部\* 埼玉神川町植竹\*  
上里町七本木\* ときがわ町桃木\* ときがわ町玉川\* 川越市旭町 川口市三ツ和\*  
所沢市北有楽町\* 狭山市入間川\* 越谷市越ヶ谷\* 入間市豊岡\* 新座市野火止\*  
鶴ヶ島市三ツ木\* 埼玉三芳町藤久保\* 毛呂山町中央\* 越生町越生\*

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		<p>松伏町松伏* ふじみ野市福岡* ふじみ野市大井* 秩父市近戸町*</p> <p>1: 本庄市本庄* 東秩父村御堂* 埼玉神川町下阿久原* 寄居町寄居*</p> <p>所沢市並木* 飯能市苅生 飯能市征矢町* 飯能市双柳* 飯能市名栗*</p> <p>日高市南平沢* 秩父市上町 秩父市中津川* 秩父市吉田* 秩父市荒川*</p> <p>横瀬町横瀬* 皆野町皆野* 長瀨町野上下郷* 長瀨町本野上* 小鹿野町小鹿野*</p> <p>小鹿野町役場両神庁舎*</p> <p>群馬県 3: 太田市西本町* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市赤城町* 板倉町板倉</p> <p>群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 大泉町日の出* 邑楽町中野*</p> <p>2: 沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 沼田市利根町* 片品村東小川 片品村鎌田*</p> <p>前橋市堀越町* 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 前橋市鼻毛石町*</p> <p>高崎市吉井町吉井川* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 桐生市黒保根町*</p> <p>桐生市新里町* 伊勢崎市今泉町* 伊勢崎市西久保町* 伊勢崎市東町*</p> <p>伊勢崎市境* 太田市浜町* 太田市粕川町* 太田市新田金井町* 太田市大原町*</p> <p>渋川市吹屋* みどり市東町* みどり市笠懸町* みどり市大間々町*</p> <p>1: 中之条町日影 中之条町中之条町* 長野原町長野原* 群馬高山村中山*</p> <p>川場村谷地* みなかみ町鹿野沢* みなかみ町後閑* 東吾妻町原町</p> <p>東吾妻町本宿* 東吾妻町奥田* 群馬昭和村糸井* 前橋市昭和町 前橋市駒形町*</p> <p>前橋市大手町* 高崎市高松町* 高崎市倉淵町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町*</p> <p>高崎市新町* 高崎山下室田* 渋川市有馬* 渋川市石原* 渋川市北橋町*</p> <p>渋川市村上* 渋川市伊香保町* 藤岡市鬼石* 富岡市七日市 富岡市妙義町*</p> <p>安中市松井田町* 安中市安中* 榛東村新井* 吉岡町下野田* 神流町生利*</p> <p>神流町神ヶ原* 群馬上野村川和* 甘楽町小幡* 玉村町下新田*</p> <p>千葉県 3: 香取市役所* 千葉花見川区花島町* 松戸市西馬橋* 野田市鶴奉*</p> <p>野田市東宝珠花* 成田市花崎町 成田国際空港 成田市中台* 柏市旭町 柏市柏*</p> <p>柏市大島田* 流山市平和台* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*</p> <p>浦安市日の出 印西市大森* 白井市復*</p> <p>2: 茂原市道表* 東金市日吉台* 旭市南堀之内* 神崎町神崎本宿* 多古町多古</p> <p>芝山町小池* 長南町長南* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市羽根川*</p> <p>香取市仁良* 香取市岩部* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷*</p> <p>千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 千葉中央区都町* 千葉稲毛区園生町*</p> <p>千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸*</p> <p>市川市八幡* 船橋市湊町* 松戸市根本* 成田市役所* 成田市猿山*</p> <p>成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷲沼* 市原市姉崎*</p> <p>市原市国分寺台中央* 我孫子市我孫子* 浦安市猫実* 四街道市鹿渡*</p> <p>八街市八街* 印西市笠神* 印西市美瀬* 酒々井町中央* 栄町安食台*</p> <p>富里市七栄* 館山市北条* 木更津市富士見* 君津市久留里市場* 君津市久保*</p> <p>富津市下飯野* 袖ヶ浦市坂戸市場* 鋸南町下佐久間* 南房総市富浦町青木*</p> <p>南房総市谷向*</p> <p>1: 東金市東新宿 東金市東岩崎* 旭市高生* 旭市萩園* 旭市二* 東庄町笹川*</p> <p>九十九里町片貝* 一宮町一宮 睦沢町下之郷* 白子町関* 長柄町大津倉</p> <p>長柄町桜谷* 匝瑳市八日市場ハ* 匝瑳市今泉* 横芝光町宮川* 横芝光町栗山*</p> <p>山武市殿台* 山武市蓮沼ハ* 山武市松尾町五反田* 大網白里市大網*</p> <p>館山市長須賀 木更津市太田 勝浦市墨名 鴨川市八色 鴨川市横渚*</p> <p>大多喜町大多喜* いすみ市国府台* 南房総市白浜町白浜* 南房総市岩糸*</p> <p>東京都 3: 東京千代田区大手町 東京渋谷区本町* 東京杉並区高井戸* 東京板橋区高島平*</p> <p>東京板橋区相生町* 東京足立区神明南* 調布市西つつじヶ丘* 町田市市中町*</p> <p>小平市小川町* 国分寺市本多* 西東京市中町* 東大和市中央*</p> <p>2: 東京千代田区富士見* 東京千代田区麴町* 東京中央区築地*</p> <p>東京中央区日本橋兜町* 東京中央区勝どき* 東京港区海岸 東京港区芝公園*</p> <p>東京港区白金* 東京港区南青山* 東京新宿区西新宿 東京新宿区上落合*</p> <p>東京新宿区歌舞伎町* 東京新宿区百人町* 東京文京区スポーツセンタ*</p> <p>東京文京区本郷* 東京文京区大塚* 東京台東区東上野* 東京台東区千束*</p> <p>東京墨田区横川 東京墨田区吾妻橋* 東京墨田区東向島* 東京江東区青海</p> <p>東京江東区越中島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区亀戸*</p> <p>東京品川区広町* 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町*</p> <p>東京国際空港 東京大田区大森東* 東京大田区多摩川* 東京大田区本羽田*</p> <p>東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区成城*</p> <p>東京世田谷区中町* 東京渋谷区宇田川町* 東京中野区中野* 東京中野区中央*</p> <p>東京中野区江古田* 東京杉並区阿佐谷 東京杉並区桃井* 東京豊島区南池袋*</p> <p>東京北区西ヶ原* 東京北区赤羽南* 東京荒川区荒川* 東京荒川区東尾久*</p> <p>東京板橋区板橋* 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区光が丘* 東京練馬区東大泉*</p> <p>東京足立区中央本町* 東京足立区伊興* 東京足立区千住中居町*</p> <p>東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀*</p> <p>東京江戸川区鹿骨* 八王子市堀之内* 八王子市石川町* 武蔵野市緑町*</p> <p>武蔵野市吉祥寺南町* 三鷹市野崎* 東京府中市寿町* 東京府中市白糸台*</p> <p>調布市小島町* 町田市忠生* 町田市森野* 小金井市本町* 日野市神明*</p> <p>東村山市本町* 東村山市美住町* 国分寺市戸倉 国立市富士見台*</p> <p>狛江市和泉本町* 清瀬市中里* 清瀬市中清戸* 東久留米市本町*</p> <p>武蔵村山市本町* 多摩市関戸* 稲城市東長沼* 瑞穂町箱根ヶ崎*</p>				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		青梅市日向和田* 1:東京大田区蒲田* 八王子市大横町 立川市泉町* 昭島市田中町* 福生市福生* 多摩市鶴牧* 羽村市緑ヶ丘* 青梅市東青梅 あきる野市伊奈* 日の出町平井* 檜原村本宿* 奥多摩町氷川* 伊豆大島町差木地 伊豆大島町波浮港* 神奈川県 3:横浜神奈川区神大寺* 横浜港北区日吉本町* 横浜緑区十日市場町* 横浜青葉区市ヶ尾町* 川崎宮前区宮前平* 綾瀬市深谷* 2:横浜鶴見区鶴見* 横浜鶴見区馬場* 横浜鶴見区末広町* 横浜神奈川区広台太田町* 横浜西区みなとみらい* 横浜西区浜松町* 横浜中区山手町 横浜中区山下町* 横浜中区山吹町* 横浜中区日本大通* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区磯子* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区白帆* 横浜金沢区釜利谷南* 横浜港北区大倉山* 横浜港北区綱島西* 横浜戸塚区平戸町* 横浜戸塚区戸塚町* 横浜戸塚区鳥が丘* 横浜港南区丸山台東部* 横浜旭区大池町* 横浜旭区今宿東町* 横浜旭区上白根町* 横浜旭区川井宿町* 横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区中屋敷* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜栄区小菅ヶ谷* 横浜泉区岡津町* 横浜泉区和泉町* 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区美しが丘* 横浜都筑区池辺町* 横浜都筑区茅ヶ崎* 川崎川崎区宮前町* 川崎川崎区千鳥町* 川崎川崎区中島* 川崎幸区戸手本町* 川崎中原区小杉陣屋町 川崎中原区小杉町* 川崎高津区下作延* 川崎多摩区登戸* 川崎宮前区野川* 川崎麻生区万福寺* 川崎麻生区片平* 平塚市浅間町* 藤沢市大庭* 藤沢市打戻* 藤沢市長後* 藤沢市辻堂東海岸* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 三浦市城山町* 大和市下鶴間* 海老名市大谷* 座間市緑ヶ丘* 寒川町宮山* 二宮町中里* 小田原市荻窪* 秦野市曾屋 厚木市中町* 中井町比奈窪* 神奈川大井町金子* 松田町松田惣領* 愛川町角田* 清川村煤ヶ谷* 相模原中央区中央 相模原中央区上溝* 相模原中央区水郷田名* 相模原南区相模大野* 相模原南区磯部* 相模原緑区大島* 相模原緑区中野* 相模原緑区久保沢* 相模原緑区橋本* 1:横浜南区六ツ川* 横浜金沢区寺前* 横浜港南区丸山台北部* 横浜栄区桂台南* 横須賀市光の丘 横須賀市坂本町* 鎌倉市御成町* 藤沢市朝日町* 逗子市桜山* 大磯町月京* 秦野市平沢* 厚木市下津古久* 伊勢原市伊勢原* 山北町山北* 箱根町湯本* 湯河原町中央 相模原緑区若柳 相模原緑区小淵* 福島県 2:郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市東* 白河市表郷* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市長沼支所* 須賀川市岩瀬支所* 鏡石町不時沼* 西郷村熊倉* 泉崎村泉崎* 中島村滑津* 矢吹町一本木* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館* 玉川村小高* 古殿町松川新桑原* 田村市大越町* いわき市三和町 1:福島市松木町 郡山市朝日 郡山市開成* 白河市八幡小路* 須賀川市牛袋町* 二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町樋ノ口* 大玉村曲藤 天栄村下松本* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 矢祭町戸塚* 鮫川村赤坂中野* 石川町下泉* 平田村永田* 浅川町浅川* 古殿町松川横川 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島伊達市霊山町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市小名浜 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* いわき市平梅本* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 檜葉町北田* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区高見町* 下郷町塩生* 檜枝岐村上河原* 猪苗代町城南 猪苗代町千代田* 南会津町田島 南会津町界* 南会津町滝原* 南会津町松戸原* 山梨県 2:忍野村忍草* 富士河口湖町長浜* 1:甲府市飯田 甲府市相生* 南アルプス市寺部* 笛吹市境川町藤袋* 笛吹市役所* 山梨北杜市健康ランド須玉* 山梨北杜市高根町* 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 甲州市勝沼町勝沼* 富士吉田市上吉田* 大月市大月 上野原市上野原 上野原市役所* 富士河口湖町船津 丹波山村丹波* 長野県 2:長野南牧村海ノ口* 1:諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 茅野市葛井公園* 佐久市中込* 小海町豊里* 軽井沢町追分 佐久穂町畑* 長野高森町下市田* 木曾町開田高原西野* 宮城県 1:岩沼市桜* 蔵王町円田* 丸森町鳥屋* 新潟県 1:十日町市松代* 魚沼市須原* 南魚沼市六日町 南魚沼市塩沢庁舎* 静岡県 1:熱海市網代 伊東市大原 東伊豆町奈良本* 河津町田中* 西伊豆町仁科* 伊豆市中伊豆グラウンド 伊豆の国市長岡* 富士宮市弓沢町 富士宮市野中* 富士市吉永* 御殿場市萩原 小山町藤曲*				
44	20 08 16	茨城県南部 茨城県 1:水戸市内原町* 笠間市石井* 土浦市常名 つくば市小荃* 筑西市海老ヶ島* 桜川市岩瀬* 栃木県 1:栃木市旭町 真岡市石島* 下野市田中*	36° 01.3' N	139° 56.4' E	42km	M:3.1
45	20 08 50	岩手県沖 岩手県 3:大船渡市大船渡町 釜石市北越町 釜石市中妻町*	39° 20.2' N	142° 04.2' E	49km	M:4.8

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		2:宮古市鉦ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市田老* 山田町八幡町 山田町大沢* 普代村銅屋* 大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 陸前高田市高田町* 住田町世田米* 大槌町小鏡* 盛岡市藪川* 盛岡市洪民* 八幡平市田頭* 矢巾町南矢幅* 花巻市東和町* 北上市相去町* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 奥州市胆沢区* 1:宮古市長沢 宮古市川井* 宮古市区界* 宮古市茂市* 久慈市川崎町 久慈市枝成沢 久慈市長内町* 岩泉町大川* 岩泉町岩泉* 田野畑村田野畑 田野畑村役場* 野田村野田* 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 二戸市福岡 二戸市浄法寺町* 雫石町千刈田 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 葛巻町役場* 岩手町五日市* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市叭田* 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 紫波町紫波中央駅前* 滝沢市鶴飼* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市大迫総合支所* 花巻市材木町* 北上市柳原町 一関市花泉町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 西和賀町沢内川舟* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市水沢区佐倉河* 奥州市江刺区* 奥州市前沢区* 奥州市衣川区*				
		青森県 2:八戸市南郷* 青森南部町苔米地* 階上町道仏* 1:八戸市島守 八戸市湊町 八戸市内丸* 七戸町森ノ上* 東北町上北南* 三戸町在府小路町* 五戸町古館 青森南部町平* おいらせ町中下田* 東通村砂子又沢内*				
		宮城県 2:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 涌谷町新町裏 栗原市若柳* 南三陸町志津川 石巻市桃生町* 1:色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市鶯沢* 栗原市一迫* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市高清水* 栗原市金成* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川大崎 大崎市古川北町* 大崎市鳴子* 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 岩沼市桜* 大河原町新南* 石巻市泉町 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 東松島市矢本* 松島町高城 女川町女川浜*				
		秋田県 1:大仙市刈和野* 大仙市高梨*				
46	20 10 29	茨城県南部 茨城県 2:笠間市下郷* 1:水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市笠間* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 石岡市柿岡 石岡市若宮* 筑西市海老ヶ島* かすみがうら市大和田* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田*	36° 00.9' N	139° 55.7' E	42km	M:3.1
47	20 11 08	岩手県沿岸北部 岩手県 1:宮古市川井* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町*	39° 45.4' N	141° 51.2' E	58km	M:3.3
48	20 11 38	茨城県南部 茨城県 2:水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市笠間* 小美玉市小川* 土浦市常名 石岡市柿岡 石岡市若宮* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 笠間市中央* 笠間市下郷* ひたちなか市南神敷台* 茨城町小堤* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 城里町阿波山* 小美玉市上玉里* 土浦市下高津* 土浦市藤沢* 石岡市八郷* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 牛久市中央* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小荃* 茨城鹿嶋市鉢形 美浦村受領* 阿見町中央* 境町旭町* 守谷市大柏* 坂東市岩井 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市舟生 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 行方市玉造* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 鉾田市汲上* 常総市新石下* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市加藤*	36° 00.9' N	139° 57.0' E	42km	M:3.5
		栃木県 1:宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 栃木市旭町 真岡市田町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙* 下野市石橋* 下野市小金井* 下野市田中*				
		埼玉県 1:久喜市下早見 宮代町笠原*				
		千葉県 1:香取市役所* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 印西市大森* 白井市復*				
49	20 16 17	岩手県沖 青森県 2:階上町道仏* 1:八戸市島守 八戸市湊町 八戸市内丸* 八戸市南郷* 野辺地町田狭沢* 五戸町古館 青森南部町苔米地* 青森南部町平* 東通村砂子又沢内* 岩手県 2:軽米町軽米*	40° 22.2' N	142° 16.3' E	40km	M:4.1

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		1:久慈市川崎町 久慈市枝成沢 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 盛岡市山王町 盛岡市藪川* 二戸市浄法寺町* 八幡平市田頭* 九戸村伊保内* 北海道 1:函館市泊町*				
50	20 16 36	熊本県熊本地方 熊本県 1:山鹿市菊鹿町*	33° 00.7' N	130° 46.5' E	3km	M:1.5
51	20 18 23	内浦湾 北海道 1:函館市川汲町*	41° 55.0' N	140° 59.8' E	9km	M:2.2
52	20 21 09	茨城県南部 茨城県 1:石岡市柿岡	36° 00.8' N	139° 55.2' E	41km	M:2.7
53	20 21 13	熊本県熊本地方 熊本県 1:宇城市不知火町*	32° 39.4' N	130° 40.9' E	10km	M:2.0
54	20 23 57	岩手県沖 青森県 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 階上町道仏* 岩手県 1:軽米町軽米* 九戸村伊保内*	40° 22.2' N	142° 15.9' E	41km	M:3.8
55	20 23 57	岩手県沖 青森県 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 階上町道仏* 岩手県 1:軽米町軽米* 九戸村伊保内*	40.4° N	142.3° E	40km	M:3.7
56	21 06 56	熊本県熊本地方 熊本県 1:熊本西区春日	32.7° N	130.7° E	10km	M:2.2
57	21 08 40	千葉県東方沖 千葉県 2:長南町長南* 1:茂原市道表* 東金市東新宿 東金市日吉台* 一宮町一宮 睦沢町下之郷* 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 大網白里市大網* 千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 千葉中央区都町* 千葉緑区おゆみ野* 市原市姉崎* 勝浦市墨名 勝浦市新宮* いすみ市大原* いすみ市岬町長者* いすみ市国府台*	35.4° N	140.4° E	40km	M:3.3
58	21 14 37	茨城県南部 茨城県 1:水戸市内原町* 笠間市下郷* 土浦市常名	36.1° N	140.0° E	50km	M:2.9
59	21 20 16	熊本県熊本地方 宮崎県 1:川南町川南* 宮崎都農町役場*	32.6° N	131.1° E	150km	M:3.7
60	21 22 51	茨城県沖 茨城県 3:日立市助川小学校* 2:日立市役所* ひたちなか市東石川* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 常陸太田市町屋町 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 小美玉市小川* 土浦市常名 茨城鹿嶋市宮中* 鉾田市汲上*	36.5° N	140.7° E	20km	M:3.6

注:7月21日の地震の震源要素(緯度、経度、深さ及びマグニチュード)、震度等は速報値であり、精査した結果を次号に掲載します。  
地震の震源要素等は、再調査のあと修正することがあります。