

# 週間地震概況 (平成 29 年 9 月 8 日～9 月 14 日)

## 秋田県内陸南部の地震で最大震度5強を観測

今期間中、全国で最大震度 5 強を観測した地震が 1 回、最大震度 4 を観測した地震が 3 回発生しました。

- ① 9 月 8 日 14 時 20 分に発生した熊本県熊本地方の地震 (M4.1、深さ 14km) により、熊本県熊本市で最大震度 4 を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。発震機構は南北方向に張力軸を持つ正断層型です。この地震は「平成 28 年 (2016 年) 熊本地震」の活動域内で発生しました。
- ② 9 月 8 日 22 時 23 分に発生した秋田県内陸南部の地震 (M5.2、深さ 9 km) により、秋田県大仙市で最大震度 5 強を観測しました。この地震は地殻内で発生し、発震機構は北西-南東方向に張力軸を持つ横ずれ断層型です。その後、9 日 11 時 42 分の地震 (M3.4、深さ 9 km、最大震度 4) が発生するなど、地震活動は活発になりました。
- ③ 9 月 10 日 17 時 44 分に発生した浦河沖の地震 (M5.6、深さ 48km) により、北海道浦河町及び新冠町で最大震度 4 を観測しました。この地震は発震機構 (CMT 解) が西北西-東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生しました。

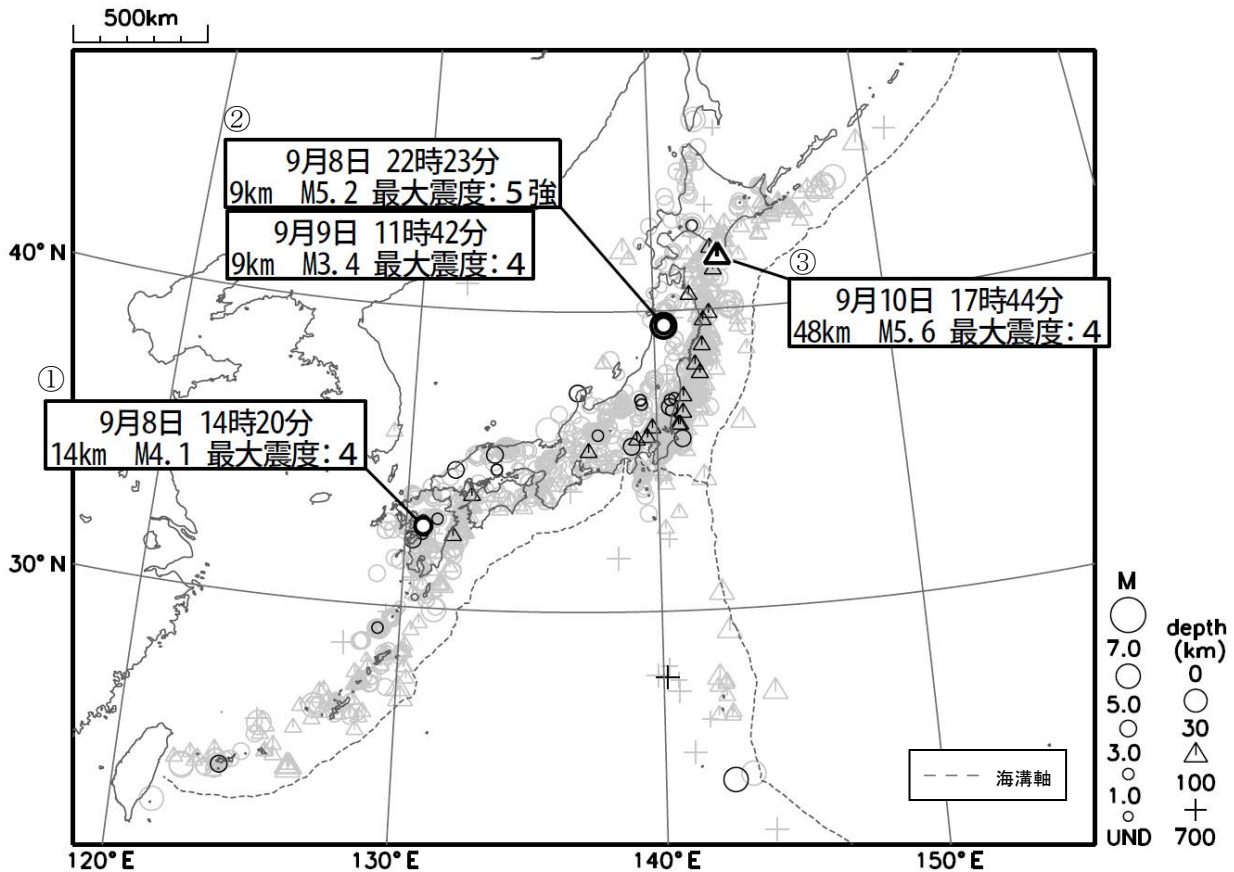


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)

※ 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、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016 年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点 (河原、熊野座)、米国家間地震学研究連合 (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 (行政区・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
(先週発表分)						
1	07 00 48	静岡県中部 静岡県 1:川根本町東藤川*	35° 06.8' N	138° 10.6' E	13km	M:2.9
2	07 05 41	鹿児島湾 鹿児島県 1:鹿児島市喜入町*	31° 22.4' N	130° 35.4' E	9km	M:2.4
3	07 10 39	青森県東方沖 北海道 2:函館市泊町* 青森県 2:東通村砂子又沢内* 1:八戸市湊町 階上町道仏* むつ市金曲 大間町大間* 東通村砂子又蒲谷地	41° 33.9' N	142° 03.7' E	67km	M:3.9
4	07 10 46	熊本県熊本地方 熊本県 1:熊本西区春日 熊本南区富合町*	32° 43.2' N	130° 38.7' E	10km	M:2.4
5	07 15 42	岩手県沿岸北部 青森県 2:三戸町在府小路町* 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 八戸市南郷* 十和田市西二番町* 三沢市桜町* 野辺地町田狭沢* 野辺地町野辺地* 七戸町森ノ上* 東北町上北南* 五戸町古館 五戸町倉石中市* 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* 岩手県 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市区界* 宮古市田老* 宮古市茂市* 久慈市川崎町 久慈市枝成沢 久慈市長内町* 山田町大沢* 岩手洋野町大野* 大船渡市大船渡町 釜石市只越町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市藪川* 盛岡市洪民* 二戸市浄法寺町* 葛巻町葛巻元木 葛巻町役場* 八幡平市田頭* 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 矢巾町南矢幅* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市千厩町* 一関市室根町*	40° 11.6' N	141° 42.8' E	73km	M:3.9
(今週発表分)						
1	08 02 26	小笠原諸島西方沖 東京都 3:小笠原村母島 2:小笠原村父島西町 小笠原村父島三日月山 宮城県 1:岩沼市桜* 茨城県 1:石岡市柿岡 群馬県 1:沼田市白沢町* 邑楽町中野* 埼玉県 1:熊谷市大里* 神奈川県 1:横浜中区山手町	27° 48.2' N	140° 07.7' E	475km	M:6.1
2	08 12 42	能登半島沖 石川県 2:輪島市門前町走出* 1:輪島市鳳至町 輪島市河井町* 穴水町大町*	37° 17.5' N	136° 44.7' E	7km	M:3.6
3	08 13 19	岩手県沖 岩手県 1:宮古市田老*	39° 52.1' N	142° 22.5' E	47km	M:3.6
4	08 14 20	熊本県熊本地方 熊本県 4:熊本西区春日 3:宇土市新小路町 益城町木山 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 熊本中央区大江* 熊本北区植木町* 2:八代市千丁町* 八代市鏡町* 玉名市岱明町* 玉名市横島町* 玉名市天水町* 山鹿市菊鹿町* 山鹿市鹿本町* 山鹿市鹿央町* 菊池市隈府* 菊池市泗水町* 菊池市旭志* 玉東町木葉* 大津町引水* 菊陽町久保田* 西原村小森* 嘉島町上島* 甲佐町豊内* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 宇城市三角町* 宇城市小川町* 宇城市豊野町* 山都町下馬尾* 氷川町島地* 氷川町宮原* 合志市竹迫* 合志市御代志* 和水町江田* 熊本東区佐土原* 熊本南区城南町* 熊本南区富合町* 上天草市大矢野町 1:南阿蘇村中松 南阿蘇村河陰* 南阿蘇村河陽* 八代市平山新町 八代市泉町 八代市松江城町* 八代市東陽町* 八代市泉支所* 八代市坂本町* 荒尾市宮内出目* 玉名市中尾* 山鹿市老人福祉センター* 山鹿市鹿北町* 山鹿市山鹿* 菊池市七城町* 南関町関町* 御船町御船* 山都町今* 和水町板桶* 人吉市蟹作町* あさぎり町須恵* 水上村岩野* 五木村甲* 球磨村渡* 水俣市牧ノ内* 水俣市陣内* 芦北町芦北 上天草市龍ヶ岳町* 上天草市松島町* 上天草市姫戸町* 天草市倉岳町* 天草市河浦町* 天草市有明町* 天草市五和町* 福岡県 2:柳川市三橋町* 1:福岡空港 福岡中央区大濠 福岡早良区板屋 行橋市今井* 飯塚市川島	32° 43.4' N	130° 40.4' E	14km	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
		飯塚市立岩* 飯塚市長尾* 桂川町土居* 大任町大行事* 嘉麻市上臼井* 大牟田市笹林 大牟田市昭和町* 久留米市津福本町 久留米市城島町* 久留米市三藩町* 久留米市北野町* 柳川市大和町* 柳川市本町* 八女市黒木町北木屋 八女市吉田* 八女市黒木町今* 八女市立花町* 八女市矢部村* 筑後市山ノ井* 大刀洗町富多* 福岡広川町新代* うきは市吉井町* 筑前町下高場 朝倉市堤* 朝倉市菩提寺* 朝倉市杷木池田* 朝倉市宮野* みやま市瀬高町* みやま市山川町* みやま市高田町*				
		大分県 2:日田市中津江村栃野* 1:日田市前津江町* 日田市上津江町*				
		宮崎県 2:西都市上の宮* 1:延岡市北川町川内名白石* 西都市聖陵町* 椎葉村総合運動公園* 椎葉村下福良* 日之影町岩井川* 宮崎市霧島 小林市真方				
		佐賀県 1:唐津市竹木場* 唐津市相知* 佐賀市駅前中央 佐賀市三瀬* 佐賀市川副* 上峰町坊所* みやき町中原* 嬉野市下宿乙* 神埼市神埼*				
		長崎県 1:長崎市元町* 諫早市多良見町* 諫早市高来町* 大村市玖島* 島原市有明町* 雲仙市国見町 雲仙市小浜町雲仙 雲仙市雲仙出張所* 南島原市口之津町* 南島原市南有馬町* 南島原市北有馬町* 南島原市西有家町* 南島原市布津町* 南島原市深江町* 南島原市加津佐町*				
		鹿児島県 1:長島町鷹巣* 長島町獅子島* 長島町伊唐島* 伊佐市大口鳥巣*				
5	08 20 56	日向灘 宮崎県 2:日向市大王谷運動公園 門川町本町* 1:延岡市天神小路 延岡市北川町川内名白石* 延岡市北浦町古江* 日向市亀崎 宮崎都農町役場*	32° 26.8' N	131° 51.7' E	33km	M:3.6
		大分県 1:佐伯市蒲江蒲江浦 佐伯市鶴見* 佐伯市宇目*				
6	08 22 23	秋田県内陸南部 秋田県 5強:大仙市神宮寺* 4:大仙市刈和野* 大仙市北長野* 大仙市南外* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 仙北市西木町上桧木内* 3:五城目町西磯ノ目 三種町鶴川* 秋田市雄和女米木 秋田市河辺和田* 秋田市雄和妙法* 由利本荘市石脇 由利本荘市岩城内道川* 由利本荘市岩谷町* 由利本荘市前郷* 北秋田市阿仁銀山* 横手市雄物川町今宿 横手市平鹿町浅舞* 横手市大森町* 横手市大雄* 湯沢市沖鶴 湯沢市川連町* 湯沢市佐竹町* 羽後町西馬音内* 秋田美郷町六郷東根 秋田美郷町土崎* 大仙市協和境唐松岳* 大仙市協和境野田* 大仙市太田町太田* 仙北市角館町東勝楽丁 仙北市角館町小勝田* 仙北市西木町上荒井* 2:能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 井川町北川尻* 三種町豊岡* 秋田市山王 秋田市八橋運動公園* 由利本荘市桜小路* 由利本荘市尾崎* 由利本荘市西目町沼田* 由利本荘市東由利老方* 由利本荘市鳥海町伏見* 由利本荘市矢島町矢島町* にかほ市平沢* にかほ市金浦* にかほ市象潟町浜ノ田* 大館市桜町* 大館市中城* 大館市比内町扇田* 大館市早口* 小坂町小坂砂森* 北秋田市花園町 北秋田市阿仁水無* 北秋田市米内沢* 北秋田市新田目* 横手市安田柳堤地内* 横手市中央町* 横手市増田町増田* 横手市十文字町* 横手市山内土瀨* 湯沢市寺沢* 湯沢市皆瀬* 湯沢市横堀* 東成瀬村椿川* 東成瀬村田子内* 仙北市田沢湖生保内上清水* 仙北市田沢湖田沢*	39° 30.0' N	140° 25.1' E	9km	M:5.2
		1:能代市緑町 能代市常盤山谷 能代市追分町* 男鹿市男鹿中 男鹿市船川* 男鹿市角間崎* 八郎潟町大道* 大潟村中央* 潟上市飯田川下虻川* 潟上市天王* 三種町ことおか中央公園* 三種町鹿渡* 八峰町八森木戸の沢* 八峰町峰浜目名瀧* 大館市比内町味噌内 鹿角市花輪* 小坂町小坂上谷地* 上小阿仁村小沢田*				
		岩手県 3:矢巾町南矢幅* 花巻市東和町* 2:宮古市田老* 山田町八幡町 普代村銅屋* 釜石市中妻町* 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市洪民* 雫石町千刈田 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* 花巻市材木町* 北上市相去町* 遠野市宮守町* 一関市千厩町* 西和賀町川尻* 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田* 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市区界* 久慈市枝成沢 山田町大沢* 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 陸前高田市高田町* 釜石市只越町 大槌町小槌* 盛岡市馬場町* 盛岡市蕨川* 雫石町西根上駒木野 葛巻町葛巻元木 岩手町五日市* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 花巻市大迫総合支所* 北上市柳原町 遠野市青笹町* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市水沢区佐倉河* 奥州市江刺区* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*				
		青森県 2:弘前市城東中央* 深浦町深浦岡町 1:青森市浪岡* 五所川原市敷島町* 五所川原市金木町* 五所川原市相内* 今別町今別* 蓬田村蓬田* 板柳町板柳* 鶴田町鶴田* つがる市木造* つがる市柏* つがる市車力町* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田*				

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
		外ヶ浜町三厩* 中泊町小泊* 中泊町中里* 弘前市和田町 弘前市弥生 黒石市市ノ町* 鱒ヶ沢町本町 鱒ヶ沢町舞戸町* 深浦町長慶平 深浦町深浦中沢* 深浦町岩崎* 西目屋村田代* 藤崎町西豊田* 藤崎町水木* 大鰐町大鰐* 田舎館村田舎館* 平川市猿賀* 平川市柏木町* 平川市碓ヶ関* 八戸市南郷* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 五戸町古館 青森南部町平* 階上町道仏* 宮城県 2: 涌谷町新町裏 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市鹿島台* 仙台青葉区作並* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 1: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 宮城加美町中新田* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市志波姫* 栗原市高清水* 栗原市若柳* 栗原市一迫* 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* 南三陸町志津川 宮城美里町北浦* 大崎市古川大崎 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市三本木* 名取市増田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 仙台青葉区大倉 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 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* 東松島市小野* 松島町高城 利府町利府* 大郷町粕川* 大衡村大衡* 山形県 2: 鶴岡市温海川 酒田市亀ヶ崎 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 河北町谷地 河北町役場* 大石町緑町* 白鷹町黒鴨 1: 鶴岡市温海* 鶴岡市道田町* 鶴岡市藤島* 鶴岡市羽黒町* 鶴岡市下名川* 酒田市宮野浦* 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 酒田市観音寺* 酒田市本町* 三川町横山* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 庄内町清川* 庄内町狩川* 庄内町余目* 新庄市東谷地田町 新庄市堀端町* 新庄市沖の町* 山形金山町中田 山形金山町金山* 最上町向町* 舟形町舟形* 真室川町新町* 大蔵村肘折* 大蔵村清水* 鮭川村佐渡* 戸沢村古口* 山形市緑町 山形市薬師町* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 上山市河崎* 村山市中央* 天童市老野森* 東根市中央* 西川町大井沢* 西川町海味* 山形朝日町宮宿* 大江町左沢* 尾花沢市若葉町* 米沢市林泉寺* 長井市ままの上* 南陽市三間通* 高島町高島* 山形川西町上小松* 山形小国町岩井沢 山形小国町小国小坂町* 飯豊町椿* 新潟県 2: 村上市府屋* 1: 村上市片町* 村上市寒川* 村上市山口* 村上市岩船駅前* 村上市岩沢* 関川村下関* 北海道 1: 木古内町木古内* 福島県 1: 会津坂下町市中三番甲*				
7	08 22 27	秋田県内陸南部 秋田県 1: 大仙市神宮寺*	39° 31.0' N	140° 25.4' E	8km	M:1.8
8	08 22 33	胆振地方中東部 北海道 2: 安平町早来北進* 1: 千歳市北栄 新千歳空港 厚真町京町* 安平町追分柏が丘*	42° 47.4' N	141° 51.8' E	28km	M:2.9
9	08 22 35	秋田県内陸南部 秋田県 2: 大仙市神宮寺* 1: 大仙市刈和野*	39° 31.2' N	140° 25.2' E	8km	M:2.4
10	08 22 37	秋田県内陸南部 秋田県 1: 大仙市神宮寺*	39° 30.1' N	140° 25.1' E	8km	M:1.7
11	08 22 40	秋田県内陸南部 秋田県 1: 大仙市神宮寺*	39° 30.2' N	140° 25.6' E	10km	M:1.5
12	08 22 45	秋田県内陸南部 秋田県 1: 大仙市神宮寺*	39° 29.6' N	140° 25.1' E	8km	M:1.3
13	09 01 40	秋田県内陸南部 秋田県 1: 大仙市神宮寺*	39° 30.9' N	140° 25.3' E	9km	M:1.8
14	09 01 50	秋田県内陸南部 秋田県 1: 大仙市神宮寺*	39° 31.2' N	140° 25.3' E	9km	M:1.7
15	09 05 30	秋田県内陸南部 秋田県 1: 大仙市神宮寺* 大仙市刈和野*	39° 31.4' N	140° 25.3' E	9km	M:2.0
16	09 05 58	秋田県内陸南部 秋田県 2: 大仙市神宮寺* 大仙市刈和野* 1: 大仙市北長野*	39° 30.7' N	140° 25.3' E	9km	M:2.7

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
17	09 07 08	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 31.3' N	140° 25.3' E	8km	M:1.8
18	09 07 21	熊本県熊本地方 熊本県 2:宇土市新小路町 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 熊本中央区大江* 熊本西区春日 1:八代市松江城町* 八代市鏡町* 菊池市旭志* 嘉島町上島* 益城町木山 甲佐町豊内* 熊本美里町馬場* 宇城市小川町* 宇城市豊野町* 山都町下馬尾* 氷川町島地* 氷川町宮原* 熊本東区佐土原* 熊本南城区南町* 熊本南区富合町* 熊本北区植木町*	32° 43.4' N	130° 40.1' E	13km	M:3.1
19	09 07 29	岐阜県美濃東部 岐阜県 1:恵那市上矢作町* 八百津町八百津* 愛知県 1:豊田市足助町*	35° 19.3' N	137° 11.8' E	49km	M:3.0
20	09 07 53	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1:水俣市牧ノ内* 水俣市陣内* 鹿児島県 1:長島町鷹巣* 長島町獅子島* 長島町伊唐島*	32° 15.0' N	130° 18.0' E	10km	M:3.0
21	09 08 06	千葉県東方沖 千葉県 1:銚子市若宮町*	35° 44.3' N	141° 02.5' E	11km	M:3.3
22	09 08 57	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺* 大仙市刈和野*	39° 30.9' N	140° 25.3' E	8km	M:2.3
23	09 09 15	熊本県熊本地方 熊本県 1:山鹿市鹿央町* 玉東町木葉* 熊本北区植木町*	32° 53.6' N	130° 40.2' E	13km	M:2.7
24	09 11 07	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 31.1' N	140° 25.3' E	8km	M:1.8
25	09 11 42	秋田県内陸南部 秋田県 4:大仙市神宮寺* 2:大仙市刈和野* 大仙市北長野* 大仙市南外* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 1:秋田市河辺和田* 秋田美郷町六郷東根 大仙市協和境唐松岳* 大仙市協和境野田* 仙北市角館町東勝楽丁 仙北市角館町小勝田*	39° 31.3' N	140° 25.4' E	9km	M:3.4
26	09 11 46	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 31.2' N	140° 25.2' E	7km	M:1.9
27	09 11 52	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 31.0' N	140° 25.2' E	7km	M:1.9
28	09 13 19	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.7' N	140° 24.8' E	7km	M:1.7
29	09 14 44	茨城県北部 福島県 1:矢祭町戸塚* 茨城県 1:日立市助川小学校*	36° 48.0' N	140° 33.4' E	9km	M:3.2
30	09 15 20	宮城県沖 岩手県 1:一関市千厩町*	38° 48.4' N	142° 00.8' E	46km	M:3.2
31	09 15 25	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 31.2' N	140° 25.4' E	8km	M:1.9
32	09 19 14	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 30.8' N	140° 24.8' E	7km	M:1.6
33	09 19 41	秋田県内陸南部 秋田県 3:大仙市神宮寺* 大仙市刈和野* 2:大仙市南外* 大仙市大曲花園町* 1:秋田市雄和女米木 秋田市河辺和田* 由利本荘市石脇 大仙市協和境唐松岳* 大仙市北長野* 大仙市協和境野田* 大仙市高梨*	39° 31.5' N	140° 25.5' E	9km	M:3.3
34	09 19 51	浦河沖 北海道 1:新ひだか町静内山手町 新ひだか町三石旭町* 浦河町潮見	42° 01.8' N	142° 34.9' E	65km	M:3.6

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
35	09 21 23	熊本県熊本地方 熊本県 1:八代市泉町 八代市東陽町* 八代市泉支所* 八代市坂本町* 宇城市不知火町* 宇城市小川町* 氷川町島地* 氷川町宮原*	32° 34.6' N	130° 43.1' E	9km	M:2.8
36	09 23 38	秋田県内陸南部 秋田県 3:大仙市神宮寺* 大仙市刈和野* 2:大仙市高梨* 1:大仙市北長野* 大仙市南外* 大仙市大曲花園町*	39° 31.2' N	140° 25.6' E	9km	M:3.1
37	10 05 03	熊本県熊本地方 熊本県 1:八代市坂本町*	32° 27.2' N	130° 39.3' E	11km	M:2.6
38	10 08 41	山梨県東部・富士五湖 神奈川県 1:山北町山北* 山梨県 1:山梨市牧丘町窪平* 富士吉田市上吉田* 富士吉田市下吉田* 大月市大月 西桂町小沼* 富士河口湖町船津 富士河口湖町長浜*	35° 30.4' N	138° 56.9' E	24km	M:3.2
39	10 09 25	熊本県阿蘇地方 熊本県 1:産山村山鹿*	32° 58.9' N	131° 13.8' E	10km	M:2.6
40	10 09 54	トカラ列島近海 鹿児島県 1:鹿児島十島村小宝島*	29° 14.5' N	129° 09.9' E	11km	M:1.4
41	10 11 56	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 31.4' N	140° 25.3' E	9km	M:1.9
42	10 12 50	宮城県沖 宮城県 2:涌谷町新町裏 登米市豊里町* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 石巻市雄勝町* 女川町女川浜* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市瀬峰* 栗原市金成* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市石越町* 登米市津山町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 大崎市古川三日町 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 名取市増田* 岩沼市桜* 大河原町新南* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 亘理町下小路* 山元町浅生原* 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 仙台泉区将監* 石巻市泉町 石巻市大瓜 石巻市鮎川浜* 石巻市大街道南* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 塩竈市旭町* 多賀城市中央* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城 七ヶ浜町東宮浜* 岩手県 1:大船渡市大船渡町 釜石市只越町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 福島県 1:川俣町五百田* 田村市大越町* 福島伊達市霊山町* 相馬市中村* 飯館村伊丹沢* 南相馬市鹿島区柘窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町*	38° 10.9' N	141° 41.2' E	51km	M:4.0
43	10 15 28	福島県浜通り 福島県 1:いわき市三和町	37° 04.8' N	140° 45.6' E	9km	M:2.8
44	10 17 44	浦河沖 北海道 4:新冠町北星町* 浦河町潮見 浦河町築地* 3:新篠津村第47線* 札幌北区篠路* 札幌東区元町* 札幌白石区北郷* 江別市高砂町 江別市緑町* 千歳市支笏湖温泉* 函館市泊町* 函館市新浜町* 南幌町栄町* 登別市桜木町* 厚真町鹿沼 厚真町京町* 安平町早来北進* 安平町追分柏が丘* むかわ町松風* むかわ町徳別* 平取町振内* 新ひだか町静内山手町 新ひだか町静内御幸町* 新ひだか町三石旭町* 浦河町野深 様似町栄町* えりも町えりも岬* 芽室町東2条* 幕別町忠類錦町* 浦幌町桜町* 十勝大樹町東本通* 2:石狩市花川 石狩市聚富 石狩市花畔* 当別町白樺* 札幌中央区北2条 札幌北区太平* 札幌北区新琴似* 札幌豊平区月寒東* 札幌南区真駒内* 札幌南区簾舞* 札幌西区琴似* 札幌厚別区もみじ台* 札幌手稲区前田* 札幌清田区平岡* 千歳市北栄 新千歳空港 千歳市若草* 恵庭市漁平 恵庭市京町* 北広島市共栄* 長万部町平里* 函館市川汲町* 鹿部町宮浜* 渡島森町砂原* 知内町重内* 厚沢部町新町* せたな町北檜山区徳島* 小樽市勝納町 小樽市花園町* 余市町浜中町* 赤井川村赤井川* ニセコ町中央通* 真狩村真狩* 留寿都村留寿都* 倶知安町南1条 倶知安町北4条* 滝川市大町 滝川市新町* 奈井江町奈井江* 浦臼町ウラウスナイ* 夕張市若菜 岩見沢市5条 岩見沢市鳩が丘* 岩見沢市北村赤川* 岩見沢市栗沢町東本町* 美唄市西5条 美唄市西3条* 三笠市幸町* 由仁町新光* 長沼町中央* 栗山町松風* 月形町円山公園* 剣淵町仲町* 富良野市若松町 中富良野町本町* 南富良野町役場* 占冠村中央*	41° 43.2' N	142° 54.3' E	48km	M:5.6

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	
		胆振伊達市梅本 胆振伊達市大滝区本町* 壮瞥町滝之町* 洞爺湖町栄町* 洞爺湖町洞爺町* 室蘭市寿町* 苫小牧市末広町 苫小牧市旭町* 白老町大町 白老町緑丘* 日高地方日高町日高* 日高地方日高町門別* 平取町仁世宇 平取町本町* 新ひだか町静内御園 新ひだか町静内農屋* えりも町本町 えりも町目黒* 上士幌町清水谷* 上士幌町上士幌* 鹿追町東町* 新得町2条* 足寄町南1条* 帯広市東4条 帯広市東6条* 音更町元町* 士幌町士幌* 十勝清水町南4条 幕別町本町* 十勝池田町西1条* 豊頃町茂岩本町* 本別町北2丁目 本別町向陽町* 中札内村東2条* 更別村更別* 十勝大樹町生花* 広尾町並木通 広尾町白樺通 釧路市阿寒町中央* 釧路市阿寒町阿寒湖温泉* 釧路市音別町中園* 釧路町別保* 白糠町西1条* 1:石狩市厚田* 石狩市浜益* 函館市美原 函館市尾札部町 函館市日ノ浜町* 七飯町桜町 七飯町本町* 渡島森町御幸町 渡島北斗市中央* 福島町福島* 木古内町木古内* 檜山江差町姥神 厚沢部町木間内* 乙部町緑町* 今金町今金* 積丹町美国町* 余市町朝日町 喜茂別町喜茂別* 京極町京極* 黒松内町黒松内* 蘭越町蘭越* 岩内町高台 北竜町竜西 北竜町和* 芦別町旭町 芦別町北2条* 砂川市西6条* 上砂川町上砂川* 新十津川町中央* 雨竜町フシコウリウ* 和寒町西町* 旭川市宮前1条 美瑛町本町* 美瑛町忠別* 富良野市末広町* 上富良野町大町 南富良野町幾寅 留萌市幸町* 増毛町見晴町* 増毛町岩尾* 小平町達布* 美幌町東3条 津別町幸町* 北見市南仲町* 北見市常呂町常呂* 北見市留辺蘂町栄町* 置戸町拓殖* 豊浦町大岸* 室蘭市山手町 登別市鉾山 新得町トムラウシ* 足寄町上螺湾 陸別町陸別* 幕別町忠類明和 弟子屈町弟子屈* 釧路市幸町 釧路市音別町尺別 厚岸町真栄* 標茶町川上* 標茶町塘路* 鶴居村鶴居東* 標津町北2条* 別海町常盤 別海町本別海* 根室市落石東* 青森県 3:東通村砂子又沢内* 2:平内町小湊 外ヶ浜町蟹田* 八戸市内丸* 八戸市南郷* 十和田市西十二番町* 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* 六戸町犬落瀬* 横浜町林ノ脇* 東北町上北南* 六ヶ所村尾駮 五戸町古館 五戸町倉石中市* 青森南部町苦米地* 青森南部町平* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* むつ市金曲 むつ市金谷* むつ市大畑町中島* むつ市川内町* 大間町大間* 東通村砂子又蒲谷地 東通村尻屋* 1:青森市花園 青森市中央* 青森市浪岡* 五所川原市太田 五所川原市敷島町* 五所川原市金木町* 五所川原市相内* 平内町東田沢* 今別町今別* 蓬田村蓬田* 板柳町板柳* 鶴田町鶴田* つがる市木造* つがる市柏* つがる市車力町* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町平館* 外ヶ浜町三厩* 中泊町小泊* 中泊町中里* 弘前市弥生 黒石市市ノ町* 藤崎町西豊田* 藤崎町水木* 田舎館村田舎館* 平川市猿賀* 八戸市湊町 十和田市西二番町* 十和田市奥瀬* 横浜町寺下* 東北町塔ノ沢山* 六ヶ所村出戸 三戸町在府小路町* 田子町田子* 青森南部町沖田面* むつ市大畑町奥薬研 むつ市脇野沢* 東通村白糠* 風間浦村易国間* 佐井村長後* 佐井村佐井* 岩手県 2:盛岡市薮川* 盛岡市洪民* 二戸市浄法寺町* 1:宮古市田老* 久慈市川崎町 久慈市枝成沢 岩手洋野町種市 盛岡市山王町 二戸市福岡 二戸市石切所* 葛巻町葛巻元木 岩手町五日市* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 矢巾町南矢幅* 花巻市石鳥谷町* 北上市相去町* 遠野市青笹町* 宮城県 1:登米市南方町* 登米市迫町*					
45	10 18 17	茨城県北部 茨城県 1:日立市助川小学校*	36° 40.9' N	140° 36.8' E	9km	M:2.8	
46	11 00 31	宮城県沖 岩手県 1:一関市室根町* 宮城県 1:登米市中田町 岩沼市桜* 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 女川町女川浜*	37° 53.3' N	141° 52.4' E	52km	M:3.9	
47	11 00 51	東京都多摩西部 神奈川県 3:相模原緑区中野* 2:横浜港北区日吉本町* 横浜緑区十日市場町* 横浜青葉区榎が丘* 川崎麻生区片平* 厚木市中町* 山北町山北* 愛川町角田* 清川村煤ヶ谷* 相模原中央区中央 相模原南区相模大野* 相模原緑区大島* 相模原緑区小淵* 相模原緑区久保沢* 1: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* 横浜中区山手町 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜旭区大池町* 横浜旭区上白根町* 横浜旭区川井宿町* 横浜瀬谷区中屋敷* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜青葉区市ヶ尾町* 川崎川崎区宮前町* 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* 川崎宮前区宮前平* 川崎宮前区野川* 川崎麻生区万福寺* 藤沢市長後* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 三浦市城山町* 大和市下鶴間* 座間市緑ヶ丘* 綾瀬市深谷* 秦野市曾屋	35° 43.1' N	139° 10.2' E	50km	M:4.0	

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
		秦野市平沢* 南足柄市関本* 中井町比奈窪* 神奈川大井町金子* 松田町松田惣領* 開成町延沢* 箱根町湯本* 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 相模原緑区与瀬* 相模原緑区橋本* 山梨県 3:上野原市上野原 2:大月市大月 大月市御太刀* 上野原市役所* 山中湖村山中* 1:甲府市飯田 甲府市相生* 山梨市牧丘町窪平* 山梨市三富川浦* 身延町大磯小磯 笛吹市境川町藤袋* 山梨北杜市明野町* 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山上於曾* 甲州市大和町初鹿野* 富士吉田市上吉田* 都留市上谷* 大月市役所* 上野原市秋山* 道志村役場* 鳴沢村役場* 富士河口湖町船津 富士河口湖町勝山* 富士河口湖町長浜* 丹波山村丹波* 栃木県 2:下野市笹原* 1:日光市足尾町中才* 日光市今市本町* 宇都宮市明保野町 宇都宮市旭* 栃木市旭町 栃木市大平町富田* 栃木市岩舟町静* 佐野市高砂町* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷* 真岡市石島* 上三川町しらさぎ* 壬生町通町* 下野市石橋* 下野市田中* 埼玉県 2:川越市旭町 新座市野火止* 1:熊谷市江南* 加須市騎西* 加須市大利根* 本庄市児玉町 東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 鴻巣市吹上富士見* 久喜市下早見 久喜市青葉* 滑川町福田* 嵐山町杉山* 埼玉美里町木部* 川越市新宿町* 所沢市北有楽町* 飯能市名栗* 狭山市入間川* 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* 桶川市上日出谷* 富士見市鶴馬* 幸手市東* 鶴ヶ島市三ツ木* 吉川市吉川* 埼玉三芳町藤久保* 毛呂山町中央* 越生町越生* 川島町下八ツ林* 宮代町笠原* 杉戸町清地* さいたま北区宮原* さいたま浦和区高砂 さいたま南区别所* さいたま緑区中尾* さいたま岩槻区本丸* ふじみ野市福岡* ふじみ野市大井* 東京都 2:東京千代田区大手町 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京中野区中野* 八王子市堀之内* 調布市西つつじヶ丘* 町田市忠生* 小平市小川町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 武蔵村山市本町* 青梅市日向和田* あきる野市伊奈* 1:東京千代田区富士見* 東京千代田区麴町* 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 東京港区白金* 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* 東京文京区大塚* 東京江東区青海 東京江東区越中島* 東京江東区森下* 東京江東区枝川* 東京品川区広町* 東京目黒区中央町* 東京大田区本羽田* 東京大田区多摩川* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区中町* 東京世田谷区成城* 東京渋谷区宇田川町* 東京渋谷区本町* 東京中野区江古田* 東京杉並区阿佐谷 東京杉並区高井戸* 東京北区西ヶ原* 東京北区神谷* 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区東大泉* 東京練馬区光が丘* 東京足立区神明南* 東京足立区伊興* 東京葛飾区立石* 東京江戸川区中央 東京江戸川区鹿骨* 東京江戸川区船堀* 八王子市大横町 八王子市石川町* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺南町* 三鷹市野崎* 東京府中市寿町* 東京府中市朝日町* 昭島市田中町* 調布市小島町* 町田市森野* 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* 国立市富士見台* 西東京市中町* 狛江市和泉本町* 清瀬市中清戸* 多摩市関戸* 稲城市東長沼* 羽村市緑ヶ丘* 瑞穂町箱根ヶ崎* 青梅市東青梅 日の出町平井* 檜原村本宿* 静岡県 2:富士宮市野中* 小山町藤曲* 1:富士宮市弓沢町 富士市吉永* 富士市大淵* 御殿場市茶葉沢* 茨城県 1:笠間市石井* 取手市寺田* 坂東市岩井 筑西市舟生 群馬県 1:館林市美園町* 安中市安中* 神流町神ヶ原* 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 千葉県 1:千葉中央区中央港 千葉稲毛区園生町* 千葉緑区おゆみ野* 市川市南八幡* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 市原市姉崎* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出 白井市復* 長野県 1:茅野市葛井公園* 佐久市中込* 長野川上村大深山* 長野南牧村海ノ口* 原村役場* 佐久穂町畑*				
48	11 08 17	茨城県南部 茨城県 1:土浦市常名	36° 06.5' N	139° 48.9' E	50km	M:3.2
49	11 16 19	福島県中通り 福島県 1:古殿町松川横川	37° 01.6' N	140° 34.9' E	7km	M:2.8
50	11 17 41	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.4' N	140° 25.6' E	10km	M:2.0
51	11 18 40	福島県沖 福島県 2:玉川村小高* 1:郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市新白河* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町五百田*	37° 08.7' N	141° 08.4' E	86km	M:3.8



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
		大玉村南小屋 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 石川町長久保* 浅川町浅川* 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 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島伊達市靈山町* 本宮市本宮* 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* 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* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 南相馬市鹿島区柘窪				
		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* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 高萩市安良川* 北茨城市磯原町* 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* 東海村東海* 大子町池田* 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* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 筑西市門井* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田				
		栃木県 1:大田原市湯津上* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町*				
52	12 02 35	硫黄島近海 東京都 1:小笠原村母島	24° 18.1' N	142° 30.6' E	0km	M:5.9
53	12 04 19	青森県三八上北地方 青森県 2:青森南部町苫米地* 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 階上町道仏* 岩手県 1:岩手洋野町大野* 軽米町軽米*	40° 30.3' N	141° 33.5' E	82km	M:3.4
54	12 05 24	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.3' N	140° 25.3' E	10km	M:2.4
55	12 05 44	長野県南部 長野県 1:木曾町開田高原西野*	35° 53.3' N	137° 34.3' E	5km	M:2.3
56 ※	12 08 53 12 08 53	福島県会津 福島県会津 福島県 1:檜枝岐村上河原*	37° 03.1' N 37° 03.0' N	139° 20.6' E 139° 20.6' E	9km 9km	M:1.5 M:1.5
57	12 09 08	福島県会津 福島県 1:檜枝岐村上河原*	37° 03.1' N	139° 20.5' E	8km	M:1.9
58	12 09 19	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.6' N	140° 24.5' E	9km	M:1.3
59	12 11 52	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 30.6' N	140° 25.0' E	8km	M:1.8
60	12 17 17	島根県西部 島根県 1:浜田市三隅町三隅* 益田市常盤町* 益田市美都町都茂*	34° 38.6' N	131° 50.8' E	12km	M:3.0
61	12 18 39	安芸灘 広島県 1:呉市倉橋町鶯ヶ巣 呉市二河町* 廿日市市大野* 江田島市大柿町* 愛媛県 1:西条市丹原町鞍瀬 松山市中島大浦* 山口県 1:上関町長島* 田布施町下田布施 周防大島町東和総合支所*	33° 48.6' N	132° 32.4' E	44km	M:3.3
62	12 20 54	茨城県沖 茨城県 1:水戸市千波町* 水戸市内原町* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 土浦市常名 茨城鹿嶋市宮中* 行方市麻生* 鉾田市汲上*	36° 12.2' N	140° 53.4' E	38km	M:3.4
63	12 23 32	茨城県沖 茨城県 1:日立市助川小学校*	36° 12.1' N	140° 57.5' E	45km	M:3.4
64	13 01 15	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺* 大仙市刈和野*	39° 31.1' N	140° 25.4' E	9km	M:2.6
65	13 02 01	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺* 大仙市刈和野*	39° 31.4' N	140° 25.4' E	9km	M:2.3
66	13 04 00	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 1:横手市大森町* 羽後町西馬音内* 秋田美郷町六郷東根 大仙市刈和野* 大仙市北長野* 大仙市南外*	39° 29.3' N	140° 25.4' E	10km	M:3.2

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
67	13 04 26	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.0' N	140° 25.4' E	10km	M:2.3
68	13 04 38	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺* 1:大仙市刈和野* 大仙市高梨*	39° 29.3' N	140° 25.4' E	10km	M:2.9
69	13 04 42	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺*	39° 29.4' N	140° 25.3' E	10km	M:2.6
70	13 04 44	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.3' N	140° 25.2' E	10km	M:1.9
71	13 04 58	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺* 1:大仙市刈和野* 大仙市南外* 大仙市高梨*	39° 29.3' N	140° 25.5' E	10km	M:3.0
72	13 05 39	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 31.5' N	140° 25.3' E	9km	M:1.9
73	13 08 07	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺* 大仙市刈和野* 1:大仙市南外* 大仙市高梨*	39° 31.4' N	140° 25.4' E	8km	M:2.7
74	13 10 15	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.8' N	140° 25.6' E	10km	M:2.5
75	13 11 50	西表島付近 沖縄県 1:竹富町船浮	24° 12.8' N	123° 46.6' E	14km	M:3.0
76	13 16 13	岩手県沖 岩手県 2:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市田老* 山田町大沢* 1:宮古市長沢 宮古市川井* 宮古市区界* 宮古市茂市* 山田町八幡町 田野畑村田野畑 田野畑村役場* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 花巻市大迫町 花巻市大迫総合支所* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市室根町* 青森県 1:階上町道仏*	39° 38.3' N	142° 06.5' E	48km	M:3.8
77	13 18 05	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市神宮寺*	39° 29.0' N	140° 25.3' E	9km	M:2.1
78	13 20 02	青森県東方沖 北海道 1:函館市泊町* 青森県 1:八戸市湊町 野辺地町野辺地* 東通村砂子又沢内*	41° 18.2' N	142° 40.9' E	39km	M:3.9
79	13 23 59	熊本県熊本地方 熊本県 3:熊本西区春日 1:菊池市旭志* 宇土市新小路町 嘉島町上島* 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 宇城市豊野町* 熊本中央区大江* 熊本南区城南町* 熊本南区富合町* 熊本北区植木町*	32° 44.7' N	130° 39.5' E	11km	M:2.9
80	13 23 59	熊本県熊本地方 熊本県 3:熊本西区春日 1:菊池市旭志* 宇土市新小路町 嘉島町上島* 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 宇城市豊野町* 熊本中央区大江* 熊本南区城南町* 熊本南区富合町* 熊本北区植木町*	32.7° N	130.7° E	10km	M:2.9
81	14 09 05	岡山県南部 広島県 1:神石高原町油木*	34.7° N	133.5° E	20km	M:2.6
82	14 09 27	埼玉県南部 埼玉県 3:熊谷市大里* 東松山市松葉町* 鴻巣市吹上富士見* 埼玉美里町木部* 所沢市北有楽町* 狭山市入間川* 志木市中宗岡* 新座市野火止* 2:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市妻沼* 熊谷市江南* 行田市本丸* 行田市南河原* 加須市三俣* 加須市騎西* 加須市大利根* 本庄市児玉町 東松山市市ノ川* 鴻巣市中央* 鴻巣市川里* 深谷市仲町* 深谷市川本* 深谷市花園* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 久喜市鷺宮* 滑川町福田* 嵐山町杉山* 小川町大塚* 吉見町下細谷* 鳩山町大豆戸 ときがわ町桃木* ときがわ町玉川* 川越市旭町 川越市新宿町*	35.8° N	139.6° E	50km	M:4.6

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
		川口市中青木分室* 川口市青木* 川口市三ツ和* 所沢市並木* 飯能市征矢町* 飯能市双柳* 飯能市名栗* 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* 入間市豊岡* 朝霞市本町* 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* 三郷市中央* 幸手市東* 鶴ヶ島市三ツ木* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* 毛呂山町中央* 越生町越生* 川島町下八ツ林* 宮代町笠原* 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 さいたま南区別所* さいたま緑区中尾* さいたま岩槻区本丸* ふじみ野市福岡* 白岡市千駄野* 秩父市上町 秩父市近戸町* 長瀬町本野上*				
		1: 加須市北川辺* 本庄市本庄* 羽生市東* 深谷市岡部* 久喜市栗橋* 東秩父村御堂* 埼玉神川町下阿久原* 上里町七本木* 寄居町寄居* 飯能市菊生 越谷市越ヶ谷* 蓮田市黒浜* 坂戸市千代田* 日高市南平沢* 吉川市吉川* 松伏町松伏* さいたま大宮区大門* さいたま浦和区常盤* ふじみ野市大井* 秩父市中津川* 秩父市吉田* 秩父市熊木町* 横瀬町横瀬* 皆野町皆野* 小鹿野町小鹿野* 小鹿野町役場両神庁舎*				
		東京都 3: 東京千代田区大手町 東京中野区中野* 東京杉並区桃井* 東京北区西ヶ原* 東京練馬区光が丘* 武蔵野市吉祥寺南町* 調布市西つつじヶ丘* 小平市小川町* 東大和市中央* 清瀬市中里*				
		2: 東京千代田区富士見* 東京千代田区麴町* 東京中央区勝どき* 東京港区海岸 東京港区南青山* 東京港区白金* 東京新宿区西新宿 東京新宿区上落合* 東京新宿区百人町* 東京文京区本郷* 東京文京区大塚* 東京台東区東上野* 東京墨田区吾妻橋* 東京江東区越中島* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町* 東京国際空港 東京大田区本羽田* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区中町* 東京世田谷区成城* 東京渋谷区宇田川町* 東京渋谷区本町* 東京中野区江古田* 東京中野区中央* 東京杉並区阿佐谷 東京杉並区高井戸* 東京北区神谷* 東京荒川区荒川* 東京荒川区東尾久* 東京板橋区高島平* 東京板橋区相生町* 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区東大泉* 東京足立区中央本町* 東京足立区神明南* 東京足立区千住中居町* 東京足立区伊興* 東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区鹿骨* 東京江戸川区船堀* 八王子市大横町 八王子市堀之内* 八王子市石川町* 武蔵野市緑町* 三鷹市野崎* 東京府中市寿町* 東京府中市朝日町* 昭島市田中町* 調布市小島町* 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* 国立市富士見台* 西東京市中町* 狛江市和泉本町* 清瀬市中清戸* 東久留米市本町* 武蔵村山市本町* 多摩市関戸* 稲城市東長沼* 羽村市緑ヶ丘* 瑞穂町箱根ヶ崎* 青梅市日向和田* あきる野市伊奈*				
		1: 東京中央区築地* 東京中央区日本橋兜町* 東京港区芝公園* 東京新宿区歌舞伎町* 東京墨田区横川 東京墨田区東向島* 東京江東区青海 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区亀戸* 東京江東区枝川* 東京品川区広町* 東京品川区北品川* 東京大田区蒲田* 東京大田区大森東* 東京大田区多摩川* 東京豊島区南池袋* 東京板橋区板橋* 立川市泉町* 福生市福生* 多摩市鶴牧* 青梅市東青梅 日の出町平井* 檜原村本宿* 奥多摩町水川*				
		神奈川県 3: 横浜港北区日吉本町* 2: 横浜鶴見区馬場* 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* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区磯子* 横浜港北区大倉山* 横浜港北区綱島西* 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* 横浜緑区十日市場町* 横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区市ヶ尾町* 横浜都筑区池辺町* 川崎川崎区宮前町* 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* 川崎宮前区宮前平* 川崎宮前区野川* 川崎麻生区片平* 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: 横浜鶴見区鶴見* 横浜西区みなとみらい* 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* 横浜南区六ツ川* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 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* 横浜港南区丸山台北部* 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* 横浜泉区和泉町* 横浜青葉区美しが丘* 横浜都筑区茅ヶ崎* 川崎川崎区千鳥町* 川崎川崎区中島* 川崎幸区戸手本町* 川崎多摩区登戸* 川崎麻生区万福寺* 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* 藤沢市大庭* 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* 綾瀬市深谷* 寒川町宮山* 秦野市曾屋 秦野市平沢* 厚木市中町* 厚木市下津古久* 南足柄市関本*				

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
		中井町比奈窪* 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* 茨城県 2: 取手市寺田* 取手市井野* 坂東市岩井 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市加藤* つくばみらい市福田* 1: 水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 常陸大宮市北町* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 龍ヶ崎市役所* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 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* つくば市小茎* 美浦村受領* 阿見町中央* 五霞町小福田* 境町旭町* 守谷市大柏* 利根町布川 坂東市山 坂東市役所* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市伊佐津* 筑西市舟生 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* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 常総市新石下* 栃木県 2: 栃木市岩舟町静* 鹿沼市口栗野* 下野市笹原* 1: 日光市瀬川 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* 大田原市湯津上* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 栃木市旭町 栃木市大平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市西方町本城* 栃木市万町* 佐野市中町* 佐野市葛生東* 佐野市高砂町* 佐野市田沼町* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 真岡市田町* 真岡市石島* 上三川町しらさぎ* 益子町益子 茂木町茂木* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 高根沢町石末* 下野市石橋* 下野市田中* 群馬県 2: 片品村東小川 太田市西本町* 太田市粕川町* 渋川市赤城町* 藤岡市鬼石* 安中市安中* 神流町生利* 邑楽町中野* 1: 沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市白沢町* 沼田市利根町* 中之条町日影 片品村鎌田* 前橋市駒形町* 前橋市大手町* 前橋市堀越町* 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 高崎市高松町* 高崎市倉沢町* 高崎市箕郷町* 高崎市新町* 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* 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* 太田市新田金井町* 太田市大原町* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市吹屋* 富岡市七日市 富岡市妙義町* 安中市松井田町* 吉岡町下野田* 神流町神ヶ原* 群馬上野村川和* 下仁田町下小坂* 甘楽町小幡* 玉村町下新田* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 大泉町日の出* みどり市東町* みどり市笠懸町* みどり市大間々町* 千葉県 2: 千葉花見川区花島町* 千葉緑区おゆみ野* 市川市南八幡* 船橋市湊町* 松戸市西馬橋* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 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* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 印西市大森* 白井市復* 1: 東金市日吉台* 一宮町一宮 長南町長南* 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* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 松戸市根本* 成田市花崎町 成田国際空港 千葉佐倉市海隣寺町* 市原市姉崎* 我孫子市我孫子* 浦安市日の出 浦安市猫実* 印西市美瀬* 栄町安食台* 館山市長須賀 木更津市太田 木更津市富士見* 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* 南房総市富浦町青木* 南房総市岩糸* 山梨県 2: 上野原市役所* 1: 甲府市飯田 甲府市相生* 山梨市牧丘町窪平* 笛吹市春日居町寺本* 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* 大月市大月 上野原市上野原 道志村役場* 鳴沢村役場* 富士河口湖町船津 富士河口湖町長浜* 丹波山村丹波* 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* 小海町豊里* 長野南牧村海ノ口* 軽井沢町追分 軽井沢町長倉* 立科町芦田* 佐久穂町畑* 静岡県 1: 熱海市網代 熱海市泉* 東伊豆町奈良本* 松崎町江奈* 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* 富士市大淵* 御殿場市萩原				
83	14 09 48	岡山県南部 広島県 1: 石石高原町油木*	34.7°	N 133.5°	E 20km	M:2.4
84	14 11 15	茨城県沖 茨城県 2: 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 笠間市石井* 常陸大宮市上小瀬* 1: 水戸市金町 水戸市千波町* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 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* 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* 小美玉市上玉里* 土浦市常名	36.6°	N 141.1°	E 50km	M:4.0

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
		石岡市柿岡 石岡市若宮* つくば市研究学園* 筑西市舟生 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* 鉾田市造谷* 鉾田市汲上* 宮城県 1:岩沼市桜* 福島県 1:白河市新白河* 二本松市油井* 川俣町五百田* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町中通* 田村市船引町 田村市都路町* 福島伊達市霊山町* いわき市小名浜 いわき市錦町* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 川内村下川内 川内村上川内早渡* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 飯館村伊丹沢* 栃木県 1:宇都宮市中里町* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市荒町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 栃木那珂川町馬頭*				
85	14 15 27	熊本県熊本地方 熊本県 2:熊本西区春日 1:宇土市新小路町 宇城市松橋町 宇城市不知火町*	32.7°	N 130.6°	E 10km	M:2.6
86	14 19 14	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺* 大仙市刈和野* 1:大仙市北長野*	39.5°	N 140.4°	E 10km	M:2.6
87	14 20 57	栃木県北部 福島県 2:檜枝岐村上河原* 栃木県 1:日光市湯元* 群馬県 1:片品村東小川	36.9°	N 139.4°	E 10km	M:2.7
88	14 23 54	鳥取県西部 鳥取県 2:日南町生山* 鳥取日野町根雨* 1:日南町霞* 江府町江尾* 岡山県 1:新見市千屋実* 新見市哲多町本郷* 新庄村役場* 真庭市下方* 真庭市禾津* 広島県 1:庄原市東城町*	35.2°	N 133.4°	E 10km	M:3.4

注:9月14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。  
※ を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻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します。