

週間地震概況 (平成 24 年 3 月 23 日～3 月 29 日)

岩手県沖の地震で震度 5 弱を観測、福島県沖の地震で震度 4 を観測

- ① 3 月 25 日 22 時 22 分に発生した福島県沖の地震 (M5.2、深さ 49km) により、宮城県亘理町、石巻市、福島県相馬市、楡葉町で最大震度 4 を観測しました。この地震の発震機構 (CMT 解) は東西方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレート内部で発生しました。
- ② 3 月 27 日 20 時 00 分に発生した岩手県沖の地震 (M6.6、深さ 21km) により、岩手県および宮城県で最大震度 5 弱を観測しました。この地震により、岩手県で負傷者 1 人など (岩手県による)、宮城県で負傷者 1 人 (宮城県による) の被害が発生しました。この地震は地殻内で発生し、発震機構は北東-南西方向に圧力軸を持つ逆断層型でした。この地震に対して、気象庁は緊急地震速報 (警報) を発表しました。

「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、上記①、②の地震を含め震度 1 以上を観測する地震が 52 回発生するなど、引き続き余震活動が活発でした。特に、3 月 14 日に発生した千葉県東方沖の地震 (M6.1、最大震度 5 強) の震源付近では、今期間中も震度 1 以上を観測した地震が 10 回発生しました。

余震は次第に少なくなってきたおり、全体的には、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、今後もまれに大きな余震が発生することがあります。また、これより規模の小さな地震でも、陸域や沿岸域で発生すると、場合により最大震度 5 弱以上の揺れとなることがありますので、注意してください。

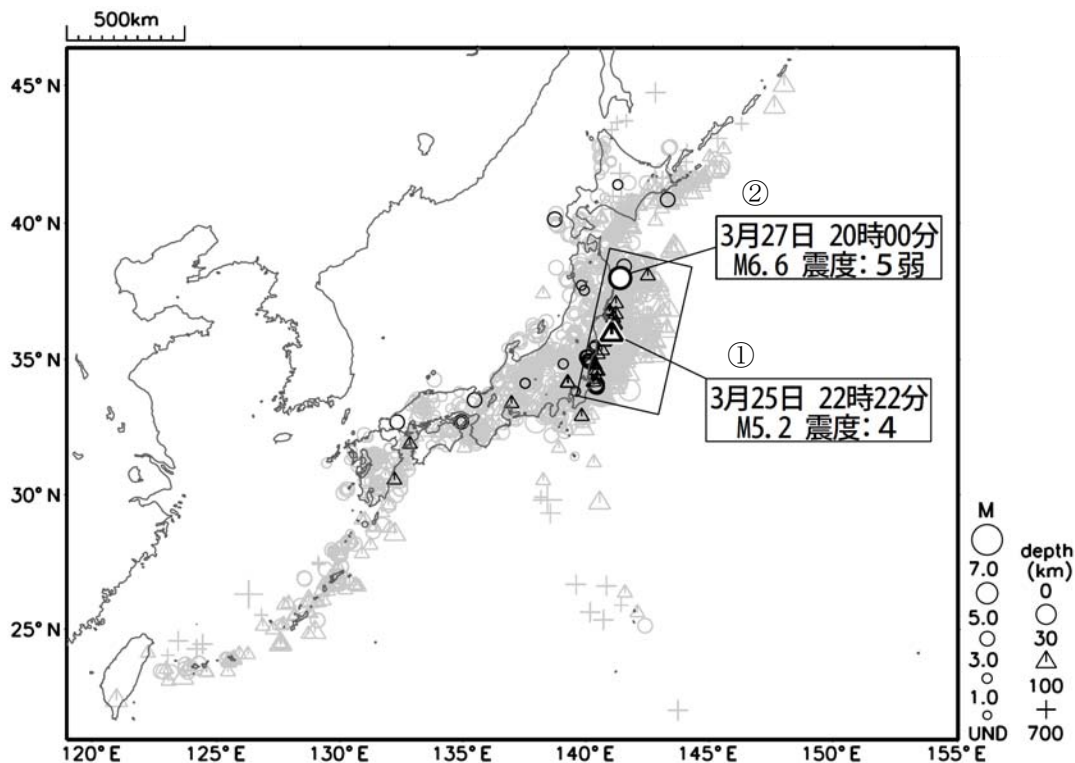


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示) 3 月 11 日に降に発生した地震については、表示されていないものがあります。

※ 地震の震源要素 (緯度、経度、深さ及びM) 等は、再調査のあと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/gaikyo/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、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、石淵ダム)、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 (大和、滝沢村青少年交流の家、栗原瀬峰、一関花泉、宮古茂市、金華山臨時) 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 (*は地方公共団体また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	22 00 12	(先週発表分) 茨城県南部 茨城県 栃木県	36° 15.4' N	140° 03.8' E	55km	M:3.4
		2:常陸大宮市上小瀬* 1:水戸市金町 日立市助川小学校* 常陸太田市町屋町 笠間市石井①* 笠間市中央* 笠間市下郷* 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* 常陸大宮市高部* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 土浦市常名 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 2:宇都宮市明保野町 1:宇都宮市旭* 栃木市旭町 栃木市西方町本城* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町茂木* 岩舟町静* 下野市小金井*				
2	22 01 52	宮城県沖 宮城県	37° 50.1' N	142° 34.3' E	44km	M:4.4
		1:石巻市桃生町*				
3	22 03 05	福島県沖 福島県	37° 39.0' N	142° 06.7' E	29km	M:4.6
		2:田村市大越町* いわき市三和町 1: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* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市金色* 二本松市針道* 桑折町東大隅* 川俣町五百田* 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野 石川町下泉* 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* 古殿町松川* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市滝根町* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 福島伊達市靈山町* 本宮市本宮* いわき市平四ツ波* 相馬市中村* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区高見町* 猪苗代町城南 猪苗代町千代田* 岩手県 1:盛岡市玉山区薮川* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 宮城県 1:涌谷町新町 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 南三陸町歌津* 大崎市古川三日町 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* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 亘理町下小路* 石巻市泉町 石巻市桃生町* 東松島市小野* 松島町高城 女川町鷲神浜* 山形県 1:米沢市林泉寺* 栃木県 1:那須町寺子* 益子町益子 那須烏山市中央				
4	22 03 25	宮城県沖 岩手県	38° 37.0' N	141° 54.3' E	48km	M:4.0
		2:大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 一関市大東町 一関市千厩町* 一関市室根町* 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市区界* 山田町八幡町 大船渡市盛町* 釜石市只越町 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 花巻市大迫町 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市松崎町* 遠野市宮守町* 一関市山目* 一関市川崎町* 一関市花泉町* 一関市東山町* 一関市藤沢町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 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* 宮城県 2:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 登米市豊里町* 南三陸町歌津* 石巻市桃生町* 1:気仙沼市本吉町* 涌谷町新町 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市志波姫①* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市迫町* 登米市石越町* 登米市津山町* 南三陸町志津川 宮城美里町北浦* 大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市田尻* 岩沼市桜* 石巻市泉町 石巻市大瓜 石巻市相野谷* 東松島市矢本* 松島町高城 女川町鷲神浜*				
5	22 06 43	宮城県沖 岩手県 宮城県	37° 50.2' N	142° 36.3' E	40km	M:4.6
		1:大船渡市大船渡町 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 1:涌谷町新町 栗原市栗駒 栗原市築館* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市迫町* 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 大崎市古川北町* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 岩沼市桜* 宮城川崎町前川* 石巻市泉町 石巻市桃生町* 東松島市小野* 松島町高城 女川町鷲神浜* 福島県 1:福島伊達市靈山町* 楢葉町北田*				
6	22 09 25	福島県中通り 福島県	37° 03.7' N	140° 34.6' E	7km	M:2.9
		1:古殿町松川*				

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
		(今週発表分)				
1	23 08 59	埼玉県南部 東京都 1:町田市中町*	35° 52.8' N	139° 36.8' E	86km	M:3.1
2	23 11 30	茨城県沖 茨城県 1:東海村東海*	36° 17.9' N	141° 01.4' E	46km	M:3.3
3	23 13 46	北海道南西沖 北海道 2:奥尻町青苗* 1:八雲町熊石雲石町* 上ノ国町小砂子* 乙部町緑町* せたな町瀬棚区北島歌* 奥尻町松江 奥尻町奥尻*	42° 08.8' N	139° 10.2' E	18km	M:3.8
4	23 17 32	愛知県西部 岐阜県 1:恵那市上矢作町* 土岐市肥田* 岐阜川辺町中川辺* 愛知県 1:豊田市小坂本町 豊田市小坂町* 豊田市長興寺* 豊田市足助町* 知多市緑町*	35° 07.7' N	136° 57.7' E	38km	M:3.2
5	23 19 15	上川地方南部 北海道 1:中富良野町本町*	43° 21.8' N	142° 29.8' E	8km	M:1.6
6	23 20 31	福島県沖 福島県 1:いわき市三和町	37° 05.2' N	141° 15.9' E	56km	M:3.4
7	23 21 44	京都府北部 京都府 2:福知山市三和町千束* 京丹波町橋爪* 南丹市園部町小桜町* 1:福知山市内記 福知山市長田野町* 福知山市大江町河守* 綾部市若竹町* 京都右京区京北周山町* 亀岡市安町 京丹波町蒲生* 京丹波町本庄* 南丹市日吉町保野田* 南丹市八木町八木* 大阪府 2:能勢町今西* 1:能勢町役場* 兵庫県 2:篠山市北新町 篠山市杉* 篠山市宮田* 丹波市春日町* 丹波市市島町* 加東市河高* 1:西脇市黒田庄町前坂* 三田市下里* 加西市下万願寺町 篠山市今田町* 丹波市柏原町* 丹波市青垣町* 丹波市山南町* 丹波市氷上町* 多可町中区* 多可町加美区* 多可町八千代区* 加東市社 加東市天神* 兵庫神戸町新田*	35° 14.8' N	135° 14.4' E	13km	M:3.5
8	23 22 55	千葉県東方沖 茨城県 2:神栖市波崎* 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* 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 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* 潮来市辻* 美浦村受領* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市須賀津* 稲敷市結佐* 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* 行方市麻生①* 行方市山田* 行方市玉造* 銚田市鉾田 銚田市汲上* 千葉県 2:銚子市川口町 銚子市若宮町* 香取市仁良* 1:銚子市天王台 東金市日吉台* 旭市ニ* 旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市萩園* 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* 香取市役所* 成田市花崎町 成田市役所* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 富里市七栄*	35° 44.6' N	140° 56.3' E	11km	M:3.9
9	23 23 53	福島県沖 福島県 3:楡葉町北田* 2:白河市新白河* 小野町小野新町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 福島伊達市梁川町* 福島広野町下北迫大谷地原* 富岡町本岡* 川内村上川内早渡* 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 1:福島市松木町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市湖南町* 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* 二本松市油井* 二本松市針道* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 川俣町五百田* 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野 石川町下泉* 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* 三春町大町* 小野町中通* 田村市船引町 田村市大越町* 田村市滝根町* 福島伊達市前川原* 福島伊達市保原町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月館町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市三和町 相馬市中村* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 新地町谷地小屋* 南相馬市原町区高見町* 南相馬市原町区本町* 南相馬市鹿島区* 猪苗代町千代田* 宮城県 1:色麻町四竈* 大崎市田尻* 白石市互理町* 名取市増田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 山元町浅生原* 仙台泉区将監* 石巻市桃生町* 東松島市小野* 大衡村大衡* 栃木県 1:那須町寺子* 栃木那珂川町馬頭*	37° 24.0' N	141° 22.0' E	34km	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
10	24 00 52	茨城県北部 茨城県	36° 41.2' N	140° 38.3' E	8km	M:3.4 2:日立市助川小学校* 日立市役所* 日立市十王町友部* 高萩市安良川* 高萩市本町①* 1:常陸太田市町屋町 常陸太田市大中町* 北茨城市磯原町*
11	24 01 31	播磨灘 兵庫県	34° 24.5' N	134° 39.1' E	11km	M:2.5 1:洲本市五色町都志*
12	24 02 49	宮城県沖 宮城県	38° 26.3' N	142° 01.1' E	63km	M:3.3 1:仙台宮城野区苦竹*
13	24 06 14	播磨灘 兵庫県 香川県	34° 24.5' N	134° 39.1' E	10km	M:3.4 2:洲本市五色町都志* 1:淡路市郡家* 1:小豆島町安田*
14	24 14 14	千葉県東方沖 茨城県	35° 42.3' N	140° 56.0' E	14km	M:3.9 2:神栖市波崎* 1:土浦市常名 石岡市柿岡 茨城鹿嶋市鉢形 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市須賀津* 千葉県 2:銚子市川口町 銚子市若宮町* 旭市高生* 1:銚子市天王台 東金市日吉台* 旭市二* 旭市南堀之内* 旭市萩園* 芝山町小池* 匝瑳市今泉* 香取市仁良* 成田市花崎町 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 勝浦市新官*
15	24 14 56	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35° 46.7' N	140° 56.1' E	13km	M:3.7 1:稲敷市江戸崎甲* 1:銚子市川口町 銚子市天王台 銚子市若宮町*
16	24 16 20	茨城県沖 茨城県	36° 20.4' N	140° 55.1' E	42km	M:3.5 1:高萩市安良川*
17	24 19 30	茨城県沖 茨城県	36° 32.3' N	140° 50.4' E	50km	M:2.7 1:日立市助川小学校*
18	24 19 48	茨城県沖 茨城県	36° 32.9' N	140° 53.2' E	48km	M:3.3 1:日立市助川小学校* 常陸大宮市北町*
19	25 01 31	茨城県沖 茨城県 千葉県	35° 53.6' N	140° 48.3' E	39km	M:3.5 1:東海村東海* 土浦市常名 茨城鹿嶋市宮中* 神栖市溝口* 行方市麻生①* 銚田市汲上* 1:東金市日吉台* 旭市南堀之内* 旭市高生* 多古町多古 香取市佐原諏訪台* 香取市仁良* 成田市花崎町
20	25 01 40	茨城県北部 茨城県	36° 37.9' N	140° 36.0' E	5km	M:2.1 1:日立市助川小学校*
21	25 03 24	埼玉県南部 栃木県 茨城県 群馬県 埼玉県 東京都 神奈川県	35° 53.8' N	139° 35.4' E	89km	M:3.6 2:宇都宮市明保野町 1:栃木市藤岡町藤岡* 佐野市中町* --3110330 観測点名なし-- 佐野市田沼町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市口栗野* 1:常陸大宮市北町* 1:沼田市白沢町* 片品村東小川 前橋市粕川町* 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* 館林市美園町* 渋川市赤城町* 渋川市吹屋* 板倉町板倉 群馬千代田町赤岩* 大泉町日の出* 邑楽町中野* みどり市笠懸町* みどり市大間々町* 1:熊谷市桜町 熊谷市大里* 熊谷市妻沼* 加須市大和根* 鴻巣市中央* 滑川町福田* 桶川市泉* 1:東京千代田区大手町 東京新宿区百人町* 東京中野区中野* 東京杉並区桃井* 三鷹市野崎* 町田市役所* 町田市中町* 西東京市中町* 東大和市中央* 1:横浜港北区日吉本町* 横浜緑区十日市場町* 横浜瀬谷区中屋敷* 大和市下鶴間* 相模原中央区上溝*
22	25 03 24	福島県沖 福島県	37° 27.9' N	141° 26.8' E	39km	M:3.7 2:田村市都路町* 1:楡葉町北田* 富岡町本岡*
23	25 05 03	茨城県北部 福島県	36° 49.5' N	140° 35.5' E	9km	M:3.1 1:いわき市錦町*

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
24	25 06 54	釧路沖 北海道	42° 39.5' N	145° 00.2' E	29km	M:4.6
		2:弟子屈町弟子屈* 釧路市幸町 釧路市黒金町* 釧路市阿寒町中央* 釧路町別保* 厚岸町尾幌 厚岸町真栄町* 標茶町塘路* 白糠町西1条* 標津町北2条* 別海町常盤 別海町西春別* 別海町本別海* 根室市厚床* 根室市落石東* 根室市瑤瑤瑠* 1:清里町羽衣町* 小清水町小清水* 十勝大樹町生花* 弟子屈町美里 弟子屈町サワチサップ* 釧路市音別町尺別 釧路市音別町本町* 浜中町霧多布* 標茶町川上* 鶴居村鶴居東* 中標津町養老牛 中標津町丸山* 根室市弥栄 根室市牧の内*				
25	25 07 15	茨城県北部 茨城県	36° 50.1' N	140° 34.7' E	7km	M:3.3
		2:常陸太田市大中町* 1:日立市十王町友部* 高萩市安良川* 福島県 1:いわき市錦町*				
26	25 08 01	宮城県沖 宮城県	38° 03.2' N	141° 57.6' E	42km	M:3.5
		1:女川町鷺神浜*				
27	25 09 16	宮城県沖 岩手県	38° 50.8' N	142° 03.3' E	46km	M:3.5
		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* 南三陸町歌津*				
28	25 11 40	秋田県内陸南部 秋田県	39° 23.9' N	140° 32.0' E	9km	M:2.6
		1:大仙市高梨*				
29	25 13 52	愛媛県南予 愛媛県	33° 29.2' N	132° 19.6' E	45km	M:3.9
		2:大洲市長浜* 西予市野村町 1:今治市大西町* 今治市菊間町* 今治市吉海町* 今治市上浦町* 西条市丹原町鞍瀬 松山市北条辻* 松山市中島大浦* 伊予市中山町* 砥部町総津* 久万高原町久万* 東温市南方* 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* 宇和島市津島町* 八幡浜市広瀬 八幡浜市五反田* 八幡浜市保内町* 大洲市肱川町* 大洲市大洲* 大洲市河辺町* 内子町内子* 内子町平岡* 内子町小田* 伊方町湊浦* 松野町松丸* 西予市明浜町* 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* 愛媛鬼北町下鍵山* 山口県 2:柳井市大島* 周防大島町西安下庄* 1:岩国市今津 岩国市横山* 岩国市由宇町* 光市中央* 柳井市南町* 上関町長島* 平生町平生* 周防大島町平野* 周防大島町小松* 周防大島町東和総合支所* 周防大島町久賀* 山口市秋穂東* 防府市西浦* 広島県 1:広島三次市吉舎町* 安芸高田市向原町* 北広島町有田 三原市本郷南* 三原市久井町* 神石高原町油木* 広島中区羽衣町* 広島西区己斐* 広島安佐北区可部南* 広島安芸区中野* 呉市宝町 呉市倉橋町鶯ヶ巣 呉市中央* 呉市広* 呉市下蒲刈町* 呉市焼山* 呉市川尻町* 呉市音戸町* 呉市蒲刈町* 呉市安浦町* 東広島市黒瀬町 東広島市西条栄町* 東広島市安芸津町* 東広島市福富町* 東広島市豊栄町* 廿日市市大野* 廿日市市津田* 府中町大通り* 海田町上市* 熊野町役場* 江田島市江田島町* 江田島市能美町* 江田島市沖美町* 江田島市大柿町* 大崎上島町中野* 大崎上島町東野* 高知県 1:宿毛市桜町* 四万十市西土佐江川崎* 四万十市古津賀* 四万十町十川* 黒潮町入野 黒潮町佐賀*				
30	25 16 40	福島県浜通り 福島県	37° 13.6' N	140° 54.3' E	7km	M:2.9
		1:福島広野町下北迫大谷地原* 楢葉町北田*				
31	25 21 22	宮城県沖 岩手県	38° 18.3' N	141° 53.0' E	46km	M:4.1
		2:一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 1: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 釜石市中妻町* 住田町世田米* 遠野市松崎町* 一関市大東町 一関市山目* 一関市川崎町* 一関市花泉町* 一関市東山町* 平泉町平泉* 奥州市前沢区* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区* 宮城県 2:気仙沼市笹が陣* 涌谷町新町 登米市中田町 登米市豊里町* 南三陸町歌津* 石巻市鮎川浜* 石巻市桃生町* 女川町鷺神浜* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市唐桑町* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市瀬峰①* 栗原市金成* 栗原市一迫* 登米市東和町* 登米市登米町* 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 宮城美里町北浦* 大崎市古川三日町 大崎市鳴子* 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* 岩沼市桜* 大河原町新南* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 仙台青葉区大倉 仙台宮城野区苦竹* 石巻市泉町 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城				

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
32	25 21 25	福島県 栃木県北部 栃木県	36° 36.8' N	139° 24.4' E	4km	M:2.5
33	25 22 22	福島県沖 宮城県 福島県 岩手県 青森県	37° 40.5' N	141° 46.1' E	49km	M:5.2
						<p>七ヶ浜町東宮浜* 大衡村大衡*</p> <p>1:福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 相馬市中村* 楢葉町北田*</p> <p>飯館村伊丹沢* 南相馬市鹿島区*</p> <p>4:亙理町下小路* 石巻市桃生町*</p> <p>3:涌谷町新町 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市金成* 栗原市志波姫①*</p> <p>栗原市一迫* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市米山町* 登米市南方町*</p> <p>登米市迫町* 登米市石越町* 南三陸町歌津* 宮城美里町木間塚*</p> <p>大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市三本木*</p> <p>大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 白石市亙理町* 仙台空港 名取市増田*</p> <p>角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 柴田町船岡</p> <p>宮城川崎町前川* 丸森町上滝 丸森町鳥屋* 山元町浅生原* 仙台青葉区作並*</p> <p>仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 石巻市泉町 石巻市相野谷*</p> <p>石巻市前谷地* 塩竈市旭町* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城</p> <p>七ヶ浜町東宮浜* 利府町利府* 大郷町粕川* 大衡村大衡* 女川町鷲神浜*</p> <p>2: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*</p> <p>宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四竈* 栗原市若柳*</p> <p>栗原市瀬峰①* 栗原市鶯沢* 栗原市花山* 登米市東和町*</p> <p>登米市登米町* 登米市津山町* 南三陸町志津川 宮城美里町北浦* 大崎市鳴子*</p> <p>大崎市岩出山* 七ヶ宿町関* 村田町村田* 仙台青葉区大倉 仙台青葉区雨宮*</p> <p>仙台青葉区落合* 仙台宮城野区五輪 仙台太白区山田* 仙台泉区将監*</p> <p>石巻市大瓜 石巻市鮎川浜* 多賀城市中央* 大和町吉岡* 富谷町富谷*</p> <p>1:気仙沼市本吉町*</p> <p>4:相馬市中村* 楢葉町北田*</p> <p>3:福島市松木町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 白河市新白河*</p> <p>二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 桑折町東大隅* 天栄村下松本*</p> <p>玉川村小高* 平田村永田* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町</p> <p>田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町*</p> <p>福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 福島伊達市霊山町*</p> <p>福島伊達市月館町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市三和町</p> <p>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*</p> <p>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*</p> <p>川内村上川内早渡* 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢*</p> <p>南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区高見町* 南相馬市原町区本町*</p> <p>南相馬市鹿島区*</p> <p>2:福島市飯野町* 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市八幡小路*</p> <p>白河市東* 白河市大信①* 白河市表郷* 須賀川市八幡山*</p> <p>須賀川市長沼支所* 須賀川市岩瀬支所* 国見町藤田* 大玉村曲藤 大玉村玉井*</p> <p>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*</p> <p>棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館本* 石川町下泉* 浅川町浅川* 古殿町松川*</p> <p>三春町大町* いわき市小名浜 いわき市錦町* 磐梯町磐梯* 猪苗代町城南</p> <p>猪苗代町千代田*</p> <p>1:二本松市小浜* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 矢祭町東館下上野内*</p> <p>塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 会津若松市材木町 会津若松市東栄町*</p> <p>会津若松市北会津町* 喜多方市塩川町* 下郷町高崎* 下郷町塩生*</p> <p>西会津町野沢 会津美里町高田庁舎* 会津美里町本郷庁舎* 会津美里町新鶴庁舎*</p> <p>南会津町田島 南会津町界*</p> <p>3:一関市千厩町*</p> <p>2:宮古市区界* 普代村銅屋* 大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町*</p> <p>釜石市中妻町* 盛岡市玉山区藪川* 矢巾町南矢幅* 花巻市石鳥谷町*</p> <p>花巻市東和町* 北上市相去町* 遠野市松崎町* 遠野市宮守町* 一関市山目*</p> <p>一関市川崎町* 一関市花泉町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町*</p> <p>平泉町平泉* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市江刺区* 奥州市前沢区*</p> <p>奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*</p> <p>1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市長沢 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市茂市*</p> <p>久慈市川崎町 久慈市長内町* 山田町八幡町 野田村野田* 岩手洋野町種市</p> <p>大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 釜石市只越町 住田町世田米* 盛岡市山王町</p> <p>盛岡市馬場町* 盛岡市玉山区洩民* 雫石町千刈田 葛巻町葛巻元木</p> <p>岩手町五日市* 滝沢村鶴飼* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄*</p> <p>九戸村伊保内* 紫波町日詰* 花巻市大迫町 花巻市大迫総合支所*</p> <p>花巻市材木町* 北上市柳原町 一関市大東町 金ヶ崎町西根* 西和賀町川尻*</p> <p>西和賀町沢内川舟* 奥州市水沢区佐倉河*</p> <p>2:階上町道仏*</p> <p>1:八戸市内丸* 八戸市南郷区* 六戸町大落瀬* 五戸町古館 青森南部町平*</p> <p>青森南部町苦米地* おいらせ町中下田* 東通村小田野沢*</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
		山形県 2:最上町向町* 上山市河崎* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 河北町谷地 河北町役場* 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* 白鷹町黒鴨 白鷹町荒砥* 1:鶴岡市藤島* 酒田市亀ヶ崎 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 三川町横山* 遊佐町遊佐 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* 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* 山形市旅籠町* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 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* 大石町緑町* 長井市まの上* 山形小国町岩井沢 山形小国町小国小坂町* 飯豊町上原* 飯豊町椿*				
		茨城県 2: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①* 高萩市安良川* 高萩市本町①* 北茨城市磯原町* 笠間市石井①* 笠間市中央* ひたちなか市南神敷台* 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* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 土浦市常名 石岡市柿岡 筑西市門井* 桜川市羽田* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市中央* 常陸太田市町屋町 常陸太田市金井町①* 常陸太田市町田町* 常陸太田市大中町* 笠間市下郷* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 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* 城里町阿波山* 城里町徳蔵* 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* 石岡市八郷* 龍ヶ崎市役所* 下妻市本城町* 取手市寺田* 牛久市中央* つくば市天王台* つくば市苅間* つくば市小荳* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市辻* 美浦村受領* 阿見町中央* 五霞町小福田* 境町旭町* 坂東市岩井 坂東市役所* 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 筑西市舟生 筑西市海老ヶ島* かすみがうら市大和田* 行方市麻生①* 行方市山田* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 鉾田市汲上* 常総市水海道諏訪町①* 常総市新石下* つくばみらい市福田*				
		栃木県 2:那須町寺子* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 宇都宮市白沢町* 市貝町市塙* 高根沢町石末* 那須烏山市中央 栃木那珂川町馬頭* 1: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* 大田原市黒羽田町 大田原市本町* 矢板市本町* 那須塩原市臺沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市共墾社* 那須塩原市あたご町* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市旭* 栃木市旭町 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 真岡市市田町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町茂木* 芳賀町祖母井* 岩舟町静* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市大金* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町小川* 下野市石橋* 下野市小金井*				
		秋田県 1:秋田市河辺和田* 由利本荘市矢島町矢島町* 由利本荘市西目町沼田* 横手市平鹿町浅舞* 横手市大雄* 湯沢市川連町* 羽後町西馬音内* 東成瀬村椿川* 東成瀬村田子内* 秋田美郷町六郷東根 秋田美郷町土崎* 大仙市刈和野* 大仙市北長野* 大仙市高梨* 大仙市太田町太田* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*				
		群馬県 1:沼田市白沢町* 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* 桐生市元宿町* 桐生市黒保根町* 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* 渋川市吹屋* 群馬千代田町赤岩* 邑楽町中野*				
		埼玉県 1:熊谷市大里* 熊谷市江南* 行田市南河原* 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* 久喜市下早見 久喜市青葉* 嵐山町杉山* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 上尾市本町* 桶川市泉* 幸手市東* 川島町平沼* 宮代町笠原* 白岡町千駄野* 杉戸町清地* さいたま北区宮原* さいたま見沼区堀崎*				
		千葉県 1:東金市日吉台* 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* 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 成田国際空港 印西市美瀬* 千葉栄町安食台*				
		東京都 1:東京千代田区大手町 東京杉並区高井戸* 武蔵野市吉祥寺東町* 町田市中町*				
		新潟県 1:長岡市山古志竹沢* 見附市昭和町* 南魚沼市六日町 村上市岩船駅前* 阿賀野市岡山町* 阿賀野市姥ヶ橋* 新潟秋葉区新津東町* 新潟南区白根*				
34	26 03 28	茨城県北部 茨城県 1:日立市助川小学校*	36° 39.7' N	140° 38.0' E	7km	M:2.7
35	26 03 46	福島県沖 福島県 2:福島伊達市霊山町* 1:田村市船引町 田村市大越町* 相馬市中村* 楢葉町北田* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区* 宮城県 1:栗原市築館* 宮城川崎町前川* 丸森町上滝 山元町浅生原* 東松島市矢本* 東松島市小野* 女川町鷺神浜*	37° 48.9' N	141° 44.6' E	56km	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
36	26 04 24	千葉県東方沖 千葉県 1:銚子市若宮町*	35° 44.0' N	140° 53.5' E	13km	M:3.2
37	26 04 28	茨城県沖 茨城県 1:日立市助川小学校*	36° 35.5' N	140° 41.3' E	15km	M:2.2
38	26 07 43	岩手県沖 青森県 1:階上町道仏* 岩手県 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 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* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区洪民*	39° 52.4' N	142° 10.5' E	47km	M:3.8
39	26 08 33	千葉県東方沖 千葉県 1:銚子市川口町 銚子市若宮町*	35° 47.7' N	140° 54.6' E	14km	M:3.4
40	26 11 27	茨城県北部 茨城県 2:日立市助川小学校* 日立市役所* 日立市十王町友部* 高萩市本町①* 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* 常陸大宮市北町*	36° 42.3' N	140° 36.3' E	7km	M:3.3
41	26 11 33	岩手県沖 青森県 3:五戸町古館 青森南部町平* 階上町道仏* 2:八戸市湊町 八戸市内丸* 八戸市南郷区* 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* 東北町上北南* 三戸町在府小路町* 五戸町倉石中市* 青森南部町沖田面* 青森南部町苔米地* おいらせ町中下田* 東通村小田野沢* 1:青森市花園 青森市中央* 青森市浪岡* 平内町東田沢* 蓬田村蓬田* つがる市木造* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 中泊町中里* 藤崎町水木* 八戸市島守 十和田市西二番町* 十和田市西十二番町* 十和田市奥瀬* 三沢市桜町* 横浜町寺下* 東北町塔ノ沢山* 六ヶ所村尾駸 田子町田子* 新郷村戸来* 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* むつ市脇野沢* 東通村砂子又* 佐井村長後* 岩手県 3:普代村銅屋* 2:久慈市川崎町 久慈市長内町* 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* 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区洪民* 二戸市浄法寺町* 八幡平市田頭* 軽米町軽米* 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市区界* 宮古市茂市* 山田町八幡町 岩泉町岩泉* 大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 二戸市福岡 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* 滝沢村鶴飼* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市野駄* 八幡平市吹田* 九戸村伊保内* 矢巾町南矢幅* 紫波町日詰* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市大迫総合支所* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市松崎町* 遠野市宮守町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 金ヶ崎町西根* 西和賀町沢内川舟* 奥州市胆沢区* 北海道 1:函館市泊町* 函館市新浜町* 宮城県 1:気仙沼市赤岩 栗原市栗駒 栗原市金成* 登米市迫町* 石巻市桃生町* 秋田県 1:藤里町藤琴* 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 大仙市高梨*	40° 14.5' N	142° 33.4' E	28km	M:4.7
42	26 18 52	岩手県沖 岩手県 1:釜石市只越町 釜石市中妻町* 八幡平市田頭*	39° 43.9' N	142° 17.5' E	48km	M:3.8
43	27 04 05	茨城県北部 茨城県 1:日立市十王町友部* 常陸太田市大中町*	36° 44.4' N	140° 36.4' E	6km	M:2.7
44	27 07 39	福島県浜通り 福島県 1:楢葉町北田*	37° 17.5' N	140° 56.4' E	7km	M:2.3
45	27 12 06	千葉県東方沖 千葉県 1:銚子市若宮町*	35° 47.1' N	140° 54.9' E	14km	M:3.3
46	27 13 22	千葉県東方沖 千葉県 2:銚子市若宮町* 1:銚子市川口町 旭市ニ* 旭市高生* 旭市萩園*	35° 42.5' N	140° 53.3' E	14km	M:3.6
47	27 14 58	日向灘 宮崎県 2:宮崎市松橋* 1:西都市上の宮* 西都市聖陵町* 高鍋町上江* 新富町上富田 川南町川南*	32° 05.4' N	131° 42.5' E	32km	M:3.8

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
		宮崎都農町役場* 木城町高城* 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* 国富町本庄* 小林市真方				
48	27 16 09	宮城県沖 宮城県 1:南三陸町歌津*	38° 33.3' N	141° 41.5' E	55km	M:2.9
49	27 16 58	宮城県沖 岩手県 1:一関市室根町* 宮城県 1:南三陸町歌津*	38° 32.5' N	141° 43.5' E	53km	M:3.3
50	27 19 21	千葉県東方沖 千葉県 3:銚子市若宮町* 茨城県 2:水戸市内原町* 日立市助川小学校* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 栃木県 2:真岡市石島* 埼玉県 1:加須市大和町* 久喜市下早見 久喜市青葉* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 東京都 1:東京千代田区大手町 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京渋谷区本町* 神奈川県 1:横浜中区山手町	35° 41.4' N	140° 57.7' E	12km	M:4.6
51	27 20 00	岩手県沖	39° 48.3' N	142° 20.0' E	21km	M:6.6
※	27 20 01	岩手県沖	39° 46.0' N	142° 16.6' E	17km	M:5.1
※	27 20 03	岩手県沖 岩手県	39° 46.2' N	142° 16.8' E	20km	M:4.0
		5弱:宮古市茂市* 山田町八幡町 野田村野田* 滝沢村鶴飼* 花巻市東和町* 4:宮古市鉾ヶ崎 宮古市長沢 宮古市五月町* 宮古市川井* 久慈市川崎町 久慈市長内町* 普代村銅屋* 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* 大槌町小鍬* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区洪民* 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 岩手町五日市* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 八幡平市叭田* 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 矢巾町南矢幅* 紫波町日詰* 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 北上市相去町* 遠野市松崎町* 遠野市宮守町* 一関市山目* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 西和賀町川尻*				

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
		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* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*				
		3:宮古市区界* 久慈市山形町* 岩泉町岩泉* 田野畑村田野畑 田野畑村役場* 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 大船渡市盛町* 住田町世田米* 盛岡市馬場町* 二戸市石切所* 葛巻町消防分署* 葛巻町役場* 一関市大東町 一関市川崎町* 一関市東山町* 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田*				
		宮城県 5弱:涌谷町新町 栗原市金成* 4: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 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市鶯沢* 栗原市花山* 栗原市一迫* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町北浦* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市鳴子* 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 大崎市岩出山* 大崎市田尻* 名取市増田* 岩沼市桜* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城				
		3:気仙沼市本吉町* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 登米市東和町* 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* 大崎市三本木* 白石市亘理町* 仙台空港 角田市角田* 蔵王町円田* 大河原町新南* 村田町村田* 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 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* 仙台青葉区雨宮* 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* 仙台太白区山田* 仙台泉区将監* 石巻市泉町 石巻市相野谷* 塩竈市旭町* 東松島市小野* 七ヶ浜町東宮浜* 利府町利府* 大和町吉岡* 大郷町柏川* 富谷町富谷* 大衡村大衡* 女川町鷺神浜*				
		2:七ヶ宿町関* 柴田町船岡 丸森町上滝 石巻市大瓜 石巻市鮎川浜* 多賀城市中央*				
		青森県 4:八戸市南郷区* 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* 青森南部町苫米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* 東通村小田野沢*				
		3:青森市花園 青森市浪岡* 平内町小湊 つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 藤崎町水木* 八戸市島守 八戸市湊町 八戸市内丸* 十和田市西二番町* 十和田市西十二番町* 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* 六戸町犬落瀬* 横浜町林ノ脇* 東北町塔ノ沢山* 五戸町倉石中市* 田子町田子* 青森南部町沖田面* 新郷村戸来* 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* 東通村砂子又*				
		2:青森市中央* 五所川原市栄町 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* 青森鶴田町鶴田* つがる市木造* つがる市柏* つがる市車力町* つがる市森田町* 外ヶ浜町平館* 中泊町中里* 弘前市和田町 弘前市城東中央* 弘前市賀田* 弘前市五所* 黒石市市ノ町* 鱒ヶ沢町本町 鱒ヶ沢町舞戸町* 深浦町深浦 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* 平川市碓ヶ関* 七戸町天間館 横浜町寺下* 六ヶ所村尾駈 むつ市市川内町* むつ市脇野沢* 大間町大間* 佐井村長後*				
		1:外ヶ浜町三厩* 中泊町小泊* 深浦町深浦中沢* むつ市大畑町 東通村尻屋* 風間浦村易国間* 佐井村佐井*				
		秋田県 4:秋田市雄和妙法* 由利本荘市前郷* 大館市比内町扇田* 鹿角市花輪* 北秋田市花園町 横手市中央町* 横手市大雄* 大仙市大曲花園町* 大仙市刈和野* 大仙市高梨* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 3:能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 八郎潟町大道* 井川町北川尻* 潟上市昭和久保* 三種町豊岡* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 秋田市消防庁舎* 秋田市河辺和田* 由利本荘市石脇 由利本荘市桜小路* 由利本荘市尾崎* 由利本荘市矢島町矢島町* 由利本荘市岩城内道川* 由利本荘市西目町沼田* 由利本荘市東由利老方* 由利本荘市岩谷町* 由利本荘市鳥海町伏見* にかほ市平沢* にかほ市金浦* にかほ市象潟町浜ノ田* 大館市比内町味噌内 大館市桜町* 大館市中城* 大館市早口* 小坂町小坂砂森* 小坂町小坂鉦山* 北秋田市米内沢* 北秋田市新田目* 横手市雄物川町今宿 横手市安田柳堤地内* 横手市増田町増田* 横手市平鹿町浅舞* 横手市大森町* 横手市十文字町* 横手市山内土淵* 湯沢市沖鶴 湯沢市寺沢* 湯沢市佐竹町* 湯沢市川連町* 湯沢市横堀* 湯沢市皆瀬* 羽後町西馬音内* 東成瀬村椿川* 東成瀬村田子内* 秋田美郷町六郷東根 秋田美郷町土崎* 大仙市神宮寺* 大仙市北長野* 大仙市協和境野田* 大仙市南外* 大仙市太田町太田* 仙北市角館町東勝楽丁 仙北市西木町上松木内* 仙北市田沢湖生保内上清水* 仙北市角館町小勝田* 仙北市西木町上荒井*				
		2:能代市緑町 能代市追分町* 能代市上町* 男鹿市男鹿中 男鹿市船川* 男鹿市角間崎* 五城目町西磯ノ目 大潟村中央* 潟上市飯田川下蛇川* 潟上市天王* 三種町鹿渡* 三種町鶴川* 秋田市八橋運動公園* 上小阿仁村小沢田* 北秋田市阿仁銀山* 大仙市協和境唐松岳*				

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
		仙北市田沢湖田沢*				
		山形県				1:八峰町八森木戸の沢* 八峰町峰浜目名湯* 北秋田市阿仁水無* 4:酒田市飛鳥* 天童市老野森* 中山町長崎* 3:鶴岡市道田町* 鶴岡市藤島* 酒田市亀ヶ崎 酒田市本町* 酒田市山田* 酒田市観音寺* 三川町横山* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 庄内町狩川* 庄内町余目* 最上町向町* 真室川町新町* 大蔵村清水* 鮭川村佐渡* 山形市薬師町* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 上市市河崎* 村山市中央* 東根市中央* 山辺町緑ヶ丘* 河北町谷地 河北町役場* 西川町大井沢* 西川町海味* 大江町左沢* 尾花沢市若葉町* 大石田町緑町* 米沢市林泉寺* 南陽市三間通* 高島町高島* 山形川西町上小松* 白鷹町荒砥* 2:鶴岡市馬場町 鶴岡市温海川 鶴岡市温海* 鶴岡市羽黒町* 鶴岡市上山添* 酒田市宮野浦* 庄内町清川* 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* 舟形町舟形* 大蔵村肘折* 戸沢村古口* 山形市緑町 山形市旅籠町* 山形朝日町宮宿* 米沢市駅前 米沢市金池* 長井市ままの上* 山形小国町岩井沢 山形小国町小国小坂町* 白鷹町黒鴨 飯豊町上原* 飯豊町椿*
		福島県				1:鶴岡市下名川* 酒田市飛鳥 4:桑折町東大隅* 3:福島市松木町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市湖南町* 須賀川市岩瀬支所* 国見町藤田* 川俣町五百田* 大玉村曲藤 田村市大越町* 田村市滝根町* 福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 相馬市中村* 新地町谷地小屋* 南相馬市鹿島区* 猪苗代町千代田* 会津坂下町市中三番甲* 2:福島市飯野町* 郡山市開成* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市八幡小路* 白河市東* 白河市表郷* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市長沼支所* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 大玉村玉井* 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 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* 古殿町松川* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月館町* 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* 楢葉町北田* 富岡町本岡* 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区高見町* 南相馬市原町区本町* 喜多方市松山町* 喜多方市御清水* 喜多方市熱塩加納町* 喜多方市塩川町* 喜多方市高郷町* 北塩原村北山* 西会津町野沢 西会津町登世島* 猪苗代町城南 湯川村笈川* 柳津町柳津* 会津美里町新鶴庁舎*
		北海道				1:天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 矢祭町東館下上野内* 矢祭町東館本* 石川町下泉* 三春町大町* 小野町中通* 小野町小野新町* 川内村下川内 会津若松市材木町 下郷町高罾* 会津美里町高田庁舎* 会津美里町本郷庁舎* 南会津町田島 3:函館市新浜町* 2:新篠津村第47線* 函館市大森町* 函館市泊町* 函館市日ノ浜町* 渡島北斗市中央* 福島町福島* 知内町重内* 上ノ国町大留* 厚沢部町新町* 南幌町栄町* 室蘭市寿町* 安平町早来北進* むかわ町松風* 新冠町北星町* 様似町栄町*
		茨城県				1: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* 札幌手稲区前田* 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* 八雲町熊石雲石町* 函館市美原 函館市尾札部町 函館市川汲町* 七飯町桜町 渡島森町御幸町 渡島森町上台町* 渡島松前町福山 知内町小谷石 檜山江差町姥神 厚沢部町木間内* 乙部町緑町* 胆振伊達市梅本 胆振伊達市大滝区本町* 壮瞥町滝之町* 苫小牧市末広町 苫小牧市旭町* 登別市桜木町* 白老町大町 安平町追分柏が丘* むかわ町穂別* 日高地方日高町門別* 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 浦河町潮見 浦河町築地* えりも町えりも岬* 帯広市東4条 帯広市東6条* 十勝清水町南4条 十勝大樹町東本通* 十勝大樹町生花* 白糠町西1条* 標津町北2条* 別海町常盤 根室市落石東* 3:常陸太田市金井町* 2:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市中央* 水戸市内原町* 日立市役所* 常陸太田市高柿町* 高萩市下手綱* 北茨城市磯原町* 笠間市中央* 笠間市石井* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 東海村東海* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市北町* 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* 小美玉市小川* 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* 結城市結城* 龍ヶ崎市役所* 下妻市鬼怒* 取手市井野* 取手市藤代* つくば市天王台* つくば市蒔間* つくば市小荃* 阿見町中央* 河内町源清田* 五霞町小福田* 境町旭町*

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
			坂東市岩井 坂東市役所* 稲敷市役所* 筑西市舟生 筑西市門井* かずみがうら市上土田* かずみがうら市大和田* 桜川市真壁* 銚田市汲上* 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*				
		新潟県	1: 日立市助川小学校* 日立市十王町友部* 常陸太田市町田町* 高萩市安良川* 笠間市下郷* ひたちなか市南神敷台* 大子町池田* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 小美玉市堅倉* 下妻市本城町* 茨城鹿嶋市鉢形 美浦村受領* 利根町布川 坂東市山* 稲敷市結佐* 行方市玉造* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 銚田市銚田 銚田市造谷*				
			3: 村上市岩船駅前*				
			2: 上越市三和区井ノ口* 長岡市上岩井* 長岡市小島谷* 長岡市山古志竹沢* 長岡市寺泊敦ケ曾根* 長岡市中之島* 三条市西裏館* 三条市荻堀* 三条市新堀* 加茂市幸町* 見附市昭和町* 田上町原ケ崎新田* 刈羽村割町新田* 南魚沼市六日町 新発田市本町* 新発田市乙次* 新発田市中心町* 新発田市住田* 新発田市稲荷岡* 村上市塩町 村上市片町* 村上市寒川* 村上市三之町* 村上市山口* 村上市府屋* 村上市岩沢* 燕市分水桜町* 燕市秋葉町* 五泉市太田* 聖籠町諏訪山* 弥彦村矢作* 阿賀野市岡山町* 阿賀野市山崎* 阿賀野市姥ヶ橋* 阿賀町鹿瀬支所* 阿賀町豊川* 阿賀町津川* 胎内市新和町 胎内市大川町* 胎内市黒川* 新潟北区葛塚* 新潟東区下木戸* 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* 新潟西区寺尾上* 新潟西蒲区役所 新潟西蒲区巻甲*				
			1: 上越市大手町 上越市木田* 上越市頸城区百間町* 長岡市幸町 長岡市浦* 長岡市小国町法坂* 長岡市金町* 長岡市東川口* 長岡市与板町与板* 柏崎市中央町* 小千谷市城内 十日町市松之山* 十日町市水口沢* 出雲崎町米田 出雲崎町川西* 燕市吉田日之出町* 五泉市村松乙 五泉市愛宕甲* 関川村下関* 粟島浦村笹畑 粟島浦村日ノ見山* 阿賀野市保田* 新潟中央区幸西 佐渡市両津湊* 佐渡市千種* 佐渡市河原田本町* 佐渡市新徳瓜生屋* 佐渡市畑野* 佐渡市両津支所*				
		栃木県	2: 矢板市本町* 那須町寺子* 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市あご町* 宇都宮市明保野町 栃木市藤岡町藤岡* 小山市神鳥谷* 真岡市荒町* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 岩舟町静* 高根沢町石末* 栃木さくら市氏家* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市大金* 栃木那珂川町小川* 下野市田中* 下野市石橋*				
			1: 日光市瀬川 日光市芹沼* 大田原市黒羽田町 那須塩原市藁沼 那須塩原市共墾社* 宇都宮市塙田* 栃木市旭町 鹿沼市晃望台* 小山市中央町* 真岡市田町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町北高岡天矢場* 那須烏山市中央 下野市小金井*				
		群馬県	2: 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*				
			1: 沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 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* 高崎市高松町* 高崎市新町* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 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* 館林市美園町* 渋川市赤城町* 安中市安中* 玉村町下新田*				
		埼玉県	2: 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* 加須市北川辺* 加須市大利根* 本庄市本庄* 鴻巣市中央* 久喜市青葉* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 草加市高砂* 八潮市中央* 幸手市東* 吉川市吉川* 川島町平沼* 宮代町笠原* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま中央区下落合*				
			1: 熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市江南* 加須市騎西* 本庄市児玉町 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市川里* 深谷市仲町* 深谷市岡部* 深谷市川本* 久喜市下早見 久喜市菖蒲* 吉見町下細谷* 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* 川崎市旭町 川口市青木* 川口市三ツ和* 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* 入間市豊岡* 志木市中宗岡* 和光市広沢* 新座市野火止* 桶川市泉* 北本市本町* 富士見市鶴馬* 三郷市幸房* 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* 白岡町千駄野* 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* さいたま浦和高砂* さいたま浦和区常盤* さいたま南区別所* さいたま緑区中尾* さいたま岩槻区本町*				
		千葉県	2: 香取市役所* 千葉中央区都町* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 浦安市猫実*				
			1: 東金市東新宿 多古町多古 長柄町大津倉 香取市佐原平田 千葉中央区中央港 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* 市川市八幡* 柏市旭町 市原市姉崎* 印西市大森*				
		東京都	2: 東京荒川区東尾久* 東京足立区千住中居町*				
			1: 東京千代田区大手町 東京千代田区麴町* 東京中央区勝どき* 東京港区南青山* 東京台東区千束* 東京墨田区東向島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下*				

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
		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* 東京国際空港 東京大田区多摩川* 東京大田区本羽田* 東京渋谷区本町* 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* 東京荒川区荒川* 東京板橋区高島平* 東京板橋区板橋* 東京足立区中央本町* 東京足立区伊興* 東京足立区神明南* 東京葛飾区立石* 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 武蔵野市吉祥寺東町* 町田市中町* 清瀬市中里*				
		神奈川県 2:横浜中区山吹町* 1:横浜中区山手町 横浜港北区日吉本町*				
		山梨県 2:忍野村忍草*				
		石川県 1:能登町宇出津				
		長野県 1:長野市戸隠* 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 佐久市中込* 軽井沢町追分 御代田町御代田*				
		静岡県 1:伊豆の国市四日町* 富士市吉永* 御殿場市萩原				
52	27 20 09	岩手県沖 岩手県	39° 47.1' N	142° 18.2' E	20km	M:3.5 1:宮古市茂市*
53	27 20 11	岩手県沖 岩手県	39° 44.5' N	142° 18.5' E	22km	M:3.8 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市茂市* 釜石市只越町
54	27 22 21	三陸沖 岩手県	39° 49.7' N	143° 41.8' E	32km	M:4.8 1:盛岡市玉山区薮川*
55	27 23 44	岩手県沖 青森県 岩手県	39° 47.2' N	142° 18.5' E	21km	M:3.9 1:八戸市内丸* 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市茂市* 田野畑村田野畑 田野畑村役場* 普代村銅屋* 野田村野田* 釜石市只越町 盛岡市玉山区洪民* 葛巻町葛巻元木 一戸町高善寺* 八幡平市田頭* 軽米町軽米* 九戸村伊保内*
56	28 02 46	岩手県沖 岩手県	39° 44.9' N	142° 14.9' E	23km	M:3.4 1:宮古市茂市*
57	28 06 53	福島県中通り 福島県	36° 50.6' N	140° 31.8' E	8km	M:3.3 2:矢祭町東館館本* 1:矢祭町東館下上野内*
58	28 07 15	岩手県沖 岩手県	39° 44.3' N	142° 13.6' E	22km	M:3.3 1:宮古市鉾ヶ崎
59	28 07 37	茨城県沖 茨城県 千葉県	36° 00.1' N	140° 59.0' E	33km	M:3.4 1:茨城鹿嶋市宮中* 1:旭市南堀之内* 香取市仁良*
60	28 09 34	福島県沖 福島県	36° 56.6' N	141° 03.6' E	51km	M:3.5 1:小野町中通* 福島広野町下北迫苗代替* 楢葉町北田* 川内村下川内
61	28 10 53	岩手県沖 岩手県	39° 44.3' N	142° 16.6' E	23km	M:4.1 2:宮古市茂市* 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市区界* 山田町八幡町 田野畑村田野畑 普代村銅屋* 野田村野田* 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* 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区洪民* 二戸市福岡 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 岩手町五日市* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市叭田* 軽米町軽米* 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* 北上市相去町* 遠野市松崎町* 遠野市宮守町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 平泉町平泉* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*
		青森県 1:八戸市内丸* 三戸町在府小路町* 五戸町古館 青森南部町平*				
		宮城県 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 栗原市若柳* 栗原市金成* 栗原市志波姫* 石巻市桃生町*				
62	28 11 35	東京湾 千葉県	35° 33.5' N	139° 56.8' E	21km	M:2.6 1:木更津市役所*
63	28 11 36	埼玉県南部 群馬県	35° 53.6' N	139° 35.9' E	88km	M:3.2 1:桐生市元宿町*
64	28 13 41	千葉県東方沖 千葉県	35° 42.8' N	140° 56.0' E	14km	M:3.4 1:銚子市川口町 銚子市若宮町*

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
65	28 21 07	千葉県東方沖 千葉県 1:銚子市川口町	35° 45.0' N	140° 57.9' E	12km	M:3.4
66	29 02 28	千葉県南東沖 静岡県 1:東伊豆町奈良本*	34.6° N	140.2° E	70km	M:3.7
67	29 04 01	宮城県沖 宮城県 2:南三陸町歌津* 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 栗原市栗駒 栗原市築館* 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* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 南三陸町志津川 大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 仙台空港 名取市増田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 宮城川崎町前川* 山元町浅生原* 仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 石巻市泉町 石巻市鮎川浜* 石巻市相野谷* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城 大郷町柏川* 大衡村大衡* 女川町鷲神浜* 岩手県 1:大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 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* 奥州市前沢区* 福島県 1:福島伊達市霊山町* 相馬市中村* 新地町谷地小屋* 南相馬市原町区高見町*	38.0° N	141.9° E	40km	M:4.4
68	29 11 57	秋田県内陸南部 秋田県 1:大仙市刈和野*	39.6° N	140.4° E	10km	M:1.7
69	29 14 54	山口県中部 島根県 1:津和野町後田* 広島県 1:広島安佐北区可部南* 山口県 1:美祢市秋芳町秋吉* 山口市徳地堀* 山口市阿東徳佐*	34.3° N	131.7° E	20km	M:3.5
70	29 15 14	茨城県北部 茨城県 1:高萩市安良川*	36.7° N	140.7° E	10km	M:3.2
71	29 15 33	長野県南部 長野県 1:王滝村役場* 木曾町新開* 木曾町開田高原西野*	35.9° N	137.6° E	10km	M:2.5
72	29 16 12	長野県南部 長野県 1:木曾町新開*	35.9° N	137.6° E	10km	M:2.1

注：3月29日の地震の震源要素（緯度、経度、深さ及びマグニチュード）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。

※ を付した地震については、近接した地域では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す。