

週間地震概況 (平成 23 年 3 月 4 日～3 月 10 日)

三陸沖の地震で震度 5 弱を観測、津波注意報発表

期間中に、震度 1 以上を観測した地震の回数は 65 回 (前期間は 59 回) で、うち震度 3 以上を観測した地震は 8 回 (前期間は 9 回) でした (図 1、表 1 参照)。

期間中に発生した主な地震は以下のとおりです。

- ① 3月9日 11時45分に発生した三陸沖の地震 (M7.3、深さ 8km) により、宮城県で最大震度 5 弱を観測し、軽傷者 2 人、住家一部破損 1 棟などの被害が生じました (被害は総務省消防庁による)。気象庁はこの地震に対し、青森県から福島県にかけての太平洋沿岸に津波注意報を発表しました。観測された津波の高さの最大は大船渡の 0.6m で、岩手県と宮城県の沿岸の養殖施設に被害が生じました (岩手県及び宮城県の HP による)。この地震の発震機構は西北西-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。最大余震は、3月10日 06時24分の M6.8 の地震 (最大震度 4) で、福島県に津波注意報を発表しました。3月11日 12時現在、震度 1 以上を観測する余震が 42 回発生しています。(詳細は東北地方週間地震概況を参照してください。)

表 1 全国で震度 1 以上を観測した回数

月 日	最大震度					合計
	1	2	3	4	5弱	
3月4日(金)	1	1				2
3月5日(土)	4	1				5
3月6日(日)	4					4
3月7日(月)	4	2	2			8
3月8日(火)	3					3
3月9日(水)	16	10	2		1	29
3月10日(木)	8	3	2	1		14
期間合計	40	17	6	1	1	65

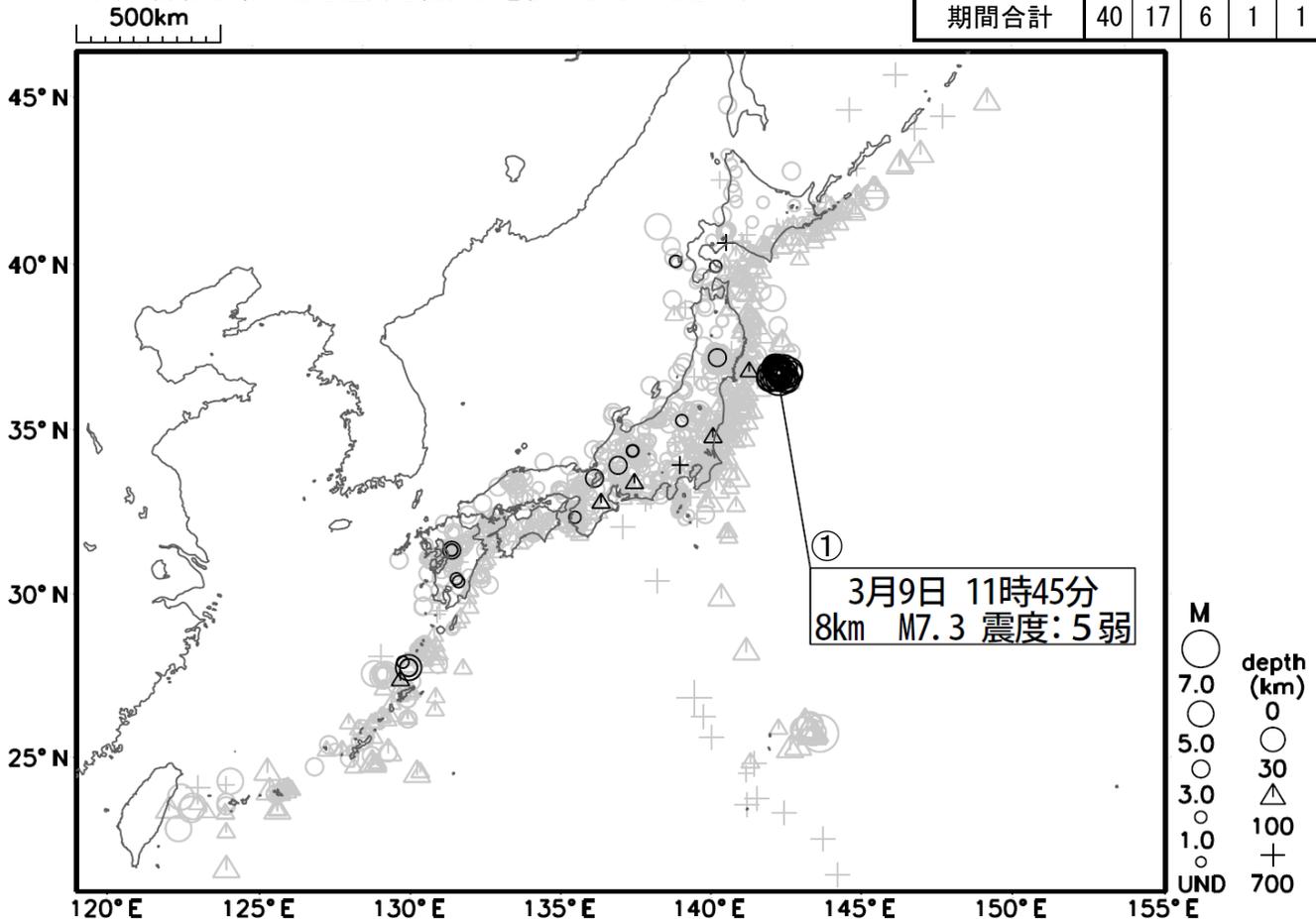


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)

※ 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、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。

・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 20 業使、第 385 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	(先週発表分) 03 00 10	福島県会津 福島県 1:檜枝岐村上河原*	37° 05.0' N	139° 18.1' E	7km	M:3.0
2	03 20 52	千島列島 北海道 1:根室市落石東* 根室市瑯瑯*	45° 52.5' N	151° 20.6' E	186km	M:5.2
1	(今週発表分) 04 02 50	宮崎県南部山沿い 宮崎県 2:小林市真方 1:小林市役所* 小林市野尻町東麓* 高原町西麓*	31° 58.3' N	130° 58.5' E	9km	M:2.9
2	04 18 48	胆振地方中東部 北海道 1:千歳市若草* むかわ町松風*	42° 37.5' N	141° 25.5' E	115km	M:3.7
3	05 06 51	和歌山県北部 和歌山県 2:湯浅町湯浅* 1:和歌山広川町広* 由良町里* 日高川町川原河* 有田川町金屋* 有田川町下津野*	34° 02.9' N	135° 16.9' E	8km	M:2.7
4	05 09 25	宮城県沖 岩手県 1:大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町* 一関市室根町* 宮城県 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津*	38° 32.2' N	142° 06.2' E	42km	M:3.8
5	05 15 41	三重県中部 愛知県 1:半田市東洋町* 三重県 1:松阪市上川町 奈良県 1:奈良市月ヶ瀬尾山* 吉野町上市*	34° 30.3' N	136° 15.5' E	41km	M:3.4
6	05 16 19	岩手県内陸南部 岩手県 1:一関市東山町* 一関市室根町* 平泉町平泉* 奥州市衣川区* 宮城県 1:栗原市栗駒	39° 01.6' N	140° 51.8' E	9km	M:3.3
7	05 22 25	福島県会津 福島県 1:檜枝岐村上河原*	37° 04.9' N	139° 22.6' E	9km	M:2.3
8	06 13 22	滋賀県北部 滋賀県 1:彦根市城町 彦根市西今町* 彦根市元町* 豊郷町石畑* 甲良町在土* 多賀町多賀* 高島市今津町日置前* 高島市朽木柏* 高島市朽木市場* 高島市安曇川町* 高島市勝野* 愛荘町安孫子* 愛荘町愛知川* 大津市木戸市民センター 大津市木戸消防分団* 大津市真野* 近江八幡市安土町下豊浦* 滋賀日野町河原* 竜王町小口* 野洲市西河原* 東近江市五個荘竜田町* 東近江市市子川原町* 東近江市鉢光寺町*	35° 17.1' N	136° 00.0' E	16km	M:3.2
9	06 17 08	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1:高山市桐生町 高山市消防署* 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 高山市高根町* 高山市上宝町本郷*	36° 08.7' N	137° 26.9' E	5km	M:2.8
10	06 20 59	トカラ列島近海 鹿児島県 1:鹿児島十島村小宝島*	29° 14.3' N	129° 14.3' E	9km	M:2.2
11	06 23 08	トカラ列島近海 鹿児島県 1:瀬戸内町西古見 奄美市名瀬港町	28° 39.5' N	129° 11.9' E	70km	M:3.8
12	07 05 10	茨城県北部 福島県 2:浅川町浅川* 1:白河市新白河* 白河市東* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館下上野内* 矢祭町東館本* 玉川村小高* 平田村永田* 田村市都路町* 田村市滝根町* いわき市三和町 茨城県 2: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* 常陸太田市大中町* 高萩市安良川* 笠間市石井* 笠間市下郷* ひたちなか市東石川* 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* 城里町石塚* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 石岡市柿岡 銚田市当間* 1:水戸市内原町* 常陸太田市町屋町 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町*	36° 31.4' N	140° 34.2' E	58km	M:3.9

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		常陸太田市町田町* 高萩市本町* 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* 大洗町磯浜町* 東海村東海* 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* 土浦市下高津* 石岡市八郷* つくば市苜間* 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* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 行方市麻生* 行方市玉造* 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*				
		栃木県 2:茂木町茂木* 1:日光市鬼怒川温泉大原* 宇都宮市明保野町 真岡市田町* 真岡市石島* 益子町益子 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 那須烏山市中央 那須烏山市大金* 栃木那珂川町馬頭*				
		千葉県 1:香取市佐原下川岸 成田市花崎町				
13	07 11 03	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1:高山市高根町*	36° 09.5' N	137° 28.3' E	5km	M:2.3
14	07 12 16	渡島地方東部 北海道 1:函館市川汲町*	41° 53.4' N	140° 57.5' E	13km	M:2.3
15	07 15 13	東京都多摩東部 栃木県 1:宇都宮市明保野町 群馬県 1:桐生市黒保根町* 館林市美園町*	35° 40.9' N	139° 16.6' E	140km	M:3.8
16	07 18 49	トカラ列島近海 鹿児島県 3:鹿児島十島村悪石島* 1:鹿児島十島村中之島徳之尾 鹿児島十島村諏訪之瀬島* 喜界町滝川 奄美市名瀬港町 奄美市笠利町里*	29° 05.3' N	129° 27.3' E	29km	M:4.5
17	07 19 13	トカラ列島近海 鹿児島県 3:鹿児島十島村悪石島* 2:鹿児島十島村諏訪之瀬島* 瀬戸内町加計呂麻島* 瀬戸内町請島* 瀬戸内町与路島* 龍郷町浦* 喜界町滝川 奄美市名瀬港町 奄美市笠利町里* 奄美市名瀬幸町* 奄美市住用町西仲間* 1:鹿児島十島村中之島徳之尾 鹿児島十島村小宝島* 鹿児島十島村宝島* 大和村思勝* 宇検村湯湾* 瀬戸内町西古見 瀬戸内町古仁屋* 龍郷町屋入 喜界町湾* 天城町平土野* 伊仙町伊仙*	29° 05.3' N	129° 27.4' E	27km	M:5.1
18	07 22 44	トカラ列島近海 鹿児島県 2:鹿児島十島村悪石島*	29° 04.8' N	129° 27.5' E	23km	M:3.5
19	07 22 46	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1:高山市桐生町 高山市消防署* 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 高山市上宝町本郷* 飛騨市神岡町殿 飛騨市神岡町東町*	36° 09.3' N	137° 26.9' E	5km	M:2.9
20	08 03 26	愛知県東部 愛知県 1:豊田市大洞町	35° 07.6' N	137° 31.1' E	44km	M:3.0
21	08 07 58	宮崎県南部山沿い 宮崎県 1:都城市高城町穂満坊* 都城市山田町山田* 小林市真方 高原町西麓*	31° 52.9' N	131° 03.7' E	10km	M:2.7
22	08 16 07	北海道南西沖 北海道 1:奥尻町青苗*	42° 05.9' N	139° 18.1' E	10km	M:2.3
23	09 11 45	三陸沖 宮城県 5弱:栗原市金成* 登米市米山町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 4:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 色麻町四籠* 涌谷町新町 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市瀬峰* 栗原市鶯沢* 栗原市志波姫* 栗原市花山* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市登米町* 登米市南方町* 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* 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 大崎市岩山* 大崎市田尻* 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* 仙台宮城野区苦竹* 石巻市泉町 石巻市門脇* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城 利府町利府* 大衡村大衡* 3:気仙沼市唐桑町* 気仙沼市本吉町* 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* 南三陸町歌津* 大崎市三本木* 白石市亙理町* 仙台空港 角田市角田* 村田町村田* 柴田町船岡 亙理町下小路*	38° 19.7' N	143° 16.7' E	8km	M:7.3

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
		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 仙台若林区遠見塚* 仙台太白区山田* 仙台泉区将監* 石巻市大瓜 石巻市北上町* 石巻市鮎川浜* 石巻市雄勝町* 塩竈市旭町* 七ヶ浜町東宮浜* 大和町吉岡* 大郷町粕川* 富谷町富谷* 女川町女川浜*				
		2:七ヶ宿町関* 丸森町上滝 多賀城市中央*				
		4:八戸市内丸* 八戸市南郷区* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 青森南部町苫米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 東通村小田野沢*				
		3:青森市花園 青森市中央* 青森市浪岡* 五所川原市栄町 五所川原市敷島町* 平内町小湊 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* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 弘前市城東中央* 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* 平川市柏木町* 八戸市島守 八戸市湊町 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* 横浜町林ノ脇* 横浜町寺下* 東北町塔ノ沢山* 六ヶ所村尾駸 三戸町在府小路* 五戸町倉石中市* 田子町田子* 青森南部町沖田面* 青森南部町平* 新郷村戸来* 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*				
		2:五所川原市太田 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* つがる市森田町* 外ヶ浜町平館* 外ヶ浜町三蔵* 中泊町中里* 中泊町小泊* 弘前市和田町 弘前市賀田* 弘前市五所* 鱒ヶ沢町本町 鱒ヶ沢町舞戸町* 深浦町長慶平 深浦町深浦 深浦町岩崎* 西目屋村田代* 大鰐町大鰐* 平川市碓ヶ関* 七戸町天間館 むつ市脇野沢* 東通村尻屋* 佐井村長後*				
		1:深浦町深浦中沢* むつ市大畑町 風間浦村易国間* 佐井村佐井*				
		4:宮古市五月町* 久慈市川崎町 久慈市長内町* 山田町大沢* 普代村銅屋* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 大槌町新町* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区洪民* 二戸市浄法寺町* 滝沢村鶴飼* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 矢巾町南矢幅* 紫波町日詰* 花巻市石鳥谷町* 花巻市材木町* 花巻市東和町* 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市花泉町* 一関市千蔵町* 一関市室根町* 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* 奥州市前沢区* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*				
		3:宮古市鉾ヶ崎 宮古市長沢 宮古市田老* 宮古市川井* 宮古市門馬代* 宮古市茂市* 久慈市山形町* 山田町八幡町 岩泉町岩泉* 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 大船渡市大船渡町 大船渡市盛町* 釜石市只越町 住田町世田米* 盛岡市馬場町* 二戸市福岡 二戸市石切所* 雫石町千刈田 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 岩手町五日市* 八幡平市叭田* 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 花巻市大迫町 花巻市大迫総合支所* 北上市柳原町 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市東山町* 一関市川崎町* 藤沢町藤沢* 西和賀町川尻* 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田*				
		2:田野畑村田野畑 田野畑村役場* 葛巻町役場*				
		4:井川町北川尻* 秋田市雄和妙法* 大仙市高梨*				
		3:能代市緑町 能代市追分町* 能代市上町* 能代市二ツ井町上台* 男鹿市角間崎* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 大潟村中央* 潟上市昭和大久保* 潟上市飯田川下虻川* 潟上市天王* 三種町鹿渡* 三種町鶴川* 三種町豊岡* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 秋田市八橋運動公園* 秋田市消防庁舎* 秋田市河辺和田* 由利本荘市桜小路* 由利本荘市矢島町矢島町* 由利本荘市岩城内道川* 由利本荘市前郷* 由利本荘市西目町沼田* 由利本荘市岩谷町* 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* 鹿角市花輪* 上小阿仁村小沢田* 北秋田市花園町 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* 横手市中央町* 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* 横手市大雄* 湯沢市沖鶴 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* 大仙市協和境唐松岳* 大仙市大曲花園町* 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* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井*				
		2:男鹿市男鹿中 男鹿市船川* 八峰町八森木戸の沢* 八峰町峰浜目名潟* 由利本荘市石脇 由利本荘市尾崎* 由利本荘市東由利老方* 由利本荘市鳥海町伏見* 大館市比内町味噌内 大館市早口* 小坂町小坂砂森* 小坂町小坂鉦山* 北秋田市阿仁水無* 北秋田市米内沢* 北秋田市阿仁銀山* 横手市山内土淵* 湯沢市寺沢* 湯沢市横堀* 湯沢市皆瀬* 仙北市田沢湖田沢*				
		4:酒田市飛鳥* 村山市中央* 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 酒田市宮野浦* 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*				

地震番号	震源日時分	震央各地の震度	地名	緯度	経度	深さ	規模
			標茶町川上* 標茶町塘路* 鶴居村鶴居東* 白糠町西1条* 標津町北2条* 別海町常盤				
			1: 札幌中央区北2条 千歳市支笏湖温泉* 八雲町上の湯 八雲町住初町* 函館市尾札部町 函館市川汲町* 渡島松前町福山 知内町小谷石 上ノ国町湯ノ岱* 小樽市勝納町 岩内町清住 北竜町竜西 芦別市旭町 芦別市北2条* 夕張市若菜 旭川市宮前通東 美瑛町本町* 上富良野町大町 南富良野町役場* 羽幌町南3条 留萌市幸町* 美幌町東3条 津別町幸町* 北見市常呂町常呂* 北見市留辺蘂町栄町* 胆振伊達市大滝区本町* 豊浦町大岸* 室蘭市山手町 登別市鉦山 平取町仁世宇 平取町本町* えりも町本町 足寄町上螺湾 幕別町忠類明和 本別町北2丁目 本別町向陽町* 広尾町並木通 弟子屈町美里 釧路市幸町 釧路市黒金町* 厚岸町尾幌 浜中町霧多布* 中標津町養老牛 中標津町丸山* 羅臼町緑町* 別海町西春別* 別海町本別海* 根室市弥栄 根室市牧の内* 根室市厚床* 根室市落石東* 根室市瑠瑠瑠*				
			茨城県 3: 水戸市中央* 日立市役所* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 笠間市中央* 茨城町小堤* 那珂市瓜連* 小美玉市上玉里* 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 石岡市石岡* 石岡市八郷* 取手市藤代* 河内町源清田* 稲敷市役所* 筑西市舟生 桜川市真壁* つくばみらい市福田* つくばみらい市加藤*				
			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* 日立市十王町友部* 常陸太田市町田町* 常陸太田市大中町* 高萩市安良川* 高萩市本町* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 笠間市下郷* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 東海村東海* 常陸大宮市中富町 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* 那珂市福田* 城里町石塚* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 土浦市下高津* 茨城古河市長谷町* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 結城市結城* 龍ヶ崎市寺後* 下妻市鬼怒* 牛久市中央* つくば市天王台* つくば市苅間* つくば市小荃* 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* 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 境町旭町* 守谷市大柏* 利根町布川 坂東市岩井 坂東市馬立* 坂東市役所* 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市須賀津* 稲敷市結佐* 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 神栖市溝口* 神栖市波崎* 行方市麻生* 行方市山田* 行方市玉造* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 鉦田市鉦田 鉦田市当間* 鉦田市造谷* 鉦田市汲上* 常総市水海道諏訪町*				
			1: 常陸太田市町屋町 城里町徳蔵*				
			栃木県 3: 大田原市本町* 大田原市湯津上* 那須町寺子* 市貝町市塙* 岩舟町静* 高根沢町石末* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市大金* 栃木那珂川町小川* 2: 日光市瀬川 日光市芹沼* 日光市今市本町* 大田原市黒羽田町 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市暮沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市共進社* 那須塩原市あたご町* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 宇都宮市白沢町* 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* 栃木市都賀町家中* 佐野市高砂町* 佐野市田沼町* 佐野市葛生東* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 真岡市田町* 真岡市荒町* 真岡市石島* 上三川町しらさぎ* 益子町益子 茂木町北高岡天矢場* 茂木町茂木* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 栃木さくら市氏家* 那須烏山市中央 那須烏山市役所* 栃木那珂川町馬頭* 下野市田中* 下野市石橋* 下野市小金井*				
			1: 日光市中宮祠 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市湯元* 日光市足尾町中才* 日光市中鉢石町* 那須塩原市中塩原* 栃木市入舟町* 佐野市中町* 鹿沼市口栗野* 西方町本城*				
			群馬県 3: 群馬明和町新里* 邑楽町中野* 2: 沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 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* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 伊勢崎市西久保町* 伊勢崎市東町* 伊勢崎市境* 太田市西本町* 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* 渋川市赤城町* 安中市安中* 吉岡町下野田* 玉村町下新田 板倉町板倉 群馬千代田町赤岩* 大泉町日の出*				
			1: 沼田市下久屋町* 沼田市利根町* 中之条町日影 中之条町中之条町* 中之条町小雨* 嬭恋村大前* 草津町草津* 群馬高山村中山* 片品村東小川 川場村谷地* 東吾妻町原町 東吾妻町奥田* 群馬昭和村糸井* 前橋市昭和町 前橋市大手町* 高崎市高松町* 高崎市倉淵町* 高崎市下室田* 高崎市吉井町吉井川* 桐生市新里町* 桐生市黒保根町* 渋川市八木原* 渋川市北橋町* 渋川市吹屋* 渋川市村上* 渋川市伊香保町* 富岡市七日市 富岡市妙義町* 安中市松井田町* 榛東村新井* 甘楽町小幡* みどり市東町* みどり市笠懸町* みどり市大間々町*				
			埼玉県 3: 加須市下三俣* 加須市大利根* 鴻巣市吹上富士見* 久喜市青葉* 久喜市栗橋* 春日部市中央* 春日部市谷原新田* 幸手市東* 宮代町笠原* さいたま中央区下落合*				

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	
		千葉県	2:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市大里* 熊谷市妻沼* 熊谷市江南* 行田市本丸* 行田市南河原* 加須市騎西* 加須市北川辺* 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* 羽生市東* 鴻巣市中央* 鴻巣市川里* 深谷市仲町* 深谷市岡部* 深谷市川本* 深谷市花園* 久喜市下早見 久喜市菖蒲* 久喜市鷲宮* 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* 川越市旭町 川越市新宿町* 川口市中青木分室* 川口市青木* 春日部市金崎* 狭山市入間川* 上尾市本町* 草加市高砂* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 戸田市上戸田* 入間市豊岡* 鳩ヶ谷市三ツ和* 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* 北本市本町* 八潮市中央* 富士見市鶴馬* 三郷市幸房* 蓮田市黒浜* 坂戸市千代田* 鶴ヶ島市三ツ木* 日高市南平沢* 吉川市吉川* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* 毛呂山町岩井* 川島町平沼* 白岡町千駄野* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま大宮区天沼町* 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* ふじみ野市福岡* 秩父市上町 1:滑川町福田* 嵐山町杉山* 小川町大塚* 東秩父村御堂* 寄居町寄居* ときがわ町桃木* ときがわ町玉川* 所沢市北有楽町* 所沢市並木* 飯能市苅生 飯能市双柳* 飯能市名栗* 越生町越生* ふじみ野市大井中央* 秩父市近戸町* 秩父市熊木町* 秩父市吉田* 秩父市荒川* 横瀬町横瀬* 皆野町皆野* 長瀨町野上下郷* 長瀨町本野上* 小鹿野町小鹿野* 小鹿野町役場両神庁舎*					
		東京都	3:香取市佐原下川岸 香取市役所* 千葉中央区都町* 2: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* 大網白里町大網* 九十九里町片貝* 芝山町小池* 千葉一宮町一宮 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* 山武市殿台* 山武市蓮沼ハ* 山武市松尾町松尾* 山武市埴谷* 千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 千葉花見川区花島町* 千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区稲毛海岸* 千葉美浜区真砂* 市川市八幡* 船橋市湊町* 松戸市根本* 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* 成田市猿山* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷲沼* 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* 浦安市猫実* 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* 千葉酒々井町中央台* 白井市復* 千葉栄町安食台* 富里市七栄* 館山市長須賀 館山市北条* 木更津市太田 木更津市役所* 鴨川市横渚* 君津市久留里市場* 君津市久保* 富津市下飯野* 袖ヶ浦市坂戸市場* 鋸南町下佐久間* いすみ市国府台* いすみ市岬町長者* 南房総市上堀 南房総市富浦町青木* 南房総市谷向* 南房総市岩糸* 1:銚子市天王台 長南町長南* 勝浦市墨名 鴨川市八色 南房総市久枝* 3:東京江東区枝川*					
		神奈川県	2: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* 東京中央区日本橋兜町* 東京中央区勝どき* 東京港区芝公園* 東京港区白金* 東京港区南青山* 東京新宿区上落合* 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* 東京台東区千束* 東京墨田区吾妻橋* 東京墨田区東向島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区亀戸* 東京品川区広町* 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町* 東京国際空港 東京大田区蒲田* 東京大田区大森東* 東京大田区多摩川* 東京大田区本羽田* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区中町* 東京渋谷区宇田川町* 東京中野区中野* 東京中野区中央* 東京中野区江古田* 東京杉並区阿佐谷 東京杉並区桃井* 東京杉並区高井戸* 東京豊島区東池袋* 東京北区西ヶ原* 東京北区赤羽南* 東京荒川区荒川* 東京荒川区東尾久* 東京板橋区高島平* 東京板橋区板橋* 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区光が丘* 東京練馬区東大泉* 東京足立区中央本町* 東京足立区神明南* 東京足立区千住中居町* 東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 八王子市大横町 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* 東京府中市白糸台* 調布市小島町* 町田市忠生* 町田市役所* 町田市中町* 小平市小川町* 日野市神明* 東村山市本町* 国分寺市戸倉 狛江市和泉本町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 多摩市関戸* 多摩市鶴牧* 稲城市東長沼* 1:立川市泉町* 武蔵野市吉祥寺東町* 昭島市田中町* 国分寺市本多* 福生市福生* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町* 羽村市緑ヶ丘* 瑞穂町箱根ヶ崎* 青梅市日向和田* あきる野市伊奈*					
			3:二宮町中里* 小田原市荻窪* 2:横浜鶴見区鶴見* 横浜鶴見区馬場* 横浜神奈川区神大寺* 横浜神奈川区白幡上町* 横浜西区みなとみらい* 横浜西区浜松町* 横浜中区山手町 横浜中区山下町* 横浜中区山吹町* 横浜中区日本大通*					

地震番号	震源日時分	震央各地の震度	地名	緯度	経度	深さ	規模
			横浜南区別所* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区白帆* 横浜港北区太尾町* 横浜港北区日吉本町* 横浜戸塚区平戸町* 横浜戸塚区戸塚町* 横浜港南区丸山台東部* 横浜港南区丸山台北部* 横浜旭区大池町* 横浜旭区上白根町* 横浜緑区白山* 横浜緑区十日市場町* 横浜瀬谷区中屋敷* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜栄区小菅ヶ谷* 横浜泉区岡津町* 横浜泉区和泉町* 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区市ヶ尾町* 横浜都筑区池辺町* 川崎川崎区中島* 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* 平塚市浅間町* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 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* 厚木市寿町* 厚木市下津古久* 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* 相模原南区相模大野* 相模原緑区久保沢* 相模原緑区相原*				
		新潟県	1: 横浜南区六ツ川* 横浜磯子区磯子* 横浜金沢区寺前* 横浜旭区今宿東町* 横須賀市光の丘 鎌倉市御成町* 三浦市城山町* 小田原市久野 秦野市曾屋 秦野市平沢* 伊勢原市伊勢原* 神奈川山北町山北* 清川村煤ヶ谷* 相模原中央区水郷田名* 相模原中央区上溝* 相模原緑区小淵* 3: 加茂市幸町* 見附市昭和町* 南魚沼市六日町 新発田市住田* 村上市岩船駅前* 阿賀野市岡山町* 阿賀町鹿瀬中学校* 新潟南区白根*				
		山梨県	2: 上越市木田* 上越市柿崎区柿崎* 上越市頸城区百間町* 上越市三和区井ノ口* 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* 長岡市金町* 長岡市寺泊敦ヶ曾根* 長岡市中之島* 長岡市与板町与板* 三条市西裏館* 三条市萩堀* 三条市新堀* 柏崎市中央町* 小千谷市城内 十日町市水口沢* 十日町市松之山* 田上町原ヶ崎新田* 出雲崎町米田 出雲崎町川西* 刈羽村割町新田* 新発田市本町* 新発田市乙次* 新発田市中央町* 新発田市稲荷岡* 村上市塩町 村上市片町* 村上市三之町* 村上市山口* 村上市岩沢* 村上市府屋* 燕市白山町* 燕市分水桜町* 燕市吉田日之出町* 五泉市村松乙 五泉市愛宕甲* 五泉市太田* 聖籠町諏訪山* 弥彦村矢作* 関川村下関* 阿賀野市山崎* 阿賀野市保田* 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* 新潟空港 新潟東区古川町* 新潟中央区幸西 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* 新潟西区寺尾上* 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* 佐渡市新徳瓜生屋* 佐渡市畑野* 佐渡市真野新町*				
		長野県	1: 糸魚川市一の宮 糸魚川市能生* 上越市大手町 上越市安塚区安塚* 上越市牧区柳島* 上越市大潟区土底浜* 上越市吉川区原之町* 上越市中郷区藤沢* 上越市清里区荒牧* 上越市板倉区針* 妙高市関山* 長岡市幸町 長岡市千手* 長岡市浦* 長岡市寺泊鳥帽子平* 長岡市東川口* 柏崎市西山町池浦* 柏崎市高柳町岡野町* 小千谷市旭町* 十日町市高山* 十日町市千歳町* 十日町市上山* 十日町市松代* 津南町下船渡* 魚沼市小出島* 魚沼市今泉* 魚沼市堀之内* 南魚沼市塩沢小学校* 南魚沼市浦佐* 南魚沼市塩沢庁舎* 村上市寒川* 粟島浦村笹畑 粟島浦村日ノ見山* 阿賀野市畑江 阿賀町白崎* 佐渡市相川三町目 佐渡市岩谷口* 佐渡市小木町* 佐渡市徳和*				
		山梨県	3: 忍野村忍草* 山中湖村山中* 2: 甲府市飯田 甲府市相生* 韮崎市水神* 昭和町押越* 南アルプス市野牛島* 南アルプス市飯野* 南アルプス市寺部* 南アルプス市鮎沢* 甲斐市篠原* 甲斐市島上条* 甲斐市下今井* 笛吹市一宮町末木* 笛吹市春日居町寺本* 笛吹市役所* 笛吹市八代町南* 笛吹市境川町藤袋* 笛吹市御坂町夏目原* 山梨北杜市健康ランド須玉* 山梨北杜市明野町* 山梨北杜市須玉支所* 山梨北杜市高根町* 山梨北杜市長坂町* 山梨北杜市大泉町* 山梨北杜市小淵沢町* 市川三郷町岩間* 甲州市塩山下於曾* 甲州市役所* 甲州市勝沼町勝沼* 中央市大鳥居* 中央市成島* 中央市白井阿原* 富士川町天神中条* 富士川町鯉沢* 富士吉田市上吉田* 富士吉田市下吉田* 上野原市役所* 西桂町小沼* 鳴沢村役場* 富士河口湖町船津 富士河口湖町長浜* 富士河口湖町役場*				
		長野県	1: 身延町大磯小磯 大月市大月 大月市御太刀* 上野原市上野原 富士河口湖町本栖* 3: 長野南牧村海ノ口* 2: 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 茅野市葛井公園* 佐久市白田* 佐久市中込* 軽井沢町追分 御代田町御代田* 富士見町落合* 1: 長野市箱清水 長野市豊野町豊野* 上田市大手 上田市役所* 岡谷市幸町* 小諸市小諸消防署* 小諸市相生町* 塩尻市広丘高出* 佐久市下小田切 佐久市甲* 佐久市望月* 長野川上村大深山* 軽井沢町長倉* 下諏訪町役場* 原村役場* 山形村役場* 東御市東* 東御市大日向* 安曇野市穂高総合支所 安曇野市豊科* 飯田市高羽町 飯田市上郷黒田* 飯田市大久保町* 駒ヶ根市赤須町* 辰野町中央 箕輪町中箕輪* 飯島町飯島 宮田村役場* 松川町元大島* 長野高森町下市田* 阿智村駒場* 泰阜村梨久保 喬木村役場*				

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
		豊丘村神稲* 木曾町開田高原西野* 静岡県 2:西伊豆町宇久須* 伊豆の国市四日町* 伊豆の国市長岡* 沼津市御幸町* 沼津市戸田* 沼津市高島本町* 三島市東本町 富士宮市弓沢町 御殿場市萩原 御殿場市役所* 静岡清水町堂庭* 静岡清水区千歳町 静岡清水区旭町* 1:熱海市網代 伊東市大原 河津町田中* 松崎町江奈* 西伊豆町仁科* 三島市大社町* 富士宮市野中* 富士宮市猪之頭* 富士市本市場* 富士市永田町* 富士市岩淵* 裾野市佐野* 長泉町中土狩* 小山町藤曲* 焼津市本町* 藤枝市岡部町岡部* 静岡葵区追手町県庁* 静岡葵区追手町市役所* 静岡清水区由比北田* 牧之原市相良* 牧之原市静波* 磐田市見付* 磐田市国府台* 磐田市福田* 磐田市岡* 磐田市森岡* 掛川市三俣* 掛川市長谷* 袋井市新屋 袋井市浅名* 湖西市吉美* 御前崎市白羽* 静岡菊川市赤土* 浜松中区元城町* 浜松西区舞阪町*				
		愛知県 2:飛島村竹之郷* 弥富市神戸* 1:名古屋千種区日和町 春日井市鳥居松町* 愛知津島市埋田町* 刈谷市寿町* 稲沢市祖父江町* 稲沢市平和町* 知立市弘法* 尾張旭市東大道町* 東郷町春木* 大治町馬島* 蟹江町蟹江本町* 愛西市稲葉町 愛西市石田町* 愛西市江西町* 愛西市諏訪町* 清須市須ヶ口* 弥富市前ヶ須町* 愛知みよし市三好町* あま市七宝町* あま市木田* あま市甚目寺*				
		富山県 1:氷見市加納* 石川県 1:輪島市鳳至町 珠洲市正院町* 羽咋市旭町* 能登町宇出津 岐阜県 1:中津川市かやの木町 輪之内町四郷* 安八町水取* 海津市平田町* 滋賀県 1:彦根市城町 近江八幡市桜宮町 大阪府 1:大阪中央区大阪府庁*				
24	09 11 55	三陸沖 宮城県 1:石巻市桃生町*	38° 24.2' N	143° 19.2' E	14km	M:4.8
25	09 11 57	三陸沖 青森県 2:八戸市内丸* 十和田市西十二番町* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 1:青森市花園 青森市中央* 青森市浪岡* 五所川原市金木町* 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* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 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* 八戸市南郷区* 十和田市奥瀬* 三沢市桜町* 野辺地町野辺地* 横浜町寺下* 東北町塔ノ沢山* 三戸町在府小路* 五戸町倉石中市* 田子町田子* 青森南部町沖田面* 青森南部町平* 青森南部町苦米地* 階上町道仏* 新郷村戸来* むつ市金曲 むつ市川内町* 東通村小田野沢* 東通村砂子又* 岩手県 2:宮古市五月町* 久慈市川崎町 普代村銅屋* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 大槌町新町* 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区洪民* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 矢巾町南矢幅* 紫波町日語* 花巻市石鳥谷町* 花巻市材木町* 花巻市東和町* 北上市柳原町 北上市相去町* 奥州市江刺区* 奥州市胆沢区* 1:宮古市鉾ヶ崎 宮古市川井* 久慈市長内町* 山田町大沢* 岩手洋野町種市 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* 盛岡市山王町 二戸市福岡 二戸市石切所* 雫石町千刈田 滝沢村鶴飼* 花巻市大迫町 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市室根町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 西和賀町川尻* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市水沢区佐倉河* 奥州市前沢区* 奥州市衣川区*	38° 19.3' N	143° 23.8' E	12km	M:6.2
		宮城県 2:宮城加美町中新田* 涌谷町新町 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市金成* 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* 大崎市田尻* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 丸森町鳥屋* 石巻市門脇* 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 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市瀬峰* 栗原市鶯沢* 栗原市花山* 栗原市一迫* 登米市東和町* 南三陸町志津川 大崎市松山* 大崎市三本木* 大崎市鹿島台* 大崎市岩出山* 名取市増田* 角田市角田* 村田町村田* 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 石巻市北上町* 東松島市小野* 利府町利府* 大郷町粕川* 富谷町富谷* 大衡村大衡*				
		秋田県 2:井川町北川尻* 三種町豊岡* 秋田市雄和妙法* 大仙市高梨* 1:能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 潟上市昭和久保* 潟上市飯田川下虻川* 潟上市天王* 三種町鹿渡* 三種町鶴川* 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*				

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
		由利本荘市尾崎* 由利本荘市矢島町矢島町* 由利本荘市西目町沼田* 由利本荘市岩谷町* 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* 横手市雄物川町今宿 横手市中央町* 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* 横手市大雄* 湯沢市川連町* 羽後町西馬音内* 東成瀬村田子内* 秋田美郷町六郷東根 秋田美郷町土崎* 大仙市大曲花園町* 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 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井* 山形県 2:鶴岡市藤島* 酒田市飛鳥* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 村山市中央* 天童市老野森* 中山町長崎* 河北町谷地 河北町役場* 1:酒田市亀ヶ崎 酒田市宮野浦* 酒田市本町* 酒田市山田* 三川町横山* 庄内町狩川* 庄内町余目* 最上町向町* 山形市旅籠町* 山辺町緑ヶ丘* 米沢市駅前 米沢市林泉寺* 南陽市三間通* 高畠町高畠* 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* 福島県 2:郡山市湖南町* 国見町藤田* 双葉町新山* 南相馬市小高区* 猪苗代町千代田* 1:福島市松木町 郡山市朝日 郡山市開成* 白河市郭内 白河市新白河* 須賀川市八幡山* 川俣町五百田* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野 浅川町浅川* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市錦町* 浪江町幾世橋 猪苗代町城南 会津美里町本郷庁舎* 茨城県 2:常陸太田市金井町* 1:土浦市常名 石岡市柿岡 坂東市岩井 筑西市舟生 鉾田市鉾田 栃木県 1:宇都宮市明保野町 埼玉県 1:熊谷市桜町 熊谷市大里* 加須市大利根* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 吉見町下細谷* 川口市青木* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 草加市高砂* 幸手市東* 鶴ヶ島市三ツ木* 吉川市吉川* 宮代町笠原* 千葉県 1:香取市佐原下川岸 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 成田市花崎町 東京都 1:東京荒川区東尾久* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 新潟県 1:新潟県上越市六日町 村上市岩船駅前* 五泉市太田* 胎内市新和町 新潟県東区古川町* 新潟県秋葉区程島 新潟県南区白根*				
26	09 11 58	三陸沖 宮城県	38° 17.9' N	143° 09.3' E	21km	M:6.0
		3:涌谷町新町 栗原市金成* 2:宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四竈* 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市志波姫* 栗原市花山* 栗原市一迫* 登米市中田町 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* 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* 大崎市三本木* 大崎市鹿島台* 大崎市岩出山* 大崎市田尻* 仙天空港 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* 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 亘理町下小路* 山元町浅生原* 石巻市門脇* 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* 大郷町粕川* 大衡村大衡* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 栗原市栗駒 栗原市瀬峰* 栗原市鷲沢* 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市石越町* 南三陸町歌津* 白石市亘理町* 七ヶ宿町関* 村田町村田* 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 石巻市大瓜 石巻市北上町* 東松島市小野* 七ヶ浜町東宮浜* 大和町吉岡* 富谷町富谷* 女川町女川浜* 山形県 3:中山町長崎* 2:酒田市亀ヶ崎 酒田市本町* 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 三川町横山* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 庄内町余目* 村山市中央* 山辺町緑ヶ丘* 河北町谷地 河北町役場* 米沢市林泉寺* 1:鶴岡市藤島* 酒田市宮野浦* 酒田市観音寺* 庄内町狩川* 新庄市沖の町* 最上町向町* 舟形町舟形* 大蔵村清水* 鮭川村佐渡* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 上山市河崎* 天童市老野森* 東根市中央* 西川町大井沢* 山形朝日町宮宿* 大江町左沢* 尾花沢市若葉町* 大石田町緑町* 米沢市駅前 米沢市金池* 南陽市三間通* 高畠町高畠* 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* 青森県 2:青森市花園 平川市猿賀* 八戸市内丸* 八戸市南郷区* 十和田市西二番町* 三沢市桜町* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 1:青森市中央* 青森市浪岡* 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* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 黒石市市ノ町* 藤崎町西豊田* 藤崎町水木* 田舎館村田舎館* 平川市柏木町* 十和田市奥瀬* 野辺地町野辺地* 横浜町寺下* 東北町塔ノ沢山* 三戸町在府小路* 五戸町倉石中市* 青森南部町沖田面* 青森南部町平* 青森南部町苦米地* むつ市金曲 大間町大間* 東通村小田野沢* 東通村砂子又*				

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
		岩手県 2:久慈市川崎町 山田町大沢* 普代村銅屋* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 大槌町新町* 盛岡市玉山区蕨川* 盛岡市玉山区洪民* 雫石町千刈田 滝沢村鶴飼* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 矢巾町南矢幅* 紫波町日詰* 花巻市石鳥谷町* 花巻市材木町* 北上市相去町* 一関市花泉町* 金ヶ崎町西根* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市江刺区* 奥州市前沢区* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*				
		1:宮古市五月町* 久慈市長内町* 山田町八幡町 岩手洋野町種市 大船渡市大船渡町 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 二戸市浄法寺町* 軽米町軽米* 花巻市大迫町 北上市柳原町 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市千厩町* 一関市室根町* 平泉町平泉* 西和賀町川尻* 奥州市水沢区佐倉河*				
		秋田県 2:井川町北川尻* 秋田市河辺和田* 秋田市雄和妙法* 由利本荘市西目町沼田* 横手市大雄* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 1:能代市緑町 能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 大潟村中央* 潟上市昭和大久保* 潟上市飯田川下虻川* 潟上市天王* 三種町鹿渡* 三種町鶴川* 三種町豊岡* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 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* 由利本荘市東由利老方* 由利本荘市岩谷町* 由利本荘市島海町伏見* にかほ市平沢* にかほ市金浦* にかほ市象潟町浜ノ田* 大館市桜町* 大館市中城* 大館市比内町扇田* 横手市雄物川町今宿 横手市中央町* 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* 大仙市神宮寺* 大仙市協和境野田* 大仙市南外* 大仙市太田町太田* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井*				
		福島県 2:福島市松木町 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市八幡町* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 矢吹町一本木* いわき市小名浜 相馬市中村* 双葉町新山* 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋* 南相馬市鹿島区* 南相馬市小高区* 猪苗代町城南 猪苗代町千代田* 1:福島市桜木町* 白河市郭内 白河市新白河* 二本松市針道* 川俣町五百田* 大玉村曲藤 泉崎村泉崎* 玉川村小高* 浅川町浅川* 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* いわき市平四ツ波* いわき市錦町* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 楢葉町北田* 富岡町本岡* 大熊町野上* 大熊町下野上* 南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区高見町* 会津若松市材木町 会津美里町本郷庁舎*				
		茨城県 2:常陸太田市金井町* 1:常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 笠間市中央* 常陸大宮市中富町 土浦市常名 石岡市柿岡 坂東市岩井 筑西市舟生 鉾田市鉾田				
		栃木県 2:高根沢町石末* 1:大田原市黒羽田町 那須塩原市藁沼 那須塩原市鍋掛* 宇都宮市明保野町 真岡市田町* 那須烏山市中央				
		埼玉県 2:加須市大利根* 宮代町笠原* 1:熊谷市大里* 加須市下三俣* 加須市北川辺* 羽生市東* 鴻巣市中央* 鴻巣市吹上富士見* 深谷市川本* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 吉見町下細谷* 川口市青木* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 草加市高砂* 志木市中宗岡* 桶川市泉* 八潮市中央* 幸手市東* 鶴ヶ島市三ツ木* 吉川市吉川* 川島町平沼* 白岡町千駄野* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま中央区下落合* さいたま浦和区高砂 さいたま岩槻区本町*				
		山梨県 2:忍野村忍草* 1:甲府市相生* 甲州市塩山下於曾 富士河口湖町船津				
		北海道 1:函館市新浜町* 帯広市東4条				
		群馬県 1:前橋市粕川町* 高崎市高松町* 群馬明和町新里* 邑楽町中野*				
		千葉県 1:多古町多古 香取市佐原下川岸 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 成田市花崎町				
		東京都 1:東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京国際空港 東京中野区中央* 東京荒川区東尾久* 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 東京江戸川区船堀* 三鷹市野崎* 多摩市鶴牧*				
		新潟県 1:長岡市小国町法坂* 長岡市寺泊教ヶ曾根* 長岡市中之島* 小千谷市城内 加茂市幸町* 見附市昭和町* 出雲崎町川西* 刈羽村割町新田* 南魚沼市六日町 村上市岩船駅前* 燕市分水桜町* 五泉市太田* 新潟東区古川町* 新潟中央区幸西 新潟中央区新潟市役所* 新潟秋葉区程島 新潟南区白根* 新潟西区寺尾上* 新潟西蒲区役所				
		長野県 1:諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 佐久市中込* 長野南牧村海ノ口*				
		静岡県 1:伊豆の国市四日町* 御殿場市萩原				
27	09 12 02	三陸沖 青森県 1:おいらせ町中下田*	38° 31.3' N	143° 16.3' 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
28	09 12 05	岩手県 1:盛岡市玉山区薮川* 宮城県 1:栗原市金成* 登米市中田町 登米市米山町* 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 石巻市門脇* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 山形県 1:村山市中央* 中山町長崎*	38° 16.9' N	142° 55.5' E	21km	M:5.0
29	09 12 08	三陸沖 岩手県 1:陸前高田市高田町* 盛岡市玉山区薮川* 宮城県 1:気仙沼市笹が陣* 栗原市金成* 登米市中田町 登米市迫町* 南三陸町志津川 大崎市古川三日町 岩沼市桜* 亘理町下小路* 石巻市門脇* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城 福島県 1:郡山市朝日 郡山市湖南町* 川俣町五百田* 天栄村下松本* いわき市三和町	38° 21.4' N	143° 18.9' E	27km	M:5.8
30	09 12 18	三陸沖 宮城県 2:盛岡市玉山区薮川* 1:久慈市川崎町 山田町大沢* 普代村銅屋* 野田村野田* 大槌町新町* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 矢巾町南矢幅* 花巻市石鳥谷町* 北上市相去町* 遠野市松崎町* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市水沢区佐倉河* 宮城県 2: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* 宮城美里町木間塚* 石巻市門脇* 松島町高城 1:気仙沼市赤岩 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四竈* 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市志波姫* 栗原市一迫* 登米市登米町* 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* 大崎市松山* 大崎市岩出山* 大崎市田尻* 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* 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 山元町浅生原* 石巻市相野谷* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 利府町利府* 青森県 1:八戸市南郷区* 十和田市西十二番町* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 六戸町大落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 田子町田子* 青森南部町苔米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 秋田県 1:井川町北川尻* 秋田市河辺和田* 由利本荘市西目町沼田* 横手市大雄* 湯沢市川連町* 大仙市高梨* 山形県 1:酒田市山田* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 中山町長崎* 福島県 1:福島市松木町 郡山市朝日 郡山市湖南町* 埼玉県 1:宮代町笠原*	38° 36.8' N	143° 14.0' E	28km	M:5.1
31	09 12 59	熊本県熊本地方 熊本県 2:熊本市植木町* 合志市御代志* 1:熊本市京町 熊本市東町* 熊本市大江* 菊池市旭志* 菊池市泗水町* 玉東町木葉* 大津町引水* 菊陽町久保田*	32° 51.7' N	130° 44.4' E	8km	M:2.8
32	09 13 01	熊本県熊本地方 熊本県 2:熊本市植木町* 菊陽町久保田* 益城町宮園* 合志市御代志* 1:熊本市京町 熊本市東町* 熊本市大江* 玉名市中尾* 玉名市岱明町* 玉名市横島町* 玉名市天水町* 山鹿市鹿央町* 菊池市隈府* 菊池市旭志* 菊池市泗水町* 玉東町木葉* 大津町引水* 大津町大津* 西原村小森*	32° 51.8' N	130° 44.3' E	9km	M:3.2
33	09 13 03	熊本県熊本地方 熊本県 2:熊本市植木町* 1:合志市御代志*	32° 51.8' N	130° 44.4' E	8km	M:2.6
34	09 13 05	三陸沖 岩手県 2:野田村野田* 盛岡市玉山区薮川* 矢巾町南矢幅* 1:久慈市川崎町 久慈市長内町* 山田町大沢* 普代村銅屋* 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 大槌町新町* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区洪民* 雫石町千刈田 滝沢村鶴飼* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市水沢区佐倉河* 宮城県 2:栗原市若柳* 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* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市鳴子* 石巻市門脇* 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* 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市高清水* 栗原市瀬峰* 栗原市鶯沢* 栗原市志波姫* 栗原市花山* 栗原市一迫* 登米市登米町* 南三陸町志津川 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* 角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南*	38° 36.1' N	143° 07.8' E	9km	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
		宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 山元町浅生原* 仙台青葉区落合* 石巻市泉町 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* 大衡村大衡*				
		青森県 1:八戸市内丸* 八戸市南郷区* 十和田市西十二番町* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 五戸町倉石中市* 青森南部町苫米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 東通村小田野沢*				
		山形県 1:酒田市飛鳥* 村山市中央* 天童市老野森* 中山町長崎*				
35	09 13 09	三陸沖 宮城県	38° 37.0' N	143° 07.9' E	17km	M:4.5 1:登米市迫町*
36	09 13 32	三陸沖 宮城県	38° 37.3' N	143° 16.6' E	22km	M:5.1 2:栗原市金成* 登米市迫町* 1:栗原市若柳* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 南三陸町志津川 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市田尻* 大河原町新南* 石巻市門脇* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城
		青森県 1:八戸市南郷区* 東北町上北南* 階上町道仏* おいらせ町中下田* 岩手県 1:山田町大沢* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 八幡平市田頭* 遠野市松崎町* 秋田県 1:大仙市高梨*				
37	09 13 33	三陸沖 宮城県	38° 31.4' N	143° 14.3' E	30km	M:4.7 1:登米市迫町* 石巻市桃生町*
38	09 13 36	三陸沖 岩手県	38° 36.3' N	143° 14.9' E	11km	M:6.1 3:野田村野田* 2:久慈市川崎町 久慈市長内町* 山田町大沢* 普代村銅屋* 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 大槌町新町* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区洪民* 二戸市浄法寺町* 雫石町千刈田 滝沢村鶴飼* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 八幡平市叭田* 矢巾町南矢幅* 紫波町日詰* 花巻市石鳥谷町* 花巻市材木町* 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 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* 奥州市前沢区* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*
		宮城県 1:宮古市鎌ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市門馬田代* 山田町八幡町 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 大船渡市大船渡町 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* 盛岡市馬場町* 二戸市福岡 二戸市石切所* 葛巻町葛巻元木 岩手町五日市* 軽米町軽米* 花巻市大迫町 花巻市東和町* 北上市柳原町 遠野市宮守町* 一関市東山町* 一関市室根町* 藤沢町藤沢* 西和賀町川尻* 西和賀町沢内川舟*				
		3:栗原市金成* 登米市登米町* 登米市南方町* 登米市迫町* 大崎市鳴子* 2:気仙沼市赤岩 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四籠* 涌谷町新町 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市鶯沢* 栗原市志波姫* 栗原市花山* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市米山町* 南三陸町志津川 宮城美里町北浦* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 大崎市三本木* 大崎市鹿島台* 大崎市岩出山* 大崎市田尻* 白石市亘理町* 角田市角田* 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* 石巻市門脇* 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*				
		青森県 1:気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 栗原市瀬峰* 登米市東和町* 登米市石越町* 南三陸町歌津* 名取市増田* 村田町村田* 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 石巻市大瓜 石巻市北上町* 東松島市小野* 七ヶ浜町東宮浜* 大和町吉岡* 大郷町粕川* 富谷町富谷* 大衡村大衡*				
		2:青森市中央* 青森市浪岡* 平川市猿賀* 八戸市内丸* 八戸市南郷区* 十和田市西十二番町* 十和田市西十二番町* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 五戸町倉石中市* 田子町田子* 青森南部町苫米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 東通村小田野沢*				
		1:青森市花園 五所川原市金木町* 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* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 外ヶ浜町三厩* 中泊町小泊* 弘前市賀田* 弘前市五所* 黒石市市ノ町* 藤崎町西豊田* 藤崎町水木* 田舎館村田舎館* 平川市柏木町* 平川市碓ヶ関* 十和田市奥瀬* 三沢市桜町* 野辺地町田尻* 野辺地町野辺地* 横浜町寺下*				

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
39	09 13 45	東北町塔ノ沢山* 三戸町在府小路* 青森南部町沖田面* 青森南部町平* 新郷村戸来* むつ市金曲 むつ市川内町* 大間町大間* 東通村砂子又*	38° 26.2' N	142° 56.4' E	22km	M:5.3
		秋田県 2:井川町北川尻* 三種町豊岡* 秋田市河辺和田* 秋田市雄和妙法* 由利本荘市西目町沼田* にかほ市平沢* 鹿角市花輪* 横手市平鹿町浅舞* 横手市十文字町* 横手市大雄* 湯沢市川連町* 秋田美郷町土崎* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 大仙市太田町太田*				
		1:能代市緑町 能代市上町* 能代市二ツ井町上台* 男鹿市男鹿中 男鹿市船川* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 大潟村中央* 潟上市昭和大久保* 潟上市飯田川下虻川* 潟上市天王* 三種町鹿渡* 三種町鶴川* 八峰町峰浜目名潟* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 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* 由利本荘市前郷* 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* 上小阿仁村沢田* 北秋田市花園町 北秋田市米内沢* 横手市雄物川町今宿 横手市中央町* 横手市増田町増田* 横手市大森町* 横手市山内土淵* 湯沢市沖鶴 湯沢市皆瀬* 羽後町西馬音内* 東成瀬村椿川* 東成瀬村子内* 秋田美郷町六郷東根 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* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井*				
		山形県 2:鶴岡市藤島* 酒田市亀ヶ崎 酒田市宮野浦* 酒田市本町* 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 三川町横山* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 村山市中央* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 河北町谷地 河北町役場* 1:庄内町狩川* 庄内町余目* 最上町向町* 舟形町舟形* 大蔵村清水* 鮭川村佐渡* 上山市河崎* 天童市老野森* 東根市中央* 西川町大井沢* 山形朝日町宮宿* 尾花沢市若葉町* 大石田町緑町* 米沢市林泉寺* 高島町高島* 山形川西町上小松* 白鷹町荒砥*				
		福島県 2:郡山市湖南町* 国見町藤田* 1:福島市松木町 郡山市朝日 郡山市開成* 白河市新白河* 須賀川市八幡山* 川俣町五百田* 天栄村下松本* 玉川村小高* 浅川町浅川* 田村市大越町* 田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市三和町 相馬市中村* 福島広野町下北迫大谷地原* 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋* 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*				
		北海道 1:函館市新浜町*				
		茨城県 1:石岡市柿岡 筑西市舟生				
		埼玉県 1:加須市大利根* 吉川市吉川* 宮代町笠原*				
		千葉県 1:香取市佐原下川岸				
		新潟県 1:村上市岩船駅前* 新潟西蒲区役所				
		三陸沖 岩手県 2:普代村銅屋* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 大槌町新町* 盛岡市玉山区薮川* 矢巾町南矢幅*				
		宮城県 2:気仙沼市笹が陣* 涌谷町新町 栗原市若柳* 栗原市金成* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市鳴子* 石巻市門脇* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市唐桑町* 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市高清水* 栗原市瀬峰* 栗原市篤沢* 栗原市志波姫* 栗原市花山* 栗原市一迫* 登米市東和町* 登米市豊里町* 南三陸町志津川 宮城美里町北浦* 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* 角田市角田* 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* 山元町浅生原* 仙台青葉区大倉 仙台青葉区落合* 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 石巻市泉町 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 東松島市小野* 利府町利府* 大郷町柏川* 大衡村大衡*				
青森県 1:八戸市内丸* 八戸市南郷区* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 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*						
秋田県 1:秋田市河辺和田* 横手市大雄* 湯沢市川連町* 大仙市高梨*						
山形県 1:酒田市亀ヶ崎 酒田市飛鳥* 遊佐町舞鶴* 村山市中央* 天童市老野森* 中山町長崎*						
福島県 1:郡山市朝日						

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
40	09 13 47	三陸沖 宮城県 1:涌谷町新町 登米市迫町* 石巻市桃生町*	38° 16.7' N	143° 15.5' E	22km	M:5.0
41	09 15 12	三陸沖 岩手県 宮城県 1:山田町大沢* 釜石市中妻町* 一関市千厩町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 栗原市金成* 登米市迫町* 石巻市桃生町* 東松島市矢本*	38° 37.8' N	143° 13.9' E	26km	M:4.6
42	09 15 13	三陸沖 宮城県 1:栗原市金成* 登米市迫町* 石巻市桃生町*	38° 14.4' N	143° 38.8' E	6km	M:4.7
43	09 15 25	三陸沖 青森県 岩手県 宮城県 1:おいらせ町中下田* 1:盛岡市玉山区薮川* 1:栗原市若柳* 栗原市金成* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大河原町新南* 丸森町鳥屋* 石巻市門脇* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 松島町高城	38° 12.3' N	143° 34.1' E	6km	M:5.1
44	09 16 13	三陸沖 宮城県 1:栗原市金成* 宮城美里町木間塚* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町*	38° 07.7' N	143° 35.4' E	14km	M:4.9
45	09 16 56	三陸沖 青森県 岩手県 宮城県 1:八戸市南郷区* 五戸町古館 階上町道仏* おいらせ町中下田* 東通村小田野沢* 1:山田町大沢* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 八幡平市田頭* 1:栗原市金成* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 石巻市門脇* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町*	38° 38.2' N	143° 08.7' E	11km	M:5.1
46	09 17 02	三陸沖 岩手県 宮城県 青森県 秋田県 山形県 2:野田村野田* 盛岡市玉山区薮川* 1:久慈市川崎町 山田町大沢* 普代村銅屋* 大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 大槌町新町* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区渋民* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 矢巾町南矢幅* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市千厩町* 一関市室根町* 西和賀町沢内川舟* 奥州市水沢区佐倉河* 2:栗原市金成* 登米市登米町* 登米市南方町* 登米市迫町* 石巻市桃生町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 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* 栗原市志波姫* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市米山町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市田尻* 岩沼市桜* 大河原町新南* 石巻市泉町 石巻市門脇* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 東松島市矢本* 松島町高城 1:八戸市内丸* 八戸市南郷区* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 青森南部町苫米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 東通村小田野沢* 1:秋田市河辺和田* 横手市大雄* 大仙市高梨* 1:中山町長崎*	38° 35.9' N	143° 10.1' E	7km	M:5.2
47	09 17 55	三陸沖 青森県 岩手県 宮城県 1:八戸市南郷区* 五戸町古館 青森南部町苫米地* 東通村小田野沢* 1:山田町大沢* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 八幡平市田頭* 遠野市松崎町* 一関市千厩町* 一関市室根町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 栗原市金成* 登米市中田町 登米市南方町* 登米市迫町* 大崎市古川三日町 石巻市門脇* 石巻市桃生町*	38° 36.3' N	143° 07.6' E	8km	M:4.7
48	09 19 13	三陸沖 岩手県 宮城県 1:山田町大沢* 一関市千厩町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣*	38° 42.1' N	143° 04.6' E	33km	M:4.2
49	09 20 27	三陸沖 宮城県 青森県 2:登米市迫町* 石巻市桃生町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市瀬峰* 栗原市金成* 栗原市志波姫* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市田尻* 岩沼市桜* 丸森町鳥屋* 石巻市泉町 石巻市門脇* 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 東松島市矢本* 松島町高城 1:八戸市南郷区* 七戸町七戸* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館	38° 32.7' N	143° 09.1' E	8km	M:5.3

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
		階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 東通村小田野沢* 岩手県 1: 山田町大沢* 大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区藪川* 八幡平市田頭* 矢巾町南矢幅* 花巻市石鳥谷町* 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市千厩町* 一関市室根町* 秋田県 1: 大仙市高梨* 山形県 1: 中山町長崎*				
50	09 21 03	三陸沖 宮城県 1: 石巻市門脇* 石巻市桃生町* 東松島市矢本*	38° 21.6' N	143° 11.0' E	13km	M:4.8
51	09 23 24	三陸沖 宮城県 1: 登米市迫町* 石巻市門脇* 石巻市桃生町*	38° 33.3' N	143° 19.3' E	26km	M:4.7
52	10 01 58	岐阜県美濃中西部 岐阜県 1: 高山市高根町* 美濃加茂市太田町 富加町滝田* 関市若草通り* 関市洞戸市場* 関市板取* 美濃市役所* 揖斐川町東杉原* 岐阜山県市谷谷* 郡上市八幡町島谷 郡上市八幡町旭*	35.7° N	136.9° E	10km	M:3.3
53	10 01 59	三陸沖 宮城県 1: 石巻市桃生町*	38.5° N	143.1° E	10km	M:4.7
54	10 03 16	三陸沖 岩手県 3: 普代村銅屋* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 大槌町新町* 盛岡市玉山区藪川* 盛岡市玉山区洪民* 矢巾町南矢幅* 遠野市松崎町* 2: 宮古市五月町* 宮古市田老* 宮古市川井* 宮古市門馬田代* 久慈市川崎町 久慈市長内町* 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* 釜石市只越町 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 二戸市福岡 二戸市石切所* 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* 滝沢村鶴飼* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市呷田* 軽米町軽米* 紫波町日詰* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市材木町* 花巻市東和町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市宮守町* 一関市山目* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 藤沢町藤沢* 西和賀町川尻* 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* 1: 宮古市鉾ヶ崎 宮古市長沢 宮古市茂市* 山田町八幡町 岩泉町岩泉* 田野畑村田野畑 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 葛巻町消防分署* 葛巻町役場* 九戸村伊保内* 花巻市大迫総合支所* 一関市大東町 一関市川崎町* 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田* 宮城県 3: 気仙沼市笹が陣* 涌谷町新町 栗原市若柳* 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* 宮城美里町木間塚* 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* 角田市角田* 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* 亘理町下小路* 石巻市門脇* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 塩竈市旭町* 東松島市矢本* 松島町高城 利府町利府* 2: 気仙沼市赤岩 気仙沼市唐桑町* 気仙沼市本吉町* 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市高清水* 栗原市瀬峰* 栗原市鶯沢* 栗原市志波姫* 栗原市花山* 栗原市一迫* 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市登米町* 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* 大崎市鳴子* 大崎市松山* 大崎市三本木* 大崎市岩出山* 白石市亘理町* 仙台空港 名取市増田* 七ヶ宿町関* 村田町村田* 柴田町船岡 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* 仙台北白区山田* 仙台区将監* 石巻市泉町 石巻市大瓜 石巻市北上町* 石巻市鮎川浜* 石巻市相野谷* 石巻市雄勝町* 多賀城市中央* 東松島市小野* 七ヶ浜町東宮浜* 大和町吉岡* 大郷町粕川* 富谷町富谷* 大衡村大衡* 女川町女川浜* 1: 丸森町上滝 山形県 3: 中山町長崎* 2: 鶴岡市藤島* 酒田市亀ヶ崎 酒田市宮野浦* 酒田市本町* 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 三川町横山* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 庄内町余目* 最上町向町* 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* 天童市老野森* 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* 大江町左沢* 尾花沢市若葉町* 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* 山形小国町岩井沢 山形小国町小国小坂町* 白鷹町荒砥* 1: 鶴岡市馬場町 鶴岡市温海川 鶴岡市道田町* 鶴岡市羽黒町* 鶴岡市上山添*	38.3° N	142.9° E	10km	M:6.2

地震番号	震源日時分	震央各地の震度	地名	緯度	経度	深さ	規模
			酒田市観音寺* 庄内町狩川* 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 山形市旅籠町* 西川町海味* 山形朝日町宮宿* 大石田町緑町* 長井市ままの上* 白鷹町黒鴨 飯豊町上原* 飯豊町椿* 須賀川市岩瀬支所* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 相馬市中村* 双葉町新山* 南相馬市小高区* 猪苗代町千代田*				
			福島県				3:福島市松木町 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 相馬市中村* 双葉町新山* 南相馬市小高区* 猪苗代町千代田* 2:福島市桜木町* 福島市飯野町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市八幡小路* 白河市東* 白河市表郷* 須賀川市長沼支所* 須賀川市八幡町* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市小浜* 二本松市針道* 川俣町五百田* 大玉村曲藤 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 田村市大越町* 田村市常葉町* 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* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月館町* 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* 楮葉町北田* 富岡町本岡* 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 大熊町下野上* 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 南相馬市原町区高見町* 南相馬市原町区本町* 南相馬市鹿島区* 会津若松市東栄町* 喜多方市塩川町* 猪苗代町城南 会津坂下町市中三番甲* 湯川村笈川* 会津美里町本郷庁舎* 会津美里町新鶴庁舎*
			茨城県				1:白河市大信* 棚倉町棚倉ヶ丘* 矢祭町東館下上野内* 石川町下泉* 三春町大町* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市都路町* 川内村下川内 葛尾村落合落合* 会津若松市材木町 下郷町高崎* 西会津町野沢 西会津町登世島* 磐梯町磐梯* 南会津町田島 南会津町界* 3:常陸太田市金井町* 2:水戸市金町 水戸市中央* 日立市役所* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 高萩市本町* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 笠間市中央* 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* 茨城古河市長谷町* 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* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市井野* 取手市藤代* つくば市天王台* つくば市苅間* 阿見町中央* 河内町源清田* 五霞町小福田* 境町旭町* 坂東市岩井 坂東市役所* 坂東市山* 稲敷市役所* 稲敷市結佐* 筑西市舟生 筑西市下中山* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 神栖市溝口* 行方市麻生* 行方市山田* 行方市玉造* 鉾田市汲上* 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*
			埼玉県				1:水戸市内原町* 日立市助川小学校* 日立市十王町友部* 笠間市下郷* ひたちなか市南神敷台* 大子町池田* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市山方* 茨城鹿嶋市鉢形 潮来市辻* 利根町布川 稲敷市江戸崎甲* 筑西市海老ヶ島* かすみがうら市大和田* 桜川市岩瀬* 鉾田市鉾田 3:宮代町笠原* 2:熊谷市大里* 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* 加須市大利根* 羽生市東* 鴻巣市中央* 鴻巣市吹上富士見* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 吉見町下細谷* 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* 戸田市上戸田* 鳩ヶ谷市三ツ和* 志木市中宗岡* 桶川市泉* 八潮市中央* 三郷市幸房* 幸手市東* 鶴ヶ島市三ツ木* 吉川市吉川* 毛呂山町岩井* 川島町平沼* 白岡町千駄野* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま大宮区天沼町* さいたま中央区下落合* さいたま岩槻区本町*
			神奈川				1:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市妻沼* 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* 鴻巣市川里* 深谷市仲町* 深谷市岡部* 深谷市川本* 深谷市花園* 滑川町福田* 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* 川越市旭町 上尾市本町* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 入間市豊岡* 朝霞市本町* 和光市広沢* 新座市野火止* 北本市本町* 富士見市鶴馬* 蓮田市黒浜* 坂戸市千代田* 日高市南平沢* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* さいたま浦和区高砂 さいたま浦和区常盤* ふじみ野市福岡* 秩父市上町 秩父市近戸町* 秩父市熊木町* 横瀬町横瀬* 3:二宮町中里* 2:横浜神奈川区神大寺* 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* 横浜南区別所* 横浜港北区太尾町* 横浜港北区日吉本町* 横浜泉区和泉町* 横浜都筑区池辺町* 川崎川崎区中島* 川崎川崎区千鳥町* 川崎幸区戸手本町* 川崎宮前区野川* 平塚市浅間町* 海老名市大谷* 寒川町宮山* 小田原市荻窪* 厚木市下津古久*

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
		神奈川大井町金子*				
		1:横浜西区浜松町* 横浜港南区丸山台北部* 横浜青葉区榎が丘* 川崎中原区小杉陣屋町 川崎高津区下作延* 川崎多摩区登戸* 川崎宮前区宮前平* 川崎麻生区万福寺* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 秦野市曾屋 中井町比奈窪*				
		新潟県				
		3:南魚沼市六日町				
		2:長岡市小島谷* 加茂市幸町* 見附市昭和町* 刈羽村割町新田* 村上市山口* 村上市岩船駅前* 阿賀野市岡山町* 新潟南区白根*				
		1:上越市頸城区百間町* 上越市三和区井ノ口* 長岡市上岩井* 長岡市山古志竹沢* 長岡市寺泊敦ヶ曾根* 長岡市中之島* 三条市西裏館* 三条市新堀* 柏崎市中央町* 小千谷市城内 十日町市松之山* 田上町原ヶ崎新田* 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* 村上市片町* 村上市三之町* 村上市岩沢* 燕市白山町* 燕市分水桜町* 燕市吉田日之出町* 五泉市村松乙 五泉市太田* 聖籠町諏訪山* 弥彦村矢作* 関川村下関* 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 胎内市黒川* 新潟北区葛塚* 新潟東区古川町* 新潟中央区幸西 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* 新潟西区寺尾上* 新潟西蒲区役所 新潟西蒲区巻甲*				
		青森県				
		2:青森市花園 青森市中央* 青森市浪岡* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 八戸市内丸* 八戸市南郷区* 十和田市西二番町* 十和田市西十二番町* 三沢市桜町* 野辺地町田狭沢* 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* 五戸町古館 五戸町倉石中市* 田子町田子* 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* おいらせ町上明堂* 東通村小田野沢*				
		1:五所川原市金木町* 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* 中泊町中里* 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* 平川市柏木町* 平川市錠ヶ関* 八戸市島守 八戸市湊町 十和田市奥瀬* 野辺地町野辺地* 横浜町寺下* 東北町塔ノ沢山* 六ヶ所村尾駈 青森南部町沖田面* 新郷村戸来* むつ市金曲 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*				
		秋田県				
		2:井川町北川尻* 三種町豊岡* 秋田市消防庁舎* 秋田市河辺和田* 秋田市雄和妙法* 由利本荘市前郷* 由利本荘市西目町沼田* にかほ市平沢* にかほ市金浦* 横手市雄物川町今宿 横手市大雄* 湯沢市川連町* 東成瀬村椿川* 大仙市大曲花園町* 大仙市刈和野* 大仙市高梨* 1:能代市緑町 能代市上町* 能代市二ツ井町上台* 男鹿市男鹿* 男鹿市船川* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 大潟村中央* 潟上市昭和久保* 潟上市飯田川下蛇川* 潟上市天王* 三種町鹿渡* 三種町鶴川* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 由利本荘市石脇 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* 鹿角市花輪* 上小阿仁村小沢田* 北秋田市花園町 北秋田市阿仁銀山* 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 湯沢市佐竹町* 湯沢市横堀* 湯沢市皆瀬* 羽後町西馬音内* 東成瀬村田子内* 秋田美郷町六郷東根 秋田美郷町土崎* 大仙市協和境唐松岳* 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 仙北市西木町上桧木内* 仙北市田沢湖生保内上清水* 仙北市角館町小勝田* 仙北市田沢湖田沢* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井*				
		栃木県				
		2:大田原市黒羽田町 矢板市本町* 那須町寺子* 那須塩原市糞沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市共墾社* 那須塩原市あたご町* 栃木市藤岡町藤岡* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 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*				
		1:日光市瀬川 日光市芹沼* 那須塩原市中塩原* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 足利市大正町* 栃木市旭町 佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 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 栃木那珂川町馬頭* 下野市田中*				
		群馬県				
		2:前橋市堀越町* 太田市浜町* 太田市新田金井町* 館林市城町* 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*				
		1:沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 前橋市昭和町 前橋市駒形町* 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 高崎市高松町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 桐生市新里町* 桐生市黒保根町* 伊勢崎市西久保町* 伊勢崎市東町* 伊勢崎市境* 太田市大原町* 館林市美園町* 渋川市北橋町* 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* 玉村町下新田* 板倉町板倉				
		千葉県				
		2:旭市南堀之内* 長生村本郷* 白子町関* 香取市佐原下川岸 香取市役所* 香取市羽根川* 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 千葉美浜区稲毛海岸* 千葉美浜区真砂* 市川市八幡* 船橋市湊町*				

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	
55	10 03 45	野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 千葉佐倉市海隣寺町* 市原市姉崎* 流山市平和台* 浦安市猫実* 四街道市鹿渡* 印西市大森* 印西市美瀬* 印西市笠神* 富里市七栄* 木更津市役所* 君津市久保* 鋸南町下佐久間* いすみ市岬町長者* 南房総市岩糸* 1: 銚子市川口町 茂原市道表* 東金市東新宿 東金市日吉台* 多古町多古 千葉一宮町一宮 長柄町大津倉 香取市佐原諏訪台* 横芝光町横芝* 千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 成田市役所* 館山市長須賀 木更津市太田 君津市久留里市場* 袖ヶ浦市坂戸市場* 東京都 2: 東京中央区勝どき* 東京墨田区東向島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区枝川* 東京江東区亀戸* 東京国際空港 東京大田区本羽田* 東京杉並区桃井* 東京杉並区高井戸* 東京荒川区荒川* 東京荒川区東尾久* 東京板橋区高島平* 東京足立区神明南* 東京足立区千住中居町* 東京葛飾区立石* 東京江戸川区船堀* 調布市小島町* 町田市忠生* 町田市中町* 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* 東京中央区日本橋兜町* 東京港区芝公園* 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ー* 東京文京区本郷* 東京台東区千束* 東京墨田区吾妻橋* 東京品川区広町* 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町* 東京大田区蒲田* 東京大田区大森東* 東京大田区多摩川* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区中町* 東京渋谷区宇田川町* 東京中野区中野* 東京中野区中央* 東京中野区江古田* 東京北区西ヶ原* 東京北区赤羽南* 東京板橋区板橋* 東京練馬区光が丘* 東京足立区中央本町* 東京江戸川区鹿骨* 八王子市大横町 八王子市石川町* 立川市泉町* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺東町* 三鷹市野崎* 昭島市田中町* 町田市役所* 小平市小川町* 国分寺市戸倉 西東京市中町* 福生市福生* 狛江市和泉本町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町* 多摩市鶴牧* 羽村市緑ヶ丘* あきる野市伊奈* 山梨県 2: 甲府市相生* 南アルプス市寺部* 南アルプス市鮎沢* 笛吹市一宮町末木* 笛吹市春日居町寺本* 笛吹市役所* 山梨北杜市明野町* 市川三郷町岩間* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 甲州市勝沼町勝沼* 中央市成島* 忍野村忍草* 山中湖村山中* 富士河口湖町船津 富士河口湖町勝山* 富士河口湖町役場* 長野県 1: 甲府市飯田 富士吉田市上吉田* 富士河口湖町本栖* 2: 諏訪市湖岸通り 長野南牧村海ノ口* 1: 坂城町坂城* 千曲市杭瀬下* 諏訪市高島* 茅野市葛井公園* 佐久市白田* 佐久市中込* 佐久市甲* 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* 富士見町落合* 原村役場* 飯田市高羽町 飯田市大久保町* 飯島町飯島 宮田村役場* 松川町元大島* 長野高森町下市田* 木曾町開田高原西野* 静岡県 2: 伊豆の国市四日町* 御殿場市萩原 御殿場市役所* 1: 松崎町江奈* 西伊豆町仁科* 西伊豆町宇久須* 沼津市御幸町* 沼津市戸田* 沼津市高島本町* 三島市大社町* 富士宮市弓沢町 富士宮市猪之頭* 富士市本市場* 富士市岩淵* 裾野市佐野* 静岡清水町堂庭* 小山町藤曲* 焼津市本町* 静岡葵区追手町市役所* 静岡清水区千歳町 静岡清水区旭町* 牧之原市相良* 牧之原市静波* 磐田市福田* 磐田市岡* 磐田市森岡* 静岡菊川市赤土* 北海道 1: 函館市新浜町* 様似町栄町* 帯広市東4条 岐阜県 1: 中津川市かやの木町 愛知県 1: 弥富市神戸*	38.4°	N 143.7°	E	10km	M:6.1
		三陸沖 宮城県	3: 涌谷町新町 栗原市金成* 登米市中田町 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 2: 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* 栗原市高清水* 栗原市鶯沢* 栗原市志波姫* 栗原市一迫* 登米市豊里町* 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 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* 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 角田市角田* 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* 石巻市門脇* 石巻市相野谷* 東松島市矢本* 松島町高城 利府町利府* 大衡村大衡* 1: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 宮城加美町宮崎* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市瀬峰* 栗原市花山* 登米市東和町* 南三陸町歌津* 大崎市三本木* 大崎市岩出山* 白石市互理町* 名取市増田* 村田町村田* 互理町下小路* 山元町浅生原* 仙台青葉区大倉 仙台青葉区雨宮* 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* 仙台区将監* 石巻市泉町 石巻市大瓜 石巻市北上町* 東松島市小野* 大和町吉岡* 大郷町粕川* 富谷町富谷* 女川町女川浜* 青森県 2: 八戸市南郷区* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 青森南部町苦米地*				

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
		階上町道仏* おいらせ町中下田* 1:青森市花園 青森市浪岡* 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* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 藤崎町西豊田* 藤崎町水木* 平川市猿賀* 八戸市内丸* 十和田市西十二番町* 三沢市桜町* 野辺地町野辺地* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 東北町塔ノ沢山* 三戸町在府小路* 五戸町倉石中市* 田子町田子* 青森南部町平* 新郷村戸来* おいらせ町上明堂* むつ市金曲 東通村小田野沢* 2:久慈市川崎町 普代村銅屋* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 大槌町新町* 盛岡市玉山区藪川* 盛岡市玉山区洪民* 滝沢村鶴飼* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 矢巾町南矢幅* 花巻市材木町* 一関市花泉町* 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* 奥州市前沢区* 奥州市胆沢区* 1:宮古市五月町* 久慈市長内町* 山田町大沢* 大船渡市大船渡町 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 雫石町千刈田 紫波町日詰* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市東和町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市千厩町* 一関市室根町* 西和賀町内川尻* 西和賀町沢内川尻* 奥州市衣川区* 2:井川町北川尻* 秋田市雄和妙法* 大仙市高梨* 1:能代市上町* 能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 大潟村中央* 潟上市昭和大久保* 潟上市天王* 三種町鹿渡* 三種町鶴川* 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* 由利本荘市前郷* 由利本荘市西目沼田* 由利本荘市岩谷町* 由利本荘市島海町伏見* にかほ市平沢* にかほ市金浦* にかほ市象潟町浜ノ田* 大館市桜町* 大館市中城* 大館市比内町扇田* 横手市雄物川町今宿 横手市中央町* 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* 大仙市大曲花園町* 大仙市神宮寺* 大仙市刈和野* 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* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井* 2:酒田市飛鳥* 遊佐町遊佐 村山市中央* 天童市老野森* 中山町長崎* 河北町谷地 河北町役場* 1:鶴岡市藤島* 酒田市亀ヶ崎 酒田市宮野浦* 酒田市本町* 酒田市山田* 三川町横山* 遊佐町舞鶴* 庄内町狩川* 庄内町余目* 最上町向町* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 上市市河崎* 東根市中央* 山辺町緑ヶ丘* 西川町大井沢* 大江町左沢* 尾花沢市若葉町* 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:郡山市湖南町* 国見町藤田* 1:福島市松木町 郡山市朝日 須賀川市八幡山* 天栄村下松本* 浅川町浅川* いわき市小名浜 浪江町幾世橋 南相馬市原町区高見町* 猪苗代町城南 北海道 函館市新浜町* 埼玉県 春日部市谷原新田* 千葉県 香取市佐原下川岸 新潟県 1:南魚沼市六日町 村上市岩船駅前*				
56	10 06 01	三陸沖 岩手県 宮城県	38.2°	N 142.9° E	10km	M:4.8
		1:陸前高田市高田町* 盛岡市玉山区藪川* 1:気仙沼市笹が陣* 登米市中田町 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 岩沼市桜* 石巻市門脇* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城				
57	10 06 24	三陸沖 宮城県	38° 10.3′	N 143° 02.6′ E	9km	M:6.8
		4:栗原市金成* 丸森町鳥屋* 石巻市桃生町* 3:宮城加美町中新田* 色麻町四竈* 涌谷町新町 栗原市栗駒 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市一迫* 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* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市鳴子* 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* 角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 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* 石巻市門脇* 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 塩竈市旭町* 東松島市矢本* 松島町高城 利府町利府* 大郷町粕川* 大衡村大衡* 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* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 栗原市築館* 栗原市鶯沢* 栗原市花山* 登米市東和町* 登米市石越町* 登米市津山町* 大崎市三本木* 大崎市岩出山* 白石市亘理町* 七ヶ宿町関* 村田町村田* 柴田町船岡 丸森町上滝 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 石巻市大瓜				

地震番号	震源日時分	震央各地の震度	地名	緯度	経度	深さ	規模
			石巻市鮎川浜* 石巻市雄勝町* 多賀城市中央* 東松島市小野* 七ヶ浜町東宮浜* 大和町吉岡* 富谷町富谷* 女川町女川浜*				
		3:	青森県 青森市花園 青森市中央* 八戸市南郷区* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 田子町田子* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂*				
		2:	青森市浪岡* 五所川原市敷島町* 五所川原市金木町* 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* つがる市稲垣町* 外ヶ浜町蟹田* 中泊町中里* 中泊町小泊* 弘前市城東中央* 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* 平川市柏木町* 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* 横浜町寺下*				
		1:	五所川原市太田 五所川原市相内* 平内町東田沢* 外ヶ浜町平館* 外ヶ浜町三蔵* 弘前市和田町 弘前市賀田* 弘前市五所* 鱒ヶ沢町本町 鱒ヶ沢町舞戸町* 深浦町長慶平 深浦町岩崎* 西目屋村田代* 大鰐町大鰐* 平川市碓ヶ関* 八戸市島守 八戸市湊町 横浜町林ノ脇* 六ヶ所村鳶駈 むつ市大畑町中島* むつ市川内町* むつ市脇野沢* 大間町大間* 東通村砂子又*				
		3:	岩手県 普代村銅屋* 野田村野田* 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 大槌町新町* 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 二戸市石切所* 二戸市浄法寺町* 滝沢村鶴飼* 八幡平市田頭* 矢巾町南矢幅* 紫波町日詰* 花巻市石鳥谷町* 花巻市材木町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市花泉町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市江刺区* 奥州市前沢区* 奥州市胆沢区* 奥州市衣川区*				
		2:	宮古市鉾ヶ崎 宮古市長沢 宮古市五月町* 宮古市田老* 宮古市川井* 宮古市門馬田代* 宮古市茂市* 久慈市川崎町 久慈市長内町* 山田町八幡町 山田町大沢* 岩手洋野町種市 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 釜石市超越町 住田町世田米* 盛岡市馬場町* 雫石町千刈田 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 葛巻町役場* 岩手町五日市* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市叭田* 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 花巻市大迫町 花巻市大迫総合支所* 花巻市東和町* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市山目* 一関市千蔵町* 一関市東山町* 一関市室根町* 藤沢町藤沢* 西和賀町川尻* 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田* 奥州市水沢区大鐘町 奥州市水沢区佐倉河*				
		1:	岩泉町岩泉* 田野畑村田野畑 岩手洋野町大野* 一関市川崎町*				
		3:	山形県 村山市中央* 天童市老野森* 中山町長崎* 米沢市林泉寺*				
		2:	鶴岡市藤島* 酒田市亀ヶ崎 酒田市宮浦野* 酒田市本町* 酒田市飛鳥* 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* 新庄市東谷地田町 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* 山形市薬師町* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 上山市河崎* 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* 山形朝日町宮宿* 大江町左沢* 尾花沢市若葉町* 大石田町緑町* 米沢市駅前 米沢市金池* 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* 白鷹町荒砥* 飯豊町椿*				
		1:	鶴岡市馬場町 鶴岡市温海川 鶴岡市道田町* 鶴岡市羽黒町* 鶴岡市上山添* 酒田市飛鳥 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* 戸沢村古口* 山形市緑町 山形市旅籠町* 西川町海味* 長井市ままの上* 白鷹町黒鴨 飯豊町上原*				
		3:	福島県 福島市松木町 福島市桜木町* 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市八幡町* 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* 中島村滑津* 矢吹町一本木* 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* いわき市小名浜 いわき市平梅本* 相馬市中村* 楢葉町北田* 富岡町本岡* 大熊町下野上* 双葉町新山* 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋* 南相馬市鹿島区* 南相馬市小高区* 猪苗代町城南 猪苗代町千代田*				
		2:	福島市飯野町* 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* 白河市表郷* 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* 大玉村曲藤 西郷村熊倉* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館館本* 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* 古殿町松川* 三春町大町* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月館町* 本宮市本宮* いわき市三和町 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 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* 会津若松市東栄町*				

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
		<p>喜多方市塩川町* 喜多方市高郷町* 西会津町野沢 西会津町登世島* 磐梯町磐梯* 会津坂下町市中三番甲* 湯川村笈川* 柳津町柳津* 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* 南会津町田島 1:二本松市小浜* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 矢祭町東館下上野内* 塙町塙* 石川町下泉* 川内村下川内 葛尾村落合落合* 会津若松市材木町 喜多方市松山町* 下郷町高陣* 柳津町大成沢 南会津町界* 2:常陸太田市金井町* 石岡市柿岡 石岡市石岡* 2:水戸市金町 水戸市中央* 水戸市内原町* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 高萩市本町* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市北町* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市山方* 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* 石岡市八郷* 結城市結城* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市井野* 取手市藤代* つくば市天王台* つくば市苜間* つくば市小茎* 茨城鹿嶋市鉾形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市辻* 美浦村受領* 阿見町中央* 河内町源清田* 八千代町菅谷* 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* 稲敷市須賀津* 稲敷市結佐* 筑西市舟生 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 神栖市溝口* 行方市麻生* 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* つくばみらい市福田* つくばみらい市加藤*</p>				
		<p>1:日立市助川小学校* 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* 常陸太田市大中町* ひたちなか市南神敷台* 常陸大宮市上小瀬* 小美玉市堅倉* 龍ヶ崎市寺後* 牛久市中央* 守谷市大柏* 利根町布川 稲敷市柴崎* 桜川市羽田* 3:高根沢町石末* 2:大田原市黒羽田町 大田原市本町* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須町寺子* 那須塩原市藁沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市共社* 那須塩原市あたご町* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塩田* 宇都宮市旭* 足利市大正町* 栃木市藤岡町藤岡* 佐野市高砂町* 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 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 岩舟町静* 栃木さくら市氏家* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市中央 那須烏山市大金* 栃木那珂川町小川* 下野市田中* 下野市石橋* 下野市小金井*</p>				
		<p>1:日光市瀬川 日光市中宮祠 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市芹沼* 日光市今市本町* 那須塩原市中塩原* 那須塩原市塩原庁舎* 栃木市旭町 佐野市田沼町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 茂木町北高岡天矢場* 茂木町茂木* 壬生町通町* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町馬頭* 2:加須市大和根* 宮代町笠原* 2:熊谷市宮町* 熊谷市大里* 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* 本庄市本庄* 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市中央* 鴻巣市吹上富士見* 鴻巣市川里* 深谷市川本* 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* 吉見町下細谷* 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* 戸田市上戸田* 鳩ヶ谷市三ツ和* 志木市中宗岡* 桶川市泉* 八潮市中央* 富士見市鶴馬* 三郷市幸房* 蓮田市黒浜* 坂戸市千代田* 幸手市東* 鶴ヶ島市三ツ木* 吉川市吉川* 毛呂山町岩井* 川島町平沼* 白岡町千駄野* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま大宮区天沼町* さいたま中央区下落合* さいたま岩槻区本町* 1:熊谷市桜町 熊谷市妻沼* 熊谷市江南* 本庄市児玉町 東松山市市ノ川* 深谷市仲町* 深谷市岡部* 深谷市花園* 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 所沢市並木* 狭山市入間川* 上尾市本町* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 入間市豊岡* 朝霞市本町* 和光市広沢* 新座市野火止* 北本市本町* 日高市南平沢* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* さいたま浦和区高砂 さいたま浦和区常盤* ふじみ野市福岡* ふじみ野市大井中央* 秩父市上町 秩父市近戸町* 秩父市熊木町* 横瀬町横瀬*</p>				
		<p>3:二宮町中里* 2:横浜神奈川区神大寺* 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* 横浜中区日本大通* 横浜南区別所* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜港北区太尾町* 横浜港北区日吉本町* 横浜戸塚区戸塚町* 横浜緑区十日市場町* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜泉区和泉町* 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区市ケ尾町* 横浜都筑区池辺町* 川崎川崎区中島* 川崎川崎区千鳥町* 川崎幸区戸手本町* 川崎宮前区野川* 平塚市浅間町* 海老名市大谷* 座間市緑ヶ丘* 寒川町宮山* 小田原市荻窪* 厚木市下津古久* 中井町比奈窪* 神奈川大井町金子* 相模原緑区相原* 1:横浜神奈川区白幡上町* 横浜中区山吹町* 横浜戸塚区平戸町* 横浜港南区丸山台東部* 横浜港南区丸山台北部* 横浜旭区今宿東町*</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
		<p>北海道</p> <p>2: 渡島北斗市中央* 上ノ国町大留* 音更町元町*</p> <p>1: 新千歳空港 函館市大森町* 函館市泊町* 函館市新浜町* 檜山江差町姥神 厚沢部町木間内* 浦河町潮見 様似町栄町* 帯広市東4条 帯広市東6条* 中札内村東2条* 十勝大樹町東本通* 釧路市阿寒町阿寒湖温泉* 根室市落石東* 秋田県</p> <p>2: 能代市緑町 能代市上町* 能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 五城市目西磯ノ目 八郎潟町大道* 井川町北川尻* 潟上市昭和久保* 潟上市天王* 三種町鶴川* 三種町豊岡* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 秋田市八橋運動公園* 秋田市消防庁舎* 秋田市河辺和田* 秋田市雄和妙法* 由利本荘市桜小路* 由利本荘市矢島町矢島町* 由利本荘市前郷* 由利本荘市西目町沼田* 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* 大館市桜町* 大館市中城* 大館市比内町扇田* 鹿角市花輪* 北秋田市花園町 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* 横手市中央町* 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* 横手市大雄* 湯沢市沖鶴 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* 大仙市大曲花園町* 大仙市神宮寺* 大仙市刈和野* 大仙市北長野* 大仙市協和境野田* 大仙市南外* 大仙市高梨* 大仙市太田町太田* 仙北市西木町上松木内* 仙北市田沢湖生保内上清水* 仙北市田沢湖田沢* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井* 1: 男鹿市男鹿中 男鹿市船川* 男鹿市角間崎* 大湯村中央* 潟上市飯田川下虻川* 三種町鹿渡* 八峰町峰浜目名湯* 由利本荘市石脇 由利本荘市尾崎* 由利本荘市岩城内道川* 由利本荘市東由利老方* 大館市比内町味噌内 大館市早口* 小坂町小坂砂森* 小坂町小坂鉱山* 上小阿仁村小沢田* 北秋田市阿仁水無* 北秋田市米内沢* 北秋田市阿仁銀山* 横手市山内土淵* 湯沢市寺沢* 湯沢市佐竹町* 湯沢市横堀* 湯沢市皆瀬* 大仙市協和境唐松岳* 仙北市角館町東勝楽丁 仙北市角館町小勝田* 群馬県</p> <p>2: 前橋市堀越町* 高崎市高松町* 伊勢崎市東町* 伊勢崎市境* 太田市西本町* 太田市浜町* 太田市新田金井町* 館林市美園町* 館林市城町* 安中市安中* 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* 1: 沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市白沢町* 中之条町小雨* 東吾妻町原町 前橋市昭和町 前橋市駒形町* 前橋市大手町* 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 高崎市下室田* 高崎市吉井町吉井川* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 桐生市新里町* 桐生市黒保根町* 伊勢崎市西久保町* 太田市大原町* 渋川市北橋町* 渋川市赤城町* 渋川市吹屋* 渋川市伊香保町* 富岡市七日市 富岡市妙義町* 榛東村新井* 吉岡町下野田* 甘楽町小幡* 玉村町下新田* みどり市笠懸町* みどり市大間々町*</p> <p>千葉県</p> <p>2: 旭市ニ* 旭市南堀之内* 旭市高生* 多古町多古 東庄町笹川* 長生村本郷* 白子町関* 香取市佐原下川岸 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 香取市羽根川* 横芝光町宮川* 山武市蓮沼ハ* 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉美浜区稲毛海岸* 千葉美浜区真砂* 市川市八幡* 船橋市湊町* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 成田市中台* 成田市役所* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷺沼* 市原市姉崎* 市原市国分寺台中央* 流山市平和台* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市猫実* 四街道市鹿渡* 印西市大森* 印西市美瀬* 印西市笠神* 白井市復* 千葉栄町安食台* 富里市七栄* 館山市北条* 鋸南町下佐久間* いすみ市岬町長者* 南房総市岩糸* 1: 銚子市川口町 銚子市天王台 茂原市道表* 東金市東新宿 東金市日吉台* 旭市萩園* 千葉神崎町神崎本宿* 千葉一宮町一宮 長柄町大津倉 匝瑳市今泉* 香取市岩部* 横芝光町横芝* 千葉緑区おゆみ野* 柏市旭町 館山市長須賀 木更津市太田 鴨川市八色 君津市久留里市場* 君津市久保* 袖ヶ浦市坂戸市場* 南房総市上堀</p> <p>東京都</p> <p>2: 東京中央区勝どき* 東京台東区千束* 東京墨田区吾妻橋* 東京墨田区東向島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区枝川* 東京江東区亀戸* 東京品川区北品川* 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* 東京杉並区桃井* 東京杉並区高井戸* 東京北区赤羽南* 東京荒川区荒川* 東京荒川区東尾久* 東京板橋区高島平* 東京足立区神明南* 東京足立区千住中居町* 東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 八王子市大横町 八王子市堀之内* 町田市忠生* 町田市市中町* 多摩市関戸* 多摩市鶴牧* 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* 東京中央区日本橋兜町* 東京港区芝公園* 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* 東京品川区広町* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町* 東京大田区蒲田* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区中町* 東京渋谷区宇田川町* 東京中野区中野* 東京中野区中央*</p>				

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	10 08 37	東京中野区江古田* 東京豊島区東池袋* 東京北区西ヶ原* 東京板橋区板橋* 東京練馬区光が丘* 東京足立区中央本町* 八王子市石川町* 立川市泉町* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺東町* 三鷹市野崎* 昭島市田中町* 町田市役所* 小平市小川町* 国分寺市戸倉 国分寺市本多* 西東京市中町* 福生市福生* 狛江市和泉本町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町* 羽村市緑ヶ丘* あきる野市伊奈*	38.4°	N	143.3°	E	10km M:5.1
		新潟県 2: 上越市三和区井ノ口* 長岡市小島谷* 長岡市寺泊敦ヶ曾根* 長岡市中之島* 加茂市幸町* 見附市昭和町* 田上町原ヶ崎新田* 刈羽村割町新田* 南魚沼市六日町 新発田市住田* 村上市山口* 村上市岩船駅前* 燕市白山町* 五泉市太田* 阿賀野市岡山町* 阿賀町鹿瀬中学校* 阿賀町津川* 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*					
		1: 上越市木田* 上越市柿崎区柿崎* 上越市頸城区百間町* 上越市吉川区原之町* 長岡市浦* 長岡市上岩井* 長岡市小国町法坂* 長岡市山古志竹沢* 長岡市東川口* 長岡市与板町与板* 三条市西裏館* 三条市新堀* 柏崎市中央町* 小千谷市城内 十日町市水口沢* 十日町市松之山* 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* 村上市岩沢* 村上市府屋* 燕市分水桜町* 燕市吉田日之出町* 五泉市村松乙 聖籠町諏訪山* 弥彦村矢作* 関川村下関* 阿賀野市山崎* 阿賀野市保田* 阿賀野市姥ヶ橋* 阿賀町鹿瀬支所* 阿賀町豊川* 胎内市新和町 胎内市黒川* 新潟北区葛塚* 新潟東区古川町* 新潟中央区幸西 新潟中央区新潟市役所* 新潟西区寺尾上* 新潟西蒲区役所 新潟西蒲区巻甲*					
		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* 南アルプス市鮎沢* 甲斐市下今井* 笛吹市一宮町末木* 笛吹市春日居町寺本* 笛吹市役所* 笛吹市八代町南* 山梨北杜市明野町* 市川三郷町岩間* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 甲州市役所* 甲州市勝沼町勝沼* 中央市大鳥居* 中央市成島* 中央市白井原原* 富士吉田市上吉田* 富士吉田市下吉田* 忍野村忍草* 山中湖村山中* 富士河口湖町船津 富士河口湖町本栖* 富士河口湖町勝山* 富士河口湖町役場*					
		1: 山梨北杜市健康ランド須玉*					
		長野県 2: 諏訪市高島* 佐久市白田* 佐久市中込* 長野南牧村海ノ口* 1: 坂城町坂城* 信濃町柏原東裏* 栄村北信* 諏訪市湖岸通り 茅野市葛井公園* 佐久市甲* 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* 伊那市長谷溝口* 飯島町飯島 宮田村役場* 松川町元大島* 長野高森町下市田* 木曾町開田高原西野*					
		静岡県 2: 伊豆の国市四日町* 御殿場市萩原 御殿場市役所* 1: 伊東市大原 松崎町江奈* 西伊豆町仁科* 西伊豆町宇久須* 函南町平井* 伊豆の国市長岡* 沼津市御幸町* 沼津市戸田* 沼津市高島本町* 三島市大社町* 富士宮市弓沢町 富士宮市野中* 富士宮市猪之頭* 富士市本市場* 富士市岩淵* 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* 静岡葵区追手町県庁* 静岡葵区追手町役所* 静岡清水区千歳町 静岡清水区旭町* 牧之原市相良* 磐田市福田* 磐田市岡* 袋井市新屋 袋井市浅名* 静岡菊川市赤土*					
		岐阜県 1: 中津川市かやの木町					
		愛知県 1: 飛島村竹之郷* 弥富市神戸*					
		三陸沖 宮城県 2: 栗原市金成* 登米市中田町 登米市米山町* 登米市迫町* 石巻市桃生町* 1: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 宮城加美町中新田* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市一迫* 登米市登米町* 登米市南方町* 南三陸町志津川 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* 大崎市田尻* 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* 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* 石巻市泉町 石巻市門脇* 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 東松島市矢本* 松島町高城 利府町利府*					
青森県 1: 八戸市南郷区* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 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*							
岩手県 1: 山田町大沢* 普代村銅屋* 大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 盛岡市玉山区浪民* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 矢巾町南矢幅* 花巻市石鳥谷町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 一関市千厩町* 一関市室根町* 西和賀町川尻*							
秋田県 1: 横手市大雄* 大仙市刈和野* 大仙市高梨*							
山形県 1: 中山町長崎*							

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
59	10 08 58	三陸沖 宮城県	38.3°	N 143.2°	E	10km M:4.8
		1:栗原市金成* 登米市迫町*				
60	10 10 20	三陸沖 青森県 岩手県 宮城県	38.4°	N 143.2°	E	10km M:4.7
		1:八戸市南郷区* 1:盛岡市玉山区薮川* 1:栗原市金成* 登米市米山町* 登米市迫町* 南三陸町志津川 石巻市桃生町* 東松島市矢本*				
61	10 17 08	三陸沖 岩手県 宮城県	38.5°	N 143.7°	E	10km M:5.7
		2:盛岡市玉山区薮川* 矢巾町南矢幅* 1:久慈市川崎町 山田町大沢* 普代村銅屋* 野田村野田* 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 八幡平市大更 八幡平市田頭* 花巻市石鳥谷町* 北上市相去町* 遠野市松崎町* 一関市山目* 奥州市水沢区佐倉河* 2:涌谷町新町 栗原市金成* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 角田市角田* 岩沼市桜* 大河原町新南* 丸森町鳥屋* 石巻市門脇* 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 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 宮城加美町宮崎* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市若柳* 栗原市高清水* 栗原市瀬峰* 栗原市鶯沢* 栗原市志波姫* 栗原市花山* 栗原市一迫* 南三陸町志津川 宮城美里町北浦* 大崎市鳴子* 大崎市松山* 大崎市三本木* 大崎市鹿島台* 大崎市岩出山* 大崎市田尻* 名取市増田* 蔵王町円田* 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* 石巻市北上町* 利府町利府* 大衡村大衡* 山形県 2:中山町長崎* 1:酒田市飛鳥* 村山市中央* 天童市老野森* 高島町高島* 福島県 2:郡山市湖南町* 1:福島市松木町 郡山市朝日 郡山市開成* 須賀川市八幡山* 天栄村下松本* 中島村滑津* 青森県 1:八戸市南郷区* 十和田市西十二番町* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 六戸町犬落瀬* 東北町上北南* 五戸町古館 青森南部町苦米地* 階上町道仏* おいらせ町中下田* おいらせ町上明堂* 東通村小田野沢* 秋田県 1:井川町北川尻* 秋田市河辺和田* 由利本荘市西目町沼田* にかほ市平沢* 横手市平鹿町浅舞* 横手市大雄* 湯沢市川連町* 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*				
62	10 17 59	三陸沖 宮城県	38.6°	N 143.4°	E	10km M:4.7
		1:登米市迫町* 石巻市門脇* 石巻市桃生町* 東松島市矢本*				
63	10 18 02	三陸沖 岩手県 宮城県	38.6°	N 143.5°	E	10km M:5.2
		1:盛岡市玉山区薮川* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 宮城加美町中新田* 栗原市若柳* 栗原市瀬峰* 栗原市金成* 栗原市志波姫* 栗原市一迫* 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 大崎市古川北町* 大河原町新南* 石巻市門脇* 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 山形県 1:中山町長崎*				
64	10 20 21	三陸沖 宮城県 青森県 岩手県 秋田県 山形県	38.5°	N 143.4°	E	10km M:5.1
		2:栗原市金成* 登米市迫町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 栗原市若柳* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 南三陸町志津川 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川北町* 大河原町新南* 丸森町鳥屋* 石巻市門脇* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 松島町高城 1:八戸市南郷区* 六戸町犬落瀬* 青森南部町苦米地* おいらせ町中下田* 1:盛岡市山王町 盛岡市玉山区薮川* 八幡平市田頭* 1:大仙市高梨* 1:中山町長崎*				
65	10 20 30	三陸沖 宮城県	38.3°	N 143.3°	E	10km M:4.5
		1:石巻市桃生町*				

注：3月10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。