

週間地震概況 (平成 26 年 8 月 29 日～9 月 4 日)

栃木県北部の地震で震度 5 弱を観測

今期間中、全国で最大震度 5 弱を観測した地震が 1 回、最大震度 4 を観測した地震が 3 回、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 8 月 29 日 04 時 14 分に発生した日向灘の地震 (深さ 18km、M6.0) により、熊本県、宮崎県で最大震度 4 を観測したほか、中国・四国地方、九州地方、兵庫県で震度 3～1 を観測しました。この地震は、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の境界で発生したと考えられます。この地震の震源付近では、29 日及び 30 日に震度 1 以上を観測する地震が、この地震を含め 9 回発生しました (最大震度別の回数は、震度 4 : 1 回、震度 2 : 2 回、震度 1 : 6 回)。
- ② 9 月 3 日 16 時 24 分に発生した栃木県北部の地震 (深さ 7km、M5.1) により、栃木県日光市で最大震度 5 弱を観測したほか、東北地方、関東地方、新潟県で震度 4～1 を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。発震機構は西北西-東南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型です。また、翌 4 日には M4.4 (速報値) の地震 (最大震度 4) が発生するなど、4 日までに震度 1 以上を観測する余震が 20 回発生しています (最大震度別の回数は、震度 4 : 1 回、震度 3 : 2 回、震度 2 : 4 回、震度 1 : 13 回)。

「平成 23 年 (2011 年) 東北地方太平洋沖地震」の余震域 (下図矩形内) では、今期間中、震度 1 以上を観測する地震が 16 回発生しました。余震活動は全体的には次第に低下してきているものの、最近の変化は以前に比べゆるやかになってきており、沿岸に近い領域を中心に、本震発生以前に比べて活発な状態が当分の間継続すると考えられます。M7.0 以上の大きな余震が発生する可能性は低くなっていますが、まれに大きな余震が発生することがあり、最大震度 5 弱以上の強い揺れや、海域で発生した場合には津波が発生する可能性があります。また、比較的小さな余震でも沿岸域や陸域で発生すると震源付近では強い揺れになることがあります。

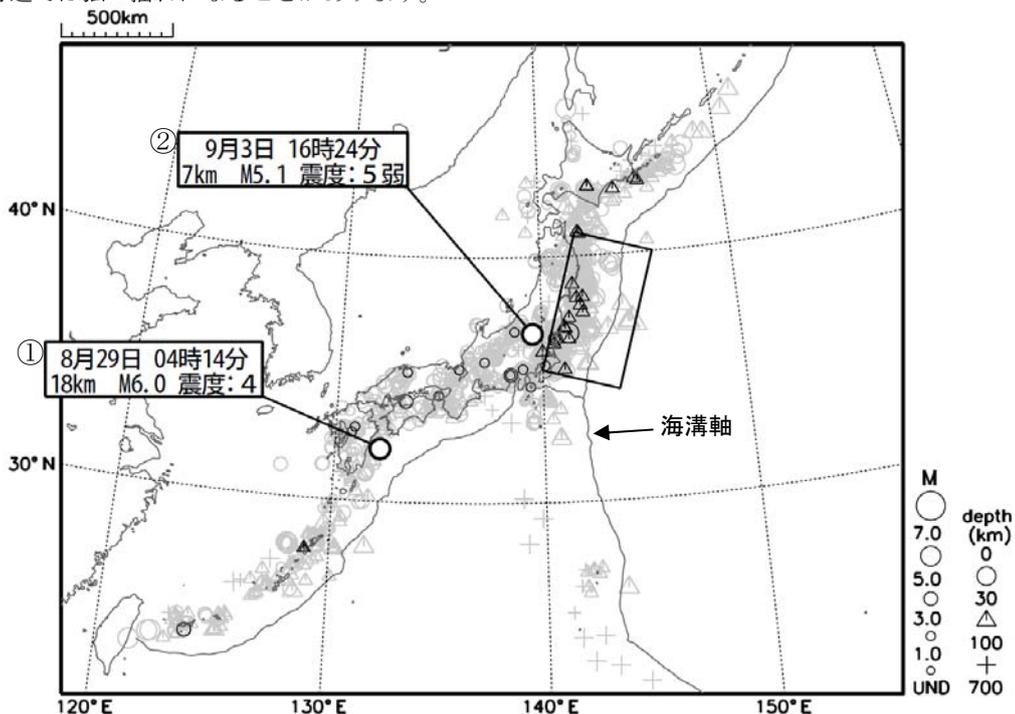


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)

※ 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>

※ 火山活動については、週間火山概況をご覧ください (週間火山概況も気象庁ホームページに掲載しております)。

週間火山概況 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

・この資料は、独立行政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、気象庁、独立行政法人産業技術総合研究所、国土地理院、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所、横浜市及び独立行政法人海洋研究開発機構による地震観測データ、IRIS の観測点 (台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東) のデータを基に作成しています。

・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 23 情使、第 467 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独立行政法人防災科学技術研究所の観測点です。)

地震番号	震源日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
1	(先週発表分) 28 01 45	茨城県北部 茨城県 2:東海村東海* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市中央* 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 常陸太田市高柿町* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市上小瀬* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 土浦市常名 土浦市下高津* 石岡市柿岡 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 栃木県 1:益子町益子 市貝町市塙*	36° 27.1' N	140° 36.4' E	56km	M:3.5
2	28 03 05	新潟県上中越沖 新潟県 1:柏崎市西山町池浦*	37° 31.2' N	138° 36.1' E	15km	M:2.3
3	28 07 45	福島県沖 宮城県 1:石巻市北上町*	37° 34.6' N	141° 47.7' E	30km	M:4.0
4	28 16 02	豊後水道 愛媛県 1:大洲市長浜*	33° 27.4' N	132° 20.4' E	45km	M:2.8
5	28 22 41	千葉県東方沖 千葉県 1:銚子市川口町 銚子市天王台 銚子市若宮町* 旭市高生* 旭市萩園* 香取市仁良*	35° 44.5' N	140° 53.0' E	11km	M:3.5
1	(今週発表分) 29 01 30	日向灘 宮崎県 2:延岡市北川町川内名白石* 宮崎美郷町田代* 1:延岡市天神小路 延岡市北方町卯* 延岡市北川町総合支所* 延岡市北浦町古江* 日向市大王谷運動公園 西都市上の宮* 高鍋町上江* 川南町川南* 宮崎都農町役場* 椎葉村総合運動公園* 高千穂町三田井 宮崎市霧島 宮崎市松橋* 宮崎市田野町体育館* 小林市真方 高知県 1:宿毛市桜町* 大分県 1:佐伯市蒲江蒲江浦 豊後大野市清川町*	32° 07.7' N	132° 09.0' E	18km	M:4.2
2	29 04 14	日向灘 熊本県 4:玉名市天水町* 宇城市小川町* 宇城市豊野町* 熊本南区富合町* 3:産山村山鹿* 熊本高森町高森* 阿蘇市一の宮町* 阿蘇市波野* 阿蘇市内牧* 南阿蘇村吉田* 南阿蘇村河陽* 八代市平山新町 八代市松江城町* 八代市千丁町* 八代市鏡町* 玉名市岱明町* 玉名市横島町* 菊池市隈府* 宇土市浦田町* 南関町関町* 西原村小森* 嘉島町上島* 益城町宮園* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 宇城市松橋町 宇城市三角町* 宇城市不知火町* 山都町今* 氷川町島地* 合志市竹迫* 熊本西区春日 熊本南城区南町* 熊本北区植木町* 人吉市西間下町 あさぎり町免田東* あさぎり町上* あさぎり町岡原* あさぎり町須恵* 多良木町多良木 多良木町上球磨消防署* 湯前町役場* 山江村山田* 芦北町芦北 津奈木町小津奈木* 天草市五和町* 2:熊本小国町宮原* 南阿蘇村中松 南阿蘇村河陰* 八代市泉町 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* 山鹿市菊鹿町* 山鹿市鹿本町* 山鹿市鹿央町* 山鹿市山鹿* 山鹿市鹿北町* 菊池市七城町* 菊池市泗水町* 菊池市旭志* 玉東町木葉* 大津町引水* 大津町大津* 菊陽町久保田* 御船町御船* 甲佐町豊内* 山都町下馬尾* 山都町大平* 合志市御代志* 和水町江田* 和水町板楠* 熊本中央区大江* 熊本東区東町* 人吉市蟹作町* 錦町一武* あさぎり町深田* 水上村岩野* 相良村深水* 五木村甲* 球磨村渡* 水俣市牧ノ内* 水俣市陣内* 芦北町田浦町* 苓北町志岐* 上天草市大矢野町 上天草市姫戸町* 上天草市松島町* 天草市東浜町* 天草市天草町* 天草市倉岳町* 天草市有明町* 天草市栖本町* 1:玉名市築地 上天草市龍ヶ岳町* 天草市本町 天草市牛深町 天草市新和町* 4:高鍋町上江* 川南町川南* 宮崎美郷町田代* 宮崎市松橋* 3:延岡市天神小路 延岡市北川町川内名白石* 延岡市北方町卯* 延岡市北川町総合支所* 延岡市北浦町古江* 日向市亀崎 日向市大王谷運動公園 日向市富高* 日向市東郷町山陰* 西都市上の宮* 西都市聖陵町* 新富町上富田 宮崎都農町役場* 門川町本町* 椎葉村総合運動公園* 高千穂町三田井 宮崎美郷町宇納間* 宮崎市霧島 宮崎市田野町体育館* 宮崎市橋通東* 宮崎市佐土原町下田島* 宮崎市高岡町内山* 宮崎市清武町船引* 日南市南郷町南町* 国富町本庄* 綾町南保健健康センター* 綾町役場*	32° 08.4' N	132° 08.7' E	18km	M:6.0

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
		<p>都城市菖蒲原 都城市姫城町* 都城市高崎町大牟田* 都城市北原* 都城市山之口町花木* 都城市山田町山田* 小林市真方 小林市中原* 小林市野尻町東麓* えびの市加久藤* 三股町五本松* 高原町西麓*</p> <p>2:延岡市北方町末 宮崎都農町川北 木城町高城* 西米良村板谷* 西米良村村所* 諸塚村家代* 椎葉村下福良* 高千穂町寺迫* 日之影町岩井川* 五ヶ瀬町三ヶ所* 宮崎美郷町神門* 宮崎市田野支所* 日南市油津 日南市北郷町大藤 日南市吾田東* 日南市中央通* 日南市北郷町郷之原* 串間市奈留 串間市都井* 都城市高崎町江平 都城市高城町穂満坊* 小林市役所* 小林市細野*</p> <p>愛媛県 3:伊方町湊浦* 西予市明浜町*</p> <p>2:今治市大三島町* 西条市丹原町池田* 西条市小松町* 松山市中島大浦* 宇和島市住吉町 宇和島市吉田町* 宇和島市津島町* 八幡浜市五反田* 八幡浜市保内町* 大洲市大洲* 西予市宇和町* 西予市三瓶町* 愛南町船越* 愛南町柏* 愛南町御荘* 愛南町城辺* 愛南町一本松*</p> <p>1:今治市南宝来町二丁目 今治市大西町* 今治市菊間町* 今治市吉海町* 西条市丹原町鞍瀬 上島町弓削* 松山市北持田町 松山市富久町* 松山市北条辻* 伊予市下吾川* 久万高原町久万* 東温市南方* 宇和島市丸穂* 宇和島市三間町* 八幡浜市広瀬 大洲市肱川町* 大洲市長浜* 内子町内子* 伊方町三崎* 松野町松丸* 西予市野村町 西予市城川町* 愛媛鬼北町成川 愛媛鬼北町近永*</p> <p>高知県 3:宿毛市桜町*</p> <p>2:いの町役場* 宿毛市片島 大月町弘見* 黒潮町入野 黒潮町佐賀*</p> <p>1:安芸市西浜 高知市本町 高知市丸ノ内* 高知市役所* 高知市高須東町* 南国市オオソネ* 越知町越知* 日高村本郷* 高知香南市夜須町坪井* 土佐清水市有永 土佐清水市足摺岬 土佐清水市松尾* 土佐清水市天神町* 中土佐町久礼* 梶原町広野* 三原村来栖野* 四万十市古津賀* 四万十市西土佐江川崎* 四万十町大正* 四万十町十川* 四万十町琴平町*</p> <p>福岡県 3:久留米市津福本町 久留米市城島町* 柳川市三橋町* 柳川市本町*</p> <p>みやま市瀬高町* みやま市高田町*</p> <p>2:福岡中央区舞鶴* 宗像市東郷* 新宮町緑ヶ浜* 中間市長津* 水巻町頃末* 遠賀町今古賀* 添田町添田* 嘉麻市上白井* 大牟田市笹林 大牟田市有明町* 久留米市小森野町* 久留米市城南町* 久留米市三瀧町* 久留米市北野町* 久留米市田主丸町* 柳川市大和町* 八女市吉田* 八女市本町* 筑後市山ノ井* 小郡市小郡* 大刀洗町富多* 大木町八町牟田* うきは市吉井町* うきは市浮羽町* 筑前町下高場 筑前町新町* 筑前町篠隈* 朝倉市杷木池田* 朝倉市宮野* みやま市山川町*</p> <p>1:福岡東区千早* 福岡空港 福岡博多区博多駅前* 福岡中央区大濠 福岡中央区天神* 福岡西区今宿* 福岡早良区板屋 福岡早良区百道浜* 筑紫野市二日市西* 大野城市曙町* 宗像市江口神原* 宗像市神湊* 宇美町宇美* 志免町志免* 須恵町須恵* 福岡古賀市駅東* 久山町久原* 粕屋町仲原* 福津市中央* 福津市津屋崎* 糸島市志摩初 糸島市二丈深江* 北九州若松区桜町* 北九州小倉南区横代東町* 行橋市今井* 豊前市吉木* 上毛町垂水* みやこ町屋川本庄* みやこ町勝山上田* 直方市新町* 飯塚市川島 飯塚市立岩* 飯塚市長尾* 飯塚市忠隈* 飯塚市綱分* 田川市中央町* 桂川町土居* 福岡川崎町田原* 大任町大行事* 宮若市宮田* 福智町金田* 福智町赤池* 福智町弁城* 嘉麻市上山田* 嘉麻市大隈町* 嘉麻市岩崎* 大牟田市昭和町* 八女市黒木町北木屋 八女市黒木町今* 八女市立花町* 八女市矢部村* 八女市星野村* 福岡広川町新代* 東峰村小石原* 東峰村宝珠山* 朝倉市堤* 朝倉市菩提寺*</p> <p>佐賀県 3:佐賀市諸富* 佐賀市川副* 佐賀市東与賀* 佐賀市久保田* 上峰町坊所* 白石町福富* みやき町北茂安* 神埼市千代田*</p> <p>2:佐賀市駅前中央 佐賀市栄町* 佐賀市大和* 鳥栖市宿町* 江北町山口* 白石町福田* 太良町多良 みやき町三根* 小城市三日月* 小城市芦刈* 吉野ヶ里町三田川* 神埼市神埼*</p> <p>1:唐津市浜玉* 唐津市北波多* 唐津市肥前* 唐津市呼子* 多久市北多久町* 武雄市武雄町昭和* 武雄市山内* 武雄市北方* 佐賀鹿島市納富分* 基山町宮浦* 大町町大町* みやき町中原* 小城市小城* 嬉野市塩田* 嬉野市下宿乙*</p> <p>長崎県 3:諫早市森山町* 南島原市有家町*</p> <p>2:諫早市多良見町* 島原市下折橋町* 島原市有明町* 雲仙市国見町 雲仙市小浜町雲仙 雲仙市千々石町* 雲仙市瑞穂町* 雲仙市吾妻町* 雲仙市小浜町北本町* 雲仙市南串山町* 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*</p> <p>1:佐世保市吉井町* 平戸市生月町* 松浦市福島町* 東彼杵町蔵本* 川棚町中組* 長崎市神浦江川町* 諫早市東小路町 諫早市飯盛町* 諫早市高来町* 大村市玖島* 時津町浦* 雲仙市雲仙出張所* 壱岐市芦辺町芦辺* 壱岐市石田町*</p> <p>大分県 3:大分市長浜 大分市碩田町* 臼杵市臼杵* 津久見市宮本町* 佐伯市蒲江蒲江浦 佐伯市春日町* 佐伯市鶴見* 佐伯市宇目* 佐伯市上浦* 豊後大野市清川町*</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
		竹田市直入町* 竹田市荻町* 2:宇佐市上田* 姫島村役場* 国東市鶴川 国東市田深* 国東市国見町伊美* 大分市佐賀関* 大分市舞鶴町* 大分市野津原* 別府市鶴見 別府市天間 臼杵市乙見 臼杵市野津町* 日出町役場* 由布市挾間町* 由布市庄内町* 由布市湯布院町川上* 津久見市立花町* 佐伯市堅田 佐伯市蒲江猪串浦 佐伯市直川* 佐伯市弥生* 佐伯市本匠* 佐伯市米水津* 佐伯市役所* 豊後大野市三重町 豊後大野市犬飼町黒松* 豊後大野市緒方町* 豊後大野市朝地町* 豊後大野市大野町* 豊後大野市千歳町* 豊後大野市犬飼町犬飼* 日田市前津江町* 日田市田島* 日田市大山町* 竹田市竹田小学校* 竹田市直入小学校* 竹田市久住町* 竹田市会々* 1:中津市上宮永 中津市植野* 豊後高田市御玉* 豊後高田市真玉* 豊後高田市香々地* 宇佐市院内町* 国東市国見町西方寺 国東市安岐町* 別府市上野口町* 杵築市南杵築* 杵築市杵築* 杵築市山香町* 日田市三本松 日田市天瀬町* 日田市上津江町* 玖珠町帆足 鹿児島県 3:鹿児島市桜島赤水新島* 鹿児島市本城* 湧水町吉松* 霧島市国分中央* 霧島市福山町牧之原* 伊佐市大口鳥巢* 伊佐市菱刈前目* 始良市蒲生町上久徳* 始良市加治木町本町* 始良市宮島町* 鹿屋市新栄町 大崎町仮宿* 曾於市末吉町二之方* 曾於市財部町南俣* 肝付町新富* 2:鹿児島市東郡元 鹿児島市祇園之洲町* 鹿児島市喜入町* 鹿児島市桜島藤野* 阿久根市鶴見町* 鹿児島出水市緑町* 鹿児島出水市野田町* 鹿児島出水市高尾野町* 指宿市山川新生町 指宿市十町* 長島町鷹巢* 長島町指江* 薩摩川内市神田町* 薩摩川内市祁答院町* 薩摩川内市入来町* 薩摩川内市東郷町* 薩摩川内市樋脇町* さつま町宮之城屋地 さつま町宮之城保健センタ* さつま町神子* さつま町求名* 湧水町栗野* 日置市吹上町中原* 日置市伊集院町郡* いちき串木野市緑町* いちき串木野市湊町* 南さつま市金峰町尾下* 霧島市隼人町内山田 霧島市横川町中ノ* 霧島市溝辺町有川* 霧島市牧園町宿窪田* 霧島市霧島田口* 南九州市頰娃町牧之内* 伊佐市大口山野 鹿屋市札元* 鹿屋市輝北町上百引* 鹿屋市吾平町麓* 鹿屋市串良町岡崎* 垂水市田神* 東串良町川西* 錦江町田代支所* 錦江町城元* 南大隅町根占* 曾於市大隅町中之内* 志布志市志布志町志布志 志布志市松山町新橋* 志布志市有明町野井倉* 1:枕崎市高見町 阿久根市赤瀬川 長島町獅子島* 薩摩川内市中郷 南さつま市加世田川畑* 南さつま市大浦町* 南九州市知覧町郡* 錦江町田代麓 肝付町北方* 薩摩川内市上饗町* 鳥取県 2:境港市上道町* 1:鳥取市福部町細川* 湯梨浜町久留* 北栄町土下* 境港市東本町 広島県 2:呉市宝町 呉市広* 府中町大通り* 江田島市能美町* 竹原市中央* 大崎上島町東野* 1:安芸高田市向原町長田* 安芸高田市向原町* 三原市円一町 三原市本郷南* 尾道市向島町* 尾道市久保* 尾道市瀬戸田町* 福山市松永町 広島中区上八丁堀 広島中区羽衣町* 広島南区宇品海岸* 広島安佐南区祇園* 広島安佐北区可部南* 広島安芸区中野* 呉市二河町* 呉市川尻町* 呉市音戸町* 呉市安浦町* 呉市豊町* 大竹市小方* 東広島市黒瀬町 廿日市市津田* 海田町上市* 坂町役場* 江田島市沖美町* 江田島市大柿町* 大崎上島町木江* 香川県 2:三豊市三野町* 1:土庄町甲 観音寺市坂本町 観音寺市瀬戸町* 多度津町家中 三豊市詫間町* 山口県 2:柳井市南町* 周防大島町平野* 周防大島町東和総合支所* 1:萩市土原 萩市江向* 阿武町奈古* 下関市竹崎 下関市清末陣屋* 下関市豊北町角島* 宇部市東須恵* 宇部市常盤町* 山陽小野田市日の出* 岩国市今津 岩国市横山* 岩国市玖珂町阿山* 岩国市由宇町* 岩国市玖珂総合支所* 柳井市大島* 上関町長島* 田布施町下田布施 平生町平生* 周防大島町小松* 周防大島町西安下庄* 周防大島町久賀* 山口市秋徳東* 山口市小郡下郷* 山口市阿知須* 山口市阿東徳佐* 周南市桜馬場通り* 周南市岐山通り* 防府市西浦* 兵庫県 1:豊岡市桜町 島根県 1:出雲市今市町 出雲市湖陵町二部* 出雲市大社町杵築南* 浜田市殿町* 浜田市三隅町三隅* 益田市常盤町* 大田市仁摩町仁万* 岡山県 1:真庭市蒜山上福田* 倉敷市新田 倉敷市児島小川町* 倉敷市水島北幸町* 倉敷市玉島阿賀崎* 倉敷市船穂町* 玉野市宇野* 笠岡市笠岡* 早島町前潟* 里庄町里見* 矢掛町矢掛* 赤磐市上市 浅口市金光町* 岡山東区西大寺上* 岡山南区片岡* 岡山南区浦安南町* 徳島県 1:徳島市大和町 吉野川市鴨島町				
3	29 04 18	日向灘 宮崎県	32° 07.6' N	132° 06.6' E	12km	M:3.6
		1:川南町川南*				
4	29 04 32	日向灘 大分県	32° 06.7' N	132° 08.6' E	19km	M:4.5
		2:豊後大野市清川町* 1:大分市長浜 佐伯市蒲江蒲江浦 佐伯市鶴見* 竹田市荻町*				

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
		宮崎県 2:延岡市北川町川内名白石* 延岡市北方町卯* 延岡市北浦町古江* 高鍋町上江* 川南町川南* 宮崎都農町役場* 宮崎美郷町田代* 宮崎市霧島 宮崎市松橋* 宮崎市田野町体育館* 小林市真方 1:延岡市北方町未 延岡市天神小路 延岡市北川町総合支所* 日向市亀崎 日向市大王谷運動公園 日向市富高* 西都市上の宮* 西都市聖陵町* 新富町上富田 門川町本町* 椎葉村総合運動公園* 高千穂町三田井 高千穂町寺迫* 宮崎美郷町宇納間* 宮崎市橋通東* 宮崎市佐土原町下田島* 宮崎市高岡町内山* 宮崎市清武町船引* 日南市南郷町南町* 国富町本庄* 綾町南保健センター* 都城市菖蒲原 小林市役所* 小林市野尻町東麓*				
5	29 06 29	日向灘 宮崎県 1:高鍋町上江* 川南町川南* 宮崎都農町役場*	32° 05.8' N	132° 09.2' E	19km	M:3.7
6	29 06 55	日向灘 宮崎県 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* 日向市大王谷運動公園 川南町川南*	32° 06.3' N	132° 09.0' E	10km	M:3.9
7	29 13 05	茨城県北部 福島県 2:矢祭町東館館本* 1:白河市新白河* 白河市東* 鏡石町不時沼* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 玉川村小高* 浅川町浅川* 田村市都路町* いわき市錦町* 檜枝岐村上河原* 茨城県 2: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* 常陸太田市高柿町* 笠間市笠間* 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* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市上小瀬* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 土浦市常名 土浦市下高津* 石岡市柿岡 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 1:水戸市中央* 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* 常陸太田市金井町* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 北茨城市磯原町* 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* 大洗町磯浜町* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 那珂市福田* 城里町徳蔵* 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* 土浦市藤沢* 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* つくば市天王台* つくば市荻間* つくば市小荻* 美浦村受領* 八千代町菅谷* 境町旭町* 守谷市大柏* 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市舟生 筑西市下中山* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 行方市麻生* 桜川市真壁* 鉾田市造谷* 鉾田市汲上* 常総市新石下* 栃木県 2:市貝町市塙* 1:日光市鬼怒川温泉大原* 日光市中鉢石町* 大田原市湯津上* 那須町寺子* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 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* 芳賀町祖母井* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市中央 那須烏山市大金* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町馬頭* 栃木那珂川町小川* 下野市田中* 埼玉県 1:春日部市粕壁* 春日部市金崎* 千葉県 1:柏市旭町	36° 27.3' N	140° 35.9' E	56km	M:3.9
8	29 16 35	福島県沖 福島県 3:いわき市小名浜 いわき市錦町* いわき市平梅本* 2:福島市松木町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市新白河* 白河市東* 白河市大信* 二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町樋ノ口* 天栄村下松本* 西郷村熊倉* 矢祭町東館館本* 玉川村小高* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 田村市大越町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島伊達市霊山町* 本宮市白岩* いわき市三和町 いわき市平四ツ波* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 川内村上川内早渡* 浪江町幾世橋 飯館村伊丹沢* 南相馬市小高区* 猪苗代町千代田* 1:福島市飯野町* 白河市郭内 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市金色* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 大玉村曲藤 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 天栄村湯本支所* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 平田村永田* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 福島伊達市月館町* 本宮市本宮* 相馬市中村* 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* 大熊町野上* 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市鹿島区西町* 喜多方市松山町* 猪苗代町城南 会津美里町新鶴庁舎* 南会津町田島 茨城県 3:日立市役所* 日立市十王町友部* 高萩市下手綱* 東海村東海*	36° 52.6' N	141° 21.2' E	28km	M:5.0

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
		2:水戸市中央* 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 北茨城市磯原町* 笠間市中央* ひたちなか市南神敷台* 茨城町小堤* 大子町池田* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 筑西市舟生 常総市新石下*				
		1:水戸市金町 水戸市千波町* 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市東石川* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市上小瀬* 城里町徳蔵* 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 土浦市下高津* 石岡市柿岡 結城市結城* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* つくば市天王台* 茨城鹿嶋市鉢形 潮来市堀之内 美浦村受領* 五霞町小福田* 坂東市岩井 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 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* 鉾田市汲上* 常総市水海道諏訪町*				
		宮城県 2:岩沼市桜* 1:色麻町四竈* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市松山* 大崎市田尻* 白石市亙理町* 名取市増田* 角田市角田* 蔵王町円田* 大河原町新南* 村田町村田* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 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* 仙台北白区山田* 仙台泉区将監* 松島町高城				
		山形県 2:米沢市アルカディア 1:上山市河崎* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 米沢市駅前 米沢市林泉寺* 米沢市金池* 南陽市三間通* 高島町高島* 山形川西町上小松* 白鷹町荒砥*				
		栃木県 2:日光市瀬川 日光市今市本町* 大田原市湯津上* 那須町寺子* 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市共郷社* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市白沢町* 鹿沼市晃望台* 真岡市石島* 市貝町市塙* 高根沢町石末* 那須烏山市中央 1:日光市鬼怒川温泉大原* 日光市芹沼* 大田原市黒羽田町 坂本市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市藁沼 那須塩原市中塩原* 那須塩原市あたご町* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市荒町* 益子町益子 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* 那須烏山市大金* 栃木那珂川町馬頭* 栃木那珂川町小川*				
		群馬県 1:沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 前橋市粕川町* 渋川市赤城町* 埼玉県 1:熊谷市大里* 加須市下三俣* 加須市騎西* 加須市北川辺* 加須市大利根* 鴻巣市川里* 久喜市下早見 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 幸手市東* 宮代町笠原* 杉戸町清地* さいたま見沼区堀崎* さいたま中央区下落合* 白岡市千駄野*				
		千葉県 1:香取市佐原平田 新潟県 1:南魚沼市六日町				
9	29 17 45	熊本県熊本地方 熊本県 1:嘉島町上島* 熊本中央区大江* 熊本東区東町* 熊本西区春日	32° 46.8' N	130° 45.2' E	7km	M:2.2
10	29 18 19	茨城県北部 茨城県 4:日立市助川小学校* 高萩市安良川* 3:日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 高萩市下手綱* 2:水戸市中央* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 北茨城市磯原町* 笠間市中央* 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* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市上小瀬* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 筑西市門井* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 常陸太田市町田町* 笠間市下郷* ひたちなか市山ノ上町 茨城町小堤* 大洗町磯浜町* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 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 土浦市下高津* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 石岡市柿岡 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* つくば市天王台* つくば市苅間* つくば市小茎* 茨城鹿嶋市宮中* 五霞町小福田* 境町旭町* 坂東市岩井 坂東市山* 筑西市舟生 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 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* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 鉾田市汲上* 常総市水海道諏訪町* 福島県 2:白河市表郷* 1:福島市五老内町* 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* 白河市大信* 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* 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 棚倉町棚倉ヶ丘* 矢祭町東館本* 鮫川村赤坂中野* 玉川村小高* 平田村永田* 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 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町*	36° 38.7' N	140° 39.8' E	10km	M:4.2

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
		福島伊達市霊山町* 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* 福島広野町下北迫苗代替* 檜葉町北田* 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* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 宮城県 1:岩沼市桜* 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 大田原市湯津上* 那須町寺子* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 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* 芳賀町祖母井* 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* 下野市田中* 群馬県 1:沼田市利根町* 桐生市黒保根町* 埼玉県 1:加須市大利根* 鴻巣市川里* 久喜市下早見 久喜市栗橋* 久喜市鷺宮* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 宮代町笠原* 杉戸町清地* 白岡市千駄野* 千葉県 1:野田市東宝珠花*				
11 ※	29 18 47 29 18 47	日向灘 日向灘 宮崎県	32° 05.1' N 32° 04.6' N	132° 07.9' E 132° 06.8' E	17km 9km	M:3.6 M:3.6 1:宮崎美郷町田代*
12	29 19 22	日向灘 宮崎県	32° 05.1' N	132° 08.6' E	18km	M:3.9 1:延岡市天神小路 延岡市北川町川内名白石* 日向市大王谷運動公園 西都市上の宮* 高鍋町上江* 川南町川南* 宮崎都農町役場* 宮崎美郷町田代*
13	30 02 55	宮城県沖 岩手県	38° 52.1' N	141° 37.9' E	61km	M:3.1 1:一関市千厩町* 一関市室根町*
14	30 04 17	日向灘 大分県 宮崎県	32° 09.8' N	132° 06.1' E	18km	M:3.9 1:佐伯市蒲江蒲江浦 佐伯市鶴見* 1:延岡市天神小路 延岡市北川町川内名白石* 延岡市北方町卯* 延岡市北浦町古江* 日向市大王谷運動公園 川南町川南* 宮崎都農町役場* 門川町本町* 宮崎美郷町田代*
15	30 04 55	茨城県北部 茨城県	36° 38.6' N	140° 39.3' E	10km	M:2.8 1:日立市助川小学校*
16	30 05 03	茨城県沖 茨城県	36° 37.3' N	141° 21.4' E	42km	M:3.9 2:日立市助川小学校* 高萩市下手綱* 1:水戸市千波町* 水戸市内原町* 日立市役所* 日立市十王町友部* 高萩市安良川* 北茨城市磯原町* 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* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 土浦市常名 桜川市岩瀬* 福島県 1:白河市新白河* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野 浅川町浅川* 田村市都路町* いわき市三和町 いわき市錦町* 栃木県 1:益子町益子 栃木那珂川町馬頭*
17	30 08 33	釧路沖 北海道	42° 38.3' N	144° 05.7' E	58km	M:4.1 2:釧路市黒金町* 標茶町塘路* 白糖町西1条* 1:十勝大樹町生花* 弟子屈町美里 弟子屈町弟子屈* 釧路市幸町 釧路市音別町尺別 釧路市阿寒町中央* 釧路市音別町本町* 厚岸町尾幌 標茶町川上* 中標津町養老牛
18	30 15 41	福井県嶺南 滋賀県 福井県	35° 26.8' N	135° 52.0' E	13km	M:2.7 2:高島市朽木柏* 1:福井若狭町市場*
19	30 16 11	福井県嶺南 滋賀県 福井県	35° 26.8' N	135° 51.9' E	13km	M:2.9 2:高島市朽木柏* 1:高島市朽木市場* 高島市勝野* 1:福井若狭町市場* 福井若狭町中央*
20	30 16 26	神奈川県西部 山梨県	35° 26.9' N	139° 00.9' E	23km	M:2.9 1:大月市大月 大月市御大刀* 富士河口湖町船津 富士河口湖町長浜*
21	30 22 57	淡路島付近 兵庫県	34° 21.8' N	134° 53.3' E	12km	M:2.9 1:洲本市小路谷
22	31 01 38	奄美大島近海 鹿児島県	27° 55.6' N	128° 53.1' E	46km	M:3.1 1:伊仙町伊仙*

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
23	31 05 42	福島県沖 宮城県 1:石巻市桃生町*	37° 42.5' N	142° 06.7' E	34km	M:4.1
24	31 05 44	福島県沖 福島県 3:いわき市三和町 いわき市平梅本* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 2:白河市郭内 白河市新白河* 白河市大信* 須賀川市岩瀬支所* 中島村滑津* 矢祭町東館館本* 石川町下泉* 玉川村小高* 平田村永田* 古殿町松川新桑原* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* 福島広野町下北迫苗代替* 富岡町本岡* 川内村下川内 大熊町野上* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区高見町* 南相馬市小高区* 1:福島市松木町 福島市飯野町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市八幡小路* 白河市東* 白河市表郷* 須賀川市八幡山* 須賀川市牛袋町* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 桑折町東大隅* 川俣町樋ノ口* 大玉村曲藤 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 天栄村湯本支所* 西郷村熊倉* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 塚町塚* 鮫川村赤坂中野* 浅川町浅川* 古殿町松川横川 三春町大町* 田村市船引町 福島伊達市梁川町* 福島伊達市靈山町* 福島伊達市月館町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* 相馬市中村* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区柘窪 南相馬市原町区本町* 南相馬市鹿島区西町* 猪苗代町千代田* 茨城県 2:北茨城市磯原町* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市中央* 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* 常陸太田市町田町* 常陸太田市中大町* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 笠間市中央* 笠間市下郷* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市上小瀬* 城里町石塚* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 土浦市常名 土浦市下高津* 石岡市柿岡 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 宮城県 1:白石市亘理町* 仙台空港 名取市増田* 角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 村田町村田* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 丸森町上滝 亘理町下小路* 山元町浅生原* 栃木県 1:日光市今市本町* 大田原市湯津上* 那須町寺子* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 芳賀町祖母井* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市中央 那須烏山市役所* 栃木那珂川町馬頭* 栃木那珂川町小川*	37° 04.3' N	141° 11.4' E	50km	M:4.2
25	31 06 37	青森県東方沖 青森県 1:八戸市湊町	40° 57.9' N	142° 01.8' E	55km	M:3.1
26	31 08 31	瀬戸内海中部 愛媛県 1:上島町魚島*	34° 06.1' N	133° 18.0' E	17km	M:3.0
27	31 14 19	岐阜県美濃中西部 岐阜県 2:郡上市和良町* 1:下呂市金山町* 郡上市八幡町旭*	35° 44.2' N	137° 07.1' E	8km	M:2.8
28	01 09 35	鳥取県西部 鳥取県 1:鳥取南部町法勝寺*	35° 17.7' N	133° 19.8' E	4km	M:2.2
29	01 10 26	宮城県沖 宮城県 2:石巻市桃生町* 1: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 栗原市栗駒 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市米山町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 大崎市古川大崎 名取市増田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 松島町高城 女川町女川浜* 岩手県 1:大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 盛岡市玉山区藪川* 北上市相去町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 奥州市衣川区* 福島県 1:川俣町樋ノ口* 田村市船引町 福島伊達市靈山町* 檜葉町北田*	38° 20.0' N	142° 08.0' E	37km	M:4.3
30	01 13 10	山梨県中・西部 静岡県 1:富士宮市野中* 富士市大淵*	35° 13.3' N	138° 24.0' E	20km	M:2.5
31	01 22 40	宮城県沖 宮城県 1:女川町女川浜*	38° 17.9' N	141° 49.2' E	47km	M:3.4

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
32	02 14 44	青森県東方沖 青森県 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 階上町道仏*	40° 54.3' N	142° 07.0' E	51km	M:3.6
33	02 16 32	茨城県南部 茨城県 3:水戸市内原町* 笠間市下郷* 石岡市柿岡 2:水戸市千波町* 笠間市中央* 笠間市笠間* 茨城町小堤* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 土浦市下高津* 石岡市八郷* 下妻市本城町* 取手市寺田* つくば市苜間* 境町旭町* 坂東市馬立* 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* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 1:水戸市金町 水戸市中央* 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 常陸太田市町田町* 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 常陸大宮市高部* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 小美玉市上玉里* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市石岡* 結城市結城* 龍ヶ崎市役所* 下妻市鬼怒* 牛久市中央* 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* 美浦村受領* 阿見町中央* 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 守谷市大柏* 利根町布川 坂東市岩井 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市須賀津* 稲敷市結佐* 筑西市下中山* 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* つくばみらい市福田* 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 栃木市大平町富田* 栃木市岩舟町静* 鹿沼市晃望台* 小山市神鳥谷* 真岡市荒町* 真岡市石島* 益子町益子 下野市石橋* 1:日光市鬼怒川温泉大原* 日光市芹沼* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 大田原市湯津上* 塩谷町玉生* 宇都宮市埴田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 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* 佐野市亀井町* 佐野市葛生東* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 小山市中央町* 真岡市田町* 上三川町しらすぎ* 茂木町茂木* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 栃木那珂川町馬頭* 下野市小金井* 下野市田中* 埼玉県 2:春日部市粕壁* 1:加須市下三俣* 加須市騎西* 加須市大利根* 東松山市松葉町* 鴻巣市中央* 鴻巣市川里* 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* 滑川町福田* 川越市新宿町* 川口中青木分室* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 上尾市本町* 草加市高砂* 和光市広沢* 桶川市泉* 北本市本町* 八潮市中央* 蓮田市黒浜* 幸手市東* 吉川市吉川* 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* さいたま見沼区堀崎* さいたま浦和区高砂 白岡市千駄野* 群馬県 1:館林市美園町* 館林市城町* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 邑楽町中野* 千葉県 1:神崎町神崎本宿* 芝山町小池* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市仁良* 山武市埴谷* 千葉花見川区花島町* 千葉稲毛区園生町* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 成田国際空港 成田市中台* 成田市役所* 成田市松子* 習志野市鷲沼* 柏市旭町 柏市大島田* 我孫子市我孫子* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 印西市大森* 酒々井町中央台* 柴町安食台* 東京都 1:東京千代田区大手町 東京新宿区上落合* 東京文京区大塚* 東京中野区中野* 東京中野区江古田* 東京杉並区高井戸* 東京板橋区相生町* 東京足立区神明南* 東京葛飾区立石* 東京江戸川区中央 武蔵野市吉祥寺東町* 調布市西つつじヶ丘*				
34	02 16 39	山梨県中・西部 山梨県 1:山梨南部町栄小学校* 静岡県 1:富士宮市野中* 富士市大淵* 静岡葵区梅ヶ島* 静岡清水区蒲原新栄*	35° 13.2' N	138° 24.8' E	16km	M:3.2
35	03 05 22	福島県沖 茨城県 1:日立市助川小学校* 高萩市安良川*	37° 08.0' N	141° 07.8' E	65km	M:3.4
36	03 16 16	千葉県北西部 千葉県 2:千葉緑区おゆみ野* 1:千葉中央区都町*	35° 35.0' N	140° 08.1' E	2km	M:2.4
37	03 16 24	栃木県北部 栃木県 5弱:日光市日蔭* 4:日光市湯元* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 那須塩原市塩原庁舎* 3:日光市瀬川 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市芹沼* 日光市藤原* 大田原市本町* 那須塩原市中塩原* 鹿沼市晃望台* 高根沢町石末*	36° 52.4' N	139° 31.3' E	7km	M:5.1

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
		<p>2:日光市中宮祠 大田原市黒羽田町 大田原市湯津上* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須町寺子* 那須塩原市暮沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市共墾社* 那須塩原市あたご町* 宇都宮市明保野町 宇都宮市埴田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 宇都宮市白沢町* 栃木市旭町 栃木市岩舟町静* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 真岡市石島* 栃木さくら市氏家* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市中央 下野市石橋* 下野市田中*</p> <p>1:日光市足尾町中才* 日光市足尾町通洞* 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* 佐野市中町* 佐野市亀井町* 佐野市葛生東* 鹿沼市口栗野* 小山市中央町* 真岡市田町* 真岡市荒町* 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* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 那須烏山市大金* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町馬頭* 栃木那珂川町小川* 下野市小金井*</p>				
		<p>福島県 4:檜枝岐村上河原* 3:南会津町松戸原* 2:天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館館本* いわき市小名浜 いわき市錦町* 下郷町高藤* 下郷町塩生* 檜枝岐村下ノ原* 只見町黒谷* 只見町只見* 西会津町登世島* 猪苗代町千代田* 会津坂下町市中三番甲* 湯川村笈川* 福島金山町川口* 福島昭和村下中津川* 会津美里町本郷庁舎* 会津美里町新鶴庁舎* 南会津町田島 南会津町界* 南会津町滝原* 南会津町古町* 南会津町山口*</p>				
		<p>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* 須賀川市八幡山* 鏡石町不時沼* 泉崎村泉崎* 玉川村小高* 浅川町浅川* 田村市都路町* いわき市三和町 いわき市平四ツ波* 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* 大熊町野上* 浪江町幾世橋 南相馬市小高区* 会津若松市材木町 会津若松市東栄町* 会津若松市北会津町* 喜多方市塩川町* 西会津町野沢 磐梯町磐梯* 猪苗代町城南 柳津町大成沢 三島町宮下* 会津美里町高田庁舎*</p>				
		<p>新潟県 3:長岡市小島谷* 長岡市中之島* 三条市新堀* 加茂市幸町* 新潟中央区美咲町 新潟西区寺尾東* 2:長岡市寺泊一里塚* 長岡市浦* 長岡市上岩井* 長岡市山古志竹沢* 長岡市金町* 長岡市寺泊敦ヶ曾根* 長岡市与板町与板* 三条市西裏館* 三条市荻堀* 見附市昭和町* 田上町原ヶ崎新田* 出雲崎町米田 刈羽村割町新田* 魚沼市今泉* 魚沼市須原* 南魚沼市六日町 村上市岩船駅前* 燕市秋葉町* 燕市分水桜町* 燕市吉田西太田* 五泉市村松乙 五泉市愛宕甲* 五泉市太田* 弥彦村矢作* 阿賀野市岡山町* 阿賀野市山崎* 阿賀野市保田* 阿賀野市姥ヶ橋* 阿賀町鹿瀬中学校* 阿賀町豊川* 阿賀町白崎* 新潟東区下木戸* 新潟中央区関屋* 新潟中央区新潟市役所* 新潟江南区泉町* 新潟秋葉区程島 新潟秋葉区新津東町* 新潟南区白根* 新潟西蒲区役所 新潟西蒲区巻甲* 佐渡市両津湊* 佐渡市千種* 佐渡市河原田本町* 佐渡市新穂瓜生屋* 佐渡市小木町* 佐渡市両津支所*</p>				
		<p>1:上越市大手町 上越市木田* 上越市安塚区安塚* 上越市柿崎区柿崎* 上越市吉川区原之町* 上越市三和区井ノ口* 長岡市幸町 長岡市千手* 長岡市小国町法坂* 長岡市寺泊烏帽子平* 長岡市東川口* 柏崎市西山町池浦* 柏崎市中央町* 小千谷市城内 小千谷市旭町* 十日町市下条* 十日町市千歳町* 十日町市松之山* 十日町市松代* 十日町市水口沢* 出雲崎町川西* 津南町下船渡* 魚沼市米沢 魚沼市小出島* 魚沼市大沢* 魚沼市堀之内* 魚沼市穴沢* 南魚沼市塩沢小学校* 南魚沼市浦佐* 南魚沼市塩沢庁舎* 新発田市乙次* 新発田市中央町* 新発田市住田* 村上市塩町 村上市寒川* 村上市山口* 村上市府屋* 村上市岩沢* 聖籠町諏訪山* 関川村下関* 阿賀町津川* 新潟北区葛塚* 新潟空港 佐渡市相川三丁目 佐渡市岩谷口* 佐渡市松ヶ崎* 佐渡市畑野* 佐渡市羽茂本郷* 佐渡市真野新町* 佐渡市赤泊* 佐渡市相川栄町*</p>				
		<p>茨城県 2:水戸市金町 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* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 高萩市下手綱* ひたちなか市東石川* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市山方* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市下高津* つくば市小荃* 稲敷市結佐* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 行方市山田* 行方市玉造* 鉾田市鉾田 鉾田市汲上*</p> <p>1:水戸市千波町* 水戸市中央* 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* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市南神敷台* 茨城町小堤* 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* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 城里町阿波山* 小美玉市堅倉* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 石岡市柿岡 石岡市石岡* 石岡市八郷* 結城市結城* 龍ヶ崎市役所* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 牛久市中央* つくば市天王台* つくば市蒔間* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 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* 坂東市岩井 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲*</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
		稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市須賀津* 筑西市舟生 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 銚田市造谷* 常総市新石下* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市福田* 群馬県 2:沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 片品村東小川 片品村鎌田* 1:沼田市下久屋町* 沼田市利根町* 川場村谷地* みなかみ町鹿野沢* みなかみ町後閑* 群馬昭と村糸井* 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* 桐生市黒保根町* 伊勢崎市西久保町* 太田市浜町* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市赤城町* 渋川市吹屋* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 邑楽町中野* 埼玉県 2:加須市大利根* 久喜市下早見 川口市中青木分室* 1:熊谷市大里* 熊谷市妻沼* 行田市本丸* 行田市南河原* 加須市下三俣* 加須市騎西* 加須市北川辺* 羽生市東* 鴻巣市中央* 鴻巣市川里* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 川越市新宿町* 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* 狭山市入間川* 上尾市本町* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 戸田市上戸田* 朝霞市本町* 志木市中宗岡* 桶川市泉* 北本市本町* 富士見市鶴馬* 幸手市東* 吉川市吉川* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* 川島町平沼* 宮代町笠原* 杉戸町清地* 松伏町松伏* 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* さいたま中央区下落合* 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* 白岡市千駄野* 千葉県 2:香取市役所* 野田市東宝珠花* 1:神崎町神崎本宿* 多古町多古 芝山町小池* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市仁良* 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 千葉稲毛区園生町* 成田市花崎町 成田国際空港 柏市旭町 栄町安食台* 宮城県 1:宮城美里町木間塚* 岩沼市桜* 丸森町鳥屋* 秋田県 1:秋田市河辺和田* 山形県 1:鶴岡市温海川 酒田市亀ヶ崎 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 米沢市駅前 米沢市林泉寺* 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* 白鷹町荒砥* 東京都 1:東京千代田区大手町 東京千代田区富士見* 東京千代田区麴町* 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* 東京国際空港 東京大田区本羽田* 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* 東京練馬区東大泉* 東京足立区伊興* 武蔵野市緑町* 三鷹市野崎* 東京府中市白糸台* 調布市西つつじヶ丘* 町田市中町* 西東京市中町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 神奈川県 1:横浜中区山手町				
38	03 16 26	栃木県北部 福島県 1:檜枝岐村上河原* 栃木県 1:日光市湯元* 日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36° 52.5' N	139° 30.8' E	8km	M:2.6
39	03 16 28	栃木県北部 福島県 1:檜枝岐村上河原* 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36° 52.2' N	139° 31.2' E	7km	M:2.7
40	03 16 29	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* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭*	36° 52.8' N	139° 30.9' E	7km	M:2.9
41	03 16 34	栃木県北部 福島県 1:檜枝岐村上河原*	36° 53.3' N	139° 30.8' E	8km	M:2.4
42	03 16 36	栃木県北部 福島県 2:檜枝岐村上河原* 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36° 53.0' N	139° 31.3' E	7km	M:2.7
43	03 16 55	栃木県北部 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36° 52.6' N	139° 32.0' E	6km	M:2.7
44	03 17 14	栃木県北部 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36° 52.6' N	139° 31.8' E	7km	M:2.7
45	03 19 11	千葉県東方沖 千葉県 2:銚子市若宮町* 旭市南堀之内* 旭市萩園* 長生村本郷* 市原市姉崎*	35° 24.2' N	141° 05.4' E	37km	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
		1: 銚子市川口町 茂原市道表* 東金市東新宿 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 旭市ニ* 旭市高生* 多古町多古 九十九里町片貝* 芝山町小池* 一宮町一宮 睦沢町下之郷* 白子町関* 長柄町大津倉 長南町長南* 匝瑳市今泉* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市仁良* 横芝光町横芝* 山武市松尾町富士見台 山武市蓮沼ハ* 大網白里市大網* 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 千葉若葉区小倉台* 成田市花崎町 館山市長須賀 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* いすみ市国府台* いすみ市大原* いすみ市岬町長者*				
		茨城県 1: 石岡市柿岡 茨城鹿嶋市鉢形 潮来市堀之内 利根町布川 坂東市岩井 稲敷市江戸崎甲* 筑西市舟生 神栖市波崎*				
		埼玉県 1: 春日部市谷原新田* 新座市野火止* 宮代町笠原* さいたま緑区中尾*				
		神奈川県 1: 三浦市城山町*				
		静岡県 1: 東伊豆町奈良本*				
46	03 20 15	西表島付近 沖縄県 1: 竹富町大原	24° 09.3' N	123° 53.2' E	17km	M:3.1
47	03 20 21	栃木県北部 栃木県 2: 日光市日蔭* 1: 日光市中鉢石町* 福島県 1: 檜枝岐村上河原*	36° 53.3' N	139° 31.4' E	7km	M:3.0
48	03 20 44	伊豆大島近海 東京都 1: 伊豆大島町元町	34° 43.8' N	139° 23.0' E	4km	M:2.0
49	03 21 25	新潟県中越地方 新潟県 1: 津南町下船渡* 長野県 1: 栄村北信*	36° 57.9' N	138° 37.7' E	9km	M:2.6
50	03 22 16	栃木県北部 福島県 3: 檜枝岐村上河原* 1: 下郷町高蔭* 檜枝岐村下ノ原* 只見町黒谷* 南会津町田島 南会津町滝原* 南会津町古町* 南会津町松戸原* 栃木県 3: 日光市日蔭* 2: 日光市瀬川 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市湯元* 日光市芹沼* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市藤原* 那須塩原市塩原庁舎* 1: 塩谷町玉生* 那須塩原市中塩原* 宇都宮市中里町* 栃木市旭町 鹿沼市今宮町*	36° 52.9' N	139° 31.9' E	8km	M:3.8
51	03 23 25	釧路沖 北海道 1: 浜中町湯沸 浜中町霧多布* 根室市牧の内* 根室市瑠瑠瑠*	42° 54.0' N	145° 28.0' E	46km	M:3.6
52	04 00 37	栃木県北部 福島県 1: 檜枝岐村上河原*	36.9° N	139.5° E	10km	M:2.0
53	04 05 34	栃木県北部 栃木県 4: 日光市日蔭* 3: 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市湯元* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 那須塩原市塩原庁舎* 2: 日光市瀬川 日光市芹沼* 日光市藤原* 大田原市本町* 那須塩原市中塩原* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 真岡市石島* 高根沢町石末* 1: 日光市中宮祠 大田原市湯津上* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市藁沼 那須塩原市あたご町* 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* 栃木市旭町 栃木市西方町本城* 栃木市岩舟町静* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 芳賀町祖母井* 栃木さくら市氏家* 那須烏山市中央 下野市石橋* 下野市田中* 福島県 3: 檜枝岐村上河原* 2: 只見町黒谷* 南会津町田島 1: 白河市新白河* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉中居野 浅川町浅川* 下郷町高蔭* 下郷町塩生* 檜枝岐村下ノ原* 南会津町界* 南会津町滝原* 南会津町古町* 南会津町松戸原* 群馬県 2: 片品村東小川 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* 片品村鎌田* 茨城県 1: 水戸市金町 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 笠間市下郷* ひたちなか市東石川* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市野口* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 土浦市下高津* 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 取手市寺田* 牛久市中央* つくば市天王台* つくば市苜間* つくば市小荃* 美浦村受領* 阿見町中央* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市舟生	36.9° N	139.5° E	10km	M:4.4

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
54	04 05 36	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* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市汲上* 埼玉県 1:加須市騎西* 加須市大和根* 久喜市下早見 久喜市菖蒲* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 富士見市鶴馬* 宮代町笠原* さいたま大宮区天沼町* さいたま中央区下落合* さいたま南区別所* さいたま緑区中尾* 白岡市千駄野* 千葉県 1:神崎町神崎本宿* 野田市東宝珠花* 東京都 1:東京千代田区麴町* 東京北区赤羽南* 東京板橋区相生町* 新潟県 1:長岡市中之島* 三条市新堀* 加茂市幸町* 魚沼市米沢	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:4.0
		栃木県北部 福島県 3:檜枝岐村上河原* 2:檜枝岐村下ノ原* 只見町黒谷* 南会津町田島 南会津町松戸原* 1:白河市新白河* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉中居野 下郷町高隣* 下郷町塩生* 只見町只見* 福島金山町川口* 南会津町界* 南会津町滝原* 南会津町古町* 栃木県 3:日光市湯元* 那須塩原市塩原庁舎* 2:日光市瀬川 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市芹沼* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 1:日光市中宮祠 日光市藤原* 大田原市本町* 那須塩原市藁沼 那須塩原市中塩原* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 宇都宮市中里町* 栃木市旭町 栃木市岩舟町静* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 真岡市石島* 高根沢町石末* 下野市田中* 群馬県 2:沼田市白沢町* 片品村東小川 1:沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市利根町* 片品村鎌田* みなかみ町鹿野沢* 茨城県 1:小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市下高津* つくば市小荃* かすみがうら市大和田* 鉾田市鉾田 埼玉県 1:久喜市下早見 新潟県 1:長岡市上岩井* 長岡市小島谷* 長岡市山古志竹沢* 長岡市金町* 長岡市寺泊敦ヶ曾根* 長岡市寺泊烏帽子平* 長岡市中之島* 三条市荻堀* 三条市新堀* 小千谷市旭町* 加茂市幸町* 見附市昭和町* 田上町原ヶ崎新田* 出雲崎町米田 魚沼市米沢 魚沼市大沢* 魚沼市今泉* 魚沼市須原* 魚沼市穴沢* 南魚沼市六日町 燕市分水桜町* 五泉市村松乙 五泉市愛宕甲* 弥彦村矢作* 阿賀野市姥ヶ橋* 阿賀町豊川* 阿賀町白崎* 新潟中央区美咲町 新潟江南区泉町* 新潟秋葉区程島 新潟秋葉区新津東町* 新潟西区寺尾東* 佐渡市相川三丁目 佐渡市河原田本町*				
55	04 06 34	栃木県北部 栃木県 1:日光市鬼怒川温泉大原* 日光市湯元* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:2.8
56	04 07 27	栃木県北部 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:2.4
57	04 07 49	日高地方西部 北海道 3:南富良野町役場* むかわ町穂別* 新得町2条* 十勝清水町南4条 十勝池田町西1条* 2:新篠津村第47線* 夕張市若菜 三笠市幸町* 南幌町栄町* 栗山町松風* 中富良野町本町* 南富良野町幾寅 占冠村中央* 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* 日高地方日高町日高* 平取町振内* 新冠町北星町* 新ひだか町静内山手町 浦河町潮見 上士幌町清水谷* 上士幌町上士幌* 鹿追町東町* 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* 芽室町東2条* 幕別町本町* 幕別町忠類錦町* 豊頃町茂岩本町* 本別町北2丁目 浦幌町桜町* 中札内村東2条* 1:石狩市花川 石狩市聚富 札幌北区太平* 札幌北区篠路* 札幌北区新琴似* 札幌東区元町* 札幌白石区北郷* 札幌南区真駒内* 札幌厚別区もみじ台* 札幌手稲区前田* 江別市高砂町 江別市緑町* 札幌清田区平岡* 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* 小樽市勝納町 滝川市大町 岩見沢市5条 岩見沢市場が丘* 岩見沢市栗沢町東本町* 美唄市西5条 由仁町新光* 月形町円山公園* 美瑛町本町* 富良野市若松町 富良野市末広町* 上富良野町大町 増毛町岩尾* 胆振伊達市大滝区本町* 登別市桜木町* 白老町大町 白老町緑丘* 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 新ひだか町静内御幸町* 新ひだか町三石旭町* 新ひだか町静内農屋* 浦河町野深 浦河町築地* 様似町栄町* えりも町目黒* 新得町トムラウシ* 足寄町上螺湾 幕別町忠類明和 本別町向陽町* 更別村更別* 十勝大樹町東本通* 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* 標茶町塘路* 白糠町西1条*	42.8°	N 142.7°	E 30km	M:4.7

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
58	04 07 54	日高地方西部 北海道 1:むかわ町穂別*	42.8°	N 142.7°	E 30km	M:3.2
59	04 08 21	栃木県北部 福島県 2:檜枝岐村上河原* 栃木県 2:日光市湯元* 日光市中鉢石町* 日光市日蔭* 1:日光市瀬川 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市芹沼* 日光市今市本町* 日光市藤原* 那須塩原市塩原庁舎*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:3.1
60	04 08 23	栃木県北部 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:2.4
61	04 08 27	栃木県北部 福島県 1:檜枝岐村上河原*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:1.8
62	04 08 50	栃木県北部 福島県 1:檜枝岐村上河原*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:2.2
63	04 09 06	栃木県北部 福島県 1:檜枝岐村上河原*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:2.6
64	04 11 57	栃木県北部 栃木県 1:日光市中鉢石町* 日光市日蔭*	36.9°	N 139.5°	E 10km	M:2.5
65	04 12 07	釧路沖 北海道 2:根室市牧の内* 根室市厚床* 根室市落石東* 1:浜中町霧多布* 根室市瑤瑤瑠*	43.0°	N 145.3°	E 90km	M:3.8
66	04 14 17	熊本県熊本地方 熊本県 1:菊池市旭志*	33.0°	N 130.9°	E 0km	M:2.1
67	04 15 59	宮城県沖 宮城県 2:宮城川崎町前川* 1:気仙沼市笹が陣* 宮城加美町中新田* 涌谷町新町裏 栗原市一迫* 栗原市高清水* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市米山町* 登米市南方町* 南三陸町志津川 大崎市古川三日町 大崎市古川大崎 大崎市古川北町* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 仙台空港 名取市増田* 角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 柴田町船岡 亙理町下小路* 山元町浅生原* 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 仙台泉区将監* 石巻市鮎川浜* 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 塩竈市旭町* 東松島市小野* 松島町高城 七ヶ浜町東宮浜* 利府町利府* 大衡村大衡* 女川町女川浜* 福島県 2:福島伊達市霊山町* 相馬市中村* 1:福島市松木町 郡山市朝日 須賀川市八幡山* 二本松市油井* 天栄村下松本* 玉川村小高* 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* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区柗窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町* 岩手県 1:一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市室根町*	38.0°	N 142.0°	E 50km	M:4.1
68	04 17 10	奄美大島近海 鹿児島県 1:伊仙町伊仙*	27.9°	N 128.9°	E 40km	M:2.6
69	04 18 46	福島県沖 福島県 1:川内村下川内 浪江町幾世橋 南相馬市原町区高見町*	37.5°	N 141.4°	E 50km	M:3.5

注：9月4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。