

●付録1. 震度1以上を観測した地震の表

※ 震度データは、震度データベース検索 [気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>] で確認できる。震源要素及び震度は再調査後、修正することがある。確定した震源要素は地震月報(カタログ編) [気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/bulletin/index.html>] に掲載する。

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度(平成25年12月地震・火山月報(防災編)の付録2参照)を記す。なお、*のついてる地点は、地方公共団体もしくは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点、(注)を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に'D'を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。また、本文中で震源の深さに CMT 解による深さを採用している場合があり、本表の震源決定による深さと異なる場合がある。震度3以上を観測した地震については、震源要素を**太字**で表示する。

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
1	1 01 50	胆振地方中東部 北海道 1 恵庭市京町*0.6 安平町早来北進*0.5	42° 40.3' N	141° 59.2' E	34km	M: 2.8
2	1 03 32	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=1.1	42° 33.9' N	141° 59.6' E	36km	M: 3.0
3	1 03 42	京都府南部 京都府 1 京都右京区京北周山町*1.3 京丹波町本庄*0.9 京丹波町蒲生*0.8 京都中央区西ノ京=0.7 福知山市三和町千束*0.6 南丹市園部町小桜町*0.6 南丹市日吉町保野田*0.5	35° 07.1' N	135° 28.8' E	11km	M: 3.1
4	1 11 22	胆振地方中東部 北海道 4 厚真町鹿沼=4.2 千歳市支笏湖温泉*3.7 千歳市若草*3.6 安平町追分柏が丘*3.5 3 札幌白石区北郷*3.4 安平町早来北進*3.3 札幌北区太平*3.2 むかわ町穂別*3.2 北広島市共栄*3.1 長沼町中央*3.1 三笠市幸町*3.0 むかわ町松風*3.0 札幌北区新琴似*3.0 札幌北区篠路*2.9 南幌町栄町*2.8 由仁町新光*2.8 札幌手稲区前田*2.8 江別市緑町*2.7 恵庭市京町*2.7 栗山町松風*2.7 登別市桜木町*2.7 白老町緑丘*2.7 石狩市聚富=2.7 札幌厚別区もみじ台*2.7 札幌東区元町*2.7 札幌豊平区月寒東*2.6 白老町大町=2.6 月形町円山公園*2.6 厚真町京町*2.5 新千歳空港=2.5 2 新篠津村第4 7線*2.4 江別市高砂町=2.4 平取町振内*2.4 札幌清田区平岡*2.3 恵庭市漁平=2.3 岩見沢市栗沢町東本町*2.3 石狩市花咲*2.3 新冠町北星町*2.3 日高地方日高町日高*2.2 札幌中央区北2条=2.2 胆振伊達市大滝区本町*2.2 札幌西区琴似*2.1 札幌中央区南4条*2.1 室蘭市寿町*2.1 札幌南区川沿*2.0 札幌南区石山*2.0 余市町浜中町*2.0 岩見沢市鳩が丘*1.9 苫小牧市旭町*1.9 夕張市若菜=1.9 平取町仁世宇=1.9 平取町本町*1.9 占冠村中央*1.9 岩見沢市5条=1.9 余市町朝日町=1.8 苫小牧市末広町=1.8 岩見沢市北村赤川*1.8 当別町白樺*1.8 美唄市西5条=1.8 美唄市西3条*1.8 函館市新浜町*1.8 小樽市勝納町=1.8 石狩市厚田*1.7 日高地方日高町門別*1.7 新ひだか町静内山手町=1.7 喜茂別町喜茂別*1.6 赤井川村赤井川*1.5 剣淵町仲町*1.5 鹿追町東町*1.5 1 石狩市浜益*1.4 札幌南区定山溪温泉*1.4 浦臼町ウラウスナイ*1.4 新ひだか町静内御幸町*1.4 十勝清水町南4条=1.4 滝川市新町*1.3 洞爺湖町洞爺町*1.3 奈井江町奈井江*1.2 函館市泊町*1.2 新得町2条*1.2 新十津川町中央*1.2 滝川市大町=1.1 鹿部町宮浜*1.1 砂川市西6条*1.1 小樽市花園町*1.1 積丹町美国町*1.1 留寿都村留寿都*1.1 留萌市幸町*1.1 秩父別町役場*1.1 北竜町竜西=1.1 新ひだか町三石旭町*1.1 浦河町潮見=1.1 北竜町和*1.1 芦別市旭町=1.1 登別市鉾山=1.0 仁木町西町*1.0 富良野市若松町=1.0 真狩村真狩*1.0 胆振伊達市梅本=1.0 函館市川汲町*1.0 上砂川町上砂川*0.9 深川市1条*0.9 新ひだか町静内御園=0.9 南富良野町役場*0.8 壮瞥町滝之町*0.8 倶知安町北4条*0.8 増毛町見晴町*0.7 浦河町築地*0.7 倶知安町南1条=0.7 渡島森町上台町*0.7 岩内町清住*0.7 浦河町野深=0.7 渡島森町御幸町=0.6 二セコ町中央通*0.6 室蘭市山手町=0.6 七飯町本町*0.6 芦別市北2条*0.6 旭川市7条*0.5 函館市尾札部町=0.5 帯広市東6条*0.5 七飯町桜町=0.5 青森県 1 東通村砂子又沢内*1.0 階上町道仏*0.9 青森南部町苦米地*0.7 むつ市大畑町中島*0.6	42° 47.6' N	142° 00.6' E	35km	M: 4.7
5	1 16 37	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=1.2 むかわ町穂別*1.0 安平町追分柏が丘*0.9 日高地方日高町門別*0.7	42° 33.6' N	141° 59.3' E	36km	M: 3.2
6	1 17 25	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=0.5	42° 41.2' N	141° 59.0' E	36km	M: 2.7
7	1 21 10	岩手県沖 青森県 2 階上町道仏*1.6 1 八戸市湊町=1.0 八戸市内丸*0.8 岩手県 1 軽米町軽米*0.9 岩手洋野町大野*0.5 九戸村伊保内*0.5	40° 20.8' N	142° 11.1' E	44km	M: 3.7
8	1 23 21	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=1.3 千歳市若草*0.6 安平町早来北進*0.6 むかわ町穂別*0.6 安平町追分柏が丘*0.5 千歳市支笏湖温泉*0.5	42° 49.1' N	142° 01.2' E	34km	M: 3.2
9	2 04 29	岩手県沖 青森県 岩手県 1 青森南部町苦米地*0.6 1 山田町大沢*1.4 花巻市東和町*1.4 山田町八幡町=1.0 住田町世田米*0.9 宮古市川井*0.9 釜石市只越町=0.9 釜石市中妻町*0.9 八幡平市田頭*0.8 花巻市大迫町=0.8 一関市室根町*0.7 宮古市区界*0.7 宮古市田老*0.6 宮古市鉾ヶ崎=0.6 遠野市青笹町*0.6 一関市千厩町*0.5	39° 07.9' N	142° 25.8' E	32km	M: 4.3

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		東京都 1 蓮田市黒浜*0.6 越生町越生*0.6 さいたま北区宮原*0.6 さいたま見沼区堀崎*0.6 白岡市千駄野*0.6 東松山市松葉町*0.6 吉見町下細谷*0.6 草加市高砂*0.5 三郷市中央*0.5 幸手市東*0.5 鴻巣市川里*0.5 久喜市青葉*0.5 久喜市鷲宮*0.5 熊谷市江南*0.5 加須市騎西*0.5 1 調布市西つじヶ丘*1.0 東京千代田区大手町=0.9 東京渋谷区本町*0.8 東京中野区江古田*0.8 東大和市中央*0.8 東京足立区神明南*0.7 東京中央区勝どき*0.6 東京杉並区高井戸*0.6 三鷹市野崎*0.6 東京北区西ヶ原*0.5 東京荒川区東尾久*0.5 東京練馬区光が丘*0.5 東京葛飾区立石*0.5 神奈川県 1 川崎宮前区宮前平*0.9				
12	2 12 29	茨城県沖 福島県 茨城県	36° 26.1' N	141° 05.4' E	43km	M: 3.8
		1 天栄村下松本*0.5 1 常陸大宮市上小瀬*1.4 高萩市本町*1.1 茨城町小堤*1.0 高萩市安良川*1.0 東海村東海*0.9 太子町池田*0.9 常陸大宮市山方*0.9 ひたちなか市南神敷台*0.9 常陸大宮市野口*0.9 水戸市内原町*0.8 城里町小勝*0.8 笠間市石井*0.7 土浦市常名=0.7 小美玉市堅倉*0.6 日立市役所*0.6 石岡市柿岡=0.5				
13	2 16 12	長野県北部 長野県	36° 40.0' N	137° 57.7' E	16km	M: 2.5
		1 小川村高府*0.9				
14	2 19 25	福島県沖 宮城県 福島県	37° 40.1' N	141° 44.0' E	50km	M: 3.8
		1 石巻市桃生町*0.9 石巻市大街道南*0.8 1 檜葉町北田*0.8 相馬市中村*0.6 浪江町幾世橋=0.6 川内村下川内=0.5				
15	3 00 32	岐阜県美濃中西部 岐阜県	35° 49.4' N	136° 54.0' E	12km	M: 2.9
		1 郡上市八幡町旭*0.7				
16	3 10 38	和歌山県北部 和歌山県	34° 03.7' N	135° 17.5' E	5km	M: 2.3
		1 湯浅町青木*0.5				
17	3 18 11	胆振地方中東部 北海道	42° 40.7' N	141° 59.1' E	33km	M: 2.7
		1 厚真町鹿沼=0.9 安平町早来北進*0.6				
18	3 21 03	胆振地方中東部 北海道	42° 39.7' N	141° 59.1' E	33km	M: 3.0
		1 厚真町鹿沼=1.3 安平町早来北進*0.9 恵庭市京町*0.8 むかわ町穂別*0.7 千歳市支笏湖温泉*0.5				
19	3 21 54	和歌山県北部 和歌山県	34° 06.2' N	135° 08.8' E	6km	M: 2.0
		1 有田市初島町*0.5				
20	3 22 57	熊本県熊本地方 熊本県	32° 42.7' N	130° 39.0' E	11km	M: 2.5
		2 熊本西区春日=1.6				
21	4 00 15	千葉県東方沖 茨城県	35° 48.5' N	140° 58.2' E	31km	M: 4.7
		4 神栖市波崎*3.5 3 神栖市溝口*3.2 潮来市辻*3.0 稲敷市結佐*2.7 潮来市堀之内=2.5 2 茨城鹿嶋市鉢形=2.4 茨城鹿嶋市宮中*2.3 稲敷市須賀津*2.3 稲敷市伊佐津*2.2 稲敷市江戸崎甲*2.2 行方市麻生*2.0 銚田市汲上*1.9 土浦市常名=1.7 取手市井野*1.7 美浦村受領*1.7 行方市山田*1.7 河内町源清田*1.6 小美玉市小川*1.6 小美玉市上玉里*1.5 ひたちなか市南神敷台*1.5 稲敷市役所*1.5 笠間市石井*1.5 1 水戸市内原町*1.4 銚田市造谷*1.4 筑西市舟生=1.3 行方市玉造*1.3 銚田市鉢田=1.3 東海村東海*1.3 常総市新石下*1.3 土浦市藤沢*1.3 石岡市柿岡=1.3 龍ヶ崎市役所*1.3 取手市寺田*1.3 日立市助川小学校*1.2 かすみがうら市大和田*1.2 小美玉市堅倉*1.2 取手市藤代*1.2 つくば市小基*1.2 利根町布川=1.2 常総市水海道諏訪町*1.2 水戸市金町=1.1 坂東市岩井=1.1 牛久市中央*1.1 かすみがうら市上土田*1.1 つくば市天王台*1.1 土浦市田中*1.1 那珂市福田*1.0 つくばみらい市加藤*1.0 つくばみらい市福田*1.0 つくば市研究学園*1.0 茨城町小堤*1.0 水戸市千波町*1.0 桜川市真壁*0.9 笠間市笠間*0.9 阿見町中央*0.9 笠間市下郷*0.9 石岡市八郷*0.9 ひたちなか市東石川*0.8 桜川市岩瀬*0.8 筑西市門井*0.8 城里町小勝*0.8 下妻市本城町*0.8 桜川市羽田*0.7 ひたちなか市山ノ上町=0.7 常陸大宮市北町*0.6 城里町石塚*0.6 大洗町磯浜町*0.6 千葉県 4 銚子市若宮町*3.7 銚子市川口町=3.6 3 旭市南堀之内*3.3 旭市萩園*3.3 旭市高生*2.9 旭市ニ*2.8 香取市役所*2.8 多古町多古=2.7 香取市仁良*2.7 香取市羽根川*2.6 香取市佐原平田=2.6 2 匝瑳市八日市場*2.4 千葉佐倉市海隣寺町*2.4 東庄町笹川*2.3 成田市松子*2.3 匝瑳市今泉*2.2 香取市佐原諏訪台*2.2 成田国際空港=2.2 成田市名古屋=2.2 成田市役所*2.2 山武市松尾町富士見台=2.1 山武市殿台*2.0 神崎町神崎本宿*2.0 成田市中台*2.0 香取市岩部*2.0 横芝光町宮川*2.0 東金市日吉台*2.0 横芝光町栗山*1.9 山武市蓮沼ハ*1.9 山武市埴谷*1.9 芝山町小池*1.8 九十九里町片貝*1.8 山武市蓮沼ニ*1.8 印西市笠神*1.8 成田市猿山*1.7 東金市東岩崎*1.7 山武市松尾町五反田*1.7 印西市大森*1.7 富里市七栄*1.7 八千代市大和田新田*1.6 八街市八街*1.6 千葉若葉区小倉台*1.6 印西市美瀬*1.6 栄町安食台*1.6 千葉美浜区ひび野=1.5 市原市姉崎*1.5 野田市鶴奉*1.5 東金市東新宿=1.5 白井市復*1.5 千葉花見川区花島町*1.5 1 長南町長南*1.4 千葉中央区都町*1.4 船橋市湊町*1.4 大網白里市大網*1.3				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*1.3 一宮町一宮=1.2 白子町関*1.2 千葉中央区中央港=1.2 千葉稲毛区園生町*1.2 柏市柏*1.2 四街道市鹿渡*1.2 酒々井町中央台*1.2 千葉美浜区稲毛海岸*1.1 松戸市西馬橋*1.1 習志野市鷺沼*1.1 柏市旭町=1.1 千葉中央区千葉市役所*1.1 我孫子市我孫子*1.0 千葉緑区おゆみ野*1.0 柏市大島田*0.9 浦安市日の出=0.9 君津市久留里市場*0.8 長柄町大津倉=0.7 福島県 2 玉川村小高*1.6 1 須賀川市八幡山*0.6 天栄村下松本*0.6 栃木県 1 真岡市石島*1.4 下野市田中*1.0 益子町益子=0.8 那須烏山市中央=0.7 下野市笹原*0.7 真岡市田町*0.6 群馬県 1 渋川市赤城町*0.7 埼玉県 1 春日部市谷原新田*1.3 宮代町笠原*1.2 春日部市金崎*1.0 さいたま南区別所*0.9 さいたま緑区中尾*0.9 春日部市粕壁*0.9 久喜市下早見=0.8 草加市高砂*0.8 久喜市青葉*0.7 戸田市上戸田*0.7 三郷市中央*0.7 吉川市きよみ野*0.7 加須市大根*0.7 鴻巣市川里*0.7 鴻巣市吹上富士見*0.7 芳賀町祖母井*0.6 幸手市東*0.6 さいたま大宮区天沼町*0.6 さいたま浦和区高砂=0.6 川口市三ツ和*0.5 八潮市中央*0.5 白岡市千駄野*0.5 加須市騎西*0.5 さいたま見沼区堀崎*0.5 蕨市中央*0.5 東京都 1 東京足立区神明南*1.0 東京千代田区大手町=0.8 東京江戸川区鹿骨*0.8 東京江戸川区中央=0.7 東京江戸川区船堀*0.7 東京中央区勝どき*0.6 東京江東区越中島*0.6 東京荒川区東尾久*0.6 東京足立区伊興*0.6 東京葛飾区立石*0.6 東京北区西ヶ原*0.5 神奈川県 1 横浜中区山手町=0.6				
22	4 02 12	茨城県沖 茨城県 2 水戸市内原町*2.2 笠間市石井*2.1 日立市助川小学校*1.9 笠間市中央*1.9 城里町小勝*1.8 日立市十王町友部*1.6 ひたちなか市南神敷台*1.6 東海村東海*1.6 水戸市金町=1.6 笠間市笠間*1.5 1 高萩市本町*1.4 城里町石塚*1.4 小美玉市堅倉*1.4 土浦市常名=1.4 鉾田市造谷*1.4 水戸市千波町*1.3 笠間市下郷*1.3 石岡市柿岡=1.3 桜川市岩瀬*1.3 桜川市羽田*1.3 高萩市安良川*1.3 鉾田市汲上*1.3 筑西市門井*1.2 ひたちなか市東石川*1.2 常陸大宮市北町*1.1 常陸大宮市上小瀬*1.1 茨城町小堤*1.1 かすみがうら市上土田*1.0 日立市役所*1.0 小美玉市小川*1.0 桜川市真壁*0.9 稲敷市江戸崎甲*0.9 鉾田市鉾田=0.9 土浦市田中*0.9 小美玉市上玉里*0.9 行方市山田*0.9 つくば市研究学園*0.9 取手市寺田*0.8 常陸大宮市野口*0.8 茨城鹿嶋市宮中*0.8 美浦村受領*0.8 那珂市福田*0.8 那珂市瓜連*0.8 常陸大宮市山方*0.8 常陸太田市町屋町=0.8 石岡市八郷*0.8 かすみがうら市大和田*0.7 ひたちなか市山ノ上町=0.7 土浦市藤沢*0.7 筑西市舟生=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 龍ヶ崎市役所*0.7 大子町池田*0.6 稲敷市伊佐津*0.6 城里町阿波山*0.5 稲敷市須賀津*0.5 つくば市小荃*0.5 常陸太田市町田町*0.5 潮来市堀之内=0.5 栃木県 2 真岡市石島*1.6 1 益子町益子=1.3 市貝町市塙*1.0 真岡市田町*0.9 下野市笹原*0.9 茂木町茂木*0.6 芳賀町祖母井*0.6 宇都宮市中里町*0.6 宇都宮市明保野町=0.5 福島県 1 白河市新白河*0.6 玉川村小高*0.5 田村市船引町=0.5 川俣町五百田*0.5 群馬県 1 渋川市赤城町*0.7 桐生市黒保根町*0.5 千葉県 1 野田市鶴奉*0.7 香取市役所*0.6 香取市佐原諏訪台*0.5 白井市復*0.5	36° 34.2' N 141° 07.9' E 47km M: 4.0			
23	4 12 26	長野県北部 長野県 1 長野高山村高井*0.5	36° 41.1' N 138° 25.5' E 2km M: 2.0			
24	4 17 20	大隅半島東方沖 宮崎県 2 日南市南郷町南町*1.8 1 串間市都井*1.4 日南市吾田東*1.2 都城市菖蒲原=0.9 宮崎市松橋*0.7 小林市真方=0.7 日南市油津=0.5 鹿児島県 2 鹿屋市新栄町=2.2 鹿屋市礼元*2.2 錦江町田代支所*2.2 鹿屋市串良町岡崎*1.8 錦江町城元*1.8 鹿屋市吾平町麓*1.7 南大隅町佐多伊座敷*1.6 肝付町新富*1.6 南大隅町根占*1.5 肝付町北方*1.5 大崎町飯宿*1.5 1 鹿児島市東郡元=1.4 鹿児島市喜入町*1.4 東串良町川西*1.4 錦江町田代麓=1.4 霧島市福山町牧之原*1.3 志布志市志布志町志布志=1.3 鹿屋市輝北町上百引*1.2 指宿市十町*1.1 南九州市知覧町郡*1.1 南さつま市大浦町*1.1 垂水市田神*1.0 指宿市山川新生町=1.0 曾於市大隅町中之内*0.9 霧島市国分中央*0.8 鹿児島市下福元=0.5	31° 05.3' N 131° 30.1' E 30km M: 4.3			
25	5 00 02	茨城県南部 茨城県 1 筑西市門井*0.5	36° 18.5' N 140° 01.5' E 72km M: 3.2			
26	5 08 58	胆振地方中東部 北海道 5弱 平取町振内*4.6 むかわ町穂別*4.5 厚真町鹿沼=4.5 4 平取町本町*4.3 むかわ町松風*4.1 厚真町京町*3.9 安平町早来北進*3.7 安平町追分柏が丘*3.5 3 札幌東区元町*3.4 新冠町北星町*3.4 日高地方日高町門別*3.3 新千歳空港=3.1 千歳市若草*3.0 新ひだか町静内山手町=3.0 日高地方日高町日高*2.8 新ひだか町静内御幸町*2.8 平取町仁世宇=2.7 千歳市支笏湖温泉*2.6 三笠市幸町*2.6 江別市緑町*2.5 2 札幌白石区北郷*2.4 千歳市北栄=2.4 函館市新浜町*2.4 苫小牧市末広町=2.4 苫小牧市旭町*2.4 札幌北区太平*2.3 登別市桜木町*2.3 新ひだか町静内御園=2.3 札幌厚別区もみじ台*2.2 胆振伊達市大滝区本町*2.2 新ひだか町三石旭町*2.2 栗山町松風*2.1 江別市高砂町=2.1 室蘭市寿町*2.1 札幌北区篠路*2.1 恵庭市京町*2.1 札幌北区新琴似*2.1 南幌町栄町*2.1 長沼町中央*2.1 新ひだか町静内農屋*2.1 浦幌町桜町*2.1 登別市鉦山=2.0 占冠村中央*2.0	42° 35.5' N 141° 57.9' E 31km M: 5.2			

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		函館市川汲町*=2.0 石狩市聚富=2.0 函館市美原=2.0 札幌手稲区前田*=2.0 函館市泊町*=1.9 由仁町新光*=1.9 夕張市若菜=1.9 札幌清田区平岡*=1.8 石狩市花川=1.8 新篠津村第4 7線*=1.8 札幌豊平区月寒東*=1.8 新得町2条*=1.8 岩見沢市栗沢町東本町*=1.8 函館市尾札部町=1.7 小樽市勝納町=1.7 浦河町野深=1.7 浦河町潮見=1.7 北広島市共栄*=1.7 十勝清水町南4条=1.7 幕別町忠類錦町*=1.7 十勝池田町西1条*=1.7 札幌中央区北2条=1.7 岩見沢市北村赤川*=1.6 胆振伊達市梅本=1.6 石狩市花畔*=1.6 喜茂別町喜茂別*=1.6 鹿追町東町*=1.6 鹿部町宮浜*=1.6 岩見沢市5条=1.6 芽室町東2条*=1.6 岩見沢市鳩が丘*=1.6 幕別町本町*=1.6 釧路町仲町*=1.6 白老町大町=1.6 更別村更別*=1.6 十勝大樹町東本通*=1.6 中富良野町本町*=1.6 浦河町築地*=1.5 白老町緑丘*=1.5 函館市日ノ浜町*=1.5 当別町白樺*=1.5 釧路市音別町中園*=1.5 札幌南区石山*=1.5 余市町浜中町*=1.5 札幌西区琴似*=1.5 1 七飯町本町*=1.4 渡島森町上台町*=1.4 渡島森町砂原*=1.4 美唄市西5条=1.4 月形町円山公園*=1.4 富良野市若松町=1.4 南富良野町役場*=1.4 胆振伊達市末永町*=1.4 十勝大樹町生花*=1.4 函館市大森町*=1.3 富良野市末広町*=1.3 渡島森町御幸町=1.3 美唄市西3条*=1.3 様似町栄町*=1.3 帯広市東4条=1.3 音更町元町*=1.3 豊頃町茂岩本町*=1.3 七飯町桜町=1.3 帯広市東6条*=1.2 小樽市花園町*=1.2 留寿都村留寿都*=1.2 中札内村東2条*=1.2 倶知安町北4条*=1.2 札幌中央区南4条*=1.2 恵庭市漁平=1.1 倶知安町南1条=1.1 渡島北斗市本町*=1.1 奈井江町奈井江*=1.1 白糠町西1条*=1.1 札幌南区川沿*=1.1 赤井川村赤井川*=1.1 真狩村真狩*=1.1 石狩市厚田*=1.0 余市町朝日町=1.0 本別町向陽町*=1.0 札幌南区定山溪温泉*=0.9 芦別市旭町=0.9 本別町北2丁目=0.9 滝川市大町=0.9 南富良野町幾袋=0.9 砂川市西6条*=0.9 広尾町並木通=0.9 木古内町木古内*=0.9 新十津川町中央*=0.9 京極町京極*=0.9 乙部町緑町*=0.9 滝川市新町*=0.8 積丹町美国町*=0.8 長万部町平里*=0.8 壮瞥町滝之町*=0.8 土幌町土幌*=0.8 幕別町忠類明和=0.7 ニセコ町中央通*=0.7 芦別市北2条*=0.7 石狩市浜益*=0.7 北竜町竜西=0.6 上富良野町大町=0.6 増毛町見晴町*=0.6 広尾町白樺通=0.6 上土幌町清水谷*=0.6 室蘭市山手町=0.5 八雲町上の湯=0.5 2 東通村砂子又沢内*=1.7 階上町道仏*=1.6 むつ市大畑町中島*=1.6 1 むつ市金曲=1.3 むつ市金谷*=1.2 東通村砂子又蒲谷地=1.2 七戸町森ノ上*=0.8 佐井村佐井*=0.8 八戸市南郷*=0.7 東北町上北南*=0.7 五戸町古館=0.7 おいらせ町中下田*=0.7 外ヶ浜町蟹田*=0.7 横浜町林ノ脇*=0.5 岩手県 1 久慈市枝成沢=0.5				
27	5 11 45	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町京町*=0.6	42° 40.9' N	141° 50.8' E	11km	M: 2.2
28	5 13 57	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=0.6 むかわ町穂別*=0.6	42° 40.8' N	142° 06.5' E	0km	M: 2.7
29	5 23 54	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=0.8	42° 37.9' N	141° 57.1' E	27km	M: 2.7
30	6 04 21	紀伊水道 兵庫県 1 洲本市物部=0.9 和歌山県 1 湯浅町青木*=1.3 有田市初島町*=1.0 海南市下津*=0.8 御坊市菌=0.7 和歌山広川町広*=0.6 由良町里*=0.5 徳島県 1 那賀町和食*=1.2 美波町西の地*=0.9 阿南市山口町*=0.6 香川県 1 さぬき市津田町*=1.0	33° 54.4' N	134° 47.1' E	44km	M: 3.4
31	6 13 14	胆振地方中東部 北海道 3 むかわ町穂別*=3.0 厚真町鹿沼=2.8 安平町早来北進*=2.7 2 むかわ町松風*=2.4 安平町追分柏が丘*=2.3 厚真町京町*=2.3 平取町振内*=2.3 恵庭市京町*=2.2 千歳市支笏湖温泉*=2.1 札幌白石区北郷*=1.9 平取町本町*=1.9 新千歳空港=1.9 札幌東区元町*=1.8 千歳市若草*=1.7 登別市桜木町*=1.6 札幌清田区平岡*=1.6 苫小牧市旭町*=1.6 千歳市北栄=1.5 1 胆振伊達市大滝区本町*=1.4 苫小牧市末広町=1.4 南幌町栄町*=1.3 由仁町新光*=1.3 札幌豊平区月寒東*=1.2 江別市緑町*=1.2 岩見沢市栗沢町東本町*=1.2 三笠市幸町*=1.2 白老町大町=1.2 白老町緑丘*=1.2 日高地方日高町門別*=1.2 札幌北区太平*=1.1 札幌北区篠路*=1.1 函館市泊町*=1.1 札幌厚別区もみじ台*=1.0 室蘭市寿町*=1.0 長沼町中央*=1.0 札幌南区石山*=0.9 北広島市共栄*=0.9 新ひだか町静内山手町=0.9 江別市高砂町=0.8 恵庭市漁平=0.8 函館市新浜町*=0.7 登別市鉾山=0.7 夕張市若菜=0.6 平取町仁世宇=0.6 石狩市聚富=0.6	42° 40.8' N	141° 59.3' E	35km	M: 4.1
32	6 15 19	茨城県北部 茨城県 2 常陸太田市町屋町=1.5 1 日立市助川小学校*=1.2 日立市役所*=0.7 常陸太田市高柿町*=0.5	36° 38.3' N	140° 32.4' E	10km	M: 2.6
33	6 15 29	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 南阿蘇村中松=0.6	32° 55.4' N	131° 01.8' E	6km	M: 2.3
34	6 16 14	福島県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*=1.1 宮城川崎町前川*=0.6 岩沼市桜*=0.6 石巻市北上町*=0.5 栗原市築館*=0.5 福島県 1 福島伊達市霊山町*=0.7 いわき市三和町=0.7 白河市新白河*=0.5 田村市都路町*=0.5 浪江町幾世橋=0.5	37° 21.0' N	141° 52.7' E	39km	M: 4.1

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
35	6 18 40	日向灘 宮崎県 1 延岡市北川町川内名白石*=0.6	32° 40.5' N	132° 07.6' E	38km	M: 2.8
36	6 19 06	和歌山県北部 和歌山県 2 日高川町土生*=2.2 1 由良町里*=1.4 みなべ町芝*=1.4 御坊市菌=1.3 和歌山美浜町和田*=1.0 みなべ町土井=1.0 和歌山日高町高家*=1.0 和歌山印南町印南*=0.9	33° 52.6' N	135° 14.8' E	6km	M: 3.4
37	6 19 54	大阪府北部 大阪府 1 島本町若山台*=0.5	34° 52.3' N	135° 36.9' E	11km	M: 2.2
38	6 21 02	岩手県内陸北部 岩手県 1 二戸市浄法寺町*=0.6	40° 09.3' N	141° 10.5' E	10km	M: 2.2
39	6 23 12	胆振地方中東部 北海道 2 厚真町鹿沼=1.8 安平町追分柏が丘*=1.7 むかわ町穂別*=1.7 千歳市支笏湖温泉*=1.6 1 日高地方日高町門別*=1.3 室蘭市寿町*=1.2 安平町早来北進*=1.2 胆振伊達市大滝区本町*=1.2 札幌東区元町*=1.1 登別市桜木町*=1.1 苫小牧市旭町*=0.9 札幌厚別区もみじ台*=0.9 千歳市若草*=0.8 苫小牧市末広町=0.8 新千歳空港=0.8 登別市鉾山=0.7 由仁町新光*=0.7 恵庭市京町*=0.6 厚真町京町*=0.6	42° 35.5' N	141° 59.5' E	38km	M: 3.9
40	7 00 23	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=1.4 一関市藤沢町*=1.1 一関市室根町*=0.9 住田町世田米*=0.7 一関市東山町*=0.6 一関市大東町=0.5 宮城県 1 石巻市北上町*=1.3 石巻市泉町=1.2 石巻市大街道南*=1.2 南三陸町志津川=1.2 石巻市桃生町*=1.2 涌谷町新町裏=1.1 気仙沼市笹が陣*=0.9 石巻市鮎川浜*=0.8 登米市中田町=0.7 登米市東和町*=0.7 気仙沼市唐桑町*=0.6 恵庭市京町*=0.6 登米市津山町*=0.5	38° 16.1' N	141° 50.5' E	47km	M: 3.9
41	7 03 32	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=0.5	42° 41.4' N	141° 50.2' E	7km	M: 2.3
42	7 03 55	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=1.2	42° 44.1' N	142° 00.2' E	35km	M: 2.7
43	7 10 14	愛知県東部 長野県 4 壳木村役場*=3.9 一関市藤沢町*=3.8 3 長野高森町下市田*=3.0 阿智村清内路*=3.0 中川村大草*=2.9 平谷村役場*=2.5 喬木村役場*=2.5 松川町元大島*=2.5 飯田市上郷黒田*=2.5 2 飯田市高羽町=2.4 下條村睦沢*=2.4 豊丘村神稲*=2.4 長野南牧村海ノ口*=2.3 茅野市葛井公園*=2.3 阿南町東条*=2.2 大鹿村大河原*=2.2 南木曾町役場*=2.2 飯田市南信濃*=2.1 王滝村役場*=2.1 木曾町新開*=2.1 飯田市上村*=2.1 南木曾町読書小学校*=2.1 泰阜村役場*=2.0 阿智村駒場*=2.0 木曾町三岳*=2.0 伊那市高遠町荊口=2.0 飯田市大久保町*=1.9 阿智村浪合*=1.9 天龍村平岡*=1.9 木曾町開田高原西野*=1.8 泰阜村梨久保=1.8 木曾町福島*=1.8 諏訪市湖岸通り=1.7 天龍村清水*=1.7 諏訪市高島*=1.7 木曾町日義*=1.7 駒ヶ根市赤須町*=1.7 飯島町飯島=1.7 上松町駅前通り*=1.7 松本市奈川*=1.7 伊那市長谷溝口*=1.6 王滝村鈴ヶ沢*=1.5 塩尻市櫛川保育園*=1.5 佐久市中込*=1.5 1 南箕輪村役場*=1.4 木祖村藪原*=1.4 長野川上村大深山*=1.3 下諏訪町役場*=1.3 箕輪町中箕輪*=1.3 伊那市下新田*=1.2 宮田村役場*=1.2 大桑村長野*=1.2 松本市丸の内*=1.2 富士見町落合*=1.1 原村役場*=1.1 山形村役場*=1.1 佐久穂町畑*=1.1 松本市寿*=1.1 塩尻市木曾平沢*=1.1 小海町豊里*=1.1 松本市安曇*=1.0 朝日村役場*=1.0 安曇野市豊科*=1.0 佐久市下小田切=1.0 伊那市高遠町西高遠*=1.0 辰野町中央=1.0 御代田町役場*=0.9 北相木村役場*=0.9 軽井沢町追分=0.8 軽井沢町長倉*=0.8 立科町芦田*=0.8 安曇野市堀金*=0.8 筑北村坂井=0.8 塩尻市広丘高出*=0.8 南相木村見上*=0.7 長和町和田*=0.7 上田市上田古戦場公園=0.7 佐久穂町高野町*=0.6 松本市梓川梓*=0.6 松本市波田*=0.6 山梨県 3 山梨北杜市長坂町*=2.5 富士川町鯨沢*=2.5 2 富士河口湖町長浜*=2.2 山梨北杜市高根町*=1.9 市川三郷町六郷支所*=1.8 甲府市相生*=1.8 甲府市飯田=1.8 山梨北杜市大泉町*=1.7 南アルプス市寺部*=1.7 中央市大鳥居*=1.6 身延町役場*=1.6 昭和町押越*=1.6 甲斐市下今井*=1.6 笛吹市役所*=1.6 甲府市下曾根町*=1.6 山梨北杜市白州町*=1.5 中央市成島*=1.5 中央市白井阿原*=1.5 山梨北杜市明野町*=1.5 山梨北杜市小淵沢町*=1.5 1 甲州市塩山上於曾*=1.4 富士河口湖町船津=1.4 早川町保*=1.3 甲斐市島上条*=1.3 笛吹市境川町藤袋*=1.3 笛吹市春日居町寺本*=1.3 早川町葉袋*=1.2 笛吹市八代町南*=1.2 山梨北杜市健康ランド須玉*=1.2 甲州市塩山下於曾=1.2 甲州市役所*=1.2 甲州市勝沼町勝沼*=1.2 山中湖村山中*=1.2 山梨市牧丘町窪平*=1.2 山梨北杜市役所*=1.1 身延町大磯小磯=1.1 山梨南部町栄小学校*=1.1 富士川町天神中条*=1.1 山梨市小原西*=1.1 甲斐市篠原*=1.0 富士吉田市上吉田*=0.8 大月市御太刀*=0.8 大月市大月=0.7 丹波山村丹波*=0.5 岐阜県 3 恵那市上矢作町*=2.9 岐南町八剣*=2.8 可児市広見*=2.5 関市若草通り*=2.5 美濃市役所*=2.5 大野町大野*=2.5 岐阜山県市高富*=2.5 2 八百津町八百津*=2.4 笠松町司町*=2.4 瑞穂市別府*=2.4 岐阜山県市大門*=2.4 大垣市丸の内*=2.3 各務原市那加桜町*=2.3 大垣市墨俣町*=2.2 安八町氷取*=2.2 中津川市福岡*=2.2 美濃加茂市太田町=2.2 土岐市泉町*=2.2 白川町河岐*=2.1 岐阜市京町*=2.1 岐阜市柳津町*=2.1 関市洞戸市場*=2.1 各務原市川島河田町*=2.1 関ヶ原町関ヶ原*=2.1	35° 02.2' N	137° 34.4' E	42km	M: 5.0

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
49	8 21 53	福島県 胆振地方中東部 北海道 1 白河市新白河* =1.4 田村市都路町* =0.9 田村市船引町* =0.7 玉川村小高* =0.6 大玉村南小屋* =0.5 浪江町幾世橋* =0.5 4 札幌東区元町* =3.6 3 厚真町鹿沼* =3.2 安平町追分柏が丘* =3.1 むかわ町松風* =2.8 札幌白石区北郷* =2.6 札幌厚別区もみじ台* =2.5 札幌北区新琴似* =2.5 2 札幌北区太平* =2.4 札幌北区篠路* =2.3 千歳市支笏湖温泉* =2.3 安平町早来北進* =2.3 新冠町北星町* =2.3 江別市緑町* =2.2 むかわ町穂別* =2.2 札幌手稲区前田* =2.2 厚真町京町* =2.1 新ひだか町静内山手町* =2.1 石狩市花川* =2.0 新千歳空港* =2.0 登別市桜木町* =1.9 千歳市若草* =1.9 札幌豊平区月寒東* =1.8 石狩市聚富* =1.8 余市町浜中町* =1.8 三笠市幸町* =1.8 平取町振内* =1.8 胆振伊達市大滝区本町* =1.8 室蘭市寿町* =1.8 石狩市花畔* =1.7 新ひだか町静内御幸町* =1.7 札幌清田区平岡* =1.6 江別市高砂町* =1.6 恵庭市京町* =1.6 小樽市勝納町* =1.6 新ひだか町三石旭町* =1.6 由仁町新光* =1.5 日高地方日高町門別* =1.5 平取町本町* =1.5 北広島市共栄* =1.5 1 新篠津村第4 7線* =1.4 札幌南区石山* =1.4 千歳市北栄* =1.4 函館市新浜町* =1.4 長沼町中央* =1.4 苫小牧市旭町* =1.4 月形町円山公園* =1.3 南幌町栄町* =1.3 栗山町松風* =1.2 当別町白樺* =1.2 札幌西区琴似* =1.2 新ひだか町静内御園* =1.2 札幌中央区北2条* =1.1 平取町仁世宇* =1.1 札幌中央区南4条* =1.1 余市町朝日町* =1.0 留寿都村留寿都* =1.0 喜茂別町喜茂別* =1.0 苫小牧市末広町* =1.0 岩見沢市5条* =1.0 登別市鉾山* =1.0 岩見沢市栗沢町東本町* =1.0 小樽市花園町* =1.0 鹿部町宮浜* =0.9 石狩市厚田* =0.9 胆振伊達市梅本* =0.9 岩見沢市鳩が丘* =0.9 積丹町美国町* =0.9 美唄市西3条* =0.9 白老町緑丘* =0.9 函館市泊町* =0.9 札幌南区川沿* =0.9 新ひだか町静内農屋* =0.9 浦河町潮見* =0.9 赤井川村赤井川* =0.8 芦別市旭町* =0.8 岩見沢市北村赤川* =0.8 新得町2条* =0.8 美唄市西5条* =0.7 札幌南区定山溪温泉* =0.7 夕張市若菜* =0.7 渡島森町上台町* =0.7 浦河町野深* =0.6 函館市川汲町* =0.6 浦河町築地* =0.6 白老町大町* =0.6 石狩市浜益* =0.5 日高地方日高町日高* =0.5 渡島森町御幸町* =0.5 十勝清水町南4条* =0.5	42° 37.6' N 141° 57.7' E 32km M: 4.3			
50	8 23 12	茨城県南部 茨城県 2 城里町小勝* =1.7 1 常陸大宮市上小瀬* =1.1 笠間市下郷* =0.9 筑西市門井* =0.8 桜川市岩瀬* =0.7 桜川市羽田* =0.7 笠間市石井* =0.7 坂東市役所* =0.6 水戸市内原町* =0.6 土浦市藤沢* =0.6 石岡市柿岡* =0.6 土浦市常名* =0.5 笠間市笠間* =0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町* =1.1 真岡市石島* =1.1 下野市笹原* =0.8 真岡市田町* =0.6 宇都宮市中里町* =0.5 栃木市旭町* =0.5 千葉県 1 野田市鶴奉* =0.9	36° 10.6' N 140° 00.2' E 51km M: 3.3			
51	9 02 45	胆振地方中東部 北海道 4 厚真町鹿沼* =3.5 3 むかわ町松風* =3.3 安平町追分柏が丘* =3.1 札幌東区元町* =2.9 むかわ町穂別* =2.9 安平町早来北進* =2.7 2 千歳市支笏湖温泉* =2.4 苫小牧市旭町* =2.4 厚真町京町* =2.4 登別市桜木町* =2.3 新千歳空港* =2.3 日高地方日高町門別* =2.3 胆振伊達市大滝区本町* =2.2 室蘭市寿町* =2.2 札幌白石区北郷* =2.2 平取町本町* =2.2 平取町振内* =2.2 札幌厚別区もみじ台* =2.1 苫小牧市末広町* =2.1 三笠市幸町* =2.0 江別市緑町* =2.0 千歳市若草* =1.9 登別市鉾山* =1.8 札幌手稲区前田* =1.8 札幌北区新琴似* =1.8 札幌北区篠路* =1.7 札幌北区太平* =1.7 新冠町北星町* =1.6 千歳市北栄* =1.5 札幌豊平区月寒東* =1.5 恵庭市京町* =1.5 1 石狩市聚富* =1.4 江別市高砂町* =1.4 由仁町新光* =1.4 新ひだか町静内山手町* =1.4 函館市川汲町* =1.3 余市町浜中町* =1.3 札幌清田区平岡* =1.3 胆振伊達市梅本* =1.3 白老町緑丘* =1.3 函館市新浜町* =1.3 南幌町栄町* =1.2 北広島市共栄* =1.2 栗山町松風* =1.2 石狩市花川* =1.1 長沼町中央* =1.1 鹿部町宮浜* =1.1 月形町円山公園* =1.1 函館市泊町* =1.1 胆振伊達市末永町* =1.1 白老町大町* =1.1 岩見沢市北村赤川* =1.1 札幌南区石山* =1.1 新ひだか町静内御幸町* =1.1 石狩市花畔* =1.0 真狩村真狩* =1.0 喜茂別町喜茂別* =1.0 岩見沢市5条* =1.0 岩見沢市鳩が丘* =1.0 新篠津村第4 7線* =1.0 岩見沢市栗沢町東本町* =1.0 渡島森町上台町* =1.0 小樽市勝納町* =1.0 留寿都村留寿都* =0.9 札幌西区琴似* =0.9 夕張市若菜* =0.9 美唄市西3条* =0.8 京極町京極* =0.8 札幌中央区北2条* =0.8 渡島森町砂原* =0.7 当別町白樺* =0.7 室蘭市山手町* =0.7 札幌中央区南4条* =0.7 七飯町本町* =0.7 平取町仁世宇* =0.7 函館市尾札部町* =0.7 札幌南区川沿* =0.7 新ひだか町三石旭町* =0.7 美唄市西5条* =0.6 札幌南区定山溪温泉* =0.6 小樽市花園町* =0.6 渡島森町御幸町* =0.6 石狩市厚田* =0.5 壮瞥町滝之町* =0.5 余市町朝日町* =0.5	42° 37.5' N 141° 57.5' E 32km M: 4.3			
52	9 04 10	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町西古見* =0.5	28° 22.2' N 129° 17.9' E 39km M: 2.9			
53	9 04 51	福島県沖 宮城県 2 石巻市桃生町* =2.2 岩沼市桜* =2.1 宮城川崎町前川* =2.1 仙台青葉区作並* =1.7 角田市角田* =1.6 山元町浅生原* =1.6 蔵王町円田* =1.6 大崎市田尻* =1.5 名取市増田* =1.5 1 大崎市古川三日町* =1.4 村田町村田* =1.4 亘理町下小路* =1.4 塩竈市旭町* =1.4 色麻町四籠* =1.3 利府町利府* =1.3 涌谷町新町裏* =1.3 登米市迫町* =1.3 大崎市松山* =1.2 白石市亘理町* =1.2 大衡村大衡* =1.2 仙台空港* =1.2 宮城美里町木間塚* =1.2 柴田町船岡* =1.2 丸森町鳥屋* =1.2 宮城加美町中新田* =1.2 仙台青葉区大倉* =1.2 栗原市築館* =1.1 大河原町新南* =1.1 仙台区将監* =1.1 石巻市大街道南* =1.1 石巻市北上町* =1.1 南三陸町志津川* =1.1 東松島市小野* =1.1 松島町高城* =1.1 大崎市鹿島台* =1.1 登米市中田町* =1.1 登米市米山町* =1.0 大崎市古川大崎* =1.0 栗原市瀬峰* =1.0 仙台青葉区落合* =1.0 東松島市矢本* =1.0	37° 18.0' N 141° 43.6' E 34km M: 4.9			

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>仙台宮城野区五輪=1.0 仙台若林区遠見塚*=1.0 七ヶ浜町東宮浜*=1.0 仙台北白区山田*=1.0 大郷町柏川*=1.0 仙台青葉区雨宮*=0.9 栗原市若柳*=0.9 大崎市古川北町*=0.9 仙台宮城野区苦竹*=0.9 七ヶ宿町関*=0.9 栗原市志波姫*=0.8 登米市石越町*=0.8 栗原市高清水*=0.8 栗原市栗駒=0.8 栗原市一迫*=0.8 宮城加美町小野田*=0.8 富谷市富谷*=0.8 石巻市前谷地*=0.7 大崎市三本木*=0.7 大和町吉岡*=0.6 多賀城市中央*=0.6 登米市東和町*=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.5</p> <p>福島県 2 双葉町両竹*=2.2 檜葉町北田*=1.7 白河市新白河*=1.6 田村市滝根町*=1.6 浪江町幾世橋=1.6 葛尾村落合落合*=1.6 田村市大越町*=1.5</p> <p>1 国見町藤田*=1.4 大熊町野上*=1.4 須賀川市岩瀬支所*=1.3 二本松市金色*=1.3 玉川村小高*=1.3 川内村上川内早渡*=1.3 天栄村下松本*=1.2 泉崎村泉崎*=1.2 相馬市中村*=1.2 福島広野町下北迫大谷地原*=1.2 飯館村伊丹沢*=1.2 南相馬市小高区*=1.2 桑折町東大隅*=1.1 川俣町五百田*=1.1 田村市都路町*=1.1 福島伊達市壺山町*=1.1 いわき市三和町=1.1 富岡町本岡*=1.1 郡山市湖南町*=1.1 白河市郭内=1.1 小野町小野新町*=1.0 田村市船引町=1.0 田村市常葉町*=1.0 福島伊達市前川原*=1.0 福島伊達市梁川町*=1.0 本宮市本宮*=1.0 いわき市小名浜=1.0 須賀川市八幡山*=1.0 新地町谷地小屋*=1.0 大玉村南小屋=1.0 南相馬市原町区高見町*=1.0 南相馬市鹿島区西町*=1.0 猪苗代町千代田*=1.0 二本松市油井*=0.9 川内村上川内小山平*=0.9 二本松市針道*=0.9 福島市五老内町*=0.9 郡山市朝日=0.9 鏡石町不時沼*=0.9 本宮市白岩*=0.9 川内村下川内=0.8 福島市松木町=0.8 福島伊達市月館町*=0.8 大玉村玉井*=0.7 浅川町浅川*=0.7 福島市桜木町*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.6 小野町中通*=0.6 南相馬市原町区三島町=0.6 猪苗代町城南=0.6 福島広野町下北迫苗代替*=0.6 いわき市平四ツ波*=0.5</p> <p>岩手県 1 一関市室根町*=0.8 一関市藤沢町*=0.7 一関市千厩町*=0.7 一関市東山町*=0.5</p> <p>山形県 1 中山町長崎*=0.9 米沢市アルカディア=0.8 米沢市林泉寺*=0.8 河北町谷地=0.7 南陽市三間通*=0.6 高島町高島*=0.6 上山市河崎*=0.6 天童市老野森*=0.6 河北町役場*=0.5 東根市中央*=0.5</p> <p>茨城県 1 笠間市石井*=0.6</p> <p>栃木県 1 大田原市湯津上*=1.1 益子町益子=0.6 宇都宮市明保野町=0.5</p>				
54	9 07 33	<p>大阪府北部 34° 51.9' N 135° 39.1' E 12km M: 2.9</p> <p>京都府 1 久御山町田井*=1.0 大山崎町円明寺*=0.5</p> <p>大阪府 1 枚方市大垣内*=0.9 交野市私部*=0.5</p>				
55	9 08 41	<p>胆振地方中東部 42° 35.8' N 141° 56.2' E 33km M: 2.8</p> <p>北海道 1 安平町追分柏が丘*=1.0 安平町早来北進*=0.7 厚真町鹿沼=0.7 日高地方日高町門別*=0.6</p>				
56	9 09 21	<p>胆振地方中東部 42° 37.6' N 141° 57.0' E 32km M: 3.1</p> <p>北海道 1 安平町追分柏が丘*=1.3 安平町早来北進*=1.2 厚真町鹿沼=1.1 千歳市支笏湖温泉*=0.9 札幌東区元町*=0.7 新千歳空港=0.5</p>				
57	9 13 16	<p>青森県東方沖 41° 01.5' N 142° 16.7' E 47km M: 4.0</p> <p>青森県 2 五戸町古館=1.8 八戸市南郷*=1.6 八戸市湊町=1.5 階上町道仏*=1.5</p> <p>1 野辺地町野辺地*=1.4 東通村砂子又沢内*=1.3 東北町塔ノ沢山*=1.2 七戸町森ノ上*=1.2 八戸市内丸*=1.1 野辺地町田狭沢*=1.1 東通村白糠*=1.0 青森南部町苦米地*=1.0 五戸町倉石中市*=0.9 おいらせ町中下田*=0.8 東北町上北南*=0.8 横浜町林ノ脇*=0.7 青森南部町沖田面*=0.6 東通村尻屋*=0.5 むつ市金曲=0.5</p> <p>北海道 1 函館市泊町*=1.3 函館市新浜町*=0.7</p> <p>岩手県 1 軽米町軽米*=1.0 八幡平市田頭*=0.5</p>				
58	9 17 16	<p>茨城県北部 36° 43.4' N 140° 36.5' E 8km M: 3.9</p> <p>茨城県 3 常陸太田市大中町*=2.5</p> <p>2 日立市十王町友部*=2.0 日立市助川小学校*=1.9 高萩市安良川*=1.7 大子町池田*=1.7 常陸大宮市山方*=1.7 常陸太田市町田町*=1.5 常陸大宮市北町*=1.5 笠間市石井*=1.5</p> <p>1 常陸太田市町屋町=1.4 常陸太田市高柿町*=1.4 笠間市笠間*=1.4 高萩市本町*=1.2 常陸大宮市上小瀬*=1.2 常陸大宮市野口*=1.2 常陸太田市金井町*=1.1 日立市役所*=1.1 城里町小勝*=1.1 土浦市常名=1.1 筑西市門井*=1.1 北茨城市中郷町*=1.1 那珂市福田*=1.0 笠間市中央*=1.0 水戸市内原町*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=0.9 那珂市瓜連*=0.9 東海村東海*=0.9 常陸大宮市中富町=0.9 石岡市柿岡=0.9 五霞町小福田*=0.9 城里町石塚*=0.8 北茨城市磯原町*=0.8 土浦市藤沢*=0.8 桜川市羽田*=0.7 常陸大宮市高部*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.6 筑西市舟生=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 桜川市真壁*=0.6 水戸市金町=0.6 笠間市下郷*=0.5 小美玉市小川*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5</p> <p>福島県 1 矢祭町戸塚*=1.3 白河市表郷*=1.1 白河市郭内=1.0 白河市新白河*=1.0 矢祭町東郷*=1.0 福島広野町下北迫大谷地原*=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.9 田村市都路町*=0.8 浅川町浅川*=0.8 田村市常葉町*=0.6 玉川村小高*=0.6 いわき市錦町*=0.6 二本松市油井*=0.6 いわき市小名浜=0.5</p> <p>栃木県 1 大田原市本町*=1.2 大田原市湯津上*=0.9 日光市今市本町*=0.8 那須町寺子*=0.7 宇都宮市明保野町=0.7 宇都宮市中里町*=0.7 栃木那珂川町小川*=0.7 栃木那珂川町馬頭*=0.7 芳賀町祖母井*=0.6 那須烏山市中央=0.6 鹿沼市今宮町*=0.5 茂木町茂木*=0.5</p> <p>群馬県 1 沼田市利根町*=0.7 渋川市赤城町*=0.7</p> <p>千葉県 1 野田市東宝珠花*=0.5</p>				
59	9 17 35	<p>五島列島近海 33° 07.1' N 129° 36.7' E 13km M: 3.0</p> <p>長崎県 1 松浦市志佐町*=1.0 西海市西海町*=0.9 佐世保市干尺町=0.6 平戸市志々伎町*=0.6 佐々町本田原*=0.5</p>				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
60	10 04 58	岩手県沖 岩手県	39° 03.1' N	142° 27.1' E	33km	M: 4.4
		2 山田町大沢*=2.0 大船渡市大船渡町=2.0 住田町世田米*=2.0 大船渡市猪川町=1.7 一関市室根町*=1.6 釜石市中妻町*=1.5 1 宮古市五月町*=1.4 矢巾町南矢幅*=1.4 大船渡市盛町*=1.3 一関市千厩町*=1.3 遠野市青笹町*=1.2 盛岡市洪民*=1.1 宮古市田老*=1.1 陸前高田市高田町*=1.1 盛岡市藪川*=1.0 一関市藤沢町*=1.0 山田町八幡町=0.9 八幡平市田頭*=0.9 釜石市只越町=0.9 一関市花泉町*=0.9 盛岡市山王町=0.8 北上市相去町*=0.8 宮古市鉾ヶ崎=0.8 奥州市胆沢*=0.8 宮古市川井*=0.7 遠野市宮守町*=0.7 花巻市大迫町=0.6 花巻市石鳥谷町*=0.6 西和賀町川尻*=0.6 西和賀町沢内川舟*=0.5 奥州市水沢大鐘町=0.5 奥州市水沢佐倉河*=0.5 宮古市区界*=0.5 一関市大東町=0.5 八幡平市大更=0.5				
		宮城県				
		2 南三陸町志津川=1.9 気仙沼市笹が陣*=1.7 1 気仙沼市唐桑町*=1.2 石巻市桃生町*=1.2 気仙沼市赤岩=1.0 登米市迫町*=0.9 南三陸町歌津*=0.8 大崎市田尻*=0.8 栗原市栗駒=0.7 栗原市若柳*=0.7 登米市米山町*=0.7 登米市中田町=0.6 登米市南方町*=0.6 大崎市古川三日町=0.6 栗原市高清水*=0.6 石巻市大街道南*=0.6 大崎市古川大崎=0.5 大崎市鹿島台*=0.5 岩沼市桜*=0.5				
		青森県				
		1 階上町道仏*=0.9 八戸市南郷*=0.7 五戸町古館=0.7 青森南部町苫米地*=0.7 八戸市湊町=0.6				
61	10 08 26	熊本県熊本地方 熊本県	32° 39.5' N	130° 43.1' E	7km	M: 2.1
		2 宇城市豊野町*=1.7 1 宇城市不知火町*=0.9				
62	10 12 00	茨城県南部 茨城県 栃木県	36° 04.7' N	140° 00.3' E	66km	M: 3.2
		1 城里町小勝*=0.8 水戸市内原町*=0.6 土浦市常名=0.5 石岡市柿岡=0.5 取手市寺田*=0.5 1 宇都宮市明保野町=0.9 真岡市石島*=0.9 佐野市高砂町*=0.7 真岡市田町*=0.5 下野市笹原*=0.5				
63	10 17 57	胆振地方中東部 北海道	42° 40.9' N	141° 58.5' E	32km	M: 3.5
		2 千歳市支笏湖温泉*=1.5 厚真町鹿沼=1.5 安平町早来北進*=1.5 1 登別市桜木町*=1.4 新千歳空港=1.1 恵庭市京町*=1.0 苫小牧市旭町*=0.9 胆振伊達市大滝区本町*=0.9 厚真町京町*=0.9 安平町追分柏が丘*=0.8 千歳市若草*=0.7 札幌東区元町*=0.6 苫小牧市末広町=0.6 むかわ町穂別*=0.6 白老町大町=0.5 室蘭市寿町*=0.5 登別市鉾山=0.5 千歳市北栄=0.5				
64	10 18 45	鳥取県中部 鳥取県	35° 26.1' N	133° 49.9' E	8km	M: 2.7
		2 北栄町土下*=1.8 倉吉市葵町*=1.6 湯梨浜町龍島*=1.5 1 湯梨浜町久留*=1.2 北栄町由良宿*=0.8				
65	10 22 40	胆振地方中東部 北海道	42° 40.5' N	141° 58.5' E	32km	M: 3.1
		1 厚真町鹿沼=1.3 恵庭市京町*=0.9 むかわ町穂別*=0.9 安平町早来北進*=0.8 厚真町京町*=0.7 安平町追分柏が丘*=0.6 札幌東区元町*=0.6				
66	11 00 48	鳥取県中部 鳥取県	35° 26.1' N	133° 49.9' E	8km	M: 2.9
		2 湯梨浜町龍島*=1.6 1 倉吉市葵町*=1.3 北栄町土下*=1.2 湯梨浜町久留*=0.9				
67	11 10 47	愛知県東部 長野県	35° 02.0' N	137° 34.2' E	42km	M: 2.4
		1 壳木村役場*=0.6				
68	11 15 18	奄美大島北西沖 鹿児島県	28° 06.4' N	128° 02.4' E	10km	M: 4.9
		1 天城町平土野*=1.4				
69	11 17 45	和歌山県北部 和歌山県	34° 01.2' N	135° 09.0' E	6km	M: 2.7
		2 湯浅町青木*=1.6 1 由良町里*=1.3 和歌山広川町広*=1.1 和歌山日高町高家*=0.5 有田市初島町*=0.5				
70	11 17 52	和歌山県北部 和歌山県	34° 01.3' N	135° 09.0' E	6km	M: 3.1
		3 湯浅町青木*=2.5 2 有田市初島町*=1.7 和歌山広川町広*=1.5 1 海南市下津*=1.4 有田市箕島=1.1 有田川町下津野*=1.1 御坊市藪=0.9 由良町里*=0.8 和歌山日高町高家*=0.8 日高川町土生*=0.6				
71	11 19 17	和歌山県北部 和歌山県	34° 01.3' N	135° 09.2' E	6km	M: 2.0
		1 由良町里*=0.6				
72	11 21 15	長野県北部 長野県	36° 41.4' N	138° 25.1' E	6km	M: 1.6
		1 長野高山村高井*=0.7				
73	11 22 46	胆振地方中東部 北海道	42° 40.3' N	142° 00.3' E	41km	M: 2.4
		1 安平町追分柏が丘*=0.5				
74	12 03 59	茨城県沖 茨城県	36° 08.5' N	140° 53.9' E	44km	M: 3.2
		1 日立市助川小学校*=0.8 東海村東海*=0.7 水戸市内原町*=0.6 水戸市金町=0.5				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
75	12 09 14	胆振地方中東部 北海道	42° 35.5' N	141° 56.8' E	23km	M: 4.6
		4 厚真町鹿沼=4.1 3 厚真町京町=3.4 安平町早来北進=3.2 むかわ町松風=3.1 むかわ町穂別=3.0 函館市新浜町=2.9 安平町追分柏が丘=2.9 江別市緑町=2.5 平取町本町=2.5 2 日高地方日高町門別=2.4 札幌東区元町=2.3 函館市泊町=2.3 石狩市聚富=2.3 新千歳空港=2.2 千歳市若草=2.2 平取町振内=2.2 函館市日ノ浜町=2.1 南幌町栄町=2.0 恵庭市京町=1.9 札幌白石区北郷=1.9 千歳市北栄=1.9 新篠津村第4 7線=1.9 長沼町中央=1.9 室蘭市寿町=1.9 当別町白樺=1.9 千歳市支笏湖温泉=1.9 新ひだか町静内山手町=1.9 新冠町北星町=1.8 小樽市勝納町=1.8 札幌北区太平=1.7 七飯町桜町=1.7 札幌北区新琴似=1.7 江別市高砂町=1.7 函館市川汲町=1.7 札幌厚別区もみじ台=1.6 苫小牧市末広町=1.6 胆振伊達市大滝区本町=1.6 新ひだか町静内御幸町=1.6 札幌北区篠路=1.5 札幌手稲区前田=1.5 余市町浜中町=1.5 苫小牧市旭町=1.5 三笠市幸町=1.5 札幌南区石山=1.5 由仁町新光=1.5 札幌清田区平岡=1.5 栗山町松風=1.5 1 石狩市花川=1.4 北広島市共栄=1.4 七飯町本町=1.4 渡島森町砂原=1.4 岩見沢市栗沢町東本町=1.4 鹿部町宮浜=1.3 函館市尾札部町=1.3 札幌南区川谷=1.3 登別市桜木町=1.3 新ひだか町三石旭町=1.3 渡島北斗市本町=1.2 小樽市花園町=1.2 札幌豊平区月寒東=1.2 渡島森町上台町=1.2 日高地方日高町日高=1.2 函館市美原=1.2 倶知安町北4条=1.1 夕張市若菜=1.1 岩見沢市5条=1.1 渡島森町御幸町=1.1 月形町円山公園=1.1 札幌中央区北2条=1.1 札幌西区琴似=1.1 恵庭市漁平=1.1 石狩市花畔=1.1 倶知安町南1条=1.1 石狩市厚田=1.0 胆振伊達市末永町=1.0 登別市鉱山=1.0 胆振伊達市梅本=0.9 岩見沢市鳩が丘=0.9 石狩市浜益=0.9 札幌中央区南4条=0.9 白老町大町=0.9 白老町緑丘=0.9 喜茂別町喜茂別=0.8 新得町2条=0.8 新ひだか町静内御園=0.7 赤井川村赤井川=0.7 木古内町木古内=0.7 十勝清水町南4条=0.7 札幌南区定山溪温泉=0.7 美唄市西3条=0.7 積丹町美国町=0.7 余市町朝日町=0.7 平取町仁世宇=0.7 美唄市西5条=0.6 長万部町平里=0.6 留寿都村留寿都=0.5 青森県 1 むつ市金谷=1.2 東通村砂子又沢内=1.2 むつ市金曲=1.1 むつ市大畑町中島=1.0 東通村砂子又蒲谷地=0.8				
76	12 10 42	胆振地方中東部 北海道	42° 43.8' N	141° 58.6' E	34km	M: 3.1
		2 厚真町鹿沼=2.1 1 千歳市若草=0.8 新千歳空港=0.7 千歳市支笏湖温泉=0.7 安平町早来北進=0.7 安平町追分柏が丘=0.7 恵庭市京町=0.6 厚真町京町=0.6 千歳市北栄=0.5				
77	12 13 15	千葉県北東部 千葉県	35° 44.7' N	140° 41.3' E	52km	M: 5.2
		4 横芝光町宮川=4.2 横芝光町栗山=4.1 山武市松尾町五反田=3.7 多古町多古=3.6 3 山武市蓮沼=3.3 匝瑳市八日市場=3.2 匝瑳市今泉=3.2 山武市松尾町富士見台=3.2 旭市南堀之内=3.2 香取市役所=3.1 山武市殿台=3.1 山武市蓮沼=3.1 旭市二=3.0 山武市埴谷=3.0 芝山町小池=3.0 東金市日吉台=3.0 香取市仁良=2.9 旭市高生=2.8 九十九里町片貝=2.8 香取市佐原平田=2.7 旭市萩園=2.7 銚子市若宮町=2.7 東金市東岩崎=2.6 香取市羽根川=2.6 成田国際空港=2.6 成田市松子=2.6 千葉佐倉市海隣寺町=2.6 八街市八街=2.6 富里市七栄=2.6 香取市佐原諏訪台=2.5 東庄町笹川=2.5 成田市中台=2.5 銚子市川口町=2.5 香取市岩部=2.5 東金市東新宿=2.5 2 神崎町神崎本宿=2.4 大網白里市大網=2.4 成田市役所=2.4 千葉中央区中央港=2.3 千葉中央区都町=2.3 長南町長南=2.3 四街道市鹿渡=2.3 印西市笠神=2.3 酒々井町中央台=2.3 千葉美浜区ひび野=2.2 成田市名古屋=2.2 一宮町一宮=2.2 市原市姉崎=2.2 八千代市大和田新田=2.2 睦沢町下之郷=2.2 白子町関=2.2 印西市大森=2.1 印西市美瀬=2.1 いすみ市岬町長者=2.1 いすみ市国府台=2.0 千葉花見川区花島町=2.0 千葉若葉区小倉台=2.0 市原市国分寺台中央=1.9 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷=1.9 長生村本郷=1.9 白井市復=1.9 栄町安食台=1.9 君津市久留里市場=1.9 鋸南町下佐久間=1.9 千葉中央区千葉市役所=1.9 千葉稲毛区園生町=1.9 千葉緑区おゆみ野=1.9 野田市鶴奉=1.9 千葉美浜区稲毛海岸=1.8 松戸市西馬橋=1.8 成田市猿山=1.8 柏市柏=1.7 長柄町大津倉=1.7 浦安市日の出=1.7 船橋市湊町=1.7 茂原市道表=1.7 習志野市鷺沼=1.7 館山市北条=1.7 柏市旭町=1.7 我孫子市我孫子=1.6 市川市南八幡=1.6 浦安市猫実=1.6 長柄町桜谷=1.6 鴨川市横渚=1.6 君津市久保=1.5 富津市下飯野=1.5 大多喜町大多喜=1.5 柏市大島田=1.5 いすみ市大原=1.5 流山市平和台=1.5 木更津市富士見=1.5 勝浦市墨名=1.5 1 野田市東宝珠花=1.4 木更津市太田=1.4 勝浦市新官=1.4 袖ヶ浦市坂戸市場=1.3 南房総市岩糸=1.3 南房総市谷向=1.3 館山市長須賀=1.2 鴨川市八色=1.1 南房総市白浜町白浜=0.9 鴨川市内浦=0.8 南房総市上堀=0.8 茨城県 3 潮来市辻=2.8 神栖市溝口=2.8 神栖市波崎=2.8 稲敷市結佐=2.7 稲敷市伊佐津=2.5 潮来市堀之内=2.5 稲敷市須賀津=2.5 2 東海村東海=2.4 河内町源清田=2.4 小美玉市上玉里=2.3 つくばみらい市加藤=2.2 茨城鹿嶋市宮中=2.2 茨城鹿嶋市鉢形=2.2 稲敷市江戸崎甲=2.2 ひたちなか市南神敷台=2.1 石岡市柿岡=2.1 笠間市石井=2.1 鉾田市汲上=2.1 取手市井野=2.0 取手市藤代=2.0 稲敷市役所=2.0 筑西市舟生=2.0 かすみがうら市上土田=2.0 行方市麻生=2.0 土浦市常名=2.0 常総市水海道諏訪町=2.0 龍ヶ崎市役所=2.0 美浦村受領=2.0 土浦市藤沢=1.9 かすみがうら市大和田=1.9 小美玉市小川=1.9 桜川市真壁=1.9 阿見町中央=1.9 取手市寺田=1.9 笠間市中央=1.9 常陸太田市金井町=1.9 つくば市研究学園=1.8 小美玉市堅倉=1.8 つくばみらい市福田=1.8 守谷市大柏=1.8 行方市山田=1.8 利根町布川=1.8 石岡市八郷=1.8 鉾田市造谷=1.8 つくば市天王台=1.8 笠間市笠間=1.7 常総市新石下=1.7 土浦市田中=1.7 鉾田市鉾田=1.7 茨城町小堤=1.7 那珂市福田=1.6 牛久市中央=1.6 日立市助川小学校=1.6 下妻市鬼怒=1.6 行方市玉造=1.6 つくば市小基=1.6 日立市十王町友部=1.6 水戸市金町=1.6 筑西市門井=1.5 境町旭町=1.5 笠間市下郷=1.5 水戸市千波町=1.5 坂東市岩井=1.5 那珂市瓜連=1.5				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		福島県				1 水戸市内原町*=1.4 下妻市本城町*=1.4 筑西市下中山*=1.4 桜川市岩瀬*=1.4 茨城古河市下大野*=1.3 結城市結城*=1.3 五霞町小福田*=1.3 常陸太田市高柿町*=1.3 北茨城市中郷町*=1.3 桜川市羽田*=1.3 ひたちなか市山ノ上町*=1.3 ひたちなか市東石川*=1.3 城里町石塚*=1.3 茨城古河市仁連*=1.2 常陸大宮市北町*=1.2 常陸大宮市野口*=1.2 大洗町磯浜町*=1.1 坂東市山*=1.1 坂東市役所*=1.1 城里町阿波山*=1.1 大子町池田*=1.1 常陸大宮市山方*=1.1 八千代町菅谷*=1.1 高萩市本町*=1.0 城里町小勝*=1.0 日立市役所*=0.9 常陸大宮市中富町=0.7 常陸太田市町屋町=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.5
		栃木県				2 玉川村小高*=1.9 古殿町松川新桑原*=1.5 白河市東*=1.5 1 鏡石町不時沼*=1.4 田村市大越町*=1.4 田村市滝根町*=1.4 須賀川市八幡山*=1.3 泉崎村泉崎*=1.1 須賀川市八幡町*=1.1 郡山市朝日=1.0 郡山市湖南町*=0.9 いわき市小名浜=0.9 天栄村下松本*=0.9 浅川町浅川*=0.8 白河市新白河*=0.8 矢祭町戸塚*=0.8 白河市郭内=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.6 いわき市三和町=0.6 浪江町幾世橋=0.5
		群馬県				2 真岡市石島*=1.9 高根沢町石末*=1.9 市貝町市塙*=1.8 大田原市湯津上*=1.7 真岡市田町*=1.6 真岡市荒町*=1.6 下野市田中*=1.5 1 益子町益子=1.4 芳賀町祖母井*=1.4 下野市笹原*=1.3 那須烏山市中央=1.2 小山市中央町*=1.2 野木町丸林*=1.1 足利市大正町*=1.1 宇都宮市明保野町=0.9 日光市芹沼*=0.8 栃木市旭町=0.8 茂木町北高岡天矢場*=0.7 日光市瀬川=0.5 日光市鬼怒川温泉大原*=0.5
		埼玉県				2 邑楽町中野*=1.5 1 桐生市元宿町*=1.3 渋川市赤城町*=1.2 沼田市白沢町*=1.1 前橋市堀越町*=1.1 千代田町赤岩*=1.1 群馬明和町新里*=1.0 大泉町日の出*=1.0 前橋市粕川町*=1.0 みどり市笠懸町*=0.9 みどり市大間々町*=0.9 館林市城町*=0.9 沼田市西倉内町=0.9 前橋市富士見町*=0.8 前橋市鼻毛石町*=0.8 桐生市新里町*=0.8 伊勢崎市西久保町*=0.7 館林市美園町*=0.7 板倉町板倉=0.7 渋川市吹屋*=0.6 桐生市黒保根町*=0.6 沼田市下久屋町*=0.6 太田市粕川町*=0.6 太田市大原町*=0.5
		東京都				2 春日部市谷原新田*=2.4 宮代町笠原*=2.0 川口市三ツ和*=1.9 春日部市粕壁*=1.8 さいたま緑区中尾*=1.8 草加市高砂*=1.7 吉川市きよみ野*=1.6 さいたま南区別所*=1.6 八潮市中央*=1.5 三郷市中央*=1.5 加須市大利根*=1.5 川口市青木*=1.5 春日部市金崎*=1.5 浜松北区滝沢町=1.5 蕨市中央*=1.5 1 久喜市下早見=1.4 戸田市上戸田*=1.4 富士見市鶴馬*=1.4 幸手市東*=1.4 さいたま大宮区天沼町*=1.4 さいたま中央区下落合*=1.4 久喜市菖蒲*=1.3 久喜市栗橋*=1.3 志木市中宗岡*=1.3 松伏町松伏*=1.3 さいたま西区指扇*=1.3 さいたま見沼区堀崎*=1.3 さいたま浦和区高砂=1.3 白岡市千駄野*=1.3 加須市三俣*=1.3 加須市北川辺*=1.3 鴻巣市吹上富士見*=1.3 久喜市青葉*=1.3 さいたま北区宮原*=1.2 久喜市鷲宮*=1.2 さいたま桜区道場*=1.2 鴻巣市中央*=1.2 和光市広沢*=1.2 川島町下八ツ林*=1.1 熊谷市大里*=1.1 加須市騎西*=1.1 さいたま大宮区大門*=1.1 鴻巣市川里*=1.0 行田市南河原*=0.9 吉見町下細谷*=0.9 狭山市入間川*=0.9 朝霞市本町*=0.9 さいたま浦和区常盤*=0.9 蓮田市黒浜*=0.9 伊奈町小室*=0.9 上尾市本町*=0.8 羽生市東*=0.8 桶川市泉*=0.8 行田市本丸*=0.8 毛呂山町中央*=0.8 埼玉三芳町藤久保*=0.7 新座市野火止*=0.7 ふじみ野市福岡*=0.7 埼玉美里町木部*=0.6 熊谷市妻沼*=0.6 北本市本町*=0.6 本庄市児玉町=0.6 東松山市松葉町*=0.6
		神奈川県				2 東京墨田区東向島*=2.2 東京荒川区荒川*=2.2 東京荒川区東尾久*=2.1 東京江戸川区船堀*=2.1 東京墨田区横川=2.0 東京江戸川区中央=2.0 東京江東区亀戸*=1.9 東京台東区千束*=1.8 東京北区神谷*=1.8 東京足立区千住中居町*=1.8 東京足立区神明南*=1.7 東京葛飾区立石*=1.7 東京江東区越中島*=1.6 東京北区西ヶ原*=1.6 東京墨田区吾妻橋*=1.5 東京江東区森下*=1.5 東京江東区枝川*=1.5 東京板橋区高島平*=1.5 東京足立区伊興*=1.5 東京江戸川区鹿骨*=1.5 1 東京千代田区大手町=1.4 東京中央区勝どき*=1.4 東京江東区東陽*=1.4 東京文京区大塚*=1.3 東京品川区北品川*=1.3 東京大田区本羽田*=1.3 東京大田区多摩川*=1.3 東京豊島区南池袋*=1.3 東京板橋区板橋*=1.3 東京足立区中央本町*=1.3 東京葛飾区金町*=1.3 東京国際空港=1.2 東京世田谷区成城*=1.2 東京渋谷区本町*=1.2 東京港区南青山*=1.2 東京文京区スポーツセンタ*=1.2 東京文京区本郷*=1.2 東京品川区平塚*=1.2 東京渋谷区宇田川町*=1.1 東京中野区中野*=1.1 調布市西つつじヶ丘*=1.1 小平市小川町*=1.1 東京港区海岸=1.1 東京新宿区百人町*=1.1 東京中野区江古田*=1.0 東京杉並区桃井*=1.0 東京杉並区高井戸*=1.0 東京千代田区富士見*=1.0 東京練馬区豊玉北*=1.0 東京練馬区光が丘*=1.0 東京大田区大森東*=1.0 東京港区白金*=1.0 東京世田谷区三軒茶屋*=1.0 東大和市中央*=0.9 東京中央区日本橋兜町*=0.9 東京港区芝公園*=0.9 東京新宿区西新宿=0.9 東京練馬区東大泉*=0.9 八王子市堀之内*=0.9 東京品川区広町*=0.8 東京目黒区中央町*=0.8 三鷹市野崎*=0.8 町田市忠生*=0.8 西東京市中町*=0.8 東京世田谷区世田谷*=0.8 町田市森野*=0.7 日野市神明*=0.7 国分寺市戸倉=0.7 武蔵村山市本町*=0.7 武蔵野市緑町*=0.7 武蔵野市吉祥寺東町*=0.7 東京杉並区阿佐谷=0.7 東京大田区蒲田*=0.7 国分寺市本多*=0.6 東京世田谷区中町*=0.6 東京府中市朝日町*=0.5
		宮城県				1 丸森町鳥屋*=1.0 角田市角田*=0.8 岩沼市桜*=0.6
		新潟県				1 南魚沼市六日町=1.3
		山梨県				1 笛吹市境川町藤壘*=0.9
		長野県				1 長野南牧村海ノ口*=1.3 茅野市葛井公園*=1.1 佐久市中込*=0.7 諏訪市湖岸通り=0.6

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
78	13 01 00	静岡県 1 東伊豆町奈良本*=1.1 伊豆の国市四日町*=0.9 伊豆の国市長岡*=0.8 富士市吉永*=0.8 御殿場市萩原=0.8 伊豆市中伊豆グラウンド=0.7 富士宮市野中*=0.6	42° 37.5' N	141° 57.6' E	28km	M: 3.7
79	13 06 38	胆振地方中東部 北海道 2 安平町追分柏が丘*=1.5 むかわ町松風*=1.5 むかわ町穂別*=1.5 1 厚真町鹿沼=1.4 安平町早来北進*=1.4 厚真町京町*=1.2 平取町振内*=1.2 札幌東区元町*=1.1 日高地方日高町門別*=1.0 千歳市支笏湖温泉*=0.9 新千歳空港=0.9 千歳市若草*=0.9 室蘭市寿町*=0.7 登別市桜木町*=0.6 江別市緑町*=0.6 苫小牧市末広町=0.5 登別市鉱山=0.5	46° 36.9' N	147° 03.2' E	413km	M: 5.0
80	13 13 44	伊勢湾 愛知県 1 常滑市新開町=0.9 知多市緑町*=0.6 阿久比町卯坂*=0.6	34° 53.1' N	136° 49.0' E	14km	M: 2.6
81	13 15 38	神奈川県西部 東京都 1 国分寺市戸倉=0.6 国分寺市本多*=0.5 神奈川県 1 相模原中央区上溝*=0.6	35° 26.7' N	139° 10.8' E	23km	M: 2.8
82	13 16 50	栃木県北部 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.7	36° 53.7' N	139° 24.8' E	4km	M: 1.9
83	13 20 10	詳細不明 北海道 2 別海町常盤=1.6 1 別海町本別海*=1.4 根室市落石東*=1.2 標茶町塘路*=1.2 函館市新浜町*=1.0 根室市瑠瑠瑠*=0.8 厚岸町尾幌=0.5 根室市牧の内*=0.5 青森県 1 階上町道仏*=1.4 八戸市南郷*=0.9 おいらせ町中下田*=0.8 おいらせ町上明堂*=0.7 つがる市稲垣町*=0.6 岩手県 1 盛岡市藪川*=0.8 秋田県 1 大仙市刈和野*=0.6 山形県 1 酒田市亀ヶ崎=1.0	39° 33.5' N	143° 28.8' E	25km	M: 4.6
84	13 20 33	三陸沖 岩手県 1 山田町大沢*=0.8 盛岡市藪川*=0.8 宮古市田老*=0.5	39° 33.5' N	143° 28.8' E	25km	M: 4.6
85	14 09 30	宮城県沖 宮城県 2 石巻市鮎川浜*=1.5 1 石巻市北上町*=1.4 名取市増田*=1.1 石巻市大街道南*=0.9 石巻市桃生町*=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.8 岩沼市桜*=0.8 宮城川崎町前川*=0.7 亙理町下小路*=0.7 東松島市矢本*=0.7 南三陸町志津川=0.7 気仙沼市赤岩=0.6 石巻市泉町=0.6 涌谷町新町裏=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.5 岩手県 1 一関市千蔵町*=1.1 一関市室根町*=1.0 一関市藤沢町*=0.8 住田町世田米*=0.5 一関市大東町=0.5 福島県 1 新地町谷地小屋*=0.8 相馬市中村*=0.7 双葉町両竹*=0.7 飯館村伊丹沢*=0.7 福島伊達市霊山町*=0.6 南相馬市鹿島区西町*=0.6 檜葉町北田*=0.5 田村市船引町=0.5	38° 18.1' N	141° 51.4' E	47km	M: 4.0
86	14 13 50	福島県沖 福島県 2 檜葉町北田*=1.9 1 福島伊達市霊山町*=1.1 福島伊達市梁川町*=1.0 田村市都路町*=1.0 福島広野町下北迫大谷地原*=1.0 南相馬市原町区高見町*=1.0 浪江町幾世橋=0.9 相馬市中村*=0.9 双葉町両竹*=0.8 川内村下川内=0.7 田村市常葉町*=0.7 新地町谷地小屋*=0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 田村市船引町=0.7 富岡町本岡*=0.6 川俣町五百田*=0.5 南相馬市鹿島区西町*=0.5 宮城県 1 山元町浅生原*=0.7 岩沼市桜*=0.6 石巻市大街道南*=0.5	37° 42.0' N	141° 42.9' E	40km	M: 4.3
87	14 21 07	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼=0.9 安平町早来北進*=0.8 安平町追分柏が丘*=0.7	42° 37.1' N	141° 57.0' E	31km	M: 3.0
88	14 23 17	宮城県沖 宮城県 1 南三陸町志津川=0.7 気仙沼市唐桑町*=0.5 気仙沼市赤岩=0.5	38° 41.3' N	142° 14.6' E	39km	M: 3.7
89	15 04 09	高知県西部 高知県 2 大月町弘見*=1.5 1 宿毛市桜町*=0.7 宿毛市片島=0.6	32° 48.6' N	132° 40.1' E	28km	M: 3.0
90	15 06 58	父島近海 東京都 2 小笠原村母島=2.2	26° 35.4' N	142° 25.0' E	56km	M: 4.4
91	15 09 12	熊本県熊本地方 熊本県 3 宇土市浦田町*=3.2 八代市鏡町*=3.1 宇城市不知火町*=3.1 八代市東陽町*=2.9 八代市千丁町*=2.8 氷川町島地*=2.8 熊本南区富合町*=2.8 嘉島町上島*=2.7 宇城市豊野町*=2.7 宇城市松橋町=2.6 氷川町宮原*=2.6 宇城市小川町*=2.6 2 八代市坂本町*=2.4 熊本西区春日=2.4 八代市平山新町=2.3 八代市松江城町*=2.3	32° 34.9' N	130° 38.2' E	11km	M: 4.1

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		熊本南城区南町*=2.3 上天草市大矢野町=2.3 玉名市天水町*=2.2 八代市泉支所*=2.2 上天草市松島町*=2.2 芦北町芦北=2.0 上天草市姫戸町*=2.0 熊本美里町馬場*=1.9 熊本北区植木町*=1.9 甲佐町豊内*=1.9 熊本美里町永富*=1.8 上天草市龍ヶ岳町*=1.7 球磨村渡*=1.6 芦北町田浦町*=1.6 宇城市三角町*=1.6 合志市竹迫*=1.6 熊本中央区大江*=1.6 益城町惣領=1.6 天草市五和町*=1.6 菊池市旭志*=1.5 1 八代市泉町=1.4 玉名市横島町*=1.4 山鹿市鹿央町*=1.4 西原村小森*=1.4 水俣市陣内*=1.4 天草市有明町*=1.4 熊本高森町高森*=1.3 山都町浜町*=1.3 合志市御代志*=1.3 和水町江田*=1.3 あさぎり町須恵*=1.3 水俣市牧ノ内*=1.3 山鹿市鹿本町*=1.3 天草市倉岳町*=1.2 御船町御船*=1.2 天草市栖本町*=1.2 五木村甲*=1.2 熊本東区佐土原*=1.2 山鹿市菊鹿町*=1.1 津奈木町津奈木*=1.1 人吉市蟹作町*=1.1 水上村岩野*=1.0 菊池市隈府*=1.0 南阿蘇村吉田*=1.0 玉名市中尾*=1.0 天草市河浦町*=1.0 人吉市西間下町=1.0 あさぎり町免田東*=1.0 あさぎり町岡原*=1.0 菊池市泗水町*=0.9 玉東町木葉*=0.9 大津町引水*=0.9 菊陽町久保田*=0.9 玉名市岱明町*=0.9 天草市御所浦町*=0.9 山都町今*=0.8 錦町一武*=0.8 山江村山田*=0.8 多良木町上球磨消防署*=0.7 山鹿市老人福祉センター*=0.7 天草市天草町*=0.7 山鹿市鹿北町*=0.6 南阿蘇村河陰*=0.6 天草市牛深町=0.6 荒尾市宮内出目*=0.6 南関町関町*=0.5 あさぎり町深田*=0.5 福岡県 2 みやま市高田町*=1.5 1 大牟田市昭和町*=1.2 柳川市三橋町*=1.0 柳川市大和町*=1.0 大牟田市笹林=0.8 八女市矢部村*=0.7 久留米市津福本町=0.5 長崎県 2 雲仙市小浜町雲仙=2.1 南島原市北有馬町*=2.1 南島原市布津町*=2.1 諫早市多良見町*=1.7 長崎市元町*=1.7 南島原市深江町*=1.7 南島原市加津佐町*=1.6 南島原市口の津町*=1.6 雲仙市雲仙出張所*=1.6 1 南島原市西有家町*=1.4 南島原市有家町*=1.4 雲仙市国見町=1.3 雲仙市小浜町北本町*=1.3 佐世保市鹿町町*=1.1 諫早市飯盛町*=1.1 島原市下折橋町*=1.0 島原市有明町*=1.0 時津町浦*=0.9 南島原市南有馬町*=0.9 雲仙市愛野町*=0.8 雲仙市千々石町*=0.7 大村市玖島*=0.6 鹿児島県 2 伊佐市大口鳥巢*=1.6 長島町鷹巣*=1.5 長島町獅子島*=1.5 1 長島町伊唐島*=1.3 霧島市横川町中ノ*=1.3 薩摩川内市神田町*=1.0 薩摩川内市祁答院町*=1.0 伊佐市大口山野=1.0 さつま町宮之城保健センター*=0.9 湧水町吉松*=0.9 伊佐市菱刈前目*=0.9 鹿児島出水市緑町*=0.8 鹿児島出水市野田町*=0.8 薩摩川内市中郷=0.5 佐賀県 1 白石町有明*=1.3 小城市芦刈*=1.1 嬉野市下宿乙*=1.0 佐賀市久保田*=1.0 唐津市浜玉*=0.9 佐賀市三瀬*=0.8 太良町多良=0.7 佐賀市川副*=0.7 嬉野市塩田*=0.7 佐賀市駅前中央=0.7 白石町福富*=0.7 唐津市相知*=0.6 白石町福田*=0.6 神埼市千代田*=0.6 上峰町坊所*=0.5 宮崎県 1 西都市上の宮*=1.4 小林市真方=1.2 えびの市加久藤*=1.1 日之影町岩井川*=1.0 椎葉村総合運動公園*=0.9 延岡市北川町川内名白石*=0.8 川南町川南*=0.8 宮崎美郷町田代*=0.8 国富町本庄*=0.7 椎葉村下福良*=0.7 高千穂町三田井=0.7 延岡市北方町卯*=0.6 宮崎都農町役場*=0.5 綾町南俣健康センター*=0.5 小林市中原*=0.5 小林市野尻町東麓*=0.5 高千穂町寺迫*=0.5				
92	15 12 20	胆振地方中東部 北海道 1 安平町追分柏が丘*=0.8	42° 33.8' N	141° 59.9' E	35km	M: 2.7
93	15 13 56	詳細不明 東京都 2 小笠原村母島=1.6				
94	15 16 01	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.8 熊本中央区大江*=0.7	32° 47.9' N	130° 42.2' E	7km	M: 1.9
95	15 16 10	栃木県北部 栃木県 4 日光市湯元*=3.6 2 日光市足尾町中才*=1.5 1 日光市今市本町*=1.2 宇都宮市中里町*=1.1 日光市日蔭*=1.1 日光市足尾町通洞*=1.0 足利市大正町*=1.0 日光市芹沼*=0.8 日光市瀬川=0.6 日光市御幸町*=0.6 日光市中宮祠=0.5 群馬県 2 片品村鎌田*=2.0 1 沼田市利根町*=1.4 沼田市西倉内町=1.1 沼田市下久屋町*=1.0 沼田市白沢町*=1.0 みなかみ町鹿野沢*=0.8 桐生市黒保根町*=0.8 渋川市赤城町*=0.8 桐生市元宿町*=0.7 渋川市吹屋*=0.6 前橋市富士見町*=0.5 邑楽町中野*=0.5 福島県 1 檜枝岐村上河原*=1.4 只見町黒谷*=0.8	36° 48.4' N	139° 23.2' E	3km	M: 3.7
96	15 21 53	茨城県北部 茨城県 1 東海村東海*=0.8 笠間市石井*=0.5 ひたちなか市東石川*=0.5 水戸市金町=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5 城里町小勝*=0.5	36° 27.5' N	140° 36.2' E	56km	M: 3.1
97	15 23 33	栃木県北部 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.6	36° 53.7' N	139° 24.8' E	4km	M: 1.9
98	16 03 52	岩手県沿岸北部 岩手県 1 遠野市青笹町*=1.0 遠野市宮守町*=0.5	39° 45.4' N	141° 51.0' E	58km	M: 3.5
99	16 08 34	宮城県北部 岩手県 2 一関市千厩町*=1.6 一関市藤沢町*=1.5 1 一関市室根町*=1.4 大船渡市大船渡町=1.3 住田町世田米*=1.3 釜石市中妻町*=1.1 奥州市衣川*=1.1 一関市大東町=1.0 一関市東山町*=0.9 北上市相去町*=0.9 一関市花泉町*=0.8	38° 43.1' N	141° 32.9' E	57km	M: 4.0

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		陸前高田市高田町*0.7 奥州市胆沢*0.6 一関市川崎町*0.5 花巻市石鳥谷町*0.5 大船渡市猪川町=0.5 宮城県 2 涌谷町新町裏=2.1 登米市中田町=1.9 石巻市泉町=1.8 石巻市桃生町*1.8 登米市石越町*1.7 登米市豊里町*1.6 塩竈市旭町*1.6 大崎市田尻*1.5 栗原市志波姫*1.5 石巻市北上町*1.5 大崎市古川大崎=1.5 1 栗原市築館*1.4 登米市登米町*1.4 登米市南方町*1.4 南三陸町志津川=1.4 登米市東和町*1.3 登米市米山町*1.3 栗原市篤沢*1.3 登米市津山町*1.2 栗原市一迫*1.2 大崎市鹿島台*1.2 栗原市瀬峰*1.1 栗原市高清水*1.1 色麻町四竈*1.1 宮城美里町北浦*1.1 栗原市栗駒=1.1 石巻市大街道南*1.1 南三陸町歌津*1.0 登米市迫町*1.0 大崎市古川三日町=1.0 大崎市古川北町*1.0 大崎市鳴子*1.0 大崎市松山*1.0 栗原市若柳*1.0 東松島市小野*1.0 栗原市花山*0.9 宮城美里町木間塚*0.9 気仙沼市唐桑町*0.9 石巻市前谷地*0.9 石巻市雄勝町*0.8 東松島市矢本*0.8 栗原市金成*0.8 大郷町粕川*0.8 仙台青葉区大倉=0.7 石巻市大瓜=0.7 大崎市岩出山*0.6 石巻市鮎川浜*0.6 岩沼市桜*0.6 松島町高城=0.5 仙台宮城野区苦竹*0.5 山形県 1 尾花沢市若葉町*0.6				
100	16 12 12	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*0.6	32° 34.9' N	130° 38.5' E	11km	M: 2.4
101	16 13 25	長野県北部 長野県 1 長野高山村高井*0.6 山ノ内町消防署*0.6	36° 40.9' N	138° 25.8' E	4km	M: 1.9
102	16 14 25	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*0.9 大船渡市大船渡町=0.8 大船渡市猪川町=0.6 住田町世田米*0.6 一関市千厩町*0.6 山田町大沢*0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=1.1 気仙沼市笹が陣*1.1 南三陸町志津川=0.6 気仙沼市唐桑町*0.5	38° 53.3' N	142° 32.4' E	41km	M: 4.2
103	16 17 43	長野県中部 長野県 1 松川村役場*1.0	36° 23.4' N	137° 49.5' E	3km	M: 2.0
104	16 22 26	大阪府北部 京都府 1 八幡市八幡*0.8 大山崎町円明寺*0.6 久御山町田井*0.6 宇治市宇治琵琶=0.6 大阪府 1 島本町若山台*0.7 高槻市桃園町=0.6 高槻市立第2中学校*0.6 枚方市大垣内*0.5 高槻市消防本部*0.5	34° 52.2' N	135° 38.7' E	11km	M: 2.7
105	17 01 13	大阪府北部 京都府 1 宇治市宇治琵琶=0.6 大阪府 1 島本町若山台*0.5	34° 52.0' N	135° 40.4' E	11km	M: 2.6
106	17 08 39	千葉県東方沖 千葉県 1 勝浦市新官*0.5	35° 11.4' N	140° 32.4' E	56km	M: 3.1
107	17 08 55	三重県中部 奈良県 3 御杖村菅野*2.5 2 宇陀市大宇陀迫間*1.9 桜井市初瀬=1.6 1 宇陀市菟田野松井*1.3 宇陀市室生大野*1.1 曾爾村今井*0.9 吉野町上市*0.8 宇陀市榛原下井足*0.8 斑鳩町法隆寺西*0.7 奈良市二条大路南*0.7 大和郡山形山町*0.7 奈良川上村迫*0.6 奈良市月ヶ瀬尾山*0.6 高取町観音寺*0.6 東吉野村小川*0.5 奈良川西町結崎*0.5 三重県 2 松阪市魚町*2.4 松阪市上川町=1.6 1 松阪市殿町*1.4 伊勢市楠部町*1.2 大台町江馬*0.8 名張市鴻之台*0.8 亀山市椿世町*0.7 三重紀北町十須=0.7 多気町相可*0.6 津市安濃町東観音寺*0.6 津市一志町田尻*0.5 津市美杉町八知*0.5 津市片田薬王寺町=0.5 滋賀県 1 甲賀市信楽町*0.7 京都府 1 南山城村北大河原*0.5 木津川市山城町上狛*0.5	34° 26.0' N	136° 14.4' E	29km	M: 3.6
108	17 10 13	千葉県北西部 千葉県 1 千葉中央区都町*0.5	35° 40.8' N	140° 06.9' E	64km	M: 3.1
109	17 11 19	茨城県南部 茨城県 1 水戸市内原町*0.6 笠間市下郷*0.6	36° 00.6' N	139° 56.3' E	41km	M: 3.0
110	17 23 16	長野県北部 長野県 1 小川村高府*0.5	36° 38.5' N	137° 53.6' E	9km	M: 1.7
111	18 02 22	釧路沖 北海道 1 根室市厚床*1.4 根室市瑠瑠*1.3 根室市落石東*1.1 浜中町霧多布*0.7 浜中町湯沸=0.7 根室市牧の内*0.6	42° 56.0' N	145° 29.3' E	46km	M: 3.8
112	18 04 06	千葉県北東部 千葉県 1 大網白里市大網*1.0	35° 31.0' N	140° 21.8' E	32km	M: 2.5

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
113	18 07 22	兵庫県南西部 兵庫県 1 たつの市新宮町*0.6	34° 52.1' N	134° 29.8' E	14km	M: 2.7
114	18 14 18	千葉県東方沖 茨城県 2 神栖市波崎*1.9 神栖市溝口*1.7 潮来市辻*1.6 稲敷市結佐*1.6 稲敷市須賀津*1.5 取手市井野*1.5 1 小美玉市上玉里*1.4 取手市藤代*1.4 茨城鹿嶋市鉢形=1.4 茨城鹿嶋市宮中*1.4 潮来市堀之内=1.4 河内町源清田*1.4 稲敷市江戸崎甲*1.4 行方市麻生*1.4 龍ヶ崎市役所*1.3 稲敷市伊佐津*1.3 小美玉市小川*1.3 鉾田市汲上*1.3 土浦市常名=1.3 土浦市藤沢*1.2 石岡市柿岡=1.2 稲敷市役所*1.1 常総市水海道諏訪町*1.1 笠間市石井*1.1 筑西市舟生=1.1 かすみがうら市大和田*1.1 阿見町中央*1.1 鉾田市鉾田=1.0 鉾田市造谷*1.0 小美玉市堅倉*1.0 ひたちなか市南神敷台*1.0 美浦村受領*1.0 かすみがうら市上土田*1.0 取手市寺田*1.0 行方市山田*1.0 東海村東海*1.0 利根町布川=0.9 日立市助川小学校*0.8 坂東市岩井=0.7 千葉県 2 旭市南堀之内*2.4 銚子市若宮町*2.2 銚子市川口町=2.2 旭市萩園*2.0 多古町多古=2.0 匝瑳市八日市場ハ*1.9 香取市役所*1.9 旭市高生*1.8 長南町長南*1.8 東金市日吉台*1.8 旭市ニ*1.8 香取市仁良*1.8 山武市松尾町富士見台=1.8 山武市壇谷*1.8 山武市殿台*1.8 横芝光町宮川*1.7 九十九里町片貝*1.7 山武市蓮沼ニ*1.7 芝山町小池*1.7 山武市蓮沼ハ*1.7 横芝光町栗山*1.6 香取市佐原平田=1.6 香取市羽根川*1.6 匝瑳市今泉*1.6 山武市松尾町五反田*1.6 成田市松子*1.6 いすみ市岬町長者*1.6 東金市東新宿=1.5 大網白里市大網*1.5 千葉花見川区花島町*1.5 成田国際空港=1.5 市原市姉崎*1.5 東金市東岩崎*1.5 1 神崎町神崎本宿*1.4 長生村本郷*1.4 白子町関*1.4 香取市佐原諏訪台*1.4 千葉佐倉市海隣寺町*1.4 八街市八街*1.4 印西市笠神*1.4 富里市七栄*1.4 いすみ市国府台*1.4 睦沢町下之郷*1.3 千葉中央区都町*1.3 成田市役所*1.3 印西市大森*1.3 東庄町笹川*1.3 一宮町一宮=1.3 香取市岩部*1.2 千葉中央区中央港=1.2 千葉若葉区小倉台*1.2 千葉美浜区ひび野=1.2 いすみ市大原*1.2 八千代市大和田新田*1.1 四街道市鹿渡*1.1 白井市復*1.1 栄町安食台*1.1 千葉中央区千葉市役所*1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*1.0 千葉稲毛区園生町*1.0 勝浦市墨名=1.0 勝浦市新官*1.0 君津市久留里市場*1.0 野田市鶴奉*1.0 茂原市道表*0.9 浦安市日の出=0.9 千葉緑区おゆみ野*0.9 千葉美浜区稲毛海岸*0.8 館山市長須賀=0.7 長柄町大津倉=0.7 鴨川市横渚*0.7 鴨川市八色=0.5 木更津市太田=0.5 福島県 1 玉川村小高*1.0 鏡石町不時沼*0.5 栃木県 1 益子町益子=0.9 真岡市石島*0.8 真岡市田町*0.6 埼玉県 1 宮代町笠原*1.3 春日部市谷原新田*1.1 さいたま緑区中尾*1.1 加須市大利根*0.8 春日部市金崎*0.8 草加市高砂*0.8 三郷市中央*0.8 さいたま南区別所*0.8 吉川市きよみ野*0.7 鴻巣市吹上富士見*0.7 幸手市東*0.7 久喜市下早見=0.6 蕨市中央*0.5 東京都 1 東京足立区神明南*0.9 東京荒川区東尾久*0.8 東京江戸川区船堀*0.8 東京中央区勝どき*0.7 東京千代田区大手町=0.6 東京足立区伊興*0.6 東京江戸川区中央=0.6 東京江東区森下*0.6 神奈川県 1 横浜中区山手町=0.9 三浦市城山町*0.8				
115	18 14 28	三重県中部 三重県 奈良県 1 松阪市魚町*0.6 1 御杖村菅野*1.0	34° 25.9' N	136° 14.4' E	28km	M: 2.7
116	18 20 04	滋賀県北部 岐阜県 2 揖斐川町東津汲*1.5 1 大野町大野*1.3 神戸町神戸*0.8 岐阜市柳津町*0.7 岐阜池田町六之井*0.7 大垣市墨俣町*0.7 輪之内町四郷*0.7 岐南町八剣*0.6 瑞穂市宮田*0.6 大垣市丸の内*0.6 各務原市川島河田町*0.6 揖斐川町谷汲*0.5 養老町高田*0.5 揖斐川町三輪=0.5 揖斐川町東杉原*0.5 福井県 1 大野市朝日*0.7 福井若狭町中央*0.6 愛知県 1 一宮市千秋=1.2 蟹江町蟹江本町*0.9 一宮市木曾川町*0.8 小牧市安田町*0.8 名古屋中川区東春田*0.7 あま市七宝町*0.6 名古屋港区春田野*0.6 愛知江南市赤童子町*0.6 一宮市緑*0.5 一宮市西五城*0.5 滋賀県 1 高島市勝野*1.4 愛荘町愛知川*0.9 大津市南小松=0.9 竜王町小口*0.9 東近江市市子川原町*0.9 愛荘町安孫子*0.6 湖南市中央森北公園*0.6 近江八幡市桜宮町=0.5 東近江市五個荘小幡町*0.5	35° 27.2' N	136° 17.6' E	38km	M: 3.4
117	18 21 12	胆振地方中東部 北海道 3 厚真町鹿沼=2.9 安平町追分柏が丘*2.8 安平町早来北進*2.5 2 むかわ町松風*2.4 むかわ町穂別*2.4 平取町振内*2.2 厚真町京町*2.1 千歳市若草*1.6 千歳市北栄=1.5 1 由仁町新光*1.4 恵庭市京町*1.3 札幌北区太平*1.1 新千歳空港=1.0 日高地方日高町門別*1.0 札幌手稲区前田*0.9 三笠市幸町*0.8 千歳市支笏湖温泉*0.8 長沼町中央*0.8 余市町浜中町*0.8 札幌東区元町*0.7 白老町大町=0.7 石狩市聚富=0.7 江別市緑町*0.6 苫小牧市末広町=0.6 石狩市花畔*0.5 登別市桜木町*0.5	42° 49.9' N	141° 59.6' E	33km	M: 4.1
118	18 21 52	宮城県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*0.5	38° 27.9' N	142° 07.3' E	41km	M: 3.9
119	19 05 06	熊本県熊本地方 熊本県 3 宇城市不知火町*2.5	32° 35.1' N	130° 37.8' E	11km	M: 3.7

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		2 八代市千丁町*=2.4 八代市鏡町*=2.3 宇城市豊野町*=2.2 嘉島町上島*=2.1 宇土市浦田町*=2.1 八代市坂本町*=1.8 氷川町島地*=1.8 上天草市松島町*=1.8 八代市東陽町*=1.7 宇城市小川町*=1.7 八代市松江城町*=1.7 宇城市松橋町*=1.7 熊本美里町馬場*=1.6 八代市平山新町*=1.6 熊本西区春日=1.6 熊本美里町永富*=1.6 氷川町宮原*=1.5 1 八代市泉支所*=1.4 甲佐町豊内*=1.4 熊本南区富合町*=1.4 上天草市大久野町*=1.4 熊本南区城南町*=1.3 上天草市姫戸町*=1.3 天草市五和町*=1.3 宇城市三角町*=1.1 上天草市龍ヶ岳町*=1.0 天草市有明町*=1.0 芦北町芦北=0.9 御船町御船*=0.8 天草市倉岳町*=0.8 熊本北区植木町*=0.8 天草市栖本町*=0.8 菊池市旭志*=0.8 芦北町田浦町*=0.8 山都町浜町*=0.8 水俣市陣内*=0.7 八代市泉町*=0.7 益城町惣領=0.7 天草市河浦町*=0.7 球磨村渡*=0.7 水俣市牧ノ内*=0.6 熊本中央区大江*=0.6 熊本東区佐土原*=0.6 五木村甲*=0.6 天草市牛深町=0.5 1 南島原市北有馬町*=1.2 南島原市加津佐町*=1.2 雲仙市小浜町雲仙=1.2 南島原市口之津町*=1.1 南島原市布津町*=1.0 雲仙市雲仙出張所*=0.8 長崎市元町*=0.6 諫早市多良見町*=0.5 雲仙市小浜町北本町*=0.5 宮崎県 1 西都市上の宮*=0.6 鹿児島県 1 長島町鷹巣*=1.1 長島町獅子島*=1.1 長島町伊唐島*=0.8 伊佐市大口鳥巢*=0.5				
120	19 08 43	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=1.5 1 熊本中央区大江*=0.7 益城町惣領=0.6 嘉島町上島*=0.6 熊本東区佐土原*=0.6	32° 45.9' N	130° 45.5' E	11km	M: 2.6
121	19 10 11	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.5	37° 03.3' N	140° 42.5' E	17km	M: 3.1
122	20 02 30	日高地方東部 北海道 2 十勝大樹町生花*=1.9 幕別町忠類錦町*=1.8 浦河町築地*=1.6 むかわ町穂別*=1.6 浦河町野深=1.6 浦幌町桜町*=1.5 浦河町潮見=1.5 1 新冠町北星町*=1.4 芽室町東2条*=1.4 更別村更別*=1.4 広尾町白樺通=1.4 帯広市東6条*=1.3 新ひだか町三石旭町*=1.3 厚真町鹿沼=1.2 豊頃町茂岩本町*=1.1 新ひだか町静内山手町=1.1 安平町早来北進*=1.1 新ひだか町静内御幸町*=1.0 広尾町並木通=1.0 中札内村東2条*=1.0 本別町向陽町*=0.9 函館市新浜町*=0.9 えりも町目黒*=0.9 十勝大樹町東本通*=0.9 帯広市東4条=0.9 本別町北2丁目=0.9 音更町元町*=0.8 安平町追分柏が丘*=0.8 様似町栄町*=0.7 千歳市若草*=0.7 函館市泊町*=0.6 千歳市支笏湖温泉*=0.6 函館市川汲町*=0.6 鹿追町東町*=0.6 日高地方日高町門別*=0.5 えりも町えりも岬*=0.5 十勝清水町南4条=0.5	42° 24.0' N	142° 53.7' E	29km	M: 4.4
123	20 07 43	胆振地方中東部 北海道 2 厚真町鹿沼=2.2 安平町早来北進*=1.5 1 千歳市支笏湖温泉*=1.1 厚真町京町*=1.1 安平町追分柏が丘*=1.1 千歳市若草*=1.0 新千歳空港=1.0 恵庭市京町*=0.9 千歳市北栄=0.6	42° 42.5' N	141° 59.1' E	36km	M: 3.3
124	20 08 20	宮城県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*=1.1 住田町世田米*=1.1 一関市藤沢町*=0.9 一関市千厩町*=0.8 一関市室根町*=0.7 釜石市只越町=0.5 宮古市田老*=0.5 大船渡市猪川町=0.5 陸前高田市高田町*=0.5 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=0.9 石巻市桃生町*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.8 大崎市古川三日町=0.8 気仙沼市赤岩=0.8 南三陸町志津川=0.6	38° 40.9' N	142° 22.0' E	38km	M: 4.3
125	20 08 33	十勝沖 北海道 1 十勝大樹町生花*=0.6	42° 29.8' N	143° 44.0' E	90km	M: 3.6
126	20 09 35	長野県北部 長野県 1 長野高山村高井*=0.5	36° 41.0' N	138° 25.8' E	3km	M: 1.8
127	20 10 51	福島県沖 福島県 2 檜葉町北田*=1.8 1 川内村上川内早渡*=1.3 福島広野町下北迫大谷地原*=1.2 田村市滝根町*=1.2 いわき市小名浜=1.1 双葉町両竹*=0.8 川内村上川内小山平*=0.7 浪江町幾世橋=0.7 いわき市三和町=0.6 川内村下川内=0.6	36° 52.6' N	141° 18.4' E	34km	M: 4.1
128	20 12 52	和歌山県北部 和歌山県 1 有田市初島町*=1.4 湯浅町青木*=0.9 有田市箕島=0.8 和歌山広川町広*=0.8	34° 04.1' N	135° 08.3' E	6km	M: 2.8
129	21 05 13	宮城県沖 岩手県 2 一関市東山町*=2.0 一関市室根町*=1.8 一関市千厩町*=1.5 1 住田町世田米*=1.4 一関市藤沢町*=1.3 一関市花泉町*=1.2 奥州市前沢*=1.1 奥州市胆沢*=1.0 一関市大東町=1.0 一関市川崎町*=0.8 北上市相去町*=0.8 一関市竹山町*=0.8 平泉町平泉*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 陸前高田市高田町*=0.6 遠野市青笹町*=0.6 遠野市宮守町*=0.5 釜石市中妻町*=0.5 金ヶ崎町西根*=0.5 奥州市衣川*=0.5 宮城県 2 栗原市築館*=2.0 栗原市志波姫*=2.0 石巻市北上町*=2.0 宮城美里町木間塚*=1.9 石巻市桃生町*=1.9 大崎市田尻*=1.9 蔵王町円田*=1.8 宮城川崎町前川*=1.8 山元町浅生原*=1.8 登米市南方町*=1.8 東松島市矢本*=1.8 涌谷町新町裏=1.8 登米市豊里町*=1.7 村田町村田*=1.7 柴田町船岡=1.7 栗原市瀬峰*=1.6 登米市米山町*=1.6 名取市増田*=1.6 石巻市泉町=1.6 石巻市大街道南*=1.6 角田市角田*=1.6 岩沼市桜*=1.6 登米市中田町=1.6 東松島市小野*=1.6 大河原町新南*=1.6 登米市迫町*=1.6 大崎市鹿島台*=1.5	37° 51.5' N	141° 45.4' E	53km	M: 4.5

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>1 登米市石越町*=1.4 仙台空港=1.4 松島町高城=1.4 気仙沼市唐桑町*=1.3 亶理町下小路*=1.3 仙台青葉区大倉=1.3 塩竈市旭町*=1.3 栗原市高清水*=1.3 大衡村大衡*=1.3 栗原市若柳*=1.3 栗原市一迫*=1.3 登米市東和町*=1.3 大崎市古川三日町=1.3 仙台青葉区作並*=1.2 栗原市栗駒=1.2 大崎市松山*=1.2 利府町利府*=1.2 南三陸町志津川=1.2 南三陸町歌津*=1.2 大崎市古川北町*=1.1 栗原市金成*=1.1 気仙沼市笹が陣*=1.1 大郷町粕川*=1.1 栗原市篤沢*=1.1 東金市東岩崎*=1.1 宮城美里町北浦*=1.1 仙台区区将監*=1.0 石巻市鮎川浜*=1.0 石巻市相野谷*=1.0 石巻市前谷地*=1.0 丸森町上滝=1.0 登米市登米町*=1.0 仙台太白区山田*=0.9 宮城加美町中新田*=0.9 丸森町鳥屋*=0.9 登米市津山町*=0.9 白石市亶理町*=0.9 石巻市雄勝町*=0.9 栗原市花山*=0.9 多賀城市中央*=0.9 仙台宮城野区苦竹*=0.9 七ヶ浜町東宮浜*=0.9 大和町吉岡*=0.8 仙台青葉区落合*=0.8 大崎市古川大崎=0.8 仙台若林区遠見塚*=0.8 富谷市富谷*=0.8 色麻町四籠*=0.8 大崎市三本木*=0.7 気仙沼市赤岩=0.6 大崎市鳴子*=0.6 仙台宮城野区五輪=0.6</p> <p>2 福島伊達市霊山町*=2.2 福島伊達市梁川町*=1.7 相馬市中村*=1.6 新地町谷地小屋*=1.6 国見町藤田*=1.5</p> <p>1 福島市五老内町*=1.4 田村市大越町*=1.4 田村市常葉町*=1.4 田村市都路町*=1.4 双葉町両竹*=1.4 二本松市油井*=1.3 田村市船引町=1.3 飯館村伊丹沢*=1.3 南相馬市鹿島区西町*=1.3 二本松市針道*=1.2 檜葉町北田*=1.2 南相馬市原町区高見町*=1.2 福島伊達市前川原*=1.1 福島伊達市月館町*=1.1 福島市松木町=1.1 福島市桜木町*=1.1 郡山市朝日=1.1 南相馬市小高区*=1.1 小野町小野新町*=1.0 田村市滝根町*=1.0 福島伊達市保原町*=1.0 本宮市白岩*=1.0 郡山市開成*=1.0 二本松市金色*=1.0 浪江町幾世橋=1.0 葛尾村落合落合*=1.0 桑折町東大隅*=1.0 川俣町五百田*=1.0 本宮市本宮*=0.9 玉川村小高*=0.9 小野町中通*=0.9 南相馬市原町区三島町=0.9 福島広野町下北迫大谷地原*=0.8 富岡町本岡*=0.8 川内村下川内=0.8 白河市新白河*=0.8 須賀川市岩瀬支所*=0.8 南相馬市鹿島区柝窪=0.8 天栄村下松本*=0.6 浅川町浅川*=0.6 郡山市湖南町*=0.5 大玉村南小屋=0.5 いわき市三和町=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5</p>				
		山形県				
130	21 07 17	山口県中部 山口県	34° 10.1' N	131° 26.0' E	20km	M: 3.2
		2 美祢市秋芳町秋吉*=1.6				
		1 防府市寿=1.0 美祢市美東町大田*=0.6 長門市三隅*=0.6				
131	21 12 17	千葉県東方沖 茨城県	35° 48.6' N	141° 00.5' E	29km	M: 3.6
		2 神栖市波崎*=1.5				
		1 神栖市溝口*=0.6 茨城県鹿嶋市宮中*=0.5 茨城県鹿嶋市鉢形=0.5				
		千葉県				
		2 銚子市川口町=1.5				
		1 銚子市若宮町*=1.4 旭市萩園*=1.4 旭市高生*=0.9 旭市二*=0.9				
132	21 20 02	千葉県東方沖 千葉県	35° 15.0' N	140° 31.9' E	47km	M: 4.3
		3 長南町長南*=3.3 大網白里市大網*=2.7 山武市埴谷*=2.5				
		2 千葉中央区都町*=2.4 山武市殿台*=2.3 東金市日吉台*=2.3 横芝光町栗山*=2.2 千葉緑区おゆみ野*=2.2 いすみ市国府台*=2.2 千葉中央区中央港=2.1 東金市東新宿=2.1 山武市松尾町富士見台=2.1 長柄町桜谷*=2.1 芝山町小池*=2.0 君津市久留里市場*=2.0 一宮町一宮=2.0 東金市東岩崎*=1.9 千葉中央区千葉市役所*=1.9 睦沢町下之郷*=1.9 千葉稲毛区園生町*=1.9 千葉若葉区小倉台*=1.9 白子町関*=1.9 千葉美浜区稲毛海岸*=1.9 勝浦市墨名=1.9 長柄町大津倉=1.9 山武市松尾町五反田*=1.9 香取市仁良*=1.8 市原市姉崎*=1.8 茂原市道表*=1.8 九十九里町片貝*=1.8 大多喜町大多喜*=1.8 山武市蓮沼二*=1.8 勝浦市新官*=1.7 長生村本郷*=1.7 四街道市鹿渡*=1.7 横芝光町宮川*=1.7 多古町多古=1.6 千葉花見川区花島町*=1.6 木更津市富士見*=1.6 成田市中台*=1.6 千葉美浜区ひび野=1.5 いすみ市大原*=1.5 いすみ市岬町長者*=1.5 八街市八街*=1.5				
		1 山武市蓮沼ハ*=1.4 鴨川市横渚*=1.3 旭市南堀之内*=1.2 習志野市鷺沼*=1.2 市原市国分寺台中央*=1.2 船橋市湊町*=1.1 成田国際空港=1.1 千葉佐倉市海隣寺町*=1.1 匝瑳市八日市場ハ*=1.1 香取市岩部*=1.1 八千代市大和田新田*=1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.1 白井市復*=1.1 鴨川市八色=1.1 神崎町神崎本宿*=1.0 富里市七栄*=1.0 木更津市太田=1.0 匝瑳市今泉*=1.0 成田市名古屋=0.9 成田市松子*=0.9 旭市高生*=0.9 鴨川市内浦=0.9 浦安市猫実*=0.9 富津市下飯野*=0.9 酒々井町中央*=0.9 香取市佐原諏訪台*=0.9 栄町安食台*=0.9 館山市長須賀=0.8 印西市美瀬*=0.8 旭市萩園*=0.8 旭市二*=0.8 香取市佐原平田=0.8 鴨川市天津*=0.7 香取市役所*=0.7 柏市旭町=0.6 浦安市日の出=0.5				
		神奈川県				
		2 三浦市城山町*=1.5				
		1 川崎宮前区宮前平*=1.0 横浜港南区丸山台東部*=0.9 横浜磯子区洋光台*=0.8 横浜鶴見区末広町*=0.7 横浜中区山下町*=0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.6 大和市下鶴岡*=0.5 藤沢市長後*=0.7 横浜中区山下町*=0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.6 大和市下鶴岡*=0.5				
		茨城県				
		1 潮来市辻*=1.2 稲敷市須賀津*=1.2 稲敷市伊佐津*=1.1 稲敷市江戸崎甲*=1.0 茨城県鹿嶋市鉢形=1.0 稲敷市結佐*=0.8 龍ヶ崎市役所*=0.7 茨城県鹿嶋市宮中*=0.7 笠間市石井*=0.6 美浦村受領*=0.6 坂東市岩井=0.6 取手市寺田*=0.6 潮来市堀之内=0.6 土浦市常名=0.5 石岡市柿岡=0.5				
		埼玉県				
		1 草加市高砂*=0.5				
		東京都				
		1 東京千代田区大手町=1.1 調布市西つつじヶ丘*=0.9 東京江戸川区鹿骨*=0.7 東京中央区勝どき*=0.6 東京港区海岸=0.6 東京港区芝公園*=0.6 東京江戸川区中央=0.6 東京江戸川区船堀*=0.5				
		静岡県				
		1 東伊豆町奈良本*=1.0				
133	22 05 00	千葉県北東部 千葉県	35° 45.6' N	140° 39.7' E	51km	M: 2.9
		1 多古町多古=0.5				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模	
134	22 08 48	日高地方東部 北海道	42° 19.2' N	143° 01.4' E	53km	M: 3.9	
		2 幕別町忠類錦町*=1.6 1 十勝大樹町生花*=1.4 浦幌町桜町*=1.3 浦河町築地*=1.0 更別村更別*=0.9 十勝大樹町東本通*=0.8 浦河町野深=0.7 帯広市東6条*=0.6 様似町栄町*=0.5					
135	22 13 05	和歌山県北部 和歌山県	33° 54.1' N	135° 11.5' E	8km	M: 3.1	
		1 御坊市菌=1.4 由良町里*=1.4 日高川町土生*=0.8					
136	22 15 15	紀伊水道 和歌山県	34° 12.5' N	135° 07.7' E	8km	M: 2.7	
		1 和歌山市一番丁*=1.0					
137	22 19 47	福島県沖 福島県	37° 31.0' N	141° 26.6' E	49km	M: 5.0	
		4 相馬市中村*=3.6 3 双葉町両竹*=3.4 浪江町幾世橋=3.3 新地町谷地小屋*=3.3 葛尾村落合落合*=3.2 田村市滝根町*=3.2 南相馬市原町区三島町=3.2 南相馬市原町区高見町*=3.2 南相馬市原町区本町*=3.1 田村市大越町*=3.0 田村市都路町*=2.9 南相馬市小高区*=2.9 檜葉村北田*=2.8 川俣町五百田*=2.8 本宮市白岩*=2.8 飯館村伊丹沢*=2.7 小野町小野新町*=2.7 福島市飯野町*=2.7 福島市飯野町下北迫大谷地原*=2.7 泉崎村泉崎*=2.7 いわき市平本*=2.6 玉川村小高*=2.6 富岡町本岡*=2.6 田村市船引町*=2.6 須賀川市岩瀬支所*=2.6 田村市常葉町*=2.6 二本松市油井*=2.6 福島伊達市梁川町*=2.6 本宮市本宮*=2.6 南相馬市鹿島区西町*=2.6 天栄村下松本*=2.6 鏡石町不時沼*=2.5 郡山市湖南町*=2.5 川内村下川内=2.5 大熊町野上*=2.5 白河市表郷*=2.5 国見町藤田*=2.5 須賀川市八幡山*=2.5 2 白河市新白河*=2.4 白河市大信*=2.4 二本松市金色*=2.4 福島伊達市霊山町*=2.4 いわき市三和町=2.4 南相馬市鹿島区柘漕=2.4 須賀川市八幡町*=2.3 中島村滑津*=2.3 浅川町浅川*=2.3 福島伊達市月館町*=2.3 いわき市平四ツ波*=2.3 郡山市朝日=2.3 福島市桜木町*=2.2 石川町長久保*=2.2 福島市五老内町*=2.2 郡山市開成*=2.2 二本松市針道*=2.2 桑折町東大隅*=2.2 川内村上川内早渡*=2.2 大玉村玉井*=2.2 白河市東*=2.1 福島伊達市保原町*=2.0 大玉村南小屋=2.0 白河市郭内=2.0 須賀川市長沼支所*=2.0 三春町大町*=2.0 古殿町松川新築原*=1.9 小野町中通*=1.9 福島伊達市前川原*=1.9 矢吹町一本木*=1.9 棚倉町棚倉中居野=1.9 福島市飯野町下北迫苗代替*=1.9 平田村永田*=1.9 福島市松木町=1.8 川内村上川内小山平*=1.8 西郷村熊倉*=1.7 猪苗代町千代田*=1.6 二本松市小浜*=1.5 矢祭町戸塚*=1.5 いわき市小浜=1.5 1 白河市八幡小路*=1.4 棚倉町棚倉館ヶ丘*=1.3 矢祭町東館*=1.3 古殿町松川横川=1.3 塙町塙*=1.2 猪苗代町城南=1.1 鮫川村赤坂中野*=1.0 磐梯町磐梯*=1.0 会津美里町新鶴庁舎*=0.9 下郷町高崎*=0.9 天栄村湯本支所*=0.8 下郷町塩生*=0.6 西会津町野沢=0.6 会津美里町本郷庁舎*=0.6 宮城県 3 角田市角田*=3.1 山元町浅生原*=3.0 岩沼市桜*=2.9 石巻市桃生町*=2.6 亘理町下小路*=2.6 丸森町上滝=2.6 2 宮城川崎町前川*=2.4 仙台空港=2.3 名取市増田*=2.3 柴田町船岡=2.3 大崎市松山*=2.3 塩竈市旭町*=2.3 利府町利府*=2.2 大河原町新南*=2.1 蔵王町円田*=2.0 仙台若林区遠見塚*=2.0 宮城美里町木間塚*=1.9 大崎市鹿島台*=1.9 仙台宮城野区五輪=1.9 大崎市田尻*=1.9 石巻市大街道南*=1.9 白石市亘理町*=1.9 仙台太白区山田*=1.8 色麻町四竈*=1.8 石巻市相野谷*=1.8 村田町村田*=1.8 松島町高城=1.8 七ヶ浜町東宮浜*=1.8 登米市中田町=1.7 大衡村大衡*=1.7 登米市迫町*=1.7 宮城加美町中新田*=1.7 大崎市古川三日町=1.7 東松島市矢本*=1.7 東松島市小野*=1.7 大崎市古川大崎=1.7 涌谷町新町裏=1.7 仙台宮城野区苦竹*=1.6 登米市登米町*=1.6 登米市米山町*=1.6 仙台泉区将監*=1.6 大郷町粕川*=1.6 登米市南方町*=1.6 登米市豊里町*=1.6 仙台青葉区作並*=1.6 宮城美里町北浦*=1.6 栗原市築館*=1.5 多賀城市中央*=1.5 仙台青葉区大倉=1.5 1 気仙沼市赤岩=1.4 栗原市瀬峰*=1.4 栗原市高清水*=1.4 七ヶ宿町関*=1.4 仙台青葉区雨宮*=1.4 仙台青葉区落合*=1.4 石巻市泉町=1.4 富谷市富谷*=1.4 石巻市前谷地*=1.3 栗原市若柳*=1.3 南三陸町志津川=1.3 大崎市古川北町*=1.3 栗原市栗駒=1.3 大和町吉岡*=1.2 気仙沼市笹が陣*=1.2 栗原市一迫*=1.2 石巻市北上町*=1.2 栗原市志波姫*=1.2 登米市東和町*=1.1 登米市石越町*=1.1 登米市津山町*=1.0 気仙沼市唐桑町*=1.0 宮城加美町小野田*=1.0 水戸市千波町*=0.9 栗原市金成*=0.9 大崎市三本木*=0.9 石巻市鮎川浜*=0.9 大崎市鳴子*=0.8 石巻市大瓜=0.7 宮城加美町宮崎*=0.7 石巻市雄勝町*=0.6 南三陸町歌津*=0.5 茨城県 2 大子町池田*=1.7 日立市助川小学校*=1.6 常陸太田市金井町*=1.6 北茨城市中郷町*=1.6 笠間市石井*=1.6 城里町小勝*=1.6 東海村東海*=1.5 1 北茨城市磯原町*=1.4 笠間市中央*=1.4 水戸市内原町*=1.3 日立市役所*=1.2 常陸太田市高柿町*=1.2 高萩市安良川*=1.2 笠間市笠間*=1.2 ひたちなか市南神敷台*=1.2 常陸大宮市北町*=1.2 常陸大宮市山方*=1.2 常陸大宮市上小瀬*=1.2 那珂市瓜連*=1.2 土浦市常名=1.2 石岡市柿岡=1.2 笠間市下郷*=1.1 常陸大宮市野口*=1.1 那珂市福田*=1.1 水戸市千波町*=1.1 筑西市舟生=1.1 鉾田市汲上*=1.1 日立市十王町友部*=1.1 城里町石塚*=1.0 小美玉市堅倉*=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 高萩市本町*=1.0 石岡市八郷*=1.0 筑西市門井*=1.0 かすみがうら市上土田*=1.0 桜川市真壁*=1.0 桜川市羽田*=1.0 水戸市金町=1.0 ひたちなか市東石川*=1.0 茨城町小堤*=1.0 常陸太田市町屋町=0.9 土浦市藤沢*=0.9 つくば市研究学園*=0.9 行方市麻生*=0.9 小美玉市小川*=0.9 常陸大宮市中富町=0.8 取手市寺田*=0.8 つくば市天王台*=0.8 稲敷市江戸崎甲*=0.8 桜川市岩瀬*=0.8 常総市水海道諏訪町*=0.8 常陸大宮市高部*=0.7 かすみがうら市大和田*=0.7 常陸太田市町田町*=0.7 鉾田市鉾田=0.7 城里町阿波山*=0.7 つくば市小荊*=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 坂東市山*=0.7 稲敷市伊佐津*=0.7 美浦村受領*=0.6 坂東市岩井=0.5 潮来市堀之内=0.5 栃木県 2 大田原市湯津上*=1.8 那須町寺子*=1.7 1 宇都宮市明保野町=1.4 芳賀町祖母井*=1.3 高根沢町石末*=1.3 市貝町市塙*=1.2					

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		日光市今市本町*=1.1 大田原市本町*=1.1 益子町益子=1.1 那須烏山市中央=1.1 大田原市黒羽田町=1.0 那須塩原市鍋掛*=1.0 那須塩原市共墾社*=0.9 宇都宮市中里町*=0.9 真岡市石島*=0.9 栃木那珂川町馬頭*=0.9 茂木町茂木*=0.8 栃木さくら市喜連川*=0.8 栃木市岩舟町静*=0.7 鹿沼市今宮町*=0.7 鹿沼市口栗野*=0.7 下野市笹原*=0.7 真岡市田町*=0.6 日光市芹沼*=0.5 那須塩原市中塩原*=0.5				
		青森県 岩手県 山形県 群馬県 埼玉県 千葉県 東京都				
138	23 03 11	茨城県沖 茨城県	36° 28.9' N	140° 37.4' E	61km	M: 3.2
		1 水戸市千波町*=0.6 桜川市羽田*=0.6 常陸大宮市上小瀬*=0.5 城里町小勝*=0.5 東海村東海*=0.5				
139	23 08 44	岩手県沖 岩手県	39° 38.2' N	142° 06.5' E	48km	M: 3.5
		1 宮古市田老*=1.1 宮古市五月町*=1.0 山田町大沢*=1.0 宮古市鍛ヶ崎=0.6				
140	23 13 34	与那国島近海 沖縄県	23° 57.3' N	122° 35.7' E	26km	M: 6.1
		3 与那国町役場*=2.9 与那国町久部良=2.8 2 与那国町祖納=2.3 竹富町船浮=1.9 石垣市新栄町*=1.7 竹富町黒島=1.6 竹富町上原*=1.6 石垣市平久保=1.5 1 石垣市登野城=1.4 石垣市美崎町*=1.4 竹富町大原=1.3 竹富町波照間=1.3 多良間村塩川=0.8 石垣市新川=0.6				
141	23 20 06	宮城県沖 宮城県	38° 16.2' N	141° 53.8' E	46km	M: 4.7
		3 石巻市北上町*=2.9 2 気仙沼市笹が陣*=2.4 石巻市鮎川浜*=2.3 石巻市桃生町*=2.2 涌谷町新町裏=2.1 石巻市大街道南*=2.1 気仙沼市唐桑町*=2.0 南三陸町志津川=1.9 登米市豊里町*=1.8 気仙沼市赤岩=1.8 宮城川崎町前川*=1.8 東松島市矢本*=1.8 石巻市泉町=1.7 栗原市高清水*=1.7 南三陸町歌津*=1.7 大崎市田尻*=1.7 栗原市栗駒=1.7 東松島市小野*=1.7 名取市増田*=1.6 岩沼市桜*=1.6 蔵王町円田*=1.6 登米市中田町=1.6 登米市東和町*=1.6 登米市津山町*=1.6 栗原市若柳*=1.6 登米市石越町*=1.5 栗原市金成*=1.5 宮城美里町北浦*=1.5 石巻市雄勝町*=1.5 塩竈市旭町*=1.5 大崎市古川大崎=1.5 松島町高城=1.5 大衡村大衡*=1.5 1 栗原市一迫*=1.4 登米市米山町*=1.4 登米市南方町*=1.4 大崎市松山*=1.4 大崎市鹿島台*=1.4 仙台青葉区作並*=1.4 仙台宮城野区苦竹*=1.4 仙台区将監*=1.4 石巻市相野谷*=1.4 いわき市三和町=1.4 登米市登米町*=1.3 仙台青葉区大倉=1.3 栗原市瀬峰*=1.3 登米市迫町*=1.3 大崎市古川三日町=1.3 大郷町粕川*=1.3 大崎市鳴子*=1.3 大崎市古川北町*=1.2 栗原市築館*=1.2 栗原市志波姫*=1.2 大河原町新南*=1.2 仙台宮城野区五輪=1.2 七ヶ浜町東宮浜*=1.2 宮城美里町木間塚*=1.2 仙台空港=1.1 互理町下小路*=1.1 仙台若林区遠見塚*=1.1 宮城加美町中新田*=1.1 石巻市前谷地*=1.1 栗原市鶯沢*=1.1 気仙沼市本吉町津谷*=1.0 色麻町四竈*=1.0 栗原市花山*=1.0 利府町利府*=1.0 柴田町船岡=1.0 山元町浅生原*=1.0 気仙沼市本吉町西川内=1.0 多賀城市中央*=0.9 仙台青葉区落合*=0.9 大和町吉岡*=0.9 仙台青葉区雨宮*=0.8 村田町村田*=0.8 白石市互理町*=0.8 仙台太白区山田*=0.8 角田市角田*=0.8 富谷市富谷*=0.8 石巻市大瓜=0.8 宮城加美町小野田*=0.7				
		青森県 岩手県				
		2 階上町道仏*=1.5 1 八戸市南郷*=1.1 青森南部町苫米地*=1.0 五戸町古館=0.8 八戸市湊町=0.8 2 一関市千厩町*=2.1 釜石市中妻町*=2.1 釜石市只越町=2.0 一関市室根町*=1.9 一関市藤沢町*=1.9 住田町世田米*=1.9 大船渡市大船渡町=1.9 花巻市東和町*=1.6 盛岡市蕨川*=1.6 奥州市前沢*=1.6 一関市東山町*=1.5 宮古市田老*=1.5 矢巾町南矢幅*=1.5 一関市大東町=1.5 大船渡市猪川町=1.5 1 宮古市区界*=1.4 陸前高田市高田町*=1.4 北上市相去町*=1.4 一関市花泉町*=1.4 遠野市青笹町*=1.3 奥州市衣川*=1.3 八幡平市田頭*=1.2 北上市柳原町=1.2 宮古市鍛ヶ崎=1.2 山田町大沢*=1.2 普代村銅屋*=1.2 奥州市胆沢*=1.2 宮古市五月町*=1.2 盛岡市山王町=1.1 遠野市宮守町*=1.1 盛岡市洪民*=1.1 平泉町平泉*=1.1 奥州市江刺*=1.1 山田町八幡町=1.1 花巻市大迫町=1.1 大船渡市盛町*=1.1 一戸町高善寺*=1.0 紫波町紫波中央駅前*=1.0 金ヶ崎町西根*=1.0 大槌町小鏡*=1.0 花巻市石鳥谷町*=1.0 久慈市枝成沢=1.0 宮古市川井*=1.0 花巻市材木町*=0.9 一関市川崎町*=0.9 一関市竹山町*=0.9 九戸村伊保内*=0.8 宮古市長沢=0.7 葛巻町葛巻元木=0.7 盛岡市馬場町*=0.7 久慈市川崎町=0.6 花巻市大迫総合支所*=0.6				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		奥州市水沢佐倉河*0.6 八幡平市大更*0.5 岩手洋野町種市*0.5 奥州市水沢大鐘町*0.5 二戸市福岡*0.5 福島県 2 相馬市中村*1.6 1 川俣町五百田*1.1 田村市船引町*1.1 田村市大越町*1.1 飯館村伊丹沢*1.1 南相馬市鹿島区西町*1.1 福島伊達市霊山町*1.0 檜葉町北田*1.0 国見町藤田*0.9 福島伊達市梁川町*0.9 双葉町両竹*0.9 新地町谷地小屋*0.9 南相馬市原町区高見町*0.9 二本松市油井*0.9 玉川村小高*0.8 田村市都路町*0.8 田村市滝根町*0.8 本宮市本宮*0.8 福島市五老内町*0.8 南相馬市鹿島区栞窪*0.8 二本松市針道*0.8 福島伊達市保原町*0.7 桑折町東大隅*0.7 浪江町幾世橋*0.7 南相馬市原町区三島町*0.7 福島市松木町*0.7 田村市常葉町*0.7 福島市桜木町*0.7 富岡町本岡*0.5 川内村下川内*0.5 天栄村下松本*0.5 小野町小野新町*0.5 いわき市三和町*0.5 福島広野町下北迫大谷地原*0.5 秋田県 1 大仙市大曲花園町*0.7 大仙市高梨*0.7 山形県 1 東根市中央*0.7 河北町谷地*0.6 天童市老野森*0.5				
142	24 01 04	与那国島近海 沖縄県 3 与那国町久部良*2.7 与那国町役場*2.7 2 竹富町船浮*2.3 竹富町黒島*2.1 与那国町祖納*2.1 石垣市新栄町*2.0 石垣市美崎町*1.8 竹富町波照間*1.8 竹富町大原*1.8 竹富町上原*1.8 石垣市登野城*1.6 石垣市平久保*1.6 1 多良間村塩川*1.2 石垣市伊原間*1.2 石垣市新川*1.1 宮古島市城辺福北*0.6	23° 58.1' N	122° 36.1' E	28km	M: 6.3
143	24 05 22	胆振地方中東部 北海道 1 厚真町鹿沼*1.0	42° 40.4' N	141° 58.0' E	27km	M: 2.6
144 (注)	24 06 32 24 06 32	鳥取県中部 鳥取県中部 鳥取県 1 倉吉市葵町*0.8	35° 26.6' N 35° 26.6' N	133° 49.7' E 133° 49.6' E	7km 8km	M: 2.4 M: 2.1
145	24 09 28	千葉県南東沖 静岡県 1 東伊豆町奈良本*0.5	34° 53.1' N	139° 45.6' E	42km	M: 3.3
146	24 16 56	岐阜県飛騨地方 岐阜県 3 高山市高根町*2.7 1 高山市丹生川町坊方*0.7 高山市久々野町*0.7 飛騨市神岡町東町*0.7 下呂市小坂町*0.5 長野県 1 木曾町新開*0.5	36° 04.4' N	137° 28.6' E	9km	M: 3.1
147	25 05 01	福島県沖 福島県 1 玉川村小高*0.9 田村市大越町*0.9 葛尾村落合落合*0.9 双葉町両竹*0.8 本宮市本宮*0.7 二本松市油井*0.7 浪江町幾世橋*0.7 田村市都路町*0.7 白河市新白河*0.6 福島伊達市霊山町*0.6 天栄村下松本*0.6 猪苗代町千代田*0.6 国見町藤田*0.5 田村市常葉町*0.5 田村市船引町*0.5	37° 18.5' N	142° 11.4' E	33km	M: 4.2
148	25 18 18	胆振地方中東部 北海道 2 厚真町鹿沼*2.2 千歳市支笏湖温泉*1.9 むかわ町穂別*1.5 1 安平町追分柏が丘*1.3 千歳市若草*1.2 三笠市幸町*1.2 千歳市北栄*1.2 安平町早来北進*1.1 恵庭市京町*1.1 平取町振内*1.1 南幌町栄町*0.9 新千歳空港*0.9 厚真町京町*0.8 由仁町新光*0.7 札幌東区元町*0.6 登別市桜木町*0.5 白老町緑丘*0.5	42° 45.0' N	141° 59.1' E	36km	M: 3.6
149	26 03 36	宮城県沖 岩手県 4 一関市千厩町*4.3 一関市藤沢町*3.7 一関市花泉町*3.6 一関市室根町*3.5 3 釜石市中妻町*3.4 大船渡市大船渡町*3.3 一関市大東町*3.2 住田町世田米*3.1 奥州市衣川*3.0 矢巾町南矢幅*3.0 奥州市前沢*2.9 花巻市東和町*2.9 北上市相去町*2.9 大船渡市猪川町*2.8 遠野市青笹町*2.8 盛岡市藪川*2.8 一関市東山町*2.8 釜石市只越町*2.8 宮古市田老*2.8 北上市柳原町*2.8 平泉町平泉*2.7 奥州市江刺*2.7 一関市竹山町*2.7 奥州市胆沢*2.7 遠野市宮守町*2.7 普代村銅屋*2.6 陸前高田市高田町*2.6 一関市川崎町*2.5 金ヶ崎町西根*2.5 大船渡市盛町*2.5 花巻市材木町*2.5 盛岡市山王町*2.5 宮古市区界*2.5 2 宮古市五月町*2.4 山田町八幡町*2.4 山田町大沢*2.4 盛岡市洪民*2.4 花巻市大迫町*2.4 花巻市石鳥谷町*2.4 八幡平市田頭*2.3 紫波町紫波中央駅前*2.3 久慈市枝成沢*2.3 奥州市水沢佐倉河*2.3 宮古市鉾ヶ崎*2.2 九戸村伊保内*2.2 野田村野田*2.2 滝沢市鶴飼*2.2 大槌町小鐘*2.2 宮古市川井*2.2 奥州市水沢大鐘町*2.2 二戸市浄法寺町*2.1 一戸町高善寺*2.1 盛岡市馬場町*2.1 八幡平市大更*2.0 軽米町軽米*2.0 葛巻町葛巻元木*1.9 岩手町五日市*1.9 久慈市長内町*1.9 宮古市長沢*1.9 久慈市川崎町*1.9 八幡平市野駄*1.8 花巻市大迫総合支所*1.8 西和賀町沢内川舟*1.8 二戸市福岡*1.8 雫石町千刈田*1.7 岩手洋野町種市*1.7 田野畑村田野畑*1.6 八幡平市吹田*1.6 西和賀町川尻*1.6 西和賀町沢内太田*1.6 岩手洋野町大野*1.5 岩泉町岩泉*1.5 1 葛巻町消防分署*1.4 葛巻町役場*1.3 岩泉町大川*1.3 二戸市石切所*1.3 雫石町西根上駒木野*1.2 田野畑村役場*1.2 久慈市山形町*1.0 宮城県 4 石巻市鮎川浜*3.7 石巻市北上町*3.7 石巻市桃生町*3.7 名取市増田*3.6 南三陸町志津川*3.5 大崎市田尻*3.5 気仙沼市赤岩*3.5 石巻市大街道南*3.5 気仙沼市笹が陣*3.5 涌谷町新町裏*3.5 3 栗原市若柳*3.4 東松島市矢本*3.4 気仙沼市唐桑町*3.3 登米市中田町*3.2 登米市豊里町*3.2 登米市登米町*3.2 登米市南方町*3.2 登米市迫町*3.2 岩沼市桜*3.2 石巻市前谷地*3.2 塩竈市旭町*3.2 大船渡市猪川町*3.2 宮城川崎町前川*3.1 石巻市泉町*3.1 登米市東和町*3.1 宮城美里町木間塚*3.1 東松島市小野*3.1 松島町高城*3.1 登米市山田町*3.1 登米市石越町*3.0 宮城美里町北浦*3.0 石巻市相野谷*3.0 石巻市雄勝町*3.0	38° 16.7' N	141° 48.6' E	49km	M: 5.7

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		亙理町下小路*2.9 仙台宮城野区苦竹*2.9 登米市津山町*2.9 栗原市清水*2.9 大崎市古川三日町*2.9 大崎市古川大崎*2.9 大崎市鹿島台*2.9 仙台空港*2.9 大河原町新南*2.9 栗原市一迫*2.9 柴田町船岡*2.8 宮城加美町中新田*2.8 栗原市栗駒*2.8 山元町浅生原*2.8 仙台宮城野区五輪*2.8 栗原市築館*2.8 栗原市瀬峰*2.8 栗原市志波姫*2.8 南三陸町歌津*2.8 栗原市金成*2.8 大崎市古川北町*2.8 大衡村大衡*2.8 大崎市松山*2.8 仙台泉区将監*2.7 村田町村田*2.7 蔵王町円田*2.7 仙台若林区遠見塚*2.6 気仙沼市本吉町西川内*2.6 仙台青葉区作並*2.6 大郷町粕川*2.6 色麻町四籠*2.6 気仙沼市本吉町津谷*2.5 仙台青葉区大倉*2.5 角田市角田*2.5 仙台青葉区雨宮*2.5 七ヶ浜町東宮浜*2.5 2 栗原市篤沢*2.4 白石市亙理町*2.4 仙台青葉区落合*2.4 利府町利府*2.4 栗原市花山*2.3 大崎市鳴子*2.3 仙台太白区山田*2.3 大和町吉岡*2.3 宮城加美町小野田*2.2 富谷市富谷*2.2 大崎市岩出山*2.2 丸森町鳥屋*2.2 多賀城市中央*2.2 石巻市大広*2.1 大崎市三本木*2.1 宮城加美町宮崎*1.9 七ヶ宿町関*1.8 丸森町上滝*1.8 3 階上町道仏*2.9 八戸市南郷*2.5 2 青森南部町苦米地*2.3 五戸町古館*2.1 八戸市湊町*2.1 東北町上北南*2.0 おいらせ町中下田*2.0 八戸市内丸*2.0 七戸町森ノ上*1.9 三戸町在府小路町*1.8 六戸町大落瀬*1.8 おいらせ町上明堂*1.8 野辺地町田狭沢*1.6 五戸町倉石中市*1.6 東通村砂子又沢内*1.5 三沢市桜町*1.5 1 十和田市西二番町*1.4 十和田市西十二番町*1.4 野辺地町野辺地*1.4 七戸町七戸*1.4 田子町田子*1.4 八戸市島守*1.3 十和田市奥瀬*1.1 東北町塔ノ沢山*1.1 外ヶ浜町蟹田*1.1 むつ市大畑町中島*1.0 東通村砂子又蒲谷地*1.0 平川市猿賀*1.0 横浜町林ノ脇*1.0 青森南部町沖田面*1.0 むつ市金曲*1.0 横浜町寺下*0.9 青森市花園*0.9 青森市浪岡*0.9 新郷村戸来*0.9 むつ市川内町*0.8 藤崎町水木*0.8 つがる市稲垣町*0.8 藤崎町西豊田*0.7 蓬田村蓬田*0.6 東通村白糠*0.6 板柳町板柳*0.6 六ヶ所村尾駈*0.6 平内町東田沢*0.5				
		3 相馬市中村*3.1 南相馬市鹿島区西町*3.1 国見町藤田*3.0 田村市大越町*2.9 新地町谷地小屋*2.8 川俣町五百田*2.7 双葉町両竹*2.7 福島伊達市霊山町*2.6 飯館村伊丹沢*2.6 桑折町東大隅*2.5 玉川村小高*2.5 田村市船引町*2.5 福島伊達市保原町*2.5 檜葉町北田*2.5 2 福島市五老内町*2.4 二本松市油井*2.4 二本松市針道*2.4 田村市都路町*2.4 田村市滝根町*2.4 福島伊達市梁川町*2.4 本宮市本宮*2.4 本宮市白岩*2.4 浪江町幾世橋*2.4 南相馬市原町区高見町*2.4 福島市松木町*2.3 福島市桜木町*2.3 須賀川市八幡山*2.3 天栄村下松本*2.3 田村市常葉町*2.3 福島伊達市前川原*2.3 富岡町本岡*2.3 南相馬市原町区三島町*2.3 南相馬市鹿島区柝窪*2.3 南相馬市小高区*2.3 泉崎村泉崎*2.2 いわき市三和町*2.2 福島広野町北迫大谷地原*2.2 須賀川市岩瀬支所*2.2 須賀川市八幡町*2.2 郡山市開成*2.1 白河市新白河*2.1 川内村下川内*2.1 石川町長久保*2.1 郡山市朝日*2.1 二本松市金色*2.0 福島伊達市月館町*2.0 郡山市湖南町*2.0 鏡石町不時沼*2.0 白河市東*2.0 白河市表郷*2.0 浅川町浅川*2.0 川内村上川内早渡*2.0 古殿町松川新桑原*2.0 葛尾村落合落合*2.0 小野町中通*2.0 小野町小野新町*2.0 南相馬市原町区本町*2.0 中島村滑津*1.9 いわき市平梅本*1.9 棚倉町棚倉中居野*1.9 平田村永田*1.9 大熊町野上*1.9 大玉村玉井*1.9 白河市大信*1.8 福島市飯野町*1.8 猪苗代町千代田*1.8 いわき市平四ツ波*1.8 矢吹町一本木*1.7 白河市郭内*1.7 大玉村南小屋*1.7 西郷村熊倉*1.6 いわき市小名浜*1.6 福島広野町下北迫苗代替*1.6 川内村上川内小山平*1.6 三春町大町*1.6 矢祭町戸塚*1.5 矢祭町東館*1.5 1 須賀川市長沼支所*1.4 会津美里町新鶴庁舎*1.4 二本松市小浜*1.3 棚倉町棚倉分ヶ丘*1.3 猪苗代町城南*1.3 白河市八幡小路*1.2 塙町塙*1.1 古殿町松川横川*1.1 鮫川村赤坂中野*0.9 天栄村湯本支所*0.8 下郷町高障*0.8 南会津町田島*0.8 下郷町塩生*0.7 西会津町野沢*0.6 会津若松市材木町*0.5 会津美里町本郷庁舎*0.5 南会津町界*0.5 2 横手市大雄*2.4 大仙市高梨*2.3 大仙市大曲花園町*2.2 大仙市刈和野*2.1 由利本荘市前郷*1.9 仙北市西木町上桧木内*1.9 秋田市河辺和田町*1.8 秋田市雄和新波*1.8 由利本荘市西目町沼田*1.7 井川町北川尻*1.7 東成瀬村椿川*1.6 秋田美郷町六郷東根*1.6 大仙市北長野*1.6 秋田市雄和女米木*1.6 三種町豊岡*1.5 湯沢市沖鶴*1.5 五城目町西磯ノ目*1.5 1 能代市上町*1.4 由利本荘市石巻*1.4 由利本荘市岩城内道川*1.4 にかほ市平沢*1.4 横手市安田柳堤地内*1.4 横手市中央町*1.4 湯沢市川連町*1.4 東成瀬村田子内*1.4 大仙市南外*1.4 仙北市角館町東勝楽丁*1.4 湯沢市横堀*1.3 羽後町西馬宮内*1.3 秋田美郷町土崎*1.3 大仙市神宮寺*1.3 秋田市山王*1.3 横手市大森町*1.3 横手市山内土測*1.3 由利本荘市矢島町矢島町*1.2 由利本荘市岩谷町*1.2 大仙市太田町太田*1.2 横手市平鹿町浅舞*1.2 仙北市田沢湖生保内上清水*1.2 仙北市角館町小勝田*1.2 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*1.2 仙北市西木町上荒井*1.2 横手市雄物川町今宿*1.2 八郎潟町大道*1.2 湯沢市皆瀬*1.1 横手市増田町増田*1.1 鹿角市花輪*1.1 横手市十文字町*1.1 大仙市協和境唐松岳*1.1 北秋田市新田目*1.1 能代市二ツ井町上台*1.0 由利本荘市東由利老方*1.0 大館市桜町*1.0 大館市比内町扇田*1.0 湯沢市天王*0.9 湯沢市寺沢*0.9 仙北市田沢湖田沢*0.9 秋田市八橋運動公園*0.9 湯沢市佐竹町*0.9 北秋田市花園町*0.9 由利本荘市鳥海町伏見*0.9 能代市緑町*0.9 にかほ市象潟町浜ノ田*0.9 大館市早口*0.8 湯沢市昭和大久保*0.8 三種町鶴川*0.8 三種町鹿渡*0.7 小坂町小坂砂森*0.7 上小阿仁村小沢田*0.7 にかほ市金浦*0.7 2 河北町谷地*2.4 河北町役場*2.3 中山町長崎*2.3 村山市中央*2.2 東根市中央*2.1 最上町向町*1.9 天童市老野森*1.9 山辺町緑ヶ丘*1.9 尾花沢市若葉町*1.8 米沢市林泉寺*1.8 寒河江市西根*1.8 大蔵村肘折*1.7 戸沢村古口*1.7 寒河江市中央*1.7 酒田市亀ヶ崎*1.7 遊佐町遊佐*1.6 大蔵村清水*1.6 鶴岡市藤島*1.6 酒田市飛鳥*1.6 大江町左沢*1.6 三川町横山*1.6 遊佐町舞鶴*1.5 庄内町狩川*1.5 新庄市東谷地田町*1.5 舟形町舟形*1.5 西川町大井沢*1.5 大石町緑町*1.5 米沢市アルカディア*1.5 南陽市三間通*1.5 高島町高島*1.5 山形川西町上小松*1.5 酒田市山田*1.5 上山市河崎*1.5 1 真室川町新町*1.4 西川町海味*1.4 山形朝日町宮宿*1.4 米沢市駅前*1.4 鶴岡市温海川*1.3 庄内町余目*1.3 山形市薬師町*1.3 山形小国町小国小坂町*1.3 山形市緑町*1.2				
		1 能代市上町*1.4 由利本荘市石巻*1.4 由利本荘市岩城内道川*1.4 にかほ市平沢*1.4 横手市安田柳堤地内*1.4 横手市中央町*1.4 湯沢市川連町*1.4 東成瀬村田子内*1.4 大仙市南外*1.4 仙北市角館町東勝楽丁*1.4 湯沢市横堀*1.3 羽後町西馬宮内*1.3 秋田美郷町土崎*1.3 大仙市神宮寺*1.3 秋田市山王*1.3 横手市大森町*1.3 横手市山内土測*1.3 由利本荘市矢島町矢島町*1.2 由利本荘市岩谷町*1.2 大仙市太田町太田*1.2 横手市平鹿町浅舞*1.2 仙北市田沢湖生保内上清水*1.2 仙北市角館町小勝田*1.2 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*1.2 仙北市西木町上荒井*1.2 横手市雄物川町今宿*1.2 八郎潟町大道*1.2 湯沢市皆瀬*1.1 横手市増田町増田*1.1 鹿角市花輪*1.1 横手市十文字町*1.1 大仙市協和境唐松岳*1.1 北秋田市新田目*1.1 能代市二ツ井町上台*1.0 由利本荘市東由利老方*1.0 大館市桜町*1.0 大館市比内町扇田*1.0 湯沢市天王*0.9 湯沢市寺沢*0.9 仙北市田沢湖田沢*0.9 秋田市八橋運動公園*0.9 湯沢市佐竹町*0.9 北秋田市花園町*0.9 由利本荘市鳥海町伏見*0.9 能代市緑町*0.9 にかほ市象潟町浜ノ田*0.9 大館市早口*0.8 湯沢市昭和大久保*0.8 三種町鶴川*0.8 三種町鹿渡*0.7 小坂町小坂砂森*0.7 上小阿仁村小沢田*0.7 にかほ市金浦*0.7 2 河北町谷地*2.4 河北町役場*2.3 中山町長崎*2.3 村山市中央*2.2 東根市中央*2.1 最上町向町*1.9 天童市老野森*1.9 山辺町緑ヶ丘*1.9 尾花沢市若葉町*1.8 米沢市林泉寺*1.8 寒河江市西根*1.8 大蔵村肘折*1.7 戸沢村古口*1.7 寒河江市中央*1.7 酒田市亀ヶ崎*1.7 遊佐町遊佐*1.6 大蔵村清水*1.6 鶴岡市藤島*1.6 酒田市飛鳥*1.6 大江町左沢*1.6 三川町横山*1.6 遊佐町舞鶴*1.5 庄内町狩川*1.5 新庄市東谷地田町*1.5 舟形町舟形*1.5 西川町大井沢*1.5 大石町緑町*1.5 米沢市アルカディア*1.5 南陽市三間通*1.5 高島町高島*1.5 山形川西町上小松*1.5 酒田市山田*1.5 上山市河崎*1.5 1 真室川町新町*1.4 西川町海味*1.4 山形朝日町宮宿*1.4 米沢市駅前*1.4 鶴岡市温海川*1.3 庄内町余目*1.3 山形市薬師町*1.3 山形小国町小国小坂町*1.3 山形市緑町*1.2				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>米沢市金池*1.2 山形小国町岩井沢=1.2 酒田市宮野浦*1.2 鮭川村佐渡*1.2 新庄市堀端町*1.1 新庄市沖の町*1.1 酒田市本町*1.1 山形金山町金山*1.0 山形市旅籠町*1.0 鶴岡市馬場町=1.0 白鷹町黒鴨=1.0 飯豊町椿*1.0 酒田市観音寺*1.0 遊佐町小原田=0.9 飯豊町上原*0.9 長井市ままの上*0.8 山形金山町中田=0.8 鶴岡市上山添*0.7 鶴岡市羽黒*0.7</p> <p>2 笠間市石井*2.0 日立市十王町友部*1.9 常陸太田市金井町*1.9 東海村東海*1.9 日立市助川小学校*1.8 笠間市中央*1.8 那珂市瓜連*1.8 常陸太田市高柿町*1.7 大子町池田*1.7 城里町小勝*1.7 土浦市常名=1.7 水戸市内原町*1.6 日立市役所*1.6 笠間市笠間*1.6 茨城町小堤*1.6 常陸大宮市山方*1.6 小美玉市上玉里*1.6 石岡市柿岡=1.6 桜川市真壁*1.6 常総市新石下*1.6 北茨城市中郷町*1.5 ひたちなか市南神敷台*1.5 常陸大宮市北町*1.5 城里町石塚*1.5 土浦市藤沢*1.5 筑西市舟生=1.5 鉾田市汲上*1.5 水戸市千波町*1.5</p> <p>1 水戸市金町=1.4 高萩市安良川*1.4 笠間市下郷*1.4 ひたちなか市東石川*1.4 常陸大宮市野口*1.4 那珂市福田*1.4 小美玉市小川*1.4 小美玉市堅倉*1.4 石岡市八郷*1.4 桜川市岩瀬*1.4 高萩市本町*1.3 北茨城市磯原町*1.3 取手市井野*1.3 筑西市門井*1.3 桜川市羽田*1.3 常総市水海道諏訪町*1.3 つくばみらい市福田*1.3 常陸大宮市中富町=1.2 常陸大宮市上小瀬*1.2 下妻市鬼怒*1.2 つくば市天王台*1.2 つくば市研究学園*1.2 阿見町中央*1.2 坂東市山*1.2 かすみがうら市土上土田*1.2 常陸太田市町屋町=1.2 城里町阿波山*1.1 土浦市田中*1.1 龍ヶ崎市役所*1.1 取手市寺田*1.1 常陸太田市町田町*1.1 つくば市小荊*1.1 美浦村受領*1.1 稲敷市江戸崎甲*1.1 鉾田市鉾田=1.0 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 茨城鹿嶋市宮中*1.0 潮来市辻*1.0 稲敷市伊佐津*1.0 稲敷市結佐*1.0 かすみがうら市大和田*1.0 行方市玉造*1.0 行方市麻生*1.0 行方市山田*0.9 鉾田市造谷*0.9 潮来市堀之内=0.9 常陸大宮市高部*0.9 五霞町小福田*0.9 境町旭町*0.9 坂東市岩井=0.9 茨城古河市下大野*0.8 下妻市本城町*0.8 守谷市大柏*0.8 坂東市役所*0.8 牛久市中央*0.7 ひたちなか市山ノ上町=0.6 稲敷市須賀津*0.6</p> <p>2 大田原市湯津上*2.2 那須町寺子*1.8 高根沢町石末*1.7 那須烏山市中央=1.6 益子町益子=1.5 市貝町市塙*1.5</p> <p>1 宇都宮市明保野町=1.4 真岡市石島*1.4 芳賀町祖母井*1.4 鹿沼市晃望台*1.3 栃木那珂川町小川*1.3 日光市今市本町*1.2 下野市田中*1.2 大田原市本町*1.1 栃木市岩舟町静*1.1 那須烏山市大金*1.1 矢板市本町*1.0 那須塩原市鍋掛*1.0 那須塩原市あたご町*1.0 宇都宮市中里町*1.0 真岡市田町*1.0 栃木那珂川町馬頭*1.0 下野市笹原*1.0 大田原市黒羽田町=0.9 足利市大正町*0.9 栃木市藤岡町藤岡*0.9 鹿沼市今宮町*0.9 真岡市荒町*0.9 茂木町茂木*0.9 栃木さくら市喜連川*0.9 日光市芹沼*0.7 栃木市旭町=0.7 群馬上野村川和*0.7 日光市瀬川=0.6 日光市鬼怒川温泉大原*0.5 宇都宮市塙田*0.5</p> <p>2 宮代町笠原*1.5</p> <p>1 春日部市谷原新田*1.3 春日部市粕壁*1.2 春日部市金崎*1.2 加須市大利根*1.1 川島町下八ツ林*1.1 さいたま緑区中尾*1.1 熊谷市大里*1.0 加須市騎西*1.0 加須市北川辺*1.0 鴻巣市吹上富士見*1.0 久喜市下早見=1.0 久喜市青葉*1.0 さいたま大宮区天沼町*1.0 さいたま中央区下落合*1.0 行田市本丸*0.9 加須市三俣*0.9 鴻巣市中央*0.9 久喜市栗橋*0.9 久喜市鷲宮*0.9 さいたま見沼区堀崎*0.9 幸手市東*0.8 毛呂山町中央*0.8 行田市南河原*0.8 白岡市千駄野*0.8 久喜市菫蒲*0.8 吉見町下細谷*0.8 草加市高砂*0.8 志木市中宗岡*0.8 富士見市鶴馬*0.8 三郷市中央*0.7 吉川市きよみ野*0.7 熊谷市妻沼*0.7 松伏町松伏*0.7 さいたま北区宮原*0.7 さいたま南区別所*0.7 羽生市東*0.7 鴻巣市川里*0.7 本庄市児玉町=0.6 東松山市松葉町*0.6 熊谷市江南*0.6 さいたま浦和区高砂=0.6 埼玉美里町木部*0.6 上尾市本町*0.6 井手町井手*0.6 さいたま西区指扇*0.5 深谷市川本*0.5 戸田市上戸田*0.5 桶川市泉*0.5 北本市本町*0.5 坂戸市千代田*0.5</p> <p>2 村上市岩船駅前*1.5</p> <p>1 南魚沼市六日町=0.9 村上市片町*0.9 加茂市幸町*0.8 田上町原ヶ崎新田*0.8 村上市府屋*0.8 村上市岩沢*0.8 阿賀野市岡山町*0.8 新潟南区白根*0.8 村上市山口*0.7 関川村下関*0.7 村上市塩町=0.5 村上市寒川*0.5</p> <p>北海道</p> <p>1 標津町北2条*1.0 函館市新浜町*1.0 別海町常盤=0.9 函館市泊町*0.9 根室市落石東*0.7 根室市瑤瑤瑠*0.7 標茶町塘路*0.7 厚真町鹿沼=0.5 別海町本別海*0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 渋川市赤城町*1.2 邑楽町中野*1.2 群馬明和町新里*1.1 桐生市元宿町*1.0 大泉町日の出*1.0 沼田市白沢町*0.9 館林市城町*0.9 千代田町赤岩*0.9 前橋市粕川町*0.8 前橋市鼻毛石町*0.8 高崎市高松町*0.7 桐生市黒保根町*0.7 太田市浜町*0.7 太田市粕川町*0.7 板倉町板倉=0.7 前橋市堀越町*0.7 桐生市織姫町=0.6 伊勢崎市今泉町*0.6 伊勢崎市西久保町*0.6 伊勢崎市境*0.6 館林市美園町*0.6 渋川市吹屋*0.5 安中市安中*0.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 香取市役所*1.2 千葉中央区都町*1.2 千葉美浜区ひび野=1.2 野田市鶴奉*1.2 印西市笠神*1.2 香取市佐原平田=1.0 浦安市日の出=1.0 白井市復*1.0 千葉花見川区花島町*0.9 野田市東宝珠花*0.9 成田国際空港=0.9 八千代市大和田新田*0.9 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.9 香取市仁良*0.8 柏市旭町=0.8 栄町安食台*0.8 千葉中央区中央港=0.7 成田市名古屋=0.7 東金市日吉台*0.7 多古町多古=0.7 山武市埴谷*0.7 習志野市鷺沼*0.6 市原市姉崎*0.6</p> <p>東京都</p> <p>1 東京江東区越中島*0.9 東京足立区千住中居町*0.9 東京千代田区大手町=0.8 東京中央区勝どき*0.8 東京渋谷区本町*0.8 東京北区神谷*0.8 東京荒川区荒川*0.8 東京荒川区東尾久*0.8 東京板橋区高島平*0.8 東京足立区神明南*0.8 東京杉並区高井戸*0.7 東京足立区伊興*0.7 東京江戸川区中央=0.7 東京江東区森下*0.6 東京葛飾区金町*0.6 東京江戸川区船堀*0.6 三鷹市野崎*0.5 調布市西つつじヶ丘*0.5 東京中野区江古田*0.5</p> <p>神奈川県</p> <p>1 川崎宮前区野川*0.7 横浜中区山手町=0.6 湯河原町中央=0.5</p> <p>長野県</p> <p>1 長野南牧村海ノ口*0.9</p>	38° 19.0' N	141° 49.7' E	47km	M: 3.7
150	26 03 39	宮城県沖 岩手県				
		1 一関市室根町*0.5 一関市千厩町*0.5				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
151	26 12 04	宮城県 国後島付近 北海道	44° 31.5' N	145° 39.3' E	20km	M: 5.5
		1 気仙沼市笹が陣*0.8				
		3 標津町北2条*3.1 羅臼町岬町*3.0 斜里町ウトロ香川*2.8 羅臼町緑町*2.5				
		2 別海町常盤=2.3 標津町薫別*2.2 根室市落石東*2.2 根室市厚床*2.1 根室市瑤瑤瑠*2.1				
		大空町女満別西3条*2.0 別海町本別海*2.0 標茶町塘路*2.0 大空町東藻琴*2.0				
		羅臼町春日=2.0 別海町西春別*1.9 小清水町小清水*1.9 根室市牧の内*1.9 清里町羽衣町*1.8				
		根室市弥栄=1.8 中標津町丸山*1.8 北見市常呂町常呂*1.7 弟子屈町サワンチサップ*1.7				
		網走市南6条*1.5 斜里町本町=1.5				
		1 厚岸町真栄*1.4 標茶町川上*1.4 浜中町霧多布*1.3 湧別町栄町*1.3 弟子屈町美里=1.2				
		弟子屈町弟子屈*1.2 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*1.2 美幌町東3条=1.2 津別町幸町*1.2				
		網走市台町=1.2 根室市豊里=1.1 浜中町湯沸=0.9 中標津町養老牛=0.7 白糠町西1条*0.7				
		鶴居村鶴居東*0.6 遠軽町丸瀬布金湧山=0.6 厚岸町尾幌=0.6 釧路市幸町=0.6 北見市南仲町*0.5				
152	26 12 06	国後島付近 北海道	44° 26.2' N	145° 37.6' E	21km	M: 5.0
		2 標津町北2条*2.4 別海町常盤=1.7 根室市瑤瑤瑠*1.6 根室市落石東*1.5				
		1 別海町本別海*1.4 根室市厚床*1.4 標茶町塘路*1.3 標津町薫別*1.3				
		大空町女満別西3条*1.1 別海町西春別*1.1 羅臼町春日=1.0 斜里町ウトロ香川*1.0				
		根室市牧の内*0.9 小清水町小清水*0.9 根室市弥栄=0.8 羅臼町緑町*0.7				
		弟子屈町サワンチサップ*0.6 浜中町霧多布*0.6 標茶町川上*0.6 北見市常呂町常呂*0.6				
		網走市台町=0.5				
153	26 12 14	国後島付近 北海道	44° 31.5' N	145° 40.2' E	24km	M: 4.6
		1 斜里町ウトロ香川*1.4 標津町北2条*1.2 根室市厚床*0.8 別海町常盤=0.7				
		小清水町小清水*0.7 北見市常呂町常呂*0.6 羅臼町緑町*0.6 標茶町塘路*0.5				
154	26 12 46	神奈川県 東京都	35° 35.3' N	139° 37.3' E	127km	M: 3.4
		1 八王子市堀之内*0.5				
155	26 17 45	鹿児島県薩摩地方 宮崎県 鹿児島県	31° 14.2' N	130° 38.8' E	117km	M: 3.9
		1 小林市野尻町東麓*0.5				
		1 鹿児島市喜入町*0.9 大崎町仮宿*0.8 錦江町田代支所*0.6				
156	27 01 02	和歌山県北部 和歌山県	34° 05.5' N	135° 11.4' E	4km	M: 3.2
		2 有田川町下津野*2.4 湯浅町青木*2.3 海南市下津*2.3 有田市初島町*1.7				
		和歌山広川町広*1.6 紀美野町下佐々*1.5 有田市箕島=1.5				
		1 由良町里*0.7 海南市南赤坂*0.5				
157	27 09 08	茨城県沖 茨城県	36° 48.1' N	141° 21.8' E	41km	M: 5.0
		3 日立市十王町友部*2.8 日立市助川小学校*2.6				
		2 笠間市石井*2.4 笠間市中央*2.4 東海村東海*2.3 水戸市内原町*2.2 常陸太田市金井町*2.2				
		茨城県小堤*2.1 日立市役所*2.0 高萩市安良川*2.0 笠間市笠間*2.0				
		ひたちなか市南神敷台*2.0 高萩市本町*2.0 北茨城市磯原町*2.0 桜川市岩瀬*2.0				
		北茨城市中郷町*2.0 那珂市瓜連*1.9 常陸太田市高柿町*1.9 石岡市柿岡=1.8 鉾田市汲上*1.8				
		小美玉市堅倉*1.8 小美玉市上玉里*1.8 土浦市常名=1.8 水戸市千波町*1.7 小美玉市小川*1.7				
		水戸市金町=1.6 常陸大宮市野口*1.6 城里町石塚*1.6 筑西市舟生=1.6 桜川市真壁*1.6				
		鉾田市造谷*1.6 常総市新石下*1.6 つくばみらい市福田*1.6 桜川市羽田*1.5				
		ひたちなか市東石川*1.5 常総市水海道諏訪町*1.5 土浦市藤沢*1.5 常陸大宮市北町*1.5				
		取手市寺田*1.5 守谷市大柏*1.5 行方市山田*1.5 行方市玉造*1.5 那珂市福田*1.5				
		笠間市下郷*1.5				
		1 ひたちなか市山ノ上町=1.4 城里町小勝*1.4 石岡市八郷*1.4 つくば市研究学園*1.4				
		茨城鹿嶋市宮中*1.4 潮来市辻*1.4 美浦村受領*1.4 坂東市山*1.4				
		かすみがうら市上土田*1.4 かすみがうら市大和田*1.4 龍ヶ崎市役所*1.3 取手市井野*1.3				
		取手市藤代*1.3 つくば市天王台*1.3 茨城鹿嶋市鉢形=1.3 潮来市堀之内=1.3 阿見町中央*1.3				
		稲敷市結佐*1.3 筑西市門井*1.3 神栖市溝口*1.3 行方市麻生*1.3 鉾田市鉾田=1.3				
		常陸太田市町屋町=1.3 城里町阿波山*1.3 稲敷市江戸崎甲*1.2 茨城古河市下大野*1.2				
		下妻市鬼怒*1.2 つくばみらい市加藤*1.2 つくば市小茎*1.2 大子町池田*1.2				
		常陸大宮市中富町=1.2 常陸大宮市山方*1.2 五霞町小福田*1.2 筑西市下中山*1.1				
		茨城古河市仁連*1.1 結城市結城*1.1 下妻市本城町*1.1 常陸大宮市上小瀬*1.1				
		稲敷市役所*1.1 稲敷市伊佐津*1.1 稲敷市須賀津*1.0 土浦市田中*1.0 八千代町菅谷*1.0				
		境町旭町*1.0 常陸太田市町田町*1.0 坂東市岩井=0.9 常陸大宮市高部*0.9 大洗町磯浜町*0.9				
		牛久市中央*0.9 坂東市役所*0.8 利根町布川=0.7				
		宮城県				
		2 名取市増田*1.6 岩沼市桜*1.5				
		1 山元町浅生原*1.3 蔵王町円田*1.3 宮城川崎町前川*1.3 仙台青葉区作並*1.2				
		塩竈市旭町*1.1 仙台若林区遠見塚*1.0 角田市角田*1.0 松島町高城=1.0 仙台空港=1.0				
		柴田町船岡=1.0 村田町村田*0.9 白石市亙理町*0.8 仙台宮城野区五輪=0.8 色麻町四籠*0.8				
		仙台太白区山田*0.8 仙台泉区将監*0.8 登米市迫町*0.8 大崎市田尻*0.8 利府町利府*0.8				
		石巻市大街道南*0.7 大崎市古川三日町=0.7 大崎市古川北町*0.7 亙理町下小路*0.7				
		登米市中田町=0.6 仙台青葉区大倉=0.5				
		福島県				
		2 檜葉町北田*2.4 川内村上川内早渡*2.4 いわき市小名浜=2.3 いわき市平塚本*2.3				
		田村市大越町*2.3 いわき市三和町=2.2 白河市新白河*2.2 猪苗代町千代田*2.2				
		いわき市平四ツ波*1.9 福島広野町下北迫大谷地原*1.9 川内村上川内小山平*1.8				
		天栄村下松本*1.7 二本松市針道*1.7 双葉町両竹*1.7 猪苗代町城南=1.7 田村市常葉町*1.7				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>田村市滝根町*=1.6 本宮市本宮*=1.6 郡山市開成*=1.6 川俣町五百田*=1.6 大玉村南小屋=1.6 郡山市湖南町*=1.6 泉崎村泉崎*=1.6 福島広野町下北迫苗代替*=1.6 田村市船引町=1.6 川内村下川内=1.6 須賀川市岩瀬支所*=1.6 田村市都路町*=1.6 浪江町幾世橋=1.6 小野町中通*=1.5 二本松市油井*=1.5 大熊町野上*=1.5 富岡町本岡*=1.5</p> <p>1 郡山市朝日=1.4 白河市郭内=1.4 玉川村小高*=1.4 小野町小野新町*=1.4 福島伊達市霊山町*=1.4 白河市東*=1.3 白河市表郷*=1.3 須賀川市八幡山*=1.3 国見町藤田*=1.3 西郷村熊倉*=1.3 平田村永田*=1.3 古殿町松川新桑原*=1.3 福島市五老内町*=1.3 葛尾村落合落合*=1.3 浅川町浅川*=1.2 二本松市金色*=1.2 鏡石町不時沼*=1.2 本宮市白岩*=1.2 白河大信*=1.2 喜多方市塩川町*=1.2 会津美里町新鶴庁舎*=1.2 棚倉町棚倉中居野=1.2 福島市松木町=1.2 須賀川市八幡町*=1.2 福島伊達市梁川町*=1.1 福島市桜木町*=1.1 大玉村玉井*=1.1 石川町長久保*=1.1 南相馬市鹿島区西町*=1.1 磐梯町磐梯*=1.1 須賀川市長沼支所*=1.0 矢祭町東館*=1.0 相馬市中村*=1.0 飯館村伊丹沢*=1.0 南相馬市小高区*=1.0 桑折町東大隅*=1.0 福島市飯野町*=1.0 福島伊達市前川原*=1.0 福島伊達市月館町*=0.9 矢祭町戸塚*=0.8 新地町谷地小屋*=0.8 南相馬市原町区高見町*=0.8 三春町大町*=0.8 西会津町野沢=0.7 天栄村湯本支所*=0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 会津美里町本郷庁舎*=0.6 喜多方市松山町*=0.6 南相馬市鹿島区栢窪=0.5 古殿町松川横川=0.5</p> <p>2 真岡市石島*=2.1 宇都宮市中岡本町*=1.9 益子町益子=1.9 高根沢町石末*=1.7 大田原市湯津上*=1.6 宇都宮市明保野町=1.6 市貝町市塙*=1.6 那須烏山市中央=1.6 真岡市田町*=1.5</p> <p>1 日光市今市本町*=1.4 芳賀町祖母井*=1.4 下野市田中*=1.4 那須町寺子*=1.3 真岡市荒町*=1.3 下野市笹原*=1.3 足利市大正町*=1.2 鹿沼市晃望台*=1.2 茂木町茂木*=1.1 大田原市黒羽田町=1.1 日光市鬼怒川温泉大原*=1.0 日光市芹沼*=1.0 大田原市本町*=1.0 那須塩原市あたご町*=1.0 宇都宮市中里町*=1.0 那須烏山市大金*=1.0 栃木那珂川町小川*=1.0 栃木那珂川町馬頭*=1.0 野木町丸林*=0.9 那須塩原市鍋掛*=0.8 鹿沼市今宮町*=0.8 栃木さくら市喜連川*=0.8 日光市瀬川=0.8 栃木市藤岡町藤岡*=0.7 栃木市岩舟町静*=0.7 福島伊達市前川原*=0.7 茂木町北高岡天矢場*=0.6 那須塩原市臺沼=0.5 栃木市旭町=0.5</p> <p>2 香取市役所*=1.6 野田市鶴奉*=1.6 白井市復*=1.5</p> <p>1 旭市南堀之内*=1.4 香取市仁良*=1.3 香取市佐原平田=1.2 習志野市鷺沼*=1.2 柏市柏*=1.2 印西市笠神*=1.2 千葉花見川区花島町*=1.1 柏市旭町=1.1 八千代市大和田新田*=1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.1 印西市大森*=1.1 香取市佐原諏訪台*=1.0 千葉中央区都町*=1.0 千葉美浜区ひび野=1.0 野田市東宝珠花*=1.0 成田国際空港=1.0 千葉中央区中央港=0.9 多古町多古=0.9 千葉若葉区小倉台*=0.8 成田市名古屋=0.8 浦安市日の出=0.7 栄町安食台*=0.7 東金市日吉台*=0.7 芝山町小池*=0.6 山武市松尾町富士見台=0.6 銚子市川口町=0.5</p> <p>2 東京渋谷区本町*=1.5</p> <p>1 小平市小川町*=1.2 東京杉並区桃井*=1.1 調布市西つつじヶ丘*=1.1 東京杉並区高井戸*=1.0 東京千代田区大手町=0.8 東京中野区中野*=0.8 東京中野区江古田*=0.8 東京北区西ヶ原*=0.8 東京練馬区東大泉*=0.8 三鷹市野崎*=0.8 東京文京区大塚*=0.7 東京荒川区東尾久*=0.7 東京江戸川区中央=0.7 日野市神明*=0.7 東大和市中央*=0.7 東京中央区勝どき*=0.6 東京世田谷区三軒茶屋*=0.6 東京練馬区光が丘*=0.6 東京足立区神明南*=0.6 西東京市中町*=0.6 東京江戸川区船堀*=0.5 東京新宿区百人町*=0.5 東京文京区スポーツセンタ*=0.5 東京江東区越中島*=0.5</p> <p>山形県 1 米沢市アルカディア=0.9 米沢市林泉寺*=0.8 上山市河崎*=0.6 高島町高島*=0.6</p> <p>群馬県 1 渋川市赤城町*=1.4 大泉町日の出*=1.1 沼田市白沢町*=0.9 太田市粕川町*=0.9 桐生市元宿町*=0.8 桐生市黒保根町*=0.8 伊勢崎市西久保町*=0.8 千代田町赤岩*=0.8 邑楽町中野*=0.8 沼田市利根町*=0.7 伊勢崎市今泉町*=0.6 館林市美園町*=0.6 渋川市吹屋*=0.6 沼田市西倉内町=0.6 板倉町板倉=0.6 群馬明和町新里*=0.6 前橋市粕川町*=0.6 高崎市高松町*=0.6 桐生市織姫町=0.6 伊勢崎市境*=0.5 館林市城町*=0.5 桐生市新里町*=0.5</p> <p>埼玉県 1 久喜市下早見=1.3 宮代町笠原*=1.3 加須市大利根*=1.2 久喜市栗橋*=1.2 埼玉美里町木部*=1.1 春日部市粕壁*=1.1 春日部市金崎*=1.1 春日部市谷原新田*=1.1 行田市南河原*=1.0 久喜市青葉*=0.9 久喜市鷲宮*=0.9 幸手市東*=0.9 加須市三保*=0.9 加須市北川辺*=0.9 和光市広沢*=0.8 吉川市きよみ野*=0.8 さいたま北区宮原*=0.8 熊谷市江南*=0.8 鴻巣市吹上富士見*=0.8 嵐山町杉山*=0.7 吉見町下細谷*=0.7 熊谷市大里*=0.7 朝霞市本町*=0.7 新座市野火止*=0.7 蓮田市黒浜*=0.7 加須市騎西*=0.7 さいたま見沼区堀崎*=0.7 さいたま緑区中尾*=0.7 白岡市千駄野*=0.7 東松山市松葉町*=0.7 深谷市川本*=0.7 草加市高砂*=0.6 本庄市児玉町=0.6 羽生市東*=0.6 川島町下八ツ林*=0.6 鴻巣市川里*=0.6 さいたま浦和区高砂=0.6 深谷市花園*=0.6 秩父市近戸町*=0.6 久喜市菖蒲*=0.6 滑川町福田*=0.6 行田市本丸*=0.6 三郷市中央*=0.5 さいたま西区指扇*=0.5 上尾市本町*=0.5 戸田市上戸田*=0.5 鴻巣市中央*=0.5</p>				
158	27 14 26	西表島付近 沖縄県 1 竹富町船浮=0.5	24° 12.9' N	123° 47.2' E	13km	M: 3.2
159	27 14 33	熊本県熊本地方 熊本県 2 菊池市隈府*=2.3 山鹿市菊鹿町*=2.2 山鹿市鹿本町*=2.0 菊池市七城町*=1.7 1 山鹿市老人福祉センター*=0.6 菊池市旭志*=0.6	33° 00.1' N	130° 46.2' E	2km	M: 2.6
160	27 15 55	国後島付近 北海道 1 斜里町ウトロ香川*=0.5	44° 34.7' N	145° 39.0' E	21km	M: 4.0
161	27 18 40	三重県中部 奈良県 2 御杖村菅野*=2.1 吉野町上市*=1.6 1 宇陀市大宇陀迫間*=0.8 曾爾村今井*=0.6 高取町観覚寺*=0.6 宇陀市菟田野松井*=0.6 天川村洞川=0.5 大和高田市野口*=0.5	34° 26.0' N	136° 14.4' E	28km	M: 3.4

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
162	27 20 39	三重県				
		1 津市美杉町八知*0.9 松阪市魚町*0.8 三重紀北町十須*0.6 名張市鴻之台*0.6 伊勢市楠部町*0.5				
		岩手県沖	40° 09.0' N	142° 22.3' E	37km	M: 4.8
		岩手県				
		3 普代村銅屋*2.7				
		2 盛岡市藪川*2.2 野田村野田*2.1 宮古市川井*2.0 盛岡市洪民*2.0 盛岡市山王町*1.9 紫波町紫波中央駅前*1.9 宮古市田老*1.7 宮古市五月町*1.6 久慈市長内町*1.6 二戸市浄法寺町*1.6 八幡平市田頭*1.6 矢巾町南矢幅*1.6 釜石市中妻町*1.6 宮古市鎌ヶ崎*1.5 一関市室根町*1.5				
		1 山田町大沢*1.4 住田町世田米*1.4 滝沢市鶴飼*1.4 花巻市東和町*1.4 遠野市青笹町*1.4 一関市千厩町*1.4 奥州市江刺*1.4 奥州市胆沢*1.4 北上市相去町*1.3 大船渡市大船渡町*1.3 一関市花泉町*1.3 久慈市川崎町*1.3 岩手町五日市*1.3 一戸町高善寺*1.3 久慈市枝成沢*1.3 花巻市石鳥谷町*1.3 一関市藤沢町*1.2 平泉町平泉*1.2 山田町八幡町*1.2 八幡平市野駄*1.2 軽米町軽米*1.2 釜石市只越町*1.2 花巻市材木町*1.1 八幡平市叭田*1.1 九戸村伊保内*1.1 盛岡市馬場町*1.1 宮古市区界*1.1 奥州市衣川*1.0 一関市大東町*1.0 宮古市茂市*1.0 花巻市大迫町*1.0 一関市東山町*1.0 八幡平市大更*1.0 金ヶ崎町西根*1.0 田野畑村田野畑*1.0 雫石町千刈田*1.0 西和賀町沢内川舟*0.9 奥州市水沢佐倉河*0.9 遠野市宮守町*0.9 奥州市前沢*0.9 葛巻町葛巻元木*0.9 花巻市大迫総合支所*0.9 岩泉町岩泉*0.9 北上市柳原町*0.9 田野畑村役場*0.8 雫石町西根上駒木野*0.7 大船渡市猪川町*0.7 一関市竹山町*0.7 奥州市水沢大鐘町*0.7 陸前高田市高田町*0.6 岩手洋野町種市*0.6 岩手洋野町大野*0.6 二戸市福岡*0.6 大船渡市盛町*0.6 久慈市山形町*0.5 葛巻町消防分署*0.5				
		青森県				
		2 八戸市南郷*2.1 階上町道仏*1.8 五戸町古館*1.6 青森南部町苦米地*1.5				
		1 八戸市内丸*1.4 おいらせ町中下田*1.3 七戸町森ノ上*1.2 八戸市湊町*1.2 東北町上北南*1.1 六戸町大落瀬*1.1 おいらせ町上明堂*1.1 野辺地町野辺地*1.0 五戸町倉石中市*1.0 七戸町七戸*0.9 東通村砂子又沢内*0.9 三戸町在府小路町*0.9 三沢市桜町*0.8 青森市花園*0.7 十和田市西二番町*0.7 外ヶ浜町蟹田*0.7 十和田市西二番町*0.6 むつ市金曲*0.6 横浜町林ノ脇*0.5 東通村砂子又蒲谷地*0.5				
		宮城県				
		2 石巻市桃生町*1.5				
		1 気仙沼市笹が陣*1.4 登米市迫町*1.4 気仙沼市唐桑町*1.3 栗原市若柳*1.3 登米市米山町*1.2 南三陸町志津川*1.2 気仙沼市赤岩*1.1 登米市登米町*1.1 登米市南方町*1.1 大崎市田尻*1.1 栗原市栗駒*1.0 栗原市志波姫*1.0 栗原市一迫*1.0 登米市中田町*1.0 大崎市松山*1.0 栗原市築館*0.9 宮城美里町木間塚*0.9 大崎市古川三日町*0.9 丸森町鳥屋*0.9 石巻市前谷地*0.9 栗原市金成*0.8 石巻市大街道南*0.8 石巻市相野谷*0.8 東松島市矢本*0.8 大崎市鹿島台*0.8 大崎市古川北町*0.7 登米市東和町*0.7 栗原市高清水*0.7 松島町高城*0.7 岩沼市桜*0.6 石巻市泉町*0.5				
		北海道				
		1 函館市新浜町*0.7 函館市泊町*0.5				
		秋田県				
		1 北秋田市新田目*0.9 横手市大雄*0.7 大館市桜町*0.6 北秋田市花園町*0.6 大仙市刈和野*0.5				
163	27 20 51	奈良県	34° 25.5' N	135° 49.4' E	62km	M: 4.2
		三重県				
		2 伊勢市楠部町*1.7 津市美杉町八知*1.6 三重紀北町十須*1.5				
		1 津市白山町川口*1.3 尾鷲市南陽町*1.2 熊野市有馬町*1.1 玉城町田丸*1.1 伊賀市市場*1.1 伊賀市小田町*1.0 尾鷲市南浦*1.0 津市島崎町*0.9 伊賀市島ヶ原*0.9 津市安濃町東観音寺*0.9 鈴鹿市西条*0.9 名張市鴻之台*0.9 津市片田薬王寺町*0.8 松阪市上川町*0.8 伊勢市矢持町*0.8 松阪市魚町*0.8 亀山市椿世町*0.7 志摩市志摩町布施田*0.7 紀宝町神内*0.7 大台町江馬*0.6 三重紀北町相賀*0.6 三重紀北町東長島*0.6 伊賀市緑ヶ丘本町*0.6				
		滋賀県				
		2 湖南市石部中央西庁舎*1.7 竜王町小口*1.5 栗東市安養寺*1.5				
		1 湖南市中央森北公園*1.4 甲賀市信楽町*1.3 長浜市西浅井町大浦*1.3 近江八幡市桜宮町*1.3 草津市草津*1.3 守山市石田町*1.3 近江八幡市出町*1.2 東近江市市子川原町*1.2 湖南市中央東庁舎*1.2 甲賀市甲南町*1.1 高島市勝野*1.1 滋賀日野町河原*1.0 野洲市西河原*1.0 甲賀市水口町*1.0 大津市南小松*1.0 大津市南郷*1.0 大津市国分*0.9 米原市顔戸*0.8 彦根市城町*0.8 甲賀市甲賀町大久保*0.7 大津市御陵町*0.6 彦根市西今町*0.6 東近江市上二俣町*0.5				
		京都府				
		2 和東町釜塚*1.5				
		1 木津川市加茂町里*1.4 京田辺市田辺*1.3 城陽市寺田*1.2 八幡市八幡*1.2 南山城村北大河原*1.1 久御山町田井*1.1 京都市中京区西ノ京*1.0 笠置町笠置*0.9 井手町井手*0.8 木津川市木津*0.8 宇治市宇治琵琶*0.7 精華町南福八妻*0.6 宇治市折居台*0.6 大山崎町円明寺*0.6 宇治田原町荒木*0.6 長岡京市開田*0.5 亀岡市余部町*0.5				
		兵庫県				
		2 淡路市郡家*1.5				
		1 明石市中崎*1.2 上郡町大持*1.2 洲本市物部*1.1 相生市旭*0.9 淡路市久留麻*0.9 明石市相生*0.8 西宮市宮前町*0.8 洲本市五色町都志*0.8 洲本市山手*0.8 東北町上北南*0.8 西宮市平木*0.7 三田市下里*0.7 宍粟市山崎町船元*0.7 篠山市北新町*0.6 姫路市安田*0.6 朝来市和田山町枚田*0.6 加古川市加古川町*0.5 赤穂市加里屋*0.5				
		奈良県				
		2 桜井市初瀬*2.4 吉野町上*2.4 天川村沢谷*2.2 宇陀市大宇陀迫間*2.1 山添村大西*2.1 御杖村菅野*2.0 高取町観音寺*1.9 天川村洞川*1.8 大淀町桧垣本*1.7 黒滝村寺戸*1.6 香芝市本町*1.6 桜井市粟殿*1.5 奈良川上村迫*1.5 東吉野村小川*1.5 宇陀市菟田野松井*1.5 宇陀市榎原下井足*1.5 宇陀市室生大野*1.5				
		1 五條市本町*1.4 十津川村小原*1.4 下市町下市*1.3 橿原市八木町*1.2 御所市役所*1.2 野迫川村北股*1.2 奈良市月ヶ瀬尾山*1.1 天理市川原城町*1.1 大和高田市野口*1.0 曾爾村今井*1.0 明日香村岡*1.0 葛城市柿本*1.0 五條市大塔町辻堂*0.9 奈良川西町結崎*0.9 上牧町上牧*0.9 広陵町南郷*0.9 葛城市長尾*0.9				

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>奈良市都祁白石町*0.8 平群町吉新*0.8 大和郡山市北郡山町*0.7 斑鳩町法隆寺西*0.7 三宅町伴堂*0.7 田原本町役場*0.7 五條市西吉野町*0.6 奈良市二条大路南*0.6 大和高田市大中*0.5</p> <p>和歌山県 2 橋本市東家*2.3 高野町高野山中学校=1.5 1 紀の川市桃山町元*1.4 新宮市新宮=1.3 白浜町日置*1.3 みなべ町土井=1.2 紀の川市粉河=1.2 紀の川市那賀総合センター*1.2 田辺市中辺路町近露=1.2 古座川町高池=1.2 かつらぎ町丁ノ町*1.1 高野町役場*1.1 日高川町川原河*1.1 田辺市中辺路町栗栖川*1.1 田辺市本宮町本宮*1.1 新宮市熊野川町日足*1.1 御坊市菌=1.0 日高川町土生*1.0 みなべ町芝*0.9 岩出市西野*0.9 由良町里*0.8 有田市初島町*0.7 かつらぎ町花園梁瀬*0.7 湯浅町青木*0.7 和歌山広川町広*0.7 有田川町清水*0.7 有田川町下津野*0.6 和歌山市男野芝丁=0.6 すさみ町周参見*0.6 太地町役場*0.6 和歌山市一番丁*0.6 新宮市磐盾*0.5</p> <p>福井県 1 福井若狭町市場*1.1 敦賀市松栄町=0.8 敦賀市中央*0.6</p> <p>岐阜県 1 大野町大野*0.6</p> <p>大阪府 1 泉南市男里*1.3 河内長野市清見台*1.2 泉佐野市りんくう往来*1.2 泉大津市東雲町*1.1 熊取町野田*1.1 千早赤阪村水分*1.1 大阪堺市堺区山本町*1.1 大阪堺市美原区黒山*1.1 大阪東淀川区北江口*1.0 大阪住之江区御崎*1.0 河内長野市役所*1.0 大阪旭区大宮*0.9 柏原市安堂町*0.9 泉佐野市市場*0.9 大阪城東区放出西*0.8 大阪堺市西区鳳東町*0.8 大阪住吉区遠里小野*0.8 吹田市内本町*0.8 四條畷市中野*0.8 松原市阿保*0.8 藤井寺市岡*0.8 大阪東成区東中本*0.8 大阪生野区舍利寺*0.8 大阪堺市南区桃山台*0.7 大阪和泉市府中町*0.7 交野市私部*0.7 島本町若山台*0.7 阪南市尾崎町*0.7 忠岡町忠岡東*0.7 田尻町嘉祥寺*0.7 大阪東住吉区杭全*0.7 大阪堺市中区深井清水町=0.7 守口市京阪本通*0.6 泉南市消防本部*0.6 枚方市大垣内*0.6 大阪岬町深日*0.6 富田林市高辺台*0.6 大阪平野区平野南*0.5 河内町白木*0.5 能勢町今西*0.5 箕面市粟生外院*0.5</p> <p>岡山県 1 岡山美咲町久木*1.1 鏡野町上齋原*0.8 真庭市禾津*0.7 真庭市蒜山下和*0.7 倉敷市真備町*0.7 総社市地頭片山*0.6 高梁市原田南町*0.6 里庄町里見*0.6 真庭市下方*0.5 瀬戸内市長船町*0.5 岡山北区御津金川*0.5</p> <p>広島県 1 神石高原町油木*0.6</p> <p>香川県 1 土庄町甲=0.6</p>				
164	28 04 01	五島列島近海 長崎県 1 長崎市元町*0.7 長崎市野母町*0.6	32° 38.0' N	129° 47.6' E	11km	M: 2.5
165	28 10 53	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市城辺福北=1.1 宮古島市城辺福西*1.1 宮古島市平良狩俣*0.5 宮古島市下地*0.5 宮古島市伊良部長浜*0.5	24° 45.4' N	125° 45.7' E	32km	M: 4.0
166	28 18 01	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町*0.8 一関市千厩町*0.7 一関市藤沢町*0.5 1 気仙沼市唐桑町*1.1 塩竈市旭町*1.1 石巻市桃生町*1.0 涌谷町新町裏=0.9 石巻市北上町*0.8 気仙沼市笹が陣*0.8 名取市増田*0.6	38° 16.0' N	141° 57.5' E	28km	M: 4.0
167	28 23 46	福島県沖 福島県 2 川内村上川内早渡*1.9 檜葉町北田*1.8 1 郡山市開成*1.3 白河市新白河*1.3 棚倉町棚倉中居野=1.3 玉川村小高*1.3 浅川町浅川*1.3 田村市常葉町*1.3 いわき市三和町=1.3 福島県広野町下北迫大谷地原*1.2 田村市都路町*1.2 田村市大越町*1.2 須賀川市岩瀬支所*1.1 川内村上川内小山平*1.1 双葉町両竹*1.1 葛尾村落合落合*1.1 田村市船引町=1.1 田村市滝根町*1.1 泉崎村泉崎*1.1 小野町小野新町*1.0 福島伊達市霊山町*1.0 いわき市小名浜=1.0 矢祭町戸塚*1.0 須賀川市八幡山*1.0 川内村下川内=1.0 白河市東*1.0 小野町中通*1.0 浪江町幾世橋=1.0 白河市郭内=0.9 川俣町五百田*0.9 矢祭町東館*0.9 石川町長久保*0.9 いわき市平四ツ波*0.9 鏡石町不時沼*0.9 富岡町本岡*0.9 郡山市朝日=0.9 二本松市金色*0.8 本宮市本宮*0.8 天栄村下松本*0.8 相馬市中村*0.7 福島県広野町下北迫苗代替*0.7 二本松市油井*0.7 二本松市針道*0.6 郡山市湖南町*0.6 飯館村伊丹沢*0.6 大玉村南小屋=0.5 大熊町野上*0.5 福島伊達市梁川町*0.5	36° 53.9' N	141° 27.0' E	63km	M: 4.2
		茨城県 2 城里町小勝*1.5 1 水戸市内原町*1.3 大子町池田*1.3 日立市助川小学校*1.2 日立市十王町友部*1.1 高萩市安良川*1.1 笠間市石井*1.1 常陸大宮市山方*1.1 城里町石塚*1.1 東海村東海*1.0 常陸大宮市北町*1.0 常陸大宮市野口*1.0 土浦市常名=1.0 ひたちなか市南神敷台*0.9 桜川市岩瀬*0.9 銚田市汲上*0.9 高萩市本町*0.8 常陸大宮市上小瀬*0.8 北茨城市磯原町*0.8 那珂市瓜連*0.8 小美玉市堅倉*0.8 笠間市中央*0.8 笠間市笠間*0.8 常陸太田市高柿町*0.7 水戸市千波町*0.7 常陸大宮市高部*0.7 笠間市下郷*0.7 筑西市門井*0.6 桜川市羽田*0.6 水戸市金町=0.6 日立市役所*0.6 かすみがうら市上土田*0.5 常陸太田市町屋町=0.5 小美玉市小川*0.5 ひたちなか市東石川*0.5 石岡市柿岡=0.5 取手市寺田*0.5 茨城鹿嶋市宮中*0.5				
		宮城県 1 山元町浅生原*0.8 岩沼市桜*0.8 宮城川崎町前川*0.7				
		栃木県 1 栃木那珂川町小川*0.8 那須烏山市中央=0.7 栃木那珂川町馬頭*0.7 真岡市石島*0.6 益子町益子=0.6 芳賀町祖母井*0.6 宇都宮市明保野町=0.5				
168	29 00 54	岐阜県美濃中西部 愛知県 2 一宮市緑*1.5 1 一宮市千秋=0.8 犬山市五郎丸*0.8 一宮市木曾川町*0.7 愛知江南市赤童子町*0.6 一宮市西五城*0.5	35° 22.8' N	136° 49.9' E	16km	M: 3.1

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
169	29 01 14	岐阜県 胆振地方中東部 北海道	42° 41.3' N	141° 56.8' E	37km	M: 2.9
170	29 02 31	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35° 45.5' N	140° 51.8' E	10km	M: 3.8
171	29 06 56	釧路沖 北海道	42° 40.7' N	145° 18.3' E	47km	M: 3.9
172	29 10 27	鳥島近海 東京都 宮城県 福島県 千葉県	31° 46.7' N	140° 41.1' E	86km	M: 5.4
173	29 20 22	長野県南部 長野県	35° 51.6' N	137° 36.0' E	7km	M: 2.2
174	29 20 24	長野県南部 長野県	35° 51.6' N	137° 35.9' E	7km	M: 2.0
175	29 21 11	鳥取県中部 鳥取県	35° 25.5' N	133° 49.1' E	10km	M: 2.2
176	29 21 25	茨城県沖 茨城県	36° 23.8' N	141° 01.4' E	47km	M: 4.0
177	29 23 29	秋田県沖 青森県	40° 19.3' N	139° 03.9' E	18km	M: 4.3

平成30年10月 地震・火山月報(防災編)

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
178	30 06 55	北海道 秋田県 1 函館市泊町*=0.8 福島町福島*=0.5 1 北秋田市新田目*=1.3 能代市緑町=1.2 男鹿市角間崎*=1.1 井川町北川尻*=1.0 八峰町八森木戸の沢*=1.0 能代市追分町*=1.0 秋田市八橋運動公園*=0.8 北秋田市花園町=0.8 大館市早口*=0.7 三種町豊岡*=0.7 潟上市飯田川下虻川*=0.6 八峰町峰浜目名瀬*=0.6 男鹿市男鹿中=0.5 仙北市西木町上桧木内*=0.5	24° 08.1' N	123° 36.9' E	44km	M: 4.6
179	30 11 29	福島県沖 福島県 2 竹富町船浮=2.4 竹富町大原=2.0 竹富町上原*=1.5 1 石垣市新栄町*=1.4 石垣市美崎町*=1.2 石垣市平久保=1.1 石垣市登野城=1.0 竹富町黒島=1.0 竹富町波照間=0.7 与那国町祖納=0.5 与那国町久部良=0.5 福島県 2 いわき市三和町=1.9 双葉町両竹*=1.8 浪江町幾世橋=1.7 田村市大越町*=1.5 田村市滝根町*=1.5 白河市新白河*=1.5 玉川村小高*=1.5 平田村永田*=1.5 1 天栄村下松本*=1.4 田村市船引町=1.4 田村市都路町*=1.4 いわき市平四ツ波*=1.4 檜葉町北田*=1.4 飯舘村伊丹沢*=1.4 福島広野町下北迫大谷地原*=1.3 川内村上川内早渡*=1.3 本宮市本宮*=1.3 石川町長久保*=1.2 須賀川市岩瀬支所*=1.2 郡山市湖南町*=1.1 白河市郭内=1.1 葛尾村落合落合*=1.1 田村市常葉町*=1.1 富岡町本岡*=1.0 川内村上川内小山平*=1.0 泉崎村泉崎*=1.0 新地町谷地小屋*=1.0 いわき市平梅本*=1.0 小野町小野新町*=1.0 福島伊達市霊山町*=1.0 猪苗代町千代田*=0.9 川俣町五百田*=0.9 浅川町浅川*=0.8 国見町藤田*=0.8 大玉村南小屋=0.8 川内村下川内=0.8 いわき市小名浜=0.7 二本松市油井*=0.7 鏡石町不時沼*=0.7 福島伊達市梁川町*=0.7 福島広野町下北迫苗代替*=0.7 須賀川市八幡山*=0.7 相馬市中村*=0.6 福島伊達市月館町*=0.6 南相馬市原町区高見町*=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6 南相馬市原町区三島町=0.5 郡山市朝日=0.5 小野町中通*=0.5 福島市桜木町*=0.5 大玉村玉井*=0.5 宮城県 1 角田市角田*=1.4 亙理町下小路*=1.3 岩沼市桜*=1.3 石巻市桃生町*=1.2 山元町浅生原*=1.1 宮城川崎町前川*=1.0 名取市増田*=0.8 蔵王町円田*=0.7 松島町高城=0.6 白石市亙理町*=0.6 大河原町新南*=0.6 柴田町船岡=0.5 茨城県 1 大子町池田*=1.1 笠間市石井*=1.0 東海村東海*=0.9 日立市十王町友部*=0.8 笠間市笠間*=0.8 常陸大宮市山方*=0.7 日立市助川小学校*=0.6 栃木県 1 那須町寺子*=1.2 宇都宮市明保野町=0.7 那須烏山市中央=0.5	37° 22.3' N	141° 42.6' E	44km	M: 4.4
180	30 11 34	西表島付近 沖縄県 2 竹富町大原=1.5 竹富町上原*=1.5 1 竹富町船浮=1.3 石垣市平久保=1.0 石垣市新栄町*=0.9 竹富町波照間=0.8 石垣市美崎町*=0.8 竹富町黒島=0.7 石垣市登野城=0.5	24° 18.4' N	123° 26.2' E	46km	M: 4.7
181	30 21 22	茨城県北部 福島県 茨城県 1 矢祭町戸塚*=0.8 1 日立市助川小学校*=1.0	36° 48.1' N	140° 32.8' E	9km	M: 3.2
182	31 10 29	宮城県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*=0.9 宮城川崎町前川*=0.6 七ヶ浜町東宮浜*=0.5	38° 10.7' N	141° 40.8' E	50km	M: 3.5
183	31 21 05	茨城県北部 福島県 茨城県 1 矢祭町戸塚*=1.0 1 常陸太田市大中町*=1.2 常陸大宮市上小瀬*=0.9 笠間市石井*=0.7 常陸大宮市山方*=0.6 笠間市笠間*=0.6 北茨城市中郷町*=0.5 城里町小勝*=0.5	36° 48.8' N	140° 36.4' E	9km	M: 3.3
184	31 21 20	石川県能登地方 石川県 1 輪島市鳳至町=0.8	37° 21.0' N	136° 50.3' E	7km	M: 2.6