

関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

平成 30 年 第 31 号（平成 30 年 7 月 27 日～ 8 月 2 日）

栃木県北部の地震で震度 3 を観測 茨城県沖の地震で震度 3 を観測 長野県北部の地震で震度 3 を観測

期間中に、震度 1 以上を観測した地震は 15 回（前期間は 11 回）発生しました。

29 日 09 時 58 分に発生した栃木県北部の地震（深さ 7 km、M4.5、**凶中**）により福島県と栃木県で震度 3 を観測したほか、福島県、関東地方及び新潟県で震度 2～1 を観測しました（詳細は次頁以降を参照）。

29 日 15 時 33 分に発生した茨城県沖の地震（深さ 48 km、M4.0、**凶中**）により茨城県日立市で震度 3 を観測したほか、福島県、茨城県、栃木県、群馬県で震度 2～1 を観測しました（詳細は次頁以降を参照）。

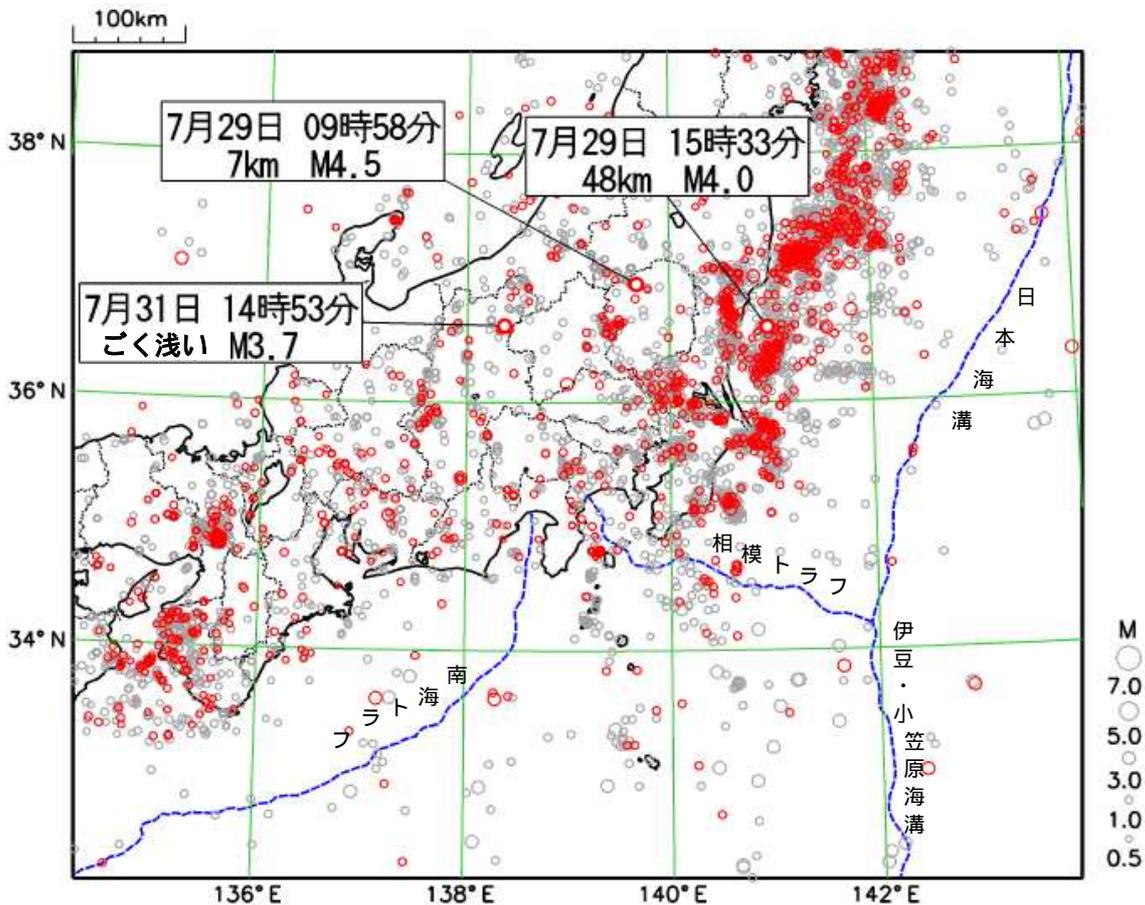
31 日 14 時 53 分に発生した長野県北部の地震（ごく浅い、M3.7、**凶中**）により長野県須坂市で震度 3 を観測したほか、長野県、群馬県で震度 2～1 を観測しました（詳細は次頁以降を参照）。

表 1 震度 1 以上を観測した回数
（都県別）

都県	最大震度			合計
	1	2	3	
茨城県	2	3	1	6
栃木県		3	2	5
群馬県	4	2		6
埼玉県	2	1		3
千葉県	3	2		5
東京都	2	1		3
神奈川県	3			3
新潟県		1	1	2
富山県				0
石川県				0
福井県				0
山梨県				0
長野県	1	1	1	3
岐阜県				0
静岡県	3			3
愛知県	1			1
三重県	1			1

表 2 平成 30 年 7 月に関東・中部地方で震度 1 以上を観測した地震の回数

最大震度	1	2	3	4	5弱	合計
期間合計	47	8	5	1	1	62



震央分布図

（2018 年 7 月 3 日 00 時 00 分～2018 年 8 月 2 日 24 時 00 分、深さ 0～400 km、M 0.5 の地震）

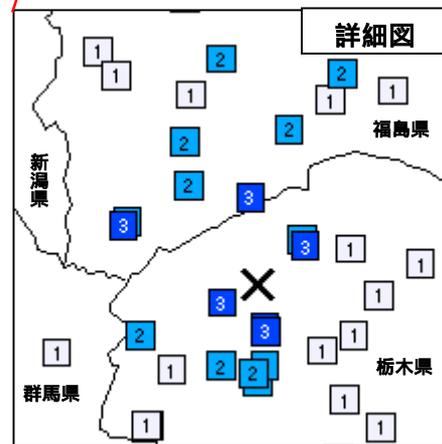
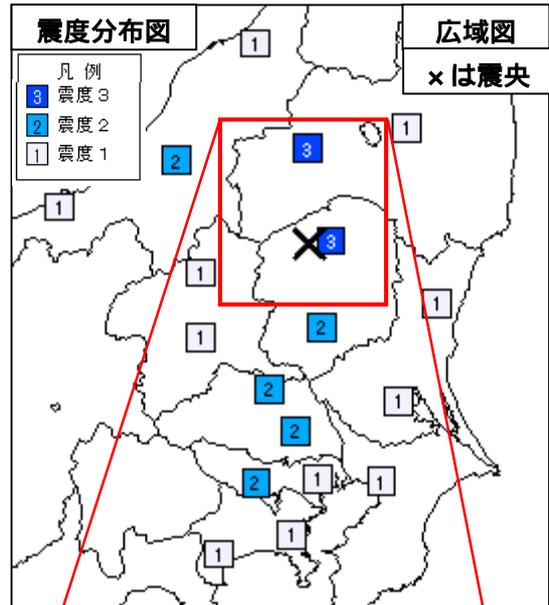
* 2018 年 7 月 27 日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

7月29日 栃木県北部の地震

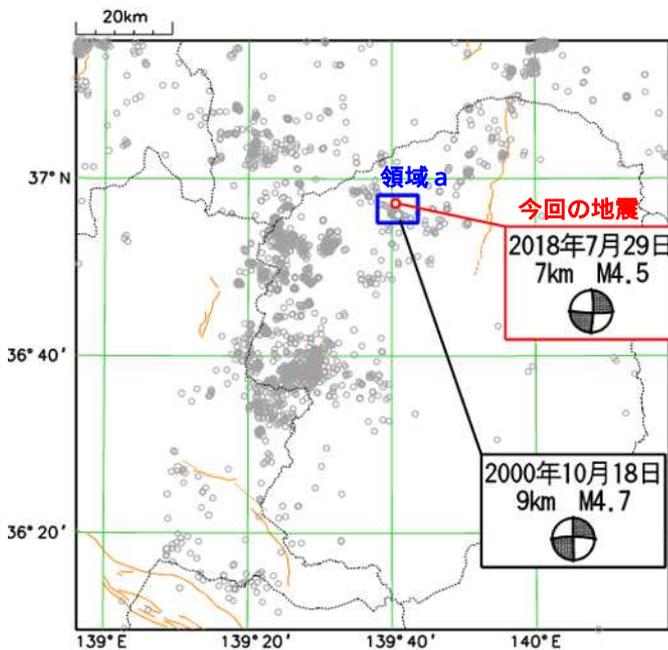
発生時刻	7月29日 09時58分
発生場所	栃木県北部、深さ7km
規模(M)	4.5
最大震度	3 (福島県檜枝岐村、南会津町、栃木県日光市、那須塩原市)
発震機構	北西 - 南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型

(解説)

- この地震により、福島県と栃木県で最大震度3を観測したほか、福島県、関東地方及び新潟県で震度2～1を観測しました。
- この地震は地殻内で発生しました。発震機構は北西 - 南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型です。
- 今回の地震の震央付近(領域a)では、2000年10月18日にM4.7の地震(最大震度4)が発生しました。

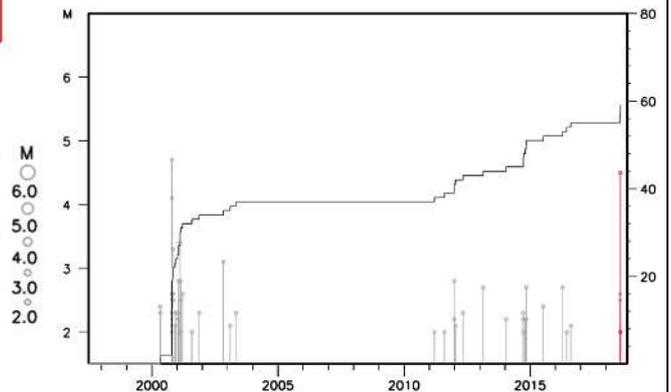


広域図は地域の震度を、詳細図は各観測点の震度を表しています。



震央分布図

(1997年10月1日～2018年8月2日、深さ0～30km、M 2.0)
2018年7月27日以降の地震を赤色で表示
震央分布図中の茶色の細線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。



領域a内の地震活動経過図及び回数積算図

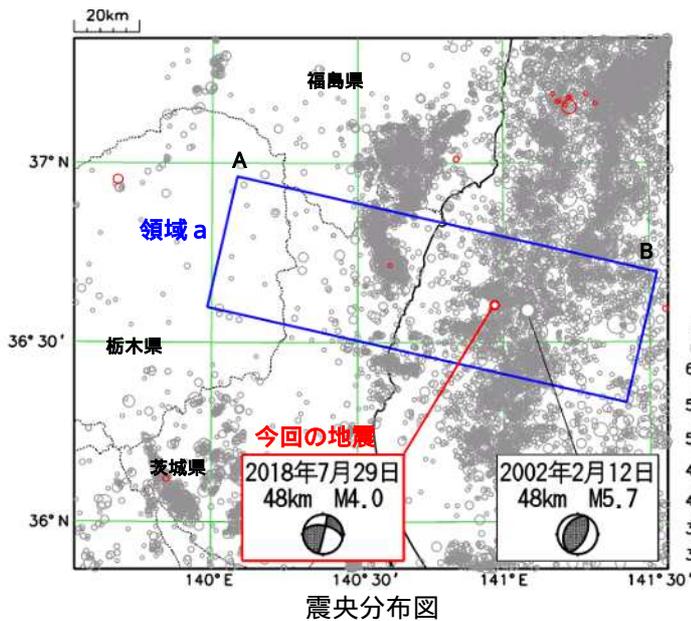
今回の震央分布図は暫定的なものであり、地震・火山月報(防災編)で改めて確認してください。

7月29日 茨城県沖の地震

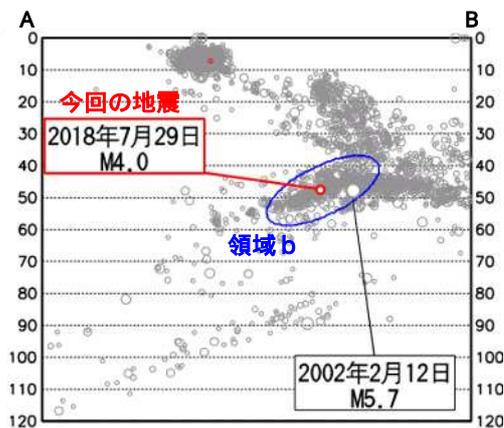
発生時刻	7月29日 15時33分
発生場所	茨城県沖、深さ48km
規模(M)	4.0
最大震度	3(日立市)
発震機構	北西 - 南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型

(解説)

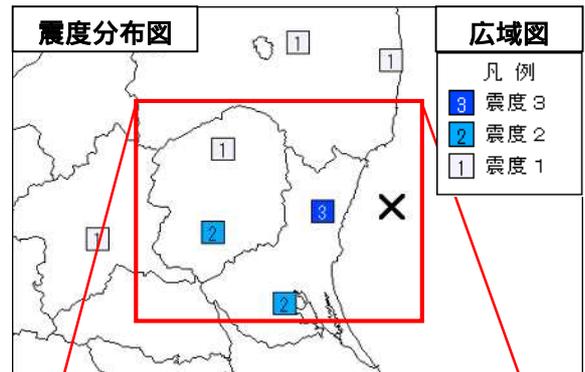
- この地震により、茨城県日立市で最大震度3を観測したほか、福島県、茨城県、栃木県、群馬県で震度2～1を観測しました。
- この地震の発震機構は北西 - 南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型です。
- 今回の地震の震源付近(領域b)では、1997年10月以降、2002年2月12日にM5.7の地震(最大震度5弱)が発生しました。また、「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」の発生以降、地震活動がより活発になっています。



(1997年10月1日～2018年8月2日、深さ0～120km、M 3.0)
*2018年7月27日以降の地震を赤色で表示

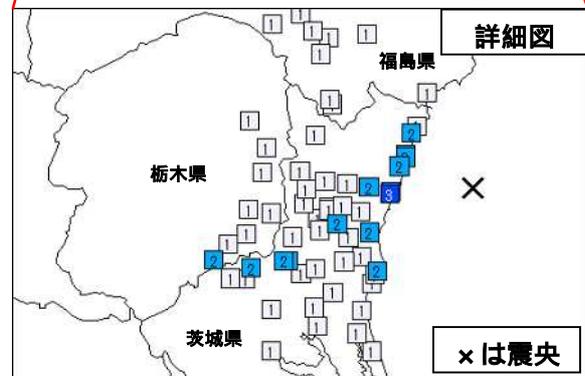


領域a内の断面図(A - B 投影)

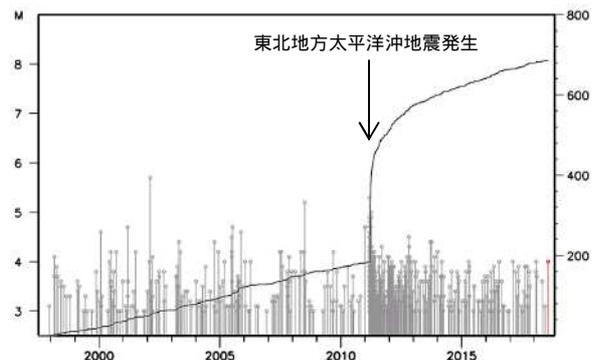


広域図

凡例
 3 震度3
 2 震度2
 1 震度1



広域図は地域の震度を、詳細図は各観測点の震度を表しています。



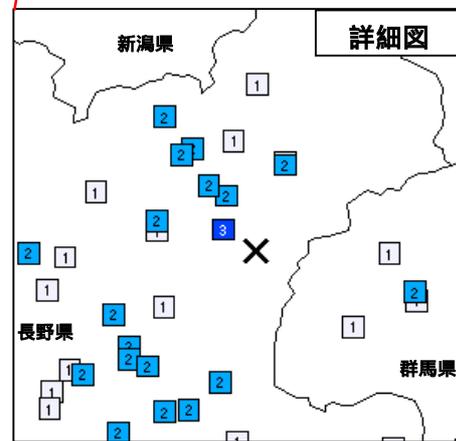
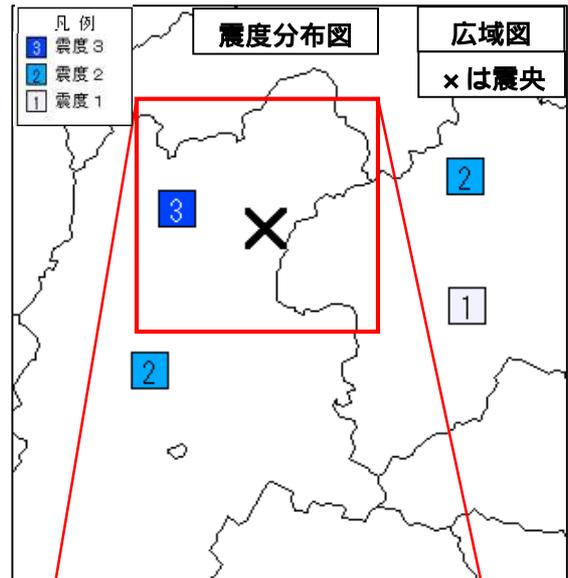
領域b内の地震活動経過図及び回数積算図

7月31日 長野県北部の地震

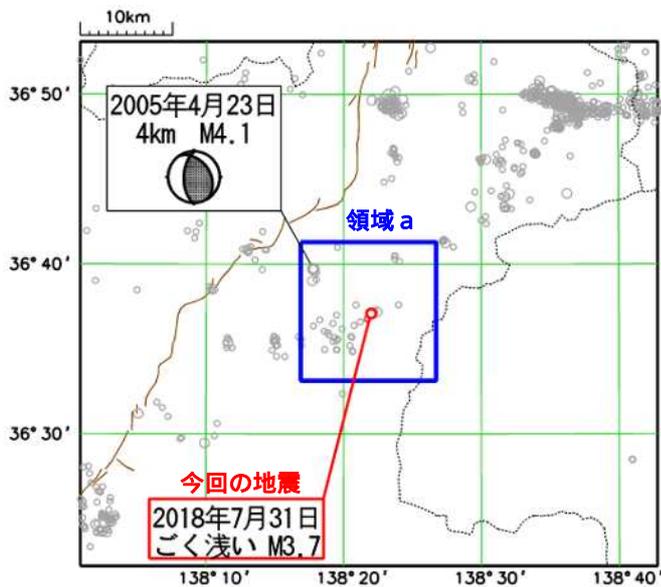
発生時刻	7月31日 14時53分
発生場所	長野県北部、深さ ごく浅い
規模(M)	3.7
最大震度	3(長野県須坂市)

(解説)

- この地震により、長野県須坂市で最大震度3を観測したほか、長野県と群馬県で震度2～1を観測しました。
- この地震は地殻内で発生しました。
- 今回の地震の震央付近(領域a)では、2005年4月23日にM4.1の地震(最大震度4)が発生し、負傷者1人、建物の一部破損等の被害が生じました(総務省消防庁による)。

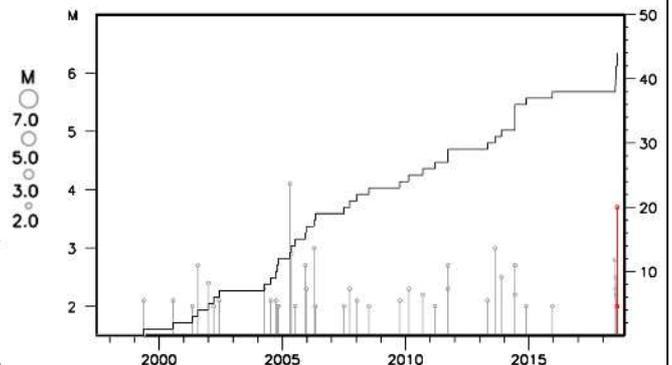


広域図は地域の震度を、詳細図は各観測点の震度を表しています。



震央分布図

(1997年10月1日～2018年8月2日、深さ0～20km、M 2.0)
2018年7月27日以降の地震を赤色で表示
震央分布図中の茶色の細線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。



領域a内の地震活動経過図及び回数積算図

関東・中部地方で震度1以上を観測した地震

関東・中部地方で震度1以上を観測した地震について、各地の震度（関東・中部地方以外も含む）を掲載しています。
 (*は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点です。)

地震番号	震源時 日時分	震央地 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
1	26 02 46	福島県沖 宮城県 福島県 岩手県 茨城県	37° 32.0' N	141° 23.2' E	51km	M:4.5
						2: 岩沼市桜* 山元町浅生原* 1: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市迫町* 南三陸町志津川 大崎市古川三日町 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 白石市亘理町* 仙台空港 名取市増田* 角田市角田* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 丸森町上滝 亘理町下小路* 石巻市鮎川浜* 石巻市大街道南* 石巻市桃生町* 塩竈市旭町* 東松島市小野* 女川町女川浜* 福島県 2: 川俣町五百田* 浅川町浅川* 田村市船引町 田村市滝根町* 相馬市中村* 楡葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市原町区本町* 南相馬市小高区* 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* 郡山市朝日 郡山市湖南町* 白河市新白河* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 大玉村南小屋 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 石川町長久保* 玉川村小高* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 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* 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* 川内村上川内小山平* 南相馬市鹿島区西町* 岩手県 1: 住田町世田米* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 茨城県 1: 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 日立市役所* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 東海村東海* 城里町小勝*
2	26 10 07	千葉県南部 千葉県	35° 13.9' N	140° 14.3' E	20km	M:2.6
						1: 睦沢町下之郷* 勝浦市新官*
1	28 02 57	千葉県東方沖 千葉県	35° 08.3' N	140° 34.8' E	59km	M:4.2
						2: 長南町長南* 勝浦市新官* 1: 東金市東新宿 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 多古町多古 芝山町小池* 一宮町一宮 山武市松尾町富士見台 山武市蓮沼二* 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 千葉中央区都町* 千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 市原市姉崎* 館山市長須賀 館山市北条* 勝浦市墨名 鴨川市八色 鴨川市横渚* 君津市久留里市場* 大多喜町大多喜* いすみ市国府台* 東京都 1: 東京千代田区大手町 神奈川県 1: 三浦市城山町* 大和市下鶴間* 湯河原町中央
2	28 23 20	千葉県東方沖 千葉県	35° 11.7' N	140° 32.8' E	57km	M:3.4
						1: 一宮町一宮 長南町長南* 勝浦市墨名 勝浦市新官*
3	29 09 58	栃木県北部 福島県	36° 57.2' N	139° 40.5' E	7km	M:4.5
						3: 檜枝岐村上河原* 南会津町滝原* 2: 下郷町高隋* 檜枝岐村下ノ原* 西会津町登世島* 福島昭和村下中津川* 南会津町田島 南会津町古町* 南会津町松戸原* 1: 天栄村湯本支所* 下郷町塩生* 只見町黒谷* 只見町只見* 西会津町野沢 湯川村清水田* 三島町宮下* 福島金山町川口* 会津美里町本郷庁舎* 南会津町界* 栃木県 3: 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市日蔭* 日光市藤原庁舎* 那須塩原市塩原庁舎* 2: 日光市瀬川 日光市湯元* 日光市芹沼* 日光市今市本町* 日光市御幸町* 那須塩原市中塩原* 鹿沼市見望台* 1: 日光市中宮祠 日光市足尾町中才* 日光市足尾町通洞* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市糞沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市あたご町* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 栃木市旭町 栃木市大平町富田* 栃木市岩舟町静* 佐野市中町* 佐野市葛生東* 佐野市高砂町* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 真岡市石島* 野木町丸林* 高根沢町石末* 埼玉県 2: 久喜市下早見 春日部市金崎* 宮代町笠原* さいたま中央区下落合* 1: 熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市大里* 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* 加須市大利根* 本庄市児玉町 東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 鴻巣市中央* 鴻巣市川里* 鴻巣市吹上富士見* 深谷市岡部* 深谷市川本* 深谷市花園* 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷺宮* 滑川町福田* 吉見町下細谷* 寄居町寄居* 川越市旭町 川越市新宿町* 春日部市粕壁* 春日部市谷原新田* 狭山市入間川* 上尾市本町* 蕨市中央* 戸田市上戸田* 朝霞市本町* 桶川市泉* 北本市本町* 富士見市鶴馬* 蓮田市黒浜* 坂戸市千代田*

地震番号	震源日時	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模	
		幸手市東* 伊奈町小室* 埼玉三芳町藤久保* 川島町下八ツ林* 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* さいたま浦和区高砂 さいたま南区別所* さいたま緑区中尾* 白岡市千駄野* 東京都 2: 清瀬市中里* 1: 東京新宿区上落合* 東京中野区中野* 東京杉並区高井戸* 東京板橋区高島平* 八王子市堀之内* 三鷹市野崎* 調布市西つつじヶ丘* 小平市小川町* 新潟県 2: 出雲崎町米田 魚沼市下折立 南魚沼市六日町 1: 上越市大手町 上越市木田* 上越市安塚区安塚* 上越市浦川原区釜淵* 上越市牧区柳島* 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* 上越市三和区井ノ口* 上越市大島区岡* 長岡市千手* 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* 長岡市東川口* 長岡市中之島* 長岡市与板町与板* 三条市荻堀* 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* 十日町市水口沢* 十日町市松之山* 見附市昭和町* 田上町原ヶ崎新田* 出雲崎町川西* 刈羽村割町新田* 魚沼市小出島* 魚沼市大沢* 魚沼市今泉* 魚沼市堀之内* 魚沼市須原* 魚沼市穴沢* 南魚沼市塩沢小学校* 南魚沼市塩沢庁舎* 燕市分水桜町* 阿賀町豊川* 新潟西区寺尾東* 茨城県 1: 水戸市内原町* 笠間市石井* 城里町小勝* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 茨城古河市下大野* 取手市寺田* つくば市研究学園* つくば市小荊* 五霞町小福田* 境町旭町* 坂東市岩井 坂東市役所* 群馬県 1: 片品村鎌田* みなかみ町鹿野沢* 前橋市粕川町* 桐生市元宿町* 桐生市黒保根町* 館林市美園町* 館林市城町* 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 邑楽町中野* 千葉県 1: 野田市東宝珠花* 神奈川県 1: 川崎宮前区宮前平* 相模原緑区中野*					
4	29 15 21	茨城県南部 茨城県	36° 07.3' N	139° 50.8' E	49km	M:3.6	
		2: 筑西市舟生 桜川市羽田* 1: 水戸市金町 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 笠間市石井* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市上小瀬* 城里町石塚* 城里町小勝* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 結城市結城* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* つくば市天王台* つくば市小荊* 五霞町小福田* 境町旭町* 坂東市山* 坂東市役所* 稲敷市江戸崎甲* 栃木県 2: 佐野市高砂町* 下野市笹原* 1: 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市今市本町* 日光市藤原庁舎* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 栃木市旭町 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市西方町本城* 栃木市岩舟町静* 佐野市中町* 佐野市葛生東* 佐野市田沼町* 鹿沼市晃望台* 小山市中央町* 真岡市石島* 上三川町しらさぎ* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 下野市田中* 群馬県 1: 桐生市元宿町* 桐生市新里町* 館林市美園町* 板倉町板倉 大泉町日の出* 邑楽町中野* 埼玉県 1: 熊谷市宮町* 熊谷市江南* 加須市騎西* 加須市北川辺* 加須市大利根* 東松山市松葉町* 久喜市下早見 久喜市青葉* 滑川町福田* 埼玉美里町木部* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 北本市本町* 宮代町笠原* 千葉県 1: 野田市鶴奉*					
5	29 15 33	茨城県沖 茨城県	36° 36.2' N	140° 58.2' E	48km	M:4.0	
		3: 日立市助川小学校* 2: 日立市十王町友部* 日立市役所* 常陸太田市町屋町 高萩市安良川* 高萩市本町* 北茨城市中郷町* 笠間市石井* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海* 那珂市瓜連* 桜川市岩瀬* 1: 水戸市金町 水戸市内原町* 常陸太田市町田町* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 北茨城市磯原町* 笠間市中央* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 大洗町磯浜町* 大子町池田* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 城里町石塚* 城里町阿波山* 城里町小勝* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 石岡市柿岡 筑西市門井* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 鉾田市汲上* 栃木県 2: 真岡市石島* 1: 大田原市湯津上* 真岡市田町* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙* 那須烏山市中央 栃木那珂川町馬頭* 福島県 1: 郡山市湖南町* 白河市新白河* 白河市東* 須賀川市八幡山* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 矢祭町東館* 玉川村小高* 浅川町浅川* 古殿町松川横川 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* 群馬県 1: 渋川市赤城町*					
6	29 20 21	茨城県北部	36° 42.9' N	140° 36.7' E	7km	M:3.1	

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
7	30 18 31	茨城県 伊勢湾 愛知県 三重県	34° 47.0' N	136° 48.5' E	13km	M:2.9
8	31 14 53	長野県北部 長野県	36° 37.1' N	138° 22.0' E	0km	M:3.7
9	31 15 15	長野県北部 長野県	36° 36.8' N	138° 21.7' E	2km	M:2.0
10	31 17 42	福島県沖 宮城県	37° 09.4' N	141° 13.8' E	21km	M:5.8
		群馬県				
		福島県				

1: 日立市助川小学校* 日立市十王町友部* 日立市役所* 常陸太田市町屋町
常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬*

1: 中部国際空港 愛知美浜町河和*
1: 鈴鹿市西条

3: 須坂市須坂*
2: 長野市箱清水 長野市豊野町豊野* 坂城町坂城* 小布施町小布施*
山ノ内町消防署* 信濃町柏原東裏* 小川村高府* 千曲市上山田温泉*
千曲市戸倉* 千曲市杭瀬下* 飯綱町牟礼* 飯綱町芋川* 上田市上田古戦場公園
上田市役所* 上田市上武石* 上田市真田町長* 立科町芦田* 青木村田沢青木*
筑北村坂井

1: 長野市松代 長野市鶴賀緑町* 長野市戸隠* 長野市信州新町新町* 長野市中条*
中野市豊津* 飯山市飯山福寿町* 山ノ内町平穏 松本市沢村 松本市美須々*
松本市丸の内* 上田市上丸子* 諏訪市湖岸通り 小諸市文化センター*
茅野市葛井公園* 佐久市甲* 佐久市望月* 小海町豊里* 軽井沢町長倉*
麻績村麻* 東御市泉* 東御市大日向* 安曇野市穂高支所 安曇野市明科*
筑北村西条* 筑北村坂北*

2: 中之条町日影
1: 長野原町長野原* 嬭恋村大前* 草津町草津* 安中市松井田町*

1: 長野高山村高井*

4: 宮城加美町中新田* 色麻町四竈* 涌谷町新町裏 大崎市古川三日町 大崎市松山*
大崎市田尻* 岩沼市桜* 東松島市矢本*

3: 宮城加美町小野田* 栗原市築館* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市高清水*
栗原市若柳* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市登米町*
登米市米山町* 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* 大崎市古川大崎 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* 白石市亘理町* 仙台空港 名取市増田*
角田市角田* 蔵王町円田* 七ヶ宿町関* 大河原町新南* 村田町村田*
宮城川崎町前川* 丸森町上滝 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* 石巻市大街道南* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地*
石巻市桃生町* 塩竈市旭町* 東松島市小野* 松島町高城 利府町利府*
大郷町粕川* 大衡村大衡* 富谷市富谷*

2: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 宮城加美町宮崎* 栗原市栗駒
栗原市鶯沢* 栗原市花山* 栗原市金成* 登米市東和町* 登米市石越町*
登米市津山町* 大崎市鳴子* 柴田町船岡 石巻市泉町 石巻市北上町*
多賀城市中央* 七ヶ浜町東宮浜* 大和町吉岡* 女川町女川浜*

1: 気仙沼市本吉町西川内 気仙沼市本吉町津谷* 南三陸町歌津* 石巻市大瓜
石巻市鮎川浜* 石巻市雄勝町*

4: 天栄村下松本* 相馬市中村* 双葉町両竹* 新地町谷地小屋*
南相馬市鹿島区西町*

3: 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市郭内
白河市新白河* 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* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市八幡町* 二本松市金色*
二本松市油井* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 川俣町五百田* 大玉村南小屋
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*
棚倉町棚倉中居野 玉川村小高* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 小野町中通*
小野町小野新町* 田村市船引町 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町*
田村市滝根町* 福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町*
福島伊達市霊山町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市小名浜 いわき市三和町
いわき市平梅本* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替*
檜葉町北田* 富岡町本岡* 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡*
大熊町野上* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢*
南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区柵窪 南相馬市原町区高見町*
南相馬市原町区本町* 南相馬市小高区* 会津若松市材木町 会津若松市東栄町*
会津若松市北会津町* 喜多方市高郷町* 喜多方市塩川町* 西会津町野沢
西会津町登世島* 磐梯町磐梯* 猪苗代町城南 猪苗代町千代田*
会津坂下町市中三番甲* 湯川村清水田* 柳津町柳津* 会津美里町新鶴庁舎*
2: 福島市松木町 福島市桜木町* 福島市飯野町* 白河市八幡小路* 二本松市針道*
大玉村玉井* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 矢祭町戸塚* 矢祭町東館*
塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 石川町長久保* 平田村永田* 古殿町錦川横川
三春町大町* 福島伊達市月館町* いわき市平四ツ波* いわき市錦町*
川内村下川内 会津若松市河東町* 喜多方市松山町* 喜多方市御清水*
喜多方市山都町* 下郷町高隣* 下郷町塩生* 只見町只見* 北塩原村北山*

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		福島昭和村下中津川* 会津美里町高田庁舎* 会津美里町本郷庁舎* 南会津町田島 1: 二本松市小浜* 喜多方市熱塩加納町* 只見町黒谷* 柳津町大成沢 三島町宮下* 福島金山町川口* 南会津町界* 南会津町滝原* 3: 矢巾町南矢幅* 一関市花泉町* 一関市千蔵町* 2: 宮古市田老* 普代村銅屋* 野田村野田* 大船渡市大船渡町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市藪川* 一戸町高善寺* 紫波町紫波中央駅前* 滝沢市鶴飼* 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* 遠野市青笹町* 一関市竹山町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市水沢大鐘町 奥州市水沢佐倉河* 奥州市江刺* 奥州市前沢* 奥州市胆沢* 奥州市衣川*				
		1: 宮古市鎌ヶ崎 宮古市長沢 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市区界* 久慈市川崎町 久慈市枝成沢 久慈市長内町* 山田町八幡町 山田町大沢* 田野畑村田野畑 岩手洋野町種市 大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 陸前高田市高田町* 釜石市越越町 盛岡市馬場町* 盛岡市洪民* 二戸市福岡 二戸市浄法寺町* 雫石町千刈田 雫石町西根上駒木野 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 岩手町五日市* 八幡平市大更 八幡平市田頭* 八幡平市野駄* 花巻市大迫町 花巻市大迫総合支所* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市川崎町* 西和賀町川尻* 西和賀町沢内川舟* 3: 上山市河崎* 村山市中央* 天童市老野森* 東根市中央* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 西川町大井沢* 山形朝日町宮宿* 大石田町緑町* 米沢市駅前 米沢市アルカディア 米沢市林泉寺* 米沢市金池* 南陽市三間通* 高畠町高畠* 山形川西町上小松* 2: 鶴岡市温海川 鶴岡市道田町* 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 遊佐町舞鶴* 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* 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* 河北町谷地 河北町役場* 西川町海味* 大江町左沢* 尾花沢市若葉町* 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 飯豊町椿*				
		1: 鶴岡市馬場町 鶴岡市上山添* 鶴岡市下名川* 鶴岡市羽黒町* 酒田市観音寺* 酒田市本町* 山形金山町中田 山形金山町金山* 戸沢村古口* 飯豊町上原* 3: 大田原市湯津上* 那須町寺子* 2: 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* 大田原市黒羽田町 大田原市本町* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市蕨沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市中塩原* 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* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 宇都宮市中岡本町* 鹿沼市晃望台* 真岡市石島* 益子町益子 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 高根沢町石末* 那須烏山市中央 栃木那珂川町小川* 1: 日光市中宮祠 日光市湯元* 日光市足尾町中才* 日光市日蔭* 日光市藤原庁舎* 日光市御幸町* 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 足利市大正町* 栃木市旭町 栃木市岩舟町静* 佐野市中町* 佐野市葛生東* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 真岡市田町* 真岡市荒町* 茂木町北高岡天矢場* 茂木町茂木* 栃木さくら市氏家* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市大金* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町馬頭* 下野市石橋* 下野市田中* 下野市笹原*				
		3: 五泉市太田* 阿賀町鹿瀬中学校* 2: 長岡市小島谷* 長岡市中之島* 三条市新堀* 加茂市幸町* 見附市昭和町* 田上町原ヶ崎新田* 新発田市本町* 新発田市乙次* 新発田市住田* 新発田市中央町* 新発田市真野原外* 村上市山口* 村上市岩船駅前* 燕市秋葉町* 五泉市村松乙 五泉市愛宕甲* 聖籠町諏訪山* 弥彦村矢作* 関川村下関* 阿賀野市岡山町* 阿賀野市山崎* 阿賀野市姥ヶ橋* 阿賀野市かがやき* 阿賀町鹿瀬支所* 阿賀町豊川* 阿賀町白崎* 阿賀町津川* 胎内市新和町 新潟江南区泉町* 新潟秋葉区程島 新潟秋葉区新津東町* 新潟南区白根* 新潟西区寺尾東*				
		1: 長岡市寺泊一里塚* 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* 長岡市寺泊敦ヶ曾根* 長岡市東川口* 長岡市与板町与板* 三条市西裏館* 三条市荻堀* 出雲崎町米田 出雲崎町川西* 刈羽村割町新田* 魚沼市須原* 南魚沼市六日町 南魚沼市塩沢庁舎* 村上市塩町 村上市片町* 村上市寒川* 村上市三之町* 村上市府屋* 村上市岩沢* 燕市吉田西太田* 燕市分水桜町* 阿賀野市畑江 胎内市大川町* 胎内市黒川* 新潟北区葛塚* 新潟空港 新潟東区下木戸* 新潟中央区美咲町 新潟中央区新潟市役所* 新潟西蒲区役所 新潟西蒲区巻甲*				
		2: 八戸市南郷* 六戸町大落瀬* 五戸町古館 階上町道仏* おいらせ町中下田* 1: 藤崎町水木* 平川市猿賀* 八戸市内丸* 十和田市西二番町* 十和田市西十二番町* 三沢市桜町* 七戸町七戸* 七戸町森ノ上* 東北町上北南* 三戸町在府小路町* 五戸町倉石中市* 田子町田子* 青森南部町苔米地* 青森南部町平* おいらせ町上明堂* 東通村砂子又沢内*				
		2: 由利本荘市前郷* 1: 井川町北川尻* 三種町豊岡* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 秋田市河辺和田* 秋田市雄和新波* 由利本荘市石脇 由利本荘市鳥海町伏見* 由利本荘市岩城内道川* 由利本荘市西目町沼田* 由利本荘市矢島町矢島町*				

地震番号	震源日時	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		<p>由利本荘市岩谷町* にかほ市平沢* 横手市雄物川町今宿 横手市中央町* 横手市大雄* 湯沢市沖鶴 湯沢市川連町* 湯沢市横堀* 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* 大仙市南外* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 大仙市神宮寺* 仙北市西木町上桧木内* 仙北市田沢湖生保内上清水* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*</p> <p>茨城県 2: 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* 日立市役所* 常陸太田市大中町* 常陸太田市金井町* 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* 北茨城市中郷町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町小勝* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 石岡市柿岡 石岡市八郷* 茨城鹿嶋市鉢形 稲敷市結佐* 筑西市舟生 筑西市門井* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 鉾田市汲上* 常総市新石下* 常総市水海道諏訪町*</p> <p>1: 水戸市金町 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 大洗町磯浜町* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市高部* 城里町石塚* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市田中* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市若宮* 結城市結城* 龍ヶ崎市役所* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 取手市井野* 牛久市中央* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小荊* 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 潮来市辻* 美浦村受領* 阿見町中央* 五霞町小福田* 境町旭町* 利根町布川 坂東市岩井 坂東市山* 坂東市役所* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 稲敷市伊佐津* 稲敷市須賀津* 筑西市下中山* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 神栖市溝口* 行方市山田* 行方市玉造* 行方市麻生* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* つくばみらい市福田*</p>				
		<p>群馬県 2: 沼田市白沢町* 渋川市赤城町*</p> <p>1: 沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市利根町* 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* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 桐生市黒保根町* 桐生市新里町* 伊勢崎市今泉町* 伊勢崎市西久保町* 伊勢崎市東町* 伊勢崎市境* 太田市浜町* 太田市粕川町* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市吹屋* 渋川市伊香保町* 安中市安中* 吉岡町下野田* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 邑楽町中野* みどり市笠懸町*</p>				
		<p>千葉県 2: 香取市役所*</p> <p>1: 東金市日吉台* 旭市南堀之内* 神崎町神崎本宿* 多古町多古 芝山町小池* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市仁良* 山武市松尾町富士見台 山武市蓮沼二* 山武市埴谷* 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 千葉花見川区花鳥町* 千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉美浜区ひび野 野田市鶴峯* 野田市東宝珠花* 成田国際空港 成田市名古屋 成田市松子* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出 八街市八街* 印西市大森* 印西市笠神* 白井市復* 栄町安食台* 富里市七栄*</p>				
		<p>埼玉県 1: 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* 加須市三俣* 加須市騎西* 加須市北川辺* 加須市大利根* 本庄市児玉町 本庄市本庄* 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市中央* 鴻巣市川里* 鴻巣市吹上富士見* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市栗橋* 久喜市鷺宮* 吉見町下細谷* 埼玉美里町木部* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 幸手市東* 吉川市きよみ野* 川島町下八ツ林* 宮代町笠原* 松伏町松伏* さいたま北区宮原* さいたま大宮区天沼町* さいたま見沼区堀崎* さいたま中央区下落合* さいたま緑区中尾* 白岡市千駄野*</p>				
		<p>東京都 1: 東京千代田区大手町 東京渋谷区本町* 三鷹市野崎*</p> <p>神奈川県 1: 横浜中区山手町</p>				
11	01 04 00	<p>長野県南部 長野県</p> <p>2: 長野高森町下市町*</p> <p>1: 飯田市高羽町 飯田市上郷黒田* 飯田市南信濃* 泰阜村梨久保 喬木村役場*</p>	35° 23.4' N	137° 56.7' E	12km	M:3.1
12	01 13 01	<p>福島県浜通り 茨城県</p> <p>2: 日立市助川小学校* 笠間市石井*</p> <p>1: 水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 日立市十王町友部* 日立市役所* 常陸太田市町屋町 常陸太田市高柿町* 北茨城市磯原町* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 城里町石塚* 城里町小勝* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 取手市寺田* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小荊* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市舟生 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 行方市麻生* 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*</p>	37° 00.7' N	140° 50.4' E	95km	M:3.8

この資料は、気象庁ホームページにも掲載しております。また、全国及び他の地方の週間地震概況や震度1以上を観測した地震の検索ページなども気象庁ホームページに掲載しておりますので、ご利用ください。

全国及び各地方の週間地震概況 <https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/gaikyo/index.html#week>

震度データベース検索 <https://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>

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

週間火山概況 https://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/weekly_report/weekly.htm

本資料中のデータについて

- ・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。
- ・データについては精査により、後日修正することがあります。
- ・本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図25000（行政界・海岸線）』を使用しています（承認番号：承認番号 平29情使、第798号）。