

週間地震概況 (平成 25 年 11 月 8 日～11 月 14 日)

茨城県南部の地震で震度 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 3 を観測した地震が 3 回発生しました。主な地震は次のとおりです。

11 月 10 日 07 時 37 分に発生した茨城県南部の地震 (深さ 64km、M5.5) により、茨城県筑西市で最大震度 5 弱を観測しました。この地震は、発震機構が東西方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートとフィリピン海プレートの境界で発生しました。

「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 21 回発生しました。余震は、全体的には次第に少なくなってきましたが、本震発生以前に比べて依然として活発な地震活動が続いており、今後も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きましたが、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。

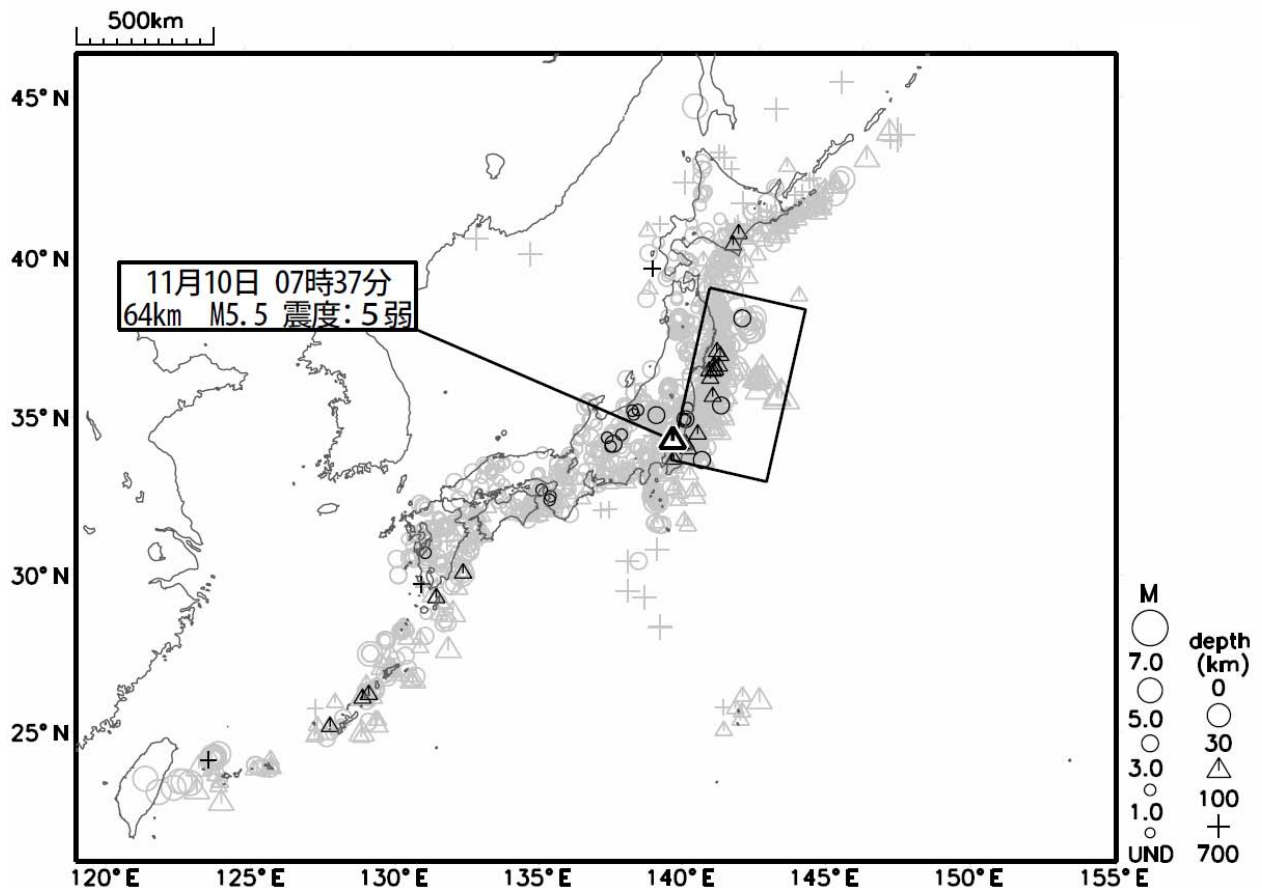


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)
地震の震源要素 (緯度、経度、深さ及びM)、震度、津波の高さ等は、再調査のあと修正することがあります。

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 以上の地震のリスト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.seisvol.kishou.go.jp/eq/gaikyoo/index.html#week>
 最近の震度 1 以上を観測した地震 http://www.seisvol.kishou.go.jp/eq/shindo_db/db_map/index0.html
 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.seisvol.kishou.go.jp/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、東北大学の臨時観測点 (夏油、岩入、鶯沢)、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。
- このほか、平成 23 年 (2011 年) 東北地方太平洋沖地震大学合同観測グループの臨時観測点 (滝沢村青少年交流の家、宮古茂市) のデータを利用しています。
- 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する。

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ある。)

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	07 02 13	(先週発表分) 愛媛県南予 愛媛県 2:大洲市河辺町* 西予市明浜町* 1:西条市丹原町鞍瀬 久万高原町久万* 宇和島市住吉町 宇和島市丸穂* 宇和島市吉田町* 宇和島市三間町* 八幡浜市五反田* 八幡浜市保内町* 大洲市肱川町* 内子町内子* 内子町小田* 伊方町三崎* 伊方町湊浦* 松野町松丸* 西予市野村町 西予市城川町* 西予市宇和町* 西予市三瓶町* 愛媛鬼北町近永* 高知県 1:宿毛市桜町* 四万十市西土佐江川崎*	33°29.5 N 132°32.9 E	41km	M:3.6	
2	07 07 47	日高地方中部 北海道 2:厚真町鹿沼 安平町追分柏が丘* 1:千歳市若草* 千歳市支笏湖温泉* 安平町早来北進* むかわ町穂別* 新ひだか町静内山手町 浦河町潮見	42°32.8 N 142°26.3 E	84km	M:3.8	
3	07 16 16	福島県沖 茨城県 1:高萩市安良川*	37°01.2 N 141°00.5 E	89km	M:3.4	
4	07 22 18	福島県浜通り 福島県 2:棚倉町棚倉中居野 古殿町松川横川 古殿町松川新桑原* いわき市三和町 1:白河市新白河* 石川町下泉* 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* いわき市平四ツ波* いわき市平梅本* 茨城県 1:日立市助川小学校* 常陸大宮市上小瀬* 土浦市常名 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* 芳賀町祖母井* 栃木那珂川町馬頭*	37°05.4 N 140°40.1 E	9km	M:3.7	
1	08 02 16	(今週発表分) 十勝地方中部 北海道 1:十勝大樹町生花*	42°40.0 N 143°17.9 E	95km	M:3.7	
2	08 05 08	宮城県沖 宮城県 1:石巻市小湊浜	37°59.7 N 141°43.0 E	53km	M:3.5	
3	08 13 08	千葉県北東部 千葉県 1:多古町多古	35°43.3 N 140°41.8 E	50km	M:3.1	
4	08 23 59	沖縄本島近海 沖縄県 1:渡嘉敷村渡嘉敷* 座間味村座間味* 八重瀬町東風平*	26°17.4 N 127°21.3 E	45km	M:3.6	
5	09 15 48	宮城県沖 宮城県 1:石巻市小湊浜 石巻市桃生町*	38°14.6 N 141°41.7 E	51km	M:3.5	
6	09 17 57	茨城県南部 茨城県 2:筑西市門井* 1:笠間市下郷* 笠間市石井* 常陸大宮市野口* 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 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* 石岡市柿岡 石岡市八郷* 下妻市本城町* 取手市寺田* つくば市天王台* つくば市小茎* 守谷市大柏* 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 筑西市舟生 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* つくばみらい市福田* 栃木県 1:宇都宮市明保野町 栃木市旭町 真岡市石島* 益子町益子 茂木町茂木* 埼玉県 1:春日部市金崎* 宮代町笠原* 千葉県 1:柏市旭町	36°00.6 N 140°06.0 E	61km	M:3.5	
7	09 18 26	日高地方東部 北海道 1:浦河町築地* 幕別町忠類錦町* 更別村更別*	42°18.2 N 143°01.1 E	51km	M:3.4	
8	09 23 56	和歌山県北部 和歌山県 1:有田市初島町*	34°05.9 N 135°10.1 E	6km	M:2.3	
9	10 05 29	新潟県上越地方 新潟県 2:上越市安塚区安塚* 1:上越市蒲川原区釜淵* 上越市大島区岡*	37°01.5 N 138°28.6 E	10km	M:2.6	
10	10 07 10	新潟県中越地方 新潟県 1:上越市蒲川原区釜淵* 上越市大島区岡*	37°02.6 N 138°42.6 E	9km	M:2.3	

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
11	10 07 37	新潟県 2:十日町市上山* 1:十日町市松之山* 津南町下船渡* 茨城県南部 5弱:筑西市舟生 茨城県 4:水戸市内原町* 笠間市中央* 茨城町小堤* 常陸大宮市野口* 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 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* 石岡市柿岡 石岡市石岡* 石岡市八郷* 龍ヶ崎市役所* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 取手市井野* 取手市藤代* 牛久市中央* つくば市苜間* つくば市小茎* 阿見町中央* 河内町源清田* 境町旭町* 坂東市岩井 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 稲敷市結佐* 筑西市門井* 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* 桜川市真壁* 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* 3:水戸市金町 水戸市千波町* 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* 常陸太田市金井町* 高萩市下手綱* 笠間市下郷* 笠間市石井* 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* 常陸大宮市上小瀬* 那珂市福田* 城里町徳蔵* 城里町阿波山* 茨城古河市長谷町* 結城市結城* つくば市天王台* 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* 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 守谷市大柏* 利根町布川 坂東市馬立* 坂東市山* 稲敷市柴崎* 稲敷市須賀津* 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 神栖市溝口* 神栖市波崎* 行方市山田* 行方市玉造* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 鉾田市汲上*	36°00.1 N 140°05.0 E	64km	M:5.5	
		栃木県 4:栃木市旭町 真岡市田町* 真岡市石島* 益子町益子 3: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* 大田原市湯津上* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 宇都宮市白沢町* 足利市大正町* 栃木市入舟町* 栃木市太平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市西方町本城* 佐野市田沼町* 佐野市葛生東* 佐野市亀井町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 真岡市荒町* 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* 岩舟町静* 高根沢町石末* 栃木さくら市氏家* 下野市田中* 下野市石橋* 下野市小金井* 2:日光市中宮祠 日光市湯元* 日光市足尾町中才* 日光市中鉢石町* 日光市日蔭* 日光市藤原* 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* 那須塩原市藁沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市中塩原* 那須塩原市共壘社* 那須塩原市あたご町* 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 栃木市都賀町家中* 佐野市中町* 上三川町しらさぎ* 茂木町北高岡天矢場* 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*				
		埼玉県 4:加須市北川辺* 加須市大利根* 久喜市青葉* 川口市中青木分室* 川口市青木* 春日部市中央* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 草加市高砂* 蕨市中央* 戸田市上戸田* 八潮市中央* 幸手市東* 吉川市吉川* 宮代町笠原* 杉戸町清地* さいたま緑区中尾* 3: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* 羽生市東* 鴻巣市中央* 久喜市下早見 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 吉見町下細谷* 川口市三ツ和* 上尾市本町* 越谷市越ヶ谷* 朝霞市本町* 志木市中宗岡* 和光市広沢* 新座市野火止* 桶川市泉* 富士見市鶴馬* 三郷市幸房* 蓮田市黒浜* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* 川島町平沼* 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* さいたま岩槻区本町* 白岡市千駄野* 2:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市江南* 本庄市児玉町 本庄市本庄* 東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 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* 川越市旭町 川越市新宿町* 所沢市北有楽町* 所沢市並木* 狭山市入間川* 入間市豊岡* 北本市本町* 坂戸市千代田* 鶴ヶ島市三ツ木* 毛呂山町中央* ふじみ野市福岡* 秩父市上町 秩父市近戸町* 長瀬町野上下郷* 1:東秩父村御堂* 埼玉神川町下阿久原* 寄居町寄居* ときがわ町玉川* 飯能市苜生 飯能市征矢町* 飯能市双柳* 飯能市名栗* 日高市南平沢* 越生町越生* 秩父市中津川* 秩父市吉田* 秩父市荒川* 横瀬町横瀬* 皆野町皆野* 長瀬町本野上* 小鹿野町小鹿野* 小鹿野町役場両神庁舎*				
		千葉県 4:香取市役所* 千葉花見川区花島町* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花*				

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	
		成田市花崎町 千葉佐倉市海隣寺町* 浦安市猫実* 印西市大森* 印西市美瀬* 印西市笠神* 千葉栄町安食台* 3: 銚子市若宮町* 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* 旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市萩園* 千葉神崎町神崎本宿* 多古町多古 東庄町笹川* 九十九里町片貝* 芝山町小池* 睦沢町下之郷* 長生村本郷* 白子町関* 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 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* 香取市羽根川* 香取市仁良* 香取市岩部* 横芝光町宮川* 横芝光町横芝* 山武市松尾町富士見台 山武市蓮沼ハ* 山武市埴谷* 山武市殿台* 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* 千葉美浜区稲毛海岸* 市川市八幡* 船橋市湊町* 松戸市根本* 成田国際空港 成田市中台* 成田市役所* 成田市猿山* 成田市松子* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 市原市姉崎* 市原市国分寺台中央* 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* 四街道市鹿渡* 八街市八街* 千葉酒々井町中央* 白井市復* 富里市七栄* 木更津市役所* 君津市久留里市場* 富津市下飯野* 鋸南町下佐久間* いすみ市国府台* いすみ市岬町長者*					
		2: 銚子市川口町 銚子市天王台 千葉一宮町一宮 長南町長南* 山武市松尾町松尾* 館山市長須賀 館山市北条* 木更津市太田 勝浦市墨名 勝浦市新宮* 鴨川市八色 鴨川市横渚* 君津市久保* 袖ヶ浦市坂戸市場* 大多喜町大多喜* いすみ市大原* 南房総市上堀 南房総市富浦町青木* 南房総市谷向* 南房総市白浜町白浜* 南房総市岩糸* 南房総市和田町上三原*					
		1: 鴨川市内浦 鴨川市天津* 御宿町須賀* 南房総市久枝*					
東京都		4: 東京中央区勝どき* 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* 東京江東区塩浜* 東京荒川区荒川* 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* 東京江戸川区中央					
		3: 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* 東京中央区築地* 東京中央区日本橋兜町* 東京港区白雲* 東京港区南青山* 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* 東京文京区スポーツセンタ* 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* 東京墨田区吾妻橋* 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* 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* 東京豊島区東池袋* 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* 東京練馬区東大泉* 東京足立区中央本町* 東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺東町* 三鷹市野崎* 調布市西つつじヶ丘* 町田市中町* 小金井市本町* 小平市小川町* 東村山市本町* 東村山市美住町* 西東京市中町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 東久留米市本町* 多摩市関戸*					
		2: 東京港区芝公園* 東京大田区蒲田* 東京杉並区阿佐谷 八王子市大横町 八王子市堀之内* 八王子市石川町* 立川市泉町* 東京府中市寿町* 東京府中市白糸台* 昭島市田中町* 調布市小島町* 町田市忠生* 町田市森野* 日野市神明* 国分寺市戸倉 国分寺市本多* 国立市富士見台* 狛江市和泉本町* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町* 多摩市鶴牧* 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: 福生市福生* 青梅市東青梅 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 三宅村役場臨時庁舎 御蔵島村西川					
福島県		3: 白河市表郷* 玉川村小高* 古殿町松川新桑原*					
		2: 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市八幡小路* 白河市東* 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* 二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町樋ノ口* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 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 矢祭町東館下上野内* 矢祭町東館本* 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* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市錦町* いわき市平梅本* 相馬市中村* 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* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区* 下郷町塩生* 猪苗代町千代田* 会津坂下町市中三番甲* 会津美里町新鶴庁舎* 南会津町田島 南会津町松戸原*					
		1: 福島市松木町 福島市桜木町* 福島市飯野町* 福島市五老内町* 須賀川市牛袋町* 二本松市金色* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 大玉村曲藤					

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>大玉村玉井* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 三春町大町* 小野町中通* 福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月館町* いわき市平四ツ波* 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* 新地町谷地小屋* 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* 南相馬市原町区本町* 会津若松市材木町 下郷町高陸* 檜枝岐村上河原* 只見町只見* 西会津町野沢 西会津町登世島* 猪苗代町城南 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* 南会津町界* 南会津町滝原*</p> <p>群馬県 3: 沼田市白沢町* 片品村東小川 桐生市元宿町* 太田市西本町* 館林市美園町* 館林市城町* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 群馬千代田町赤岩* 大泉町日の出* 邑楽町中野*</p> <p>2: 沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市利根町* 片品村鎌田* みなかみ町鹿野沢* 群馬昭和村糸井* 前橋市駒形町* 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* 渋川市赤城町* 渋川市吹屋* 渋川市伊香保町* 安中市安中* 吉岡町下野田* 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* 中之条町小雨* 長野原町長野原* 群馬高山村中山* 川場村谷地* みなかみ町後閑* みなかみ町布施* 東吾妻町原町 東吾妻町本宿* 東吾妻町奥田* 前橋市昭和町 前橋市大手町* 高崎市高松町* 高崎市倉渕町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 高崎市新町* 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* 藤岡市鬼石* 富岡市七日市 富岡市妙義町* 安中市松井田町* 神流町生利* 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>神奈川県 3: 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* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区磯子* 横浜金沢区白帆* 横浜港北区日吉本町* 横浜港北区綱島西* 横浜戸塚区平戸町* 横浜戸塚区鳥が丘* 横浜港南区丸山台東部* 横浜旭区川井宿町* 横浜緑区十日市場町* 横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区中屋敷* 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* 川崎川崎区千鳥町* 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* 川崎宮前区宮前平* 川崎宮前区野川* 藤沢市打戻* 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* 綾瀬市深谷* 寒川町宮山* 小田原市荻窪* 厚木市中町* 厚木市下津古久*</p> <p>2: 横浜鶴見区鶴見* 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* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区寺前* 横浜金沢区釜利谷南* 横浜港北区大倉山* 横浜戸塚区戸塚町* 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* 川崎高津区下作延* 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* 平塚市浅間町* 藤沢市朝日町* 藤沢市大庭* 藤沢市長後* 逗子市桜山* 海老名市大谷* 座間市緑ヶ丘* 葉山町堀内* 大磯町月京* 二宮町中里* 秦野市曾屋 厚木市寿町* 伊勢原市伊勢原* 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* 神奈川山北町山北* 箱根町湯本* 湯河原町中央 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*</p> <p>1: 鎌倉市御成町* 小田原市久野 秦野市平沢* 開成町延沢* 真鶴町岩* 相模原緑区若柳 相模原緑区小淵*</p> <p>宮城県 2: 角田市角田* 岩沼市桜* 大河原町新南* 丸森町鳥屋*</p> <p>1: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 宮城加美町中新田* 色麻町四蔵* 栗原市金成* 登米市中田町 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* 大崎市松山* 大崎市田尻* 白石市亘理町* 名取市増田* 蔵王町円田* 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* 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 石巻市小淵浜 石巻市大街道南* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城 利府町利府*</p> <p>新潟県 2: 刈羽村割町新田* 南魚沼市六日町</p> <p>1: 上越市三和区井ノ口* 長岡市浦* 長岡市上岩井* 長岡市小国町法坂* 長岡市小島谷* 長岡市山古志竹沢* 長岡市中之島* 三条市新堀* 小千谷市城内 小千谷市旭町* 加茂市幸町* 十日町市千歳町* 十日町市上山* 十日町市松代* 見附市昭和町* 湯沢町神立* 南魚沼市塩沢小学校* 南魚沼市塩沢庁舎*</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
		村上市岩船駅前* 山梨県 2: 甲府市飯田 甲府市相生* 昭和町押越* 南アルプス市寺部* 笛吹市境川町藤堡* 山梨北杜市長坂町* 市川三郷町六郷支所* 甲州市塩山上於曾* 甲州市役所* 中央市大鳥居* 中央市成島* 中央市白井阿原* 富士川町鯨沢* 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* 富士河口湖町船津 富士河口湖町長浜* 1: 甲府市古閑町* 山梨市牧丘町窪平* 身延町大磯小磯 南アルプス市鮎沢* 甲斐市下今井* 笛吹市一宮町末木* 笛吹市御坂町夏目原* 笛吹市春日居町寺本* 笛吹市八代町南* 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* 甲州市塩山下於曾 甲州市大和町初鹿野* 甲州市勝沼町勝沼* 富士吉田市上吉田* 富士吉田市下吉田* 都留市上谷* 大月市大月 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* 富士河口湖町本栖* 富士河口湖町勝山* 富士河口湖町役場* 丹波山村丹波* 長野県 2: 諏訪市湖岸通り 茅野市葛井公園* 佐久市臼田* 佐久市中込* 長野南牧村海ノ口* 1: 坂城町坂城* 上田市大手 諏訪市高島* 佐久市下小田切 佐久市甲* 小海町豊里* 長野川上村大深山* 軽井沢町追分 軽井沢町長倉* 御代田町御代田* 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 飯田市大久保町* 飯島町飯島 中川村大草* 松川町元大島* 長野高森町下市田* 木曾町開田高原西野* 木曾町三岳* 静岡県 2: 熱海市網代 東伊豆町奈良本* 河津町田中* 函南町平井* 伊豆市中伊豆グラウンド 伊豆の国市四日町* 伊豆の国市長岡* 沼津市戸田* 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 御殿場市役所* 1: 熱海市泉* 熱海市中央町* 伊東市大原 下田市加増野 下田市中* 東伊豆町稲取* 南伊豆町石廊崎 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* 伊豆市八幡* 沼津市御幸町* 沼津市高島本町* 三島市東本町 三島市大社町* 富士宮市猪之頭* 富士市永田町* 裾野市石脇* 裾野市佐野* 静岡清水町堂庭* 長泉町中土狩* 小山町藤曲* 焼津市本町* 藤枝市岡部町岡部* 静岡駿河区曲金 静岡葵区駒形通* 静岡葵区追手町県庁* 静岡葵区追手町市役所* 静岡清水区千歳町 静岡清水区蒲原新栄* 牧之原市静波* 袋井市新屋 袋井市浅名* 静岡菊川市赤土* 青森県 1: 階上町道仏* 岩手県 1: 大船渡市大船渡町 盛岡市玉山区薮川* 北上市相去町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 山形県 1: 上市市河崎* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 米沢市林泉寺* 南陽市三間通* 高島町高島* 白鷹町荒砥*				
12	10 11 54	宮城県沖 岩手県 1: 大船渡市猪川町 一関市千厩町* 一関市室根町* 宮城県 1: 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 南三陸町志津川	38°51.5 N	142°03.0 E	46km	M:3.6
13	10 11 58	沖縄本島近海 鹿児島県 2: 知名町瀬利覚 1: 天城町平土野* 伊仙町伊仙* 和泊町国頭 知名町知名* 与論町茶花*	27°26.6 N	128°40.3 E	43km	M:3.8
14	10 18 01	長野県南部 長野県 1: 木曾町三岳*	35°51.8 N	137°35.1 E	6km	M:2.0
15	10 22 29	薩摩半島西方沖 鹿児島県 1: 大崎町仮宿* 錦江町田代支所*	31°09.8 N	130°21.5 E	160km	M:4.2
16	10 23 28	淡路島付近 兵庫県 1: 淡路市郡家*	34°25.3 N	134°51.1 E	16km	M:2.8
17	11 01 23	和歌山県北部 和歌山県 1: 和歌山市男野芝丁 和歌山市一番丁*	34°13.2 N	135°12.1 E	4km	M:2.1
18	11 03 18	宮城県沖 岩手県 1: 一関市千厩町* 一関市室根町* 宮城県 1: 石巻市小湊浜 石巻市桃生町* 女川町女川浜*	38°13.2 N	141°51.2 E	63km	M:3.6
19	11 08 24	栃木県北部 福島県 3: 檜枝岐村上河原* 1: 棚倉町棚倉中居野 檜枝岐村下ノ原* 南会津町田島 南会津町界* 南会津町滝原* 南会津町松戸原* 栃木県 3: 日光市湯元* 日光市中鉢石町* 2: 日光市中宮祠 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市日蔭* 日光市藤原* 大田原市本町* 那須塩原市塩原庁舎*	36°51.8 N	139°27.3 E	5km	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
		群馬県 1:日光市瀬川 日光市足尾町中才* 日光市芹沼* 日光市今市本町* 矢板市本町* 那須塩原市中塩原* 宇都宮市中里町* 栃木那珂川町馬頭* 2:片品村東小川 1:沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 沼田市利根町* 片品村鎌田* みなかみ町鹿野沢*				
		茨城県 1: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*				
		新潟県 1:三条市新堀*				
20	11 13 55	与那国島近海 沖繩県 1:石垣市平久保 石垣市新栄町* 石垣市美崎町* 竹富町大原 竹富町黒島 竹富町船浮 竹富町上原*	24°46.9 N	123°07.9 E	123km	M:4.6
21	11 14 06	長野県南部 長野県 2:木曾町新開* 1:塩尻市檜川保育園* 塩尻市木曾平沢* 上松町駅前通り* 王滝村役場* 木曾町福島* 木曾町開田高原西野* 木曾町三岳*	35°57.1 N	137°41.9 E	9km	M:3.1
22	11 14 07	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1:水俣市陣内*	32°12.2 N	130°25.5 E	8km	M:2.5
23	11 15 35	日向灘 宮崎県 1:川南町川南* 日南市油津 鹿児島県 1:鹿屋市新栄町 大崎町仮宿*	31°36.2 N	131°54.9 E	42km	M:3.7
24	11 19 27	福島県浜通り 福島県 1:いわき市三和町	37°03.5 N	140°43.5 E	14km	M:2.9
25	12 01 38	千葉県東方沖 茨城県 1:茨城鹿嶋市鉢形 千葉県 1:銚子市若宮町* 香取市仁良*	35°20.9 N	141°13.4 E	27km	M:4.2
26	12 02 09	種子島近海 鹿児島県 2:大崎町仮宿* 錦江町田代支所* 南大隅町根占* 1:鹿児島市下福元 鹿児島市喜入町* 枕崎市高見町 鹿屋市新栄町 鹿屋市礼元* 鹿屋市吾平町麓* 錦江町田代麓 錦江町城元* 南大隅町佐多伊座敷* 肝付町北方* 三島村竹島* 中種子町野間* 屋久島町宮之浦* 宮崎県 1:都城市姫城町*	30°45.2 N	130°56.8 E	52km	M:3.9
27	12 03 28	茨城県北部 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* 1:常陸太田市町屋町 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 東海村東海* 那珂市福田*	36°42.1 N	140°38.0 E	6km	M:3.6
28	12 05 54	宮城県沖 岩手県 3:一関市室根町* 2:宮古市田老* 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* 住田町世田米* 北上市相去町* 遠野市青笹町* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市藤沢町* 平泉町平泉* 奥州市前沢区* 奥州市衣川区* 1:宮古市鯨ヶ崎 宮古市長沢 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市区界* 宮古市茂市* 久慈市枝成沢 山田町八幡町 山田町大沢* 大船渡市盛町* 大槌町小鏡* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 盛岡市玉山区藪川* 盛岡市玉山区渋民* 二戸市石切所* 葛巻町葛巻元木 八幡平市大更 八幡平市田頭* 九戸村伊保内* 矢巾町南矢幅* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市大迫総合支所* 花巻市東和町* 北上市柳原町 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市竹山町* 金ヶ崎町西根* 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* 宮城県 3:南三陸町志津川 石巻市桃生町* 2:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 気仙沼市本吉町津谷* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市金成* 栗原市瀬峰* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市登米町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町北浦* 大崎市鹿島台* 岩沼市桜* 石巻市小湊浜 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 塩竈市旭町* 大郷町柏川* 女川町女川浜* 1:気仙沼市本吉町西川内 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 色麻町四籠* 栗原市若柳* 栗原市鶯沢* 栗原市一迫* 栗原市志波姫* 登米市米山町* 登米市石越町* 登米市津山町* 南三陸町歌津* 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*	38°43.4 N	142°10.7 E	41km	M:4.5

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
		大崎市三本木* 大崎市岩出山* 大崎市田尻* 仙台空港 名取市増田* 角田市角田* 蔵王町円田* 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* 仙台青葉区大倉 仙台青葉区作並* 仙台青葉区落合* 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* 石巻市雄勝町* 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* 利府町利府* 大和町吉岡* 大衡村大衡* 青森県 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 八戸市南郷区* 五戸町古館 青森南部町平* 青森南部町苦米地* 階上町道仏* 東通村小田野沢* 秋田県 1:大仙市高梨* 福島県 1:田村市大越町* 田村市常葉町* 福島伊達市霊山町* 新地町谷地小屋*				
29	12 06 31	茨城県北部 茨城県 1:日立市助川小学校*	36°42.1 N	140°37.9 E	7km	M:2.6
30	12 14 05	茨城県南部 茨城県 2:土浦市常名 茨城古河市仁連* 取手市寺田* つくば市小茎* 筑西市舟生 1:水戸市内原町* 笠間市下郷* 笠間市石井* 茨城町小堤* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市野口* 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* 土浦市下高津* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 石岡市柿岡 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* つくば市天王台* つくば市苅間* 阿見町中央* 八千代町菅谷* 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* 稲敷市役所* 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* 桜川市岩瀬* 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* つくばみらい市福田* つくばみらい市加藤* 栃木県 2:栃木市旭町 真岡市石島* 1:日光市鬼怒川温泉大原* 日光市足尾町中才* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 栃木市入舟町* 栃木市大平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市西方町本城* 佐野市葛生東* 佐野市亀井町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 真岡市田町* 真岡市荒町* 益子町益子 茂木町茂木* 下野市田中* 下野市石橋* 下野市小金井* 群馬県 1:片品村東小川 桐生市元宿町* 館林市美園町* 館林市城町* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 群馬千代田町赤岩* 邑楽町中野* 埼玉県 1:行田市南河原* 加須市騎西* 加須市北川辺* 加須市大利根* 東松山市松葉町* 羽生市東* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市栗橋* 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* 和光市広沢* 新座市野火止* 桶川市泉* 八潮市中央* 三郷市幸房* 幸手市東* 吉川市吉川* 宮代町笠原* 杉戸町清地* 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 さいたま緑区中尾* 白岡市千駄野* 千葉県 1:成田市花崎町 柏市旭町 柏市大島田* 東京都 1:東京千代田区大手町 東京江東区塩浜* 東京渋谷区宇田川町* 東京渋谷区本町* 東京中野区中野* 東京北区西ヶ原* 東京足立区伊興* 東京足立区神明南* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 三鷹市野崎* 調布市西つつじヶ丘* 神奈川県 1:横浜神奈川区神大寺*	35°59.5 N	140°05.1 E	63km	M:3.9
31	12 17 06	茨城県北部 茨城県 1:日立市助川小学校*	36°40.0 N	140°36.2 E	9km	M:1.9
32	12 18 03	沖縄本島近海 鹿児島県 1:天城町平土野* 知名町瀬利覚 与論町茶花* 沖縄県 1:国頭村奥 国頭村辺土名*	27°17.9 N	128°27.2 E	48km	M:3.8
33	12 18 44	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1:高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 高山市丹生川町坊方* 高山市上宝町本郷*	36°08.9 N	137°26.8 E	4km	M:2.8
34	12 20 36	北海道南西沖 北海道 1:浦幌町桜町* 標茶町塘路* 青森県 1:東通村小田野沢*	41°39.9 N	139°26.7 E	194km	M:4.6
35	13 02 59	宮城県沖 宮城県 1:石巻市小湊浜	38°22.8 N	142°05.9 E	34km	M:3.7
36	13 05 28	長野県北部 長野県 1:野沢温泉村豊郷*	36°54.1 N	138°31.6 E	1km	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
37	13 15 33	宮城県沖 宮城県 1:石巻市小湊浜	38°16.3 N	141°56.1 E	45km	M:3.6
38	13 17 52	福島県沖 福島県 1:浪江町幾世橋	37°24.2 N	141°47.0 E	47km	M:4.0
39	13 19 05	長野県中部 長野県 1:松本市美須々*	36°14.7 N	138°01.5 E	6km	M:2.1
40	13 19 11	千葉県北東部 茨城県 2:小美玉市堅倉* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市須賀津* 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* 1:水戸市内原町* 日立市助川小学校* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 茨城町小堤* 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* 土浦市常名 土浦市下高津* 石岡市柿岡 龍ヶ崎市役所* 取手市寺田* つくば市天王台* つくば市荊間* つくば市小莖* 潮来市辻* 美浦村受領* 阿見町中央* 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* 神栖市波崎* 行方市山田* 行方市玉造* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 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* 千葉県 2:千葉神崎町神崎本宿* 多古町多古 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 香取市仁良* 山武市松尾町富士見台 山武市塩谷* 成田市花崎町 成田国際空港 1:東金市東新宿 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 旭市二* 旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市萩園* 東庄町笹川* 芝山町小池* 匝瑳市八日市場ハ* 匝瑳市今泉* 香取市羽根川* 香取市岩部* 横芝光町宮川* 横芝光町横芝* 山武市蓮沼ハ* 山武市松尾町松尾* 山武市殿台* 千葉若葉区小倉台* 成田市中台* 成田市役所* 成田市猿山* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 四街道市鹿渡* 八街市八街* 印西市大森* 印西市美瀬* 印西市笠神* 千葉栄町安食台* 富里市七栄* 東京都 1:東京江戸川区中央	35°52.4 N	140°30.3 E	38km	M:3.8
41	14 07 09	宮城県沖 岩手県 2:大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 一関市千厩町* 1:宮古市区界* 大船渡市大船渡町 大船渡市盛町* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 花巻市大迫町 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 奥州市江刺区* 奥州市前沢区* 奥州市衣川区* 宮城県 2:名取市増田* 仙台宮城野区苦竹* 石巻市小湊浜 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市本吉町西川内 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 栗原市一迫* 栗原市瀬峰* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市南方町* 登米市迫町* 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* 蔵王町円田* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 仙台青葉区大倉 仙台青葉区作並* 仙台宮城野区五輪 仙台若林区遠見塚* 仙台泉区将監* 石巻市泉町 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* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城 七ヶ浜町東宮浜* 利府町利府* 大和町吉岡* 大郷町粕川* 大衡村大衡* 女川町女川浜* 福島県 1:二本松市油井* 福島伊達市霊山町* 飯舘村伊丹沢*	38.4° N	141.9° E	60km	M:4.2
42	14 07 37	茨城県沖 茨城県 1:日立市助川小学校* 日立市役所* 高萩市安良川* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海*	36.2° N	141.1° E	40km	M:3.6
43	14 15 12	千葉県北西部 千葉県 1:千葉中央区都町*	35.4° N	140.1° E	70km	M:3.2
44	14 16 55	千葉県北東部 茨城県 1:稲敷市江戸崎甲*	35.9° N	140.6° E	40km	M:3.1
45	14 18 09	福島県沖 福島県 2:田村市大越町* 1:郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 天栄村下松本* 玉川村小高* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 本宮市本宮* いわき市三和町 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡*	37.1° N	142.1° E	20km	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
46	14 21 39	宮城県 大熊町野上* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 南相馬市原町区高見町* 1:角田市角田* 岩沼市桜* 三陸沖 39.9° N 143.2° E 10km M:4.6 岩手県 2:盛岡市玉山区薮川* 1:宮古市田老* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区渋民* 二戸市浄法寺町* 八幡平市田頭* 北海道 1:函館市泊町* 青森県 1:八戸市内丸* 八戸市南郷区* 三沢市桜町* 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* 青森南部町苔米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* 東通村小田野沢* 宮城県 1:栗原市金成*				

注：11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する。
地震の震源要素等は、再調査のあと修正することがある。