

● 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: <https://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: <https://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、*のついている地点は、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「F」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 03 56	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校* 0.9	36° 48.2' N	140° 32.4' E	8km	M: 3.2
2	1 10 12	浦河沖 北海道 1 函館市泊町* 0.8 様似町栄町* 0.6 青森県 1 東通村砂子又沢内* 0.9	41° 48.5' N	142° 30.4' E	69km	M: 3.6
3	1 19 49	岩手県内陸南部 岩手県 1 花巻市大迫町=1.1 花巻市大迫総合支所* 1.1 花巻市東和町* 1.1 北上市柳原町=0.6 花巻市石鳥谷町* 0.5 北上市相去町* 0.5	39° 21.3' N	141° 12.3' E	10km	M: 3.1
4	2 06 26	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志* 0.5	32° 51.6' N	130° 52.5' E	11km	M: 2.1
5	3 03 23	千葉県東方沖 茨城県 4 神栖市溝口* 3.6 3 神栖市波崎* 3.4 銚田市汲上* 3.1 稲敷市結佐* 3.1 潮来市辻* 3.1 小美玉市上玉里* 3.0 茨城鹿嶋市宮中* 3.0 潮来市堀之内=2.9 常陸太田市金井町* 2.9 茨城鹿嶋市鉢形=2.9 ひたちなか市南神敷台* 2.9 行方市麻生* 2.8 茨城町小堤* 2.7 東海村東海* 2.7 稲敷市須賀津* 2.7 日立市助川小学校* 2.7 石岡市石岡* 2.7 笠間市石井* 2.7 水戸市栗崎町* 2.6 行方市山田* 2.6 ひたちなか市東石川* 2.6 銚田市銚田=2.6 銚田市造谷* 2.6 那珂市福田* 2.5 かすみがうら市上土田* 2.5 土浦市藤沢* 2.5 行方市玉造* 2.5 つくば市天王台* 2.5 笠間市中央* 2.5 つくばみらい市加藤* 2.5 稲敷市江戸崎甲* 2.5 2 水戸市金町=2.4 土浦市常名=2.4 取手市井野* 2.4 取手市藤代* 2.4 河内町源清田* 2.4 稲敷市伊佐津* 2.4 筑西市舟生=2.4 常総市新石下* 2.4 かすみがうら市大和田* 2.3 桜川市真壁* 2.3 水戸市千波町* 2.3 常総市水海道諏訪町* 2.3 水戸市内原町* 2.3 高萩市安良川* 2.3 那珂市瓜連* 2.3 小美玉市小川* 2.3 石岡市柿岡=2.3 石岡市八郷* 2.3 小美玉市堅倉* 2.2 日立市十王町友部* 2.2 日立市役所* 2.2 石岡市若宮* 2.2 つくばみらい市福田* 2.2 下妻市鬼怒* 2.2 北茨城市中郷町* 2.2 大洗町磯浜町* 2.2 つくば市研究学園* 2.2 美浦村受領* 2.2 龍ヶ崎市役所* 2.1 常陸大宮市山方* 2.1 城里町石塚* 2.1 つくば市小基* 2.1 稲敷市役所* 2.1 常陸太田市高柿町* 2.1 土浦市田中* 2.1 ひたちなか市山ノ上町=2.1 桜川市岩瀬* 2.0 結城市結城* 2.0 下妻市本城町* 2.0 大子町池田* 2.0 阿見町中央* 2.0 高萩市本町* 2.0 笠間市下郷* 2.0 北茨城市磯原町* 1.9 笠間市笠間* 1.9 常陸太田市町田町* 1.9 取手市寺田* 1.9 坂東市岩井=1.8 坂東市山* 1.8 牛久市中央* 1.8 筑西市下中山* 1.8 筑西市門井* 1.8 茨城古河市仁連* 1.8 常陸大宮市北町* 1.8 守谷市大柏* 1.8 筑西市海老ヶ島* 1.7 茨城古河市下大野* 1.7 桜川市羽田* 1.7 八千代町菅谷* 1.7 境町旭町* 1.7 常陸大宮市野口* 1.7 坂東市馬立* 1.7 城里町阿波山* 1.7 城里町小勝* 1.6 五霞町小福田* 1.6 利根町布川=1.6 坂東市役所* 1.6 常陸大宮市中富町=1.6 常陸太田市町屋町=1.5 1 常陸大宮市高部* 1.3 茨城古河市長谷町* 1.3 常陸大宮市上小瀬* 1.2 4 銚子市若宮町* 3.6 銚子市川口町=3.5 3 銚子市小畑新町=3.3 旭市南堀之内* 3.3 香取市役所* 3.3 旭市萩園* 3.2 旭市高生* 3.2 香取市羽根川* 3.1 旭市ニ* 3.0 多古町多古=2.9 香取市佐原平田=2.9 香取市仁良* 2.9 東庄町笹川* 2.8 匝瑳市八日市場ハ* 2.7 匝瑳市今泉* 2.7 東金市日吉台* 2.7 香取市佐原諏訪台* 2.6 香取市岩部* 2.6 横芝光町宮川* 2.6 千葉中央区都町* 2.6 成田市松子* 2.6 山武市埴谷* 2.5 山武市蓮沼ハ* 2.5 千葉美浜区ひび野=2.5 成田市中台* 2.5 千葉佐倉市海隣寺町* 2.5 2 白子町関* 2.4 横芝光町栗山* 2.4 山武市蓮沼ニ* 2.4 山武市松尾町五反田* 2.4 千葉中央区中央港=2.4 成田国際空港=2.4 成田市役所* 2.4 印西市笠神* 2.4 東金市東新宿=2.3 東金市東岩崎* 2.3 神崎町神崎本宿* 2.3 九十九里町片貝* 2.3 山武市松尾町富士見台=2.3 山武市殿台* 2.3 野田市鶴巻* 2.3 市原市姉崎* 2.3 富里市七栄* 2.3 芝山町小池* 2.2 松戸市西馬橋* 2.2 八街市八街* 2.2 印西市大森* 2.2 栄町安食台* 2.2 成田市長古屋=2.1 八千代市大和田新田* 2.1 浦安市日の出=2.1 睦沢町下之郷* 2.0 長生村本郷* 2.0 千葉中央区千葉市役所* 2.0 千葉花見川区花島町* 2.0 千葉若葉区小倉台* 2.0 四街道市鹿渡* 2.0 いすみ市岬町長者* 2.0 大網白里市大網* 1.9 船橋市湊町* 1.9 長南町総合グラウンド=1.9 長南町長南* 1.9 印西市美瀬* 1.9 白井市復* 1.9 鯉南町下佐久間* 1.9 いすみ市国府台* 1.9 野田市東宝珠花* 1.8 柏市旭町=1.8 柏市柏* 1.8 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 1.8 酒々井町中央台* 1.8 千葉稲毛区園生町* 1.8 千葉美浜区稲毛海岸* 1.8 成田市猿山* 1.8 市原市国分寺台中央* 1.7 流山市平和台* 1.7 一宮町一宮=1.7 浦安市猫実* 1.7 君津市久留里市場* 1.7 千葉緑区おゆみ野* 1.7 我孫子市我孫子* 1.6 習志野市鷺沼* 1.6 茂原市道表* 1.6				

令和2年1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
		宮城県				柏市大島田*=1.6 君津市久保*=1.5 富津市下飯野*=1.5 いすみ市大原*=1.5 長柄町桜谷*=1.5 木更津市太田=1.5 木更津市富士見*=1.5 鴨川市横渚*=1.5 1 市川市南八幡*=1.4 館山市北条*=1.4 大多喜町大多喜*=1.4 南房総市谷向*=1.2 館山市長須賀=1.1 鴨川市八色=1.1 勝浦市墨名=0.9 勝浦市新宮*=0.9 3 丸森町鳥屋*=2.5 2 岩沼市桜*=1.9 大河原町新南*=1.9 角田市角田*=1.8 宮城美里町木間塚*=1.7 石巻市大街道南*=1.7 石巻市桃生町*=1.7 松島町高城=1.7 大崎市古川三日町=1.7 大崎市松山*=1.6 大崎市田尻*=1.6 名取市増田*=1.6 登米市米山町*=1.6 登米市迫町*=1.6 蔵王町円田*=1.6 大崎市古川旭*=1.6 山元町浅生原*=1.5 白石市互理町*=1.5 宮城加美町中新田*=1.5 宮城川崎町前川*=1.5 利府町利府*=1.5 1 色麻町四竈*=1.4 登米市登米町*=1.4 登米市南方町*=1.4 仙台空港=1.4 互理町下小路*=1.4 仙台宮城野区五輪=1.3 塩竈市旭町*=1.3 東松島市矢本*=1.3 石巻市前谷地*=1.2 登米市中田町=1.2 村田町村田*=1.2 大衡村大衡*=1.2 仙台若林区遠見塚*=1.2 丸森町上滝=1.1 富谷市富谷*=1.1 栗原市若柳*=1.1 仙台青葉区雨宮*=1.1 宮城美里町北浦*=1.1 大郷町粕川*=1.1 大和町吉岡*=1.0 仙台宮城野区苦竹*=1.0 大崎市古川大崎=1.0 仙台太白区山田*=1.0 仙台泉区将監*=1.0 石巻市相野谷*=1.0 大崎市鹿島台*=1.0 栗原市高清水*=1.0 宮城加美町小野田*=1.0 仙台青葉区落合*=0.9 大崎市三本木*=0.9 栗原市築館*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 大崎市岩出山*=0.8 仙台青葉区大倉=0.8 東松島市小野*=0.8 七ヶ浜町東宮浜*=0.8 栗原市一迫*=0.7 七ヶ宿町関*=0.7 柴田町船岡=0.6 南三陸町志津川=0.5 3 鏡石町不時沼*=2.8 須賀川市八幡町*=2.7 玉川村小高*=2.7 須賀川市八幡山*=2.6 双葉町両竹*=2.6 中島村滑津*=2.5 白河市東*=2.5 古殿町松川新桑原*=2.5 国見町藤田*=2.5 泉崎村泉崎*=2.5 2 福島市五老内町*=2.4 郡山市朝日=2.4 郡山市湖南町*=2.4 天栄村下松本*=2.4 矢吹町一本木*=2.4 いわき市平梅本*=2.4 須賀川市岩瀬支所*=2.3 田村市大越町*=2.3 いわき市小名浜=2.3 郡山市開成*=2.3 富岡町本岡*=2.3 大熊町野上*=2.3 南相馬市小高区*=2.2 浅川町浅川*=2.2 白河市表郷*=2.2 いわき市錦町*=2.1 浪江町幾世橋=2.1 南相馬市鹿島区西町*=2.1 白河市新白河*=2.1 猪苗代町千代田*=2.1 福島市松木町=2.1 福島市桜木町*=2.0 檜葉町北田*=2.0 白河市郭内=2.0 川内村上川内早渡*=2.0 田村市滝根町*=2.0 大熊町大川原*=2.0 本宮市白岩*=2.0 白河市大信*=2.0 棚倉町棚倉中居野=2.0 須賀川市長沼支所*=1.9 大玉村南小屋=1.9 相馬市中村*=1.9 大玉村玉井*=1.9 福島伊達市前川原*=1.9 福島伊達市保原町*=1.9 西郷村熊倉*=1.9 白河市八幡小路*=1.8 本宮市本宮*=1.8 桑折町東大隅*=1.8 矢祭町東館*=1.7 石川町長久保*=1.7 いわき市平四ツ波*=1.7 会津坂下町市中三番甲*=1.7 川内村上川内小山平*=1.6 棚倉町棚倉館ヶ丘*=1.6 南相馬市原町区本町*=1.6 いわき市三和町=1.6 二本松市針道*=1.6 川俣町五百田*=1.6 会津美里町新鶴庁舎*=1.6 福島広野町下北迫大谷地原*=1.6 福島広野町下北迫苗代替*=1.6 矢祭町戸塚*=1.5 南相馬市原町区三島町=1.5 南相馬市原町区高見町*=1.5 二本松市油井*=1.5 小野町小野新町*=1.5 西会津町登世島*=1.5 猪苗代町城南=1.5 1 塙町塙*=1.4 新地町谷地小屋*=1.4 南相馬市鹿島区栢窪=1.4 喜多方市御清水*=1.4 喜多方市塩川町*=1.4 湯川村清水田*=1.4 小野町中通*=1.3 田村市常葉町*=1.3 福島伊達市梁川町*=1.3 福島伊達市霊山町*=1.3 飯館村伊丹沢*=1.3 喜多方市高郷町*=1.3 二本松市金色*=1.2 鮫川村赤坂中野*=1.2 平田村永田*=1.2 古殿町松川横川=1.2 磐梯町磐梯*=1.2 田村市船引町=1.2 葛尾村落合落合*=1.1 西会津町野沢=1.1 天栄村湯本支所*=1.0 三春町大町*=1.0 南会津町田島=0.9 喜多方市松山町*=0.9 田村市都路町*=0.9 川内村上川内=0.8 会津若松市材木町=0.7 会津美里町本郷庁舎*=0.7 3 高根沢町石末*=2.5 2 益子町益子=2.4 市貝町市塙*=2.3 那須町寺子*=2.2 下野市田中*=2.1 小山市神鳥谷*=2.0 小山市中央町*=2.0 真岡市田町*=2.0 真岡市荒町*=2.0 那須烏山市中央=2.0 那須烏山市大金*=1.9 栃木那珂川町小川*=1.9 下野市笹原*=1.9 芳賀町祖母井*=1.8 栃木市岩舟町静*=1.7 野木町丸林*=1.6 茂木町北高岡天矢場*=1.5 茂木町茂木*=1.5 那須塩原市あたご町*=1.5 宇都宮市明保野町=1.5 鹿沼市見望台*=1.5 上三川町しらさぎ*=1.5 1 壬生町通町*=1.4 栃木さくら市喜連川*=1.4 栃木那珂川町馬頭*=1.4 下野市大松山*=1.4 栃木さくら市氏家*=1.3 那須烏山市役所*=1.3 日光市芹沼*=1.3 大田原市本町*=1.3 那須塩原市鍋掛*=1.3 那須塩原市塩原庁舎*=1.3 足利市大正町*=1.3 栃木市大平町富田*=1.3 栃木市藤岡町藤岡*=1.3 栃木市万町*=1.3 大田原市黒羽田町=1.2 鹿沼市今宮町*=1.2 日光市瀬川=1.1 矢板市本町*=1.1 那須塩原市共郷社*=1.1 栃木市旭町=1.1 佐野市葛生東*=1.1 日光市鬼怒川温泉大原*=1.0 日光市湯元*=1.0 那須塩原市藁沼=1.0 宇都宮市塙田*=1.0 宇都宮市中里町*=1.0 塩谷町玉生*=0.9 那須塩原市中塩原*=0.8 日光市足尾町中才*=0.8 鹿沼市口栗野*=0.7 2 中山町長崎*=1.7 1 米沢市林泉寺*=1.4 高島町高島*=1.3 上山市河崎*=1.3 南陽市三間通*=1.3 村山市中央*=1.2 山形川西町上小松*=1.1 酒田市飛鳥*=1.1 天童市老野森*=1.1 山辺町緑ヶ丘*=1.1 河北町谷地=1.0 米沢市アルカディア=1.0 三川町横山*=0.9 河北町役場*=0.9 遊佐町遊佐=0.9 米沢市金池*=0.9 米沢市駅前=0.8 群馬県 2 渋川市赤城町*=1.9 群馬明和町新里*=1.6 沼田市白沢町*=1.6 邑楽町中野*=1.5 1 沼田市西倉内町=1.4 片品村東小川=1.4 前橋市富士見町*=1.4 千代田町赤岩*=1.3 沼田市下久屋町*=1.2 前橋市粕川町*=1.2 桐生市元宿町*=1.2 大泉町日の出*=1.2 前橋市堀越町*=1.1 桐生市黒保根町*=1.1 館林市城町*=1.1 板倉町板倉=1.1 伊勢崎市西久保町*=1.0 太田市粕川町*=1.0 館林市美園町*=1.0 渋川市伊香保町*=1.0 前橋市鼻毛石町*=1.0 桐生市新里町*=0.9 太田市浜町*=0.9 太田市新田金井町*=0.9 渋川市吹屋*=0.9 安中市安中*=0.9 吉岡町下野田*=0.8 高崎市高松町*=0.8 桐生市織姫町=0.8 みどり市笠懸町*=0.8 みどり市大間々町*=0.8 伊勢崎市今泉町*=0.8 伊勢崎市境*=0.8 沼田市利根町*=0.8 太田市大原町*=0.8 前橋市駒形町*=0.8 伊勢崎市東町*=0.7 渋川市北橋町*=0.7 高崎市箕郷町*=0.7 榛東村新井*=0.6 高崎市吉井町吉井川*=0.5

令和2年1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>埼玉県</p> <p>2 春日部市谷原新田*2.4 宮代町笠原*2.4 春日部市粕壁*2.2 さいたま緑区中尾*2.1 加須市大利根*2.0 春日部市金崎*2.0 吉川市きよみ野*1.9 加須市三俣*1.8 鴻巣市吹上富士見*1.8 川口市中青木分室*1.8 草加市中央*1.8 さいたま中央区下落合*1.8 久喜市青葉*1.7 川口市三ツ和*1.7 戸田市上戸田*1.7 八潮市中央*1.7 三郷市中央*1.7 幸手市東*1.7 松伏町松伏*1.7 さいたま南区別所*1.7 久喜市下早見*1.6 久喜市菫浦*1.6 川口市青木*1.6 越谷市越ヶ谷*1.6 富士見市鶴馬*1.6 さいたま大宮区天沼町*1.6 さいたま浦和区高砂*1.6 白岡市千駄野*1.6 久喜市栗橋*1.5 久喜市鷲宮*1.5 蕨市中央*1.5 熊谷市大里*1.5 さいたま西区指扇*1.5 加須市北川辺*1.5 鴻巣市中央*1.5</p> <p>1 鴻巣市川里*1.4 吉見町下細谷*1.4 和光市広沢*1.4 川島町下八ツ林*1.4 さいたま北区宮原*1.4 さいたま見沼区堀崎*1.4 行田市南河原*1.3 加須市騎西*1.3 さいたま大宮区大門*1.3 さいたま桜区道場*1.3 さいたま浦和区常盤*1.3 行田市本丸*1.2 羽生市東*1.2 新座市野火止*1.2 上尾市本町*1.1 朝霞市本町*1.1 桶川市泉*1.1 蓮田市黒浜*1.1 埼玉三芳町藤久保*1.1 本庄市児玉町*1.0 埼玉美里町木部*1.0 狭山市入間川*1.0 北本市本町*1.0 伊奈町小室*1.0 熊谷市妻沼*1.0 毛呂山町中央*0.9 所沢市北有楽町*0.9 志木市中宗岡*0.9 鶴ヶ島市三ツ木*0.9 熊谷市桜町*0.8 東松山市松葉町*0.8 東松山市市ノ川*0.7 ふじみ野市福岡*0.7 ふじみ野市大井*0.7 深谷市岡部*0.7 深谷市川本*0.7 熊谷市江南*0.7 川越市旭町*0.5</p> <p>東京都</p> <p>2 東京足立区神明南*1.9 東京江東区越中島*1.8 東京江東区枝川*1.8 東京北区神谷*1.8 東京荒川区東尾久*1.8 東京江戸川区中央*1.8 東京江戸川区船堀*1.8 東京千代田区大手町*1.7 東京江東区森下*1.7 東京江東区亀戸*1.7 東京足立区千住中居町*1.7 東京中央区勝どき*1.6 東京墨田区東向島*1.6 東京江東区青海*1.6 東京江東区東陽*1.6 東京板橋区高島平*1.6 東京足立区伊興*1.6 東京葛飾区金町*1.6 東京台東区千束*1.5 東京国際空港*1.5 東京渋谷区本町*1.5 東京板橋区相生町*1.5 東京葛飾区立石*1.5 東京江戸川区鹿骨*1.5</p> <p>1 東京千代田区麴町*1.4 東京墨田区横川*1.4 東京大田区本羽田*1.4 東京大田区多摩川*1.4 東京中央区日本橋兜町*1.3 東京文京区本郷*1.3 東京品川区平塚*1.3 東京杉並区高井戸*1.3 東京北区西ヶ原*1.3 東京板橋区板橋*1.3 東京中央区築地*1.2 東京港区海岸*1.2 東京新宿区上落合*1.2 東京文京区大塚*1.2 東京墨田区吾妻橋*1.2 東京世田谷区成城*1.2 東京渋谷区宇田川町*1.2 東京中野区中野*1.2 東京杉並区桃井*1.2 東京足立区中央本町*1.2 調布市西つじヶ丘*1.2 東京台東区東上野*1.1 東京中野区江古田*1.1 東京豊島区南池袋*1.1 東京練馬区東大泉*1.1 東京練馬区光が丘*1.1 日野市神明*1.1 東大和市中央*1.1 東京千代田区富士見*1.1 東京新宿区百人町*1.1 東京文京区スポーツセンタ*1.1 東京杉並区阿佐谷*1.0 八王子市堀之内*1.0 武蔵野市緑町*1.0 小金井市本町*1.0 小平市小川町*1.0 西東京市中町*1.0 東京品川区広町*1.0 東京大田区大森東*1.0 町田市森野*0.9 国分寺市戸倉*0.9 清瀬市中里*0.9 東京世田谷区三軒茶屋*0.9 東京港区芝公園*0.9 東京港区白金*0.9 東京新宿区西新宿*0.9 三鷹市野崎*0.9 東京世田谷区中町*0.8 東京目黒区中央町*0.8 東京大田区蒲田*0.8 国分寺市本多*0.8 東京世田谷区世田谷*0.8 武蔵村山市本町*0.8 東京府中市朝日町*0.7 八王子市大横町*0.6 立川市泉町*0.6</p> <p>神奈川県</p> <p>2 二宮町中里*1.9 横浜中区山吹町*1.8 横浜戸塚区鳥が丘*1.8 横浜中区山下町*1.7 横浜西区浜松町*1.6 横浜中区山手町*1.6 横浜港北区日吉本町*1.6 横浜緑区鴨居*1.6 川崎川崎区宮前町*1.6 横浜鶴見区末広町*1.5 横浜神奈川区広台太田町*1.5 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.5 川崎川崎区千鳥町*1.5 川崎川崎区中島*1.5 神奈川大井町金子*1.5</p> <p>1 横浜中区日本大通*1.4 平塚市浅間町*1.4 海老名市大谷*1.4 横浜都筑区池辺町*1.3 川崎宮前区野川*1.3 綾瀬市深谷*1.3 中井町比奈窪*1.3 横浜旭区川井宿町*1.2 横浜緑区十日市場町*1.2 横浜瀬谷区三ツ境*1.2 川崎幸区戸手本町*1.2 相模原南区相模大野*1.2 相模原緑区橋本*1.2 川崎宮前区宮前平*1.1 藤沢市朝日町*1.0 茅ヶ崎市茅ヶ崎*1.0 川崎中原区小杉陣屋町*0.9 横須賀市光の丘*0.9 湯河原町中央*0.9 三浦市城山町*0.8 川崎多摩区登戸*0.7 秦野市曾屋*0.5</p> <p>新潟県</p> <p>2 南魚沼市六日町*1.7</p> <p>1 刈羽村割町新田*1.2 長岡市小島谷*1.0 長岡市山古志竹沢*1.0 三条市新堀*1.0 加茂市幸町*1.0 見附市昭和町*0.9</p> <p>山梨県</p> <p>2 忍野村忍草*1.5</p> <p>青森県</p> <p>1 階上町道仏*0.9 八戸市南郷*0.8 おいらせ町中下田*0.6</p> <p>岩手県</p> <p>1 盛岡市藪川*1.3 久慈市川崎町*0.9</p> <p>秋田県</p> <p>1 由利本荘市西目町沼田*0.6</p> <p>長野県</p> <p>1 諏訪市湖岸通り*1.0 長野南牧村海ノ口*1.0 諏訪市高島*0.9 茅野市葛井公園*0.8 佐久市中込*0.8 軽井沢町追分*0.6</p> <p>静岡県</p> <p>1 伊豆の国市四日町*1.2 御殿場市萩原*0.8</p>				
6	3 09 55	<p>天草灘</p> <p>熊本県</p> <p>1 天草市牛深町*1.1</p> <p>鹿児島県</p> <p>1 長島町鷹巣*0.5 長島町指江*0.5</p>	32° 08.4' N	130° 03.5' E	8km	M: 2.5
7	3 10 19	<p>秋田県沖</p> <p>青森県</p> <p>2 階上町道仏*1.7</p> <p>1 八戸市内丸*0.9 八戸市湊町*0.9 東通村砂子又沢内*0.7 八戸市南郷*0.7 青森南部町苦米地*0.7</p> <p>北海道</p> <p>1 別海町常盤*0.7 えりも町えりも岬*0.5 浦河町潮見*0.5 別海町本別海*0.5 根室市落石東*0.5</p> <p>岩手県</p> <p>1 野田村野田*1.1 久慈市枝成沢*0.9 山田町大沢*0.8 田野畑村田野畑*0.6 宮古市田老*0.6 久慈市川崎町*0.6 山田町八幡町*0.5</p> <p>宮城県</p> <p>1 涌谷町新町裏*0.7</p> <p>茨城県</p> <p>1 笠間市石井*0.5</p>	40° 08.9' N	139° 29.1' E	204km	M: 4.8

令和2年1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
8	3 11 09	釧路沖 北海道 1 根室市牧の内* =1.4 根室市厚床* =1.2 根室市瑠瑠瑠* =1.2 根室市落石東* =1.0 浜中町湯沸=0.6 浜中町茶内* =0.6	42° 55.0' N	145° 28.7' E	45km	M: 3.8
9	3 14 30	岐阜県美濃中西部 岐阜県 2 本巣市文殊* =2.2 大野町大野* =2.1 揖斐川町谷汲* =1.8 岐阜山県市大門* =1.6 岐阜山県市高富* =1.6 岐阜市京町* =1.6 瑞穂市別府* =1.5 本巣市三橋* =1.5 1 瑞穂市宮田* =1.3 北方町北方* =1.2 岐南町八剣* =1.2 各務原市川島河田町* =1.1 本巣市下真桑* =1.1 揖斐川町東津汲* =1.0 揖斐川町東杉原* =0.9 揖斐川町中籠橋* =0.9 揖斐川町三輪=0.9 岐阜市加納二之丸=0.8 大垣市墨俣町* =0.8 岐阜山県市美山支所* =0.8 揖斐川町西横山* =0.6 笠松町司町* =0.6 岐阜池田町六之井* =0.5 愛知県 1 一宮市千秋=0.9 滋賀県 1 長浜市余呉町中之郷* =0.9	35° 30.3' N	136° 40.7' E	7km	M: 3.3
10	3 17 08	留萌地方南部 北海道 2 小平町達布* =1.8	44° 01.3' N	141° 55.5' E	0km	M: 1.8
11	4 03 28	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内* =0.6	32° 13.3' N	130° 26.7' E	7km	M: 1.8
12	4 07 50	宮城県沖 宮城県 1 気仙沼市笹が陣* =0.5	38° 54.1' N	142° 24.0' E	37km	M: 3.6
13	4 13 35	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* =0.6 坂東市役所* =0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.8 真岡市田町* =0.7 宇都宮市中里町* =0.6 栃木市旭町=0.6 下野市笹原* =0.5	36° 10.8' N	140° 01.4' E	52km	M: 3.1
14	5 06 15	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町* =0.9 陸前高田市高田町* =0.6 大船渡市猪川町=0.5 1 気仙沼市笹が陣* =0.5 気仙沼市唐桑町* =0.5	38° 53.8' N	142° 04.1' E	44km	M: 3.5
15	5 11 10	硫黄島近海 東京都 1 小笠原村母島=0.7	23° 04.8' N	142° 59.5' E	171km	M: 5.8
16	5 18 43	トカラ列島近海	29° 35.3' N	129° 42.9' E	7km	M: 2.4
(注)	5 18 44	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島* =0.9	29° 35.7' N	129° 42.9' E	6km	M: 2.2
17	5 21 25	四国沖 高知県 宮崎県 1 宿毛市桜町* =0.5 1 宮崎市霧島=1.0 川南町川南* =0.6	31° 27.2' N	133° 07.3' E	40km	M: 4.4
18	6 02 05	伊勢湾 愛知県 2 常滑市新開町=1.5 1 阿久比町印坂* =1.3 知多市緑町* =1.1 東海市加木屋町* =1.0 半田市東洋町* =0.9 中部国際空港=0.8 武豊町長尾山* =0.5 三重県 1 鈴鹿市西条=1.1 四日市市新浜町* =0.6	34° 53.0' N	136° 49.0' E	14km	M: 3.1
19	6 04 20	茨城県北部 茨城県 2 日立市助川小学校* =1.5 1 大子町池田* =1.1 常陸太田市大中町* =0.9 日立市役所* =0.9 日立市十王町友部* =0.8 常陸大宮市山方* =0.8 常陸大宮市上小瀬* =0.8 ひたちなか市東石川* =0.6 常陸太田市高柿町* =0.5 ひたちなか市南神敷台* =0.5 常陸太田市町屋町=0.5 常陸大宮市高部* =0.5 福島県 1 矢祭町戸塚* =0.7	36° 44.9' N	140° 34.5' E	10km	M: 3.4
20	6 09 20	奄美大島北東沖 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島* =2.1 鹿児島十島村悪石島* =1.9 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.7 奄美市笠利町里* =1.6 1 奄美市名瀬港町=1.2 喜界町滝川=0.8	29° 10.9' N	130° 29.2' E	68km	M: 4.9
21	6 09 53	奄美大島北東沖 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島* =2.0 鹿児島十島村悪石島* =1.5 1 奄美市笠利町里* =1.4 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.3 奄美市名瀬港町=0.7	29° 10.0' N	130° 29.5' E	68km	M: 4.8
22	6 22 46	釧路地方中南部 北海道 2 釧路市音別町中園* =1.5 1 本別町向陽町* =1.0 釧路市音別町尺別=0.8 白糠町西1条* =0.5	42° 59.5' N	143° 49.3' E	18km	M: 3.4
23	7 15 07	沖縄本島近海 沖縄県 2 沖縄市美里* =1.6 1 読谷村座喜味=1.4 嘉手納町嘉手納* =1.4 那覇市港町* =1.3 宜野湾市野嵩* =1.2 中城村当間* =0.9	26° 21.3' N	127° 37.8' E	22km	M: 3.3

令和2年1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
		南風原町兼城*0.9 北谷町桑江*0.8 北中城村喜舎場*0.8 うるましみどり町*0.7 うるまし石川石崎*0.7 西原町与那城*0.6 八重瀬町東風平*0.6 那覇市樋川=0.5				
24	7 17 18	宮城県北部 宮城県	38° 51.5' N	141° 34.3' E	76km	M: 3.3 1 気仙沼市笹が陣*0.7 気仙沼市唐桑町*0.6 石巻市北上町*0.5
25	8 00 32	群馬県北部 福島県 群馬県	36° 54.6' N	139° 23.4' E	5km	M: 2.7 2 檜枝岐村上河原*1.5 1 片品村東小川=1.1 沼田市利根町*0.8 片品村鎌田*0.8
26	8 04 22	茨城県南部 茨城県	36° 08.6' N	139° 49.3' E	51km	M: 3.9 2 土浦市常名=1.7 筑西市舟生=1.6 桜川市羽田*1.6 常陸大宮市北町*1.6 常陸大宮市上小瀬*1.5 かすみがうら市上土田*1.5 笠間市笠間*1.5 1 水戸市千波町*1.4 城里町小勝*1.4 小美玉市小川*1.4 小美玉市堅倉*1.4 筑西市門井*1.4 桜川市岩瀬*1.4 茨城古河市長谷町*1.3 笠間市石井*1.3 石岡市石岡*1.2 土浦市藤沢*1.2 笠間市下郷*1.2 小美玉市上玉里*1.1 石岡市柿岡=1.1 石岡市若宮*1.1 水戸市内原町*1.1 つくば市小荻*1.0 水戸市金町=1.0 かすみがうら市大和田*1.0 結城市結城*1.0 稲敷市江戸崎*0.9 筑西市下中山*0.9 取手市寺田*0.8 行方市玉造*0.8 茨城町小堤*0.8 桜川市真壁*0.8 土浦市田中*0.8 常陸大宮市山方*0.8 城里町石塚*0.8 城里町阿波山*0.7 坂東市山*0.7 坂東市役所*0.7 石岡市八郷*0.7 水戸市栗崎町*0.7 茨城古河市下大野*0.7 筑西市海老ヶ島*0.7 笠間市中央*0.7 五霞町小福田*0.6 境町旭町*0.6 ひたちなか市南神敷*0.6 つくば市天王台*0.6 つくば市研究学園*0.6 鉾田市造谷*0.6 日立市助川小学校*0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 坂東市岩井=0.5 下妻市本城町*0.5 2 下野市田中*2.2 佐野市高砂町*2.0 栃木市大平町富田*2.0 高根沢町石末*1.7 上三川町しらさぎ*1.5 栃木市旭町=1.5 下野市笹原*1.5 1 宇都宮市明保野町=1.4 足利市大正町*1.4 栃木市藤岡町藤岡*1.4 栃木市西方町本城*1.4 佐野市中町*1.4 壬生町通町*1.4 栃木市岩舟町静*1.3 佐野市葛生東*1.3 益子町益子=1.3 栃木市都賀町家中*1.3 宇都宮市旭*1.3 鹿沼市晃望台*1.2 小山市中央町*1.1 芳賀町祖母井*1.1 佐野市田沼町*1.1 真岡市田町*1.0 那須烏山市大金*0.9 宇都宮市塙田*0.9 宇都宮市中里町*0.9 鹿沼市口栗野*0.9 野木町丸林*0.8 那須烏山市中央=0.8 下野市大松山*0.8 栃木市万町*0.8 日光市鬼怒川温泉大原*0.7 栃木那珂川町小川*0.7 鹿沼市今宮町*0.7 日光市足尾町中才*0.6 茂木町茂木*0.6 栃木さくら市喜連川*0.5 日光市藤原庁舎*0.5 2 館林市美園町*1.8 太田市西本町*1.8 千代田町赤岩*1.6 大泉町日の出*1.6 板倉町板倉=1.5 1 伊勢崎市西久保町*1.4 桐生市元宿町*1.3 邑楽町中野*1.3 太田市浜町*1.2 渋川市赤城町*1.1 群馬明和町新里*1.1 渋川市吹屋*1.0 前橋市粕川町*1.0 桐生市新里町*1.0 前橋市堀越町*0.9 桐生市黒保根町*0.9 館林市城町*0.9 伊勢崎市東町*0.8 桐生市織姫町=0.7 沼田市利根町*0.7 みどり市大間々町*0.6 沼田市西倉内町=0.6 前橋市富士見町*0.5 前橋市鼻毛石町*0.5 みどり市東町*0.5 太田市粕川町*0.5 太田市新田金井町*0.5 太田市大原町*0.5 2 久喜市下早見=1.9 加須市大利根*1.6 熊谷市江南*1.5 加須市騎西*1.5 1 熊谷市大里*1.4 行田市本丸*1.3 東松山市松葉町*1.3 滑川町福田*1.3 行田市南河原*1.2 深谷市川本*1.2 加須市北川辺*1.1 久喜市鷲宮*1.1 上尾市本町*1.1 宮代町笠原*1.1 東松山市市ノ川*1.0 熊谷市妻沼*1.0 長瀬町野上下郷*1.0 本庄市児玉町=0.9 鴻巣市吹上富士見*0.9 久喜市青葉*0.9 嵐山町杉山*0.9 北本市本町*0.9 羽生市東*0.8 鴻巣市川里*0.8 久喜市菖蒲*0.8 久喜市栗橋*0.8 小川町大塚*0.8 埼玉美里町木部*0.8 加須市三保*0.8 深谷市花園*0.7 川口市中青木分室*0.7 春日部市粕壁*0.7 桶川市泉*0.7 坂戸市千代田*0.7 鴻巣市中央*0.7 長瀬町本野上*0.7 ときがわ町桃木*0.6 越生町越生*0.6 皆野町皆野*0.6 さいたま大宮区大門*0.5 白岡市千駄野*0.5 熊谷市宮町*0.5 春日部市金崎*0.5 1 野田市鶴奉*1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.6 白井市復*0.6 1 東京文京区大塚*0.7
27	8 08 56	熊本県熊本地方 熊本県	32° 32.1' N	130° 41.8' E	8km	M: 2.6 1 八代市坂本町*0.7 八代市東陽町*0.6
28	8 09 02	北海道東方沖 北海道	43° 19.3' N	147° 01.8' E	46km	M: 4.5 1 根室市落石東*1.3 根室市瑠瑠瑠*0.7
29	8 11 57	福島県沖 宮城県	37° 09.1' N	141° 59.6' E	41km	M: 4.7 2 角田市角田*1.6 岩沼市桜*1.6 石巻市桃生町*1.6 1 亶理町下小路*1.3 仙台宮城野区五輪=1.3 蔵王町円田*1.1 山元町浅生原*1.1 利府町利府*1.0 登米市迫町*1.0 大河原町新南*1.0 仙台青葉区作並*1.0 宮城川崎町前川*1.0 色麻町四籠*0.9 石巻市大街道南*0.9 東松島市矢本*0.9 名取市増田*0.9 仙台若林区遠見塚*0.8 大崎市田尻*0.8 白石市亶理町*0.8 登米市米山町*0.8 栗原市若柳*0.8 大崎市松山*0.8 大崎市鹿島台*0.7 松島町高城=0.7 宮城加美町中新田*0.7 大崎市古川三日町=0.7 仙台宮城野区苦竹*0.7 丸森町鳥屋*0.7 栗原市志波姫*0.7 石巻市北上町*0.6 登米市中田町=0.6 栗原市築館*0.5 2 玉川村小高*1.5 田村市大越町*1.5 1 郡山市湖南町*1.2 白河市新白河*1.2 双葉町両竹*1.2 国見町藤田*1.1 須賀川市八幡山*0.9 いわき市三和町=0.9 相馬市中村*0.9 大熊町大川原*0.9 須賀川市岩瀬支所*0.8 田村市都路町*0.8 本宮市本宮*0.8 川内村上川内早渡*0.8 浪江町幾世橋=0.8 新地町谷地小屋*0.8 天栄村下松本*0.7 福島伊達市霊山町*0.7 福島市松木町=0.7

令和2年1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
		檜葉町北田*=-0.7 郡山市朝日=0.7 南相馬市鹿島区西町*=-0.7 大玉村南小屋=0.6 田村市船引町=0.6 飯館村伊丹沢*=-0.6 南相馬市原町区高見町*=-0.6 田村市常葉町*=-0.6 白河市郭内=0.6 川俣町五百田*=-0.5 福島市桜木町*=-0.5 猪苗代町城南=0.5 大熊町野上*=-0.5 山形県 1 米沢市林泉寺*=-0.7 茨城県 1 笠間市石井*=-0.7				
30	8 22 34	福岡県北西沖 福岡県 1 糸島市志摩初=0.8 糸島市二丈深江*=-0.7	33° 43.2' N	130° 13.3' E	10km	M: 3.0
31	9 06 29	愛知県東部 静岡県 愛知県 1 浜松天竜区春野町*=-1.0 1 新城市作手高里縄手上*=-0.8 新城市矢部=0.6 新城市東入船*=-0.6 蒲郡市御幸町*=-0.5	34° 57.0' N	137° 27.0' E	40km	M: 3.0
32	10 02 31	静岡県東部 静岡県 1 富士市大淵*=-0.8	35° 14.3' N	138° 42.0' E	7km	M: 1.1
33	10 17 09	奈良県 奈良県 和歌山県 1 天川村洞川=0.7 1 田辺市本宮町本宮*=-0.5	34° 03.4' N	135° 38.6' E	53km	M: 3.2
34	10 19 59	石垣島近海 沖縄県 1 石垣市新栄町*=-1.2 石垣市美崎町*=-1.2 竹富町大原=1.2 石垣市平久保=1.0 石垣市伊原間*=-1.0 石垣市登野城=0.9 竹富町船浮=0.9 竹富町上原*=-0.9 石垣市新川=0.8 竹富町黒島=0.8	24° 30.7' N	124° 22.2' E	52km	M: 4.4
35	11 00 59	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=-2.2	29° 35.2' N	129° 43.2' E	4km	M: 2.7
36 (注)	11 01 00 11 01 00	トカラ列島近海 トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=-1.6	29° 35.6' N 29° 35.3' N	129° 40.0' E 129° 41.0' E	5km 5km	M: 2.6 M: 2.3
37	11 15 25	種子島近海 鹿児島県 1 屋久島町尾之間*=-0.6	30° 13.9' N	130° 35.3' E	3km	M: 2.0
38	11 16 34	長野県北部 長野県 1 栄村北信*=-0.8	36° 54.6' N	138° 34.9' E	3km	M: 2.1
39	11 20 53	熊本県熊本地方 熊本県 1 嘉島町上島*=-1.1	32° 43.6' N	130° 47.4' E	8km	M: 2.2
40	11 21 11	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市小畑新町=0.7 銚子市若宮町*=-0.6	35° 33.7' N	141° 05.2' E	36km	M: 3.4
41	12 00 55	根室半島南東沖 北海道 3 根室市落石東*=-3.0 根室市瑠璃瑠*=-2.9 2 根室市牧の内*=-2.1 中標津町丸山*=-2.0 別海町本別海*=-1.9 根室市弥栄=1.8 別海町常盤=1.8 標茶町塘路*=-1.7 別海町西春別*=-1.6 根室市厚床*=-1.6 標津町北2条*=-1.5 1 浜中町湯沸=1.4 浜中町茶内*=-1.4 中標津町養老牛=1.2 羅臼町岬町*=-1.2 根室市豊里=1.2 鶴居村鶴居東*=-1.1 斜里町本町=1.0 斜里町ウトロ香川*=-0.9 弟子屈町弟子屈*=-0.9 清里町羽衣町*=-0.8 羅臼町春日=0.8 厚岸町尾幌=0.8 厚岸町真栄*=-0.8 釧路市幸町=0.7 白糠町西1条*=-0.7 釧路市阿寒町中央*=-0.7 羅臼町緑町*=-0.6 標津町薫別*=-0.6 標茶町川上*=-0.6 弟子屈町サワンチサップ*=-0.5 十勝大樹町生花*=-0.5	43° 19.2' N	146° 22.6' E	48km	M: 4.8
42	12 10 06	種子島近海 鹿児島県 1 屋久島町尾之間*=-0.7	30° 13.6' N	130° 35.3' E	4km	M: 2.1
43 (注)	12 11 42 12 11 42	長野県北部 長野県北部 新潟県 長野県 1 上越市牧区柳島*=-1.2 上越市浦川原区釜淵*=-0.6 上越市清里区荒牧*=-0.5 1 栄村北信*=-0.7 飯山市飯山福寿町*=-0.6	36° 57.7' N 36° 57.5' N	138° 26.4' E 138° 26.1' E	6km 7km	M: 2.6 M: 2.6
44	12 21 31	石垣島近海 沖縄県 1 石垣市平久保=0.9 石垣市伊原間*=-0.6	24° 42.2' N	124° 25.5' E	19km	M: 3.6
45	13 03 34	長野県北部 長野県 新潟県 2 栄村北信*=-2.3 1 津南町下船渡*=-1.4 上越市安塚区安塚*=-0.9	36° 54.5' N	138° 34.6' E	3km	M: 2.9
46	13 10 52	栃木県北部 栃木県 1 日光市足尾町中才*=-0.5	36° 38.5' N	139° 25.8' E	8km	M: 2.7
47	13 11 28	沖縄本島近海 沖縄県 1 栗国村役場*=-1.1 栗国村浜=0.7	26° 29.8' N	127° 14.4' E	14km	M: 3.3

令和2年1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
48	14 01 09	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*0.9	29° 34.2' N	129° 43.3' E	2km	M: 2.3
49	14 01 14	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*1.6	29° 35.7' N	129° 41.5' E	4km	M: 2.5
50	14 01 58	紀伊水道 和歌山県 1 有田市初島町*0.9 和歌山広川町広*0.8 有田市箕島*0.7	34° 03.6' N	135° 06.2' E	7km	M: 3.0
51	14 04 53	茨城県南部 茨城県	36° 04.6' N	139° 53.0' E	46km	M: 4.8
		4 筑西市舟生*3.8 小美玉市上玉里*3.5 3 笠間市石井*3.4 常陸大宮市北町*3.4 城里町小勝*3.4 坂東市馬立*3.4 桜川市岩瀬*3.4 茨城古河市下大野*3.3 笠間市中央*3.3 坂東市山*3.3 常総市新石下*3.2 茨城古河市仁連*3.2 筑西市門井*3.2 笠間市笠間*3.2 八千代町菅谷*3.1 笠間市下郷*3.1 土浦市藤沢*3.1 坂東市役所*3.1 結城市結城*3.1 かすみがうら市上土田*3.0 土浦市常名*3.0 水戸市内原町*3.0 下妻市本城町*3.0 小美玉市堅倉*3.0 坂東市岩井*2.9 石岡市柿岡*2.9 小美玉市小川*2.9 境町旭町*2.9 桜川市羽田*2.8 水戸市金町*2.8 筑西市海老ヶ島*2.8 常総市水海道諏訪町*2.7 石岡市八郷*2.7 石岡市石岡*2.7 桜川市真壁*2.7 茨城古河市長谷町*2.7 城里町石塚*2.7 水戸市千波町*2.6 つくば天王台*2.6 稲敷市江戸崎甲*2.6 かすみがうら市大和田*2.6 筑西市下中山*2.6 つくば市小荊*2.5 大子町池田*2.5 行方市玉造*2.5 石岡市若宮*2.5 常陸大宮市野口*2.5 那珂市福田*2.5 水戸市栗崎町*2.5 つくばみらい市福田*2.5 取手市寺田*2.5 城里町阿波山*2.5 2 茨城町小堤*2.4 東海村東海*2.4 常陸大宮市山方*2.4 常陸大宮市上小瀬*2.4 那珂市瓜連*2.4 つくば市研究学園*2.4 五霞町小福田*2.4 茨城鹿嶋市鉢形*2.3 常陸大宮市中富町*2.3 鉾田市造谷*2.3 常陸太田市町屋町*2.3 ひたちなか市南神敷台*2.3 日立市助川小学校*2.3 日立市十王町友部*2.2 鉾田市汲上*2.2 土浦市田中*2.2 常陸大宮市高部*2.2 つくばみらい市加藤*2.1 阿見町中央*2.1 守谷市大柏*2.1 取手市井野*2.1 行方市麻生*2.0 鉾田市鉾田*2.0 常陸太田市高柿町*2.0 高萩市安良川*2.0 美浦村受領*2.0 ひたちなか市東石川*2.0 常陸太田市大中町*2.0 稲敷市結佐*2.0 利根町布川*1.9 稲敷市伊佐津*1.9 常陸太田市町田町*1.9 稲敷市須賀津*1.9 神栖市溝口*1.8 潮来市辻*1.8 龍ヶ崎市役所*1.8 牛久市中央*1.8 稲敷市役所*1.8 常陸太田市金井町*1.8 茨城鹿嶋市宮中*1.8 日立市役所*1.7 行方市山田*1.7 取手市藤代*1.7 潮来市堀之内*1.6 大洗町磯浜町*1.6 河内町源清田*1.5 北茨城市中郷町*1.5 1 高萩市本町*1.3 北茨城市磯原町*1.3 ひたちなか市山ノ上町*1.3 4 下野市田中*4.1 宇都宮市明保野町*4.0 下野市笹原*4.0 宇都宮市旭*3.8 3 宇都宮市中里町*3.4 足利市大正町*3.4 栃木市旭町*3.3 佐野市中町*3.3 佐野市葛生東*3.3 佐野市高砂町*3.2 鹿沼市晃望台*3.2 芳賀町祖母井*3.2 高根沢町石末*3.2 栃木市岩舟町静*3.2 壬生町通町*3.1 小山市中央町*3.1 益子町益子*3.1 真岡市田町*3.0 宇都宮市塙田*3.0 野木町丸林*3.0 栃木市万町*2.9 栃木市藤岡町藤岡*2.9 鹿沼市今宮町*2.9 小山市神鳥谷*2.9 栃木市西方町本城*2.9 栃木市都賀町家中*2.8 茂木町茂木*2.8 日光市鬼怒川温泉大原*2.8 栃木市大平町富田*2.8 上三川町しらさぎ*2.7 真岡市荒町*2.6 佐野市田沼町*2.6 鹿沼市口栗野*2.6 塩谷町玉生*2.6 栃木さくら市氏家*2.5 宇都宮市中岡本町*2.5 矢板市本町*2.5 2 日光市足尾町中才*2.4 日光市岸沼*2.4 那須烏山市大金*2.4 栃木那珂川町小川*2.4 日光市瀬川*2.3 下野市大松山*2.3 日光市足尾町通洞*2.2 日光市藤原庁舎*2.2 那須塩原市塩原庁舎*2.2 栃木さくら市喜連川*2.2 栃木那珂川町馬頭*2.2 茂木町北高岡矢場*2.1 市貝町市塙*2.1 日光市湯元*2.1 日光市御幸町*2.1 日光市黒部*2.0 那須烏山市中央*1.9 大田原市黒羽田町*1.8 大田原市本町*1.8 那須塩原市あたご町*1.7 日光市中宮祠*1.7 那須町寺子*1.6 日光市今市本町*1.6 1 那須塩原市鍋掛*1.3 那須塩原市共郷社*1.3 那須烏山市役所*1.3 那須塩原市中塩原*1.1 那須塩原市藁沼*0.9 4 板倉町板倉*3.5 3 館林市美園町*3.3 邑楽町中野*3.2 太田市西本町*2.9 大泉町日の出*2.9 館林市城町*2.8 群馬明和町新里*2.8 千代田町赤岩*2.8 伊勢崎市西久保町*2.8 桐生市元宿町*2.7 桐生市新里町*2.7 みどり市大間々町*2.6 前橋市堀越町*2.5 渋川市赤城町*2.5 2 太田市粕川町*2.4 前橋市粕川町*2.3 桐生市織姫町*2.3 桐生市黒保根町*2.3 沼田市西倉内町*2.3 沼田市利根町*2.2 片品村東小川*2.2 前橋市富士見町*2.2 伊勢崎市東町*2.2 太田市浜町*2.2 渋川市吹屋*2.2 みどり市東町*2.1 みどり市笠懸町*2.0 沼田市下久屋町*2.0 太田市大原町*2.0 藤岡市鬼石*2.0 沼田市白沢町*1.9 片品村鎌田*1.9 前橋市鼻毛石町*1.9 太田市新田金井町*1.8 渋川市伊香保町*1.8 伊勢崎市今泉町*1.7 神流町生利*1.7 伊勢崎市境*1.7 群馬昭和村糸井*1.6 高崎市吉井町吉井川*1.5 東吾妻町奥田*1.5 前橋市昭和町*1.5 前橋市大手町*1.5 1 前橋市駒形町*1.4 渋川市石原*1.4 富岡市七日市*1.4 吉岡町下野田*1.4 甘楽町小幡*1.4 みなかみ町鹿野沢*1.3 東吾妻町本宿*1.3 高崎市高松町*1.3 渋川市北橋町*1.3 渋川市村上*1.3 安中市安中*1.3 榛東村新井*1.3 高崎市足門町*1.2 高崎市新町*1.2 神流町神ヶ原*1.2 玉村町下新田*1.2 渋川市有馬*1.1 中之条町日影*1.1 川場村谷地*1.1 安中市松井田町*1.1 中之条町中之条*1.0 富岡市妙義町*1.0 群馬高山村中山*0.9 高崎市倉沢町*0.9 高崎市箕郷町*0.9 群馬上野村川和*0.7 みなかみ町後閑*0.7 みなかみ町布施*0.6 下仁田町下小坂*0.6 高崎山下室田*0.5 埼玉県 4 加須市騎西*3.6 宮代町笠原*3.6 加須市大利根*3.5 久喜市下早見*3.5 春日部市粕壁*3.5 3 川口市中青木分室*3.3 川口市青木*3.3 さいたま見沼区堀崎*3.2 加須市三俣*3.1 加須市北川辺*3.1 久喜市菖蒲*3.1 幸手市東*3.1 久喜市栗橋*3.0 久喜市鷲宮*3.0				

令和2年1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
		春日部市金崎*3.0 杉戸町清地*3.0 さいたま南区別所*3.0 本庄市児玉町*2.9 羽生市東*2.9 鴻巣市中央*2.9 戸田市上戸田*2.9 さいたま中央区下落合*2.9 白岡市千駄野*2.9 久喜市青葉*2.8 春日部市谷原新田*2.8 熊谷市江南*2.8 行田市南河原*2.8 さいたま大宮区天沼町*2.8 さいたま浦和区高砂*2.8 川島町下八ツ林*2.7 さいたま大宮区大門*2.7 行田市本丸*2.7 さいたま緑区中尾*2.7 さいたま岩槻区本丸*2.7 桶川市泉*2.6 北本市本町*2.6 鴻巣市吹上富士見*2.6 さいたま北区宮原*2.6 鴻巣市川里*2.5 上尾市本町*2.5 蕨市中央*2.5 熊谷市桜町*2.5 蓮田市黒浜*2.5				
		2 東松山市松葉町*2.4 ときがわ町桃木*2.4 坂戸市千代田*2.4 長瀬町野上下郷*2.4 熊谷市宮町*2.3 滑川町福田*2.3 埼玉美里町木部*2.3 伊奈町小室*2.3 さいたま西区指扇*2.3 さいたま桜区道場*2.3 さいたま浦和区常盤*2.3 草加市中央*2.2 八潮市中央*2.2 越生町越生*2.2 熊谷市大里*2.2 深谷市岡部*2.2 深谷市川本*2.1 吉見町下細谷*2.1 三郷市中央*2.1 毛呂山町中央*2.1 熊谷市妻沼*2.1 深谷市仲町*2.1 吉川市きよみ野*2.0 東松山市市ノ川*2.0 嵐山町杉山*2.0 埼玉神川町植竹*2.0 川口市三ツ和*2.0 越谷市越ヶ谷*2.0 富士見市鶴馬*2.0 鶴ヶ島市三ツ木*1.9 松伏町松伏*1.9 川越市新宿町*1.9 朝霞市本町*1.9 和光市広沢*1.9 小川町大塚*1.9 埼玉神川町下阿久原*1.8 長瀬町本野上*1.7 狭山市入間川*1.7 ときがわ町玉川*1.6 川越市旭町*1.6 深谷市花園*1.6 秩父市近戸町*1.6 新座市野火止*1.5 鳩山町大豆戸*1.5 東秩父村御堂*1.5 本庄市本庄*1.5 秩父市上町*1.5 志木市中宗岡*1.5				
		1 上里町七本木*1.4 所沢市北有楽町*1.4 埼玉三芳町藤久保*1.3 ふじみ野市福岡*1.3 皆野町皆野*1.3 入間市豊岡*1.3 日高市南平沢*1.3 寄居町寄居*1.1 秩父市熊木町*1.1 横瀬町横瀬*1.1 秩父市吉田*1.0 ふじみ野市大井*0.9 秩父市荒川*0.9 小鹿野町小鹿野*0.9 飯能市名栗*0.9 所沢市並木*0.7 秩父市中津川*0.7 飯能市征矢町*0.7 小鹿野町役場両神庁舎*0.5				
		3 白河市大信*2.5 白河市表郷*2.5				
		2 棚倉町棚倉中居野*2.3 矢祭町東館*2.2 玉川村小高*2.2 須賀川市岩瀬支所*2.2 浅川町浅川*2.1 白河市新白河*2.1 中島村滑津*2.0 泉崎村泉崎*2.0 白河市東*1.9 矢祭町戸塚*1.9 須賀川市八幡町*1.8 須賀川市八幡山*1.8 田村市都路町*1.8 郡山市湖南町*1.8 西郷村熊倉*1.7 白河市郭内*1.7 南会津町滝原*1.6 鏡石町不時沼*1.6 いわき市三和町*1.6 檜葉町北田*1.6 小野町中通*1.5 大熊町大川原*1.5 浪江町幾世橋*1.5 葛尾村落合落合*1.5 田村市船引町*1.5 南会津町松戸原*1.5 矢吹町一本木*1.5 古殿町松川新桑原*1.5				
		1 須賀川市長沼支所*1.4 小野町小野新町*1.4 田村市常葉町*1.4 本宮市本宮*1.4 いわき市平梅本*1.4 川内村上川内早渡*1.4 双葉町両竹*1.4 下郷町塩生*1.4 檜枝岐村上河原*1.4 天栄村下松本*1.3 天栄村湯本支所*1.3 石川町長久保*1.3 古殿町松川横川*1.3 郡山市開成*1.3 白河市八幡小路*1.3 福島伊達市霊山町*1.3 郡山市朝日*1.3 いわき市小名浜*1.3 いわき市錦町*1.3 二本松市針道*1.3 川俣町五百田*1.2 塙町塙*1.2 二本松市油井*1.2 平田村永田*1.2 三春町大町*1.1 南相馬市小高区*1.1 田村市滝根町*1.1 鮫川村赤坂中野*1.1 南会津町田島*1.1 福島広野町下北迫大谷地原*1.1 田村市大越町*1.1 いわき市平四ツ波*1.0 棚倉町棚倉ヶ丘*1.0 飯館村伊丹沢*1.0 南相馬市鹿島区西町*1.0 本宮市白岩*1.0 大玉村南小屋*1.0 川内村下川内*1.0 川内村上川内小山平*1.0 相馬市中村*0.9 大熊町野上*0.9 福島広野町下北迫苗代替*0.9 福島市五老内町*0.9 福島昭和村下中津川*0.8 富岡町本岡*0.8 二本松市金色*0.8 南相馬市原町区三島町*0.7 猪苗代町城南*0.7 大玉村玉井*0.7 福島伊達市梁川町*0.6 下郷町高陸*0.6 新地町谷地小屋*0.6 福島市桜木町*0.6 南相馬市原町区高見町*0.6 会津美里町本郷庁舎*0.6 福島市飯野町*0.6 福島市松木町*0.5				
		3 野田市東宝珠花*2.8 野田市鶴奉*2.7 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*2.5				
		2 千葉花見川区花島町*2.3 柏市柏*2.3 千葉美浜区ひび野*2.2 松戸市西馬橋*2.2 成田市中台*2.2 柏市旭町*2.2 白井市復*2.2 成田国際空港*2.1 成田市名古屋*2.1 八千代市大和田新田*2.1 浦安市日の出*2.1 香取市役所*2.1 芝山町小池*2.0 船橋市湊町*2.0 習志野市鷺沼*2.0 印西市大森*2.0 栄町安食台*2.0 柏市大島田*1.9 四街道市鹿渡*1.9 山武市埴谷*1.9 千葉中央区都町*1.9 千葉中央区千葉市役所*1.8 千葉稲毛区園生町*1.8 市原市姉崎*1.8 流山市平和台*1.8 浦安市猫実*1.8 香取市羽根川*1.8 香取市仁良*1.8 市川市南八幡*1.7 富里市七栄*1.7 香取市佐原平田*1.7 香取市佐原諏訪台*1.7 香取市岩部*1.7 千葉中央区中央港*1.7 八街市八街*1.7 印西市笠神*1.7 多古町多古*1.6 千葉佐倉市海隣寺町*1.6 我孫子市我孫子*1.6 千葉若葉区小倉台*1.6 神崎町神崎本宿*1.6 千葉美浜区稲毛海岸*1.6 成田市松子*1.5 長南町長南*1.5 市原市国分寺台中央*1.5 印西市美瀬*1.5 酒々井町中央台*1.5 松戸市根本*1.5 東金市日吉台*1.5 旭市南堀之内*1.5 成田市役所*1.5				
		1 長南町総合グラウンド*1.4 山武市松尾町富士見台*1.4 成田市猿山*1.4 君津市久留里市場*1.4 山武市蓮沼ニ*1.3 横芝光町栗山*1.2 睦沢町下之郷*1.2 横芝光町宮川*1.2 山武市殿台*1.1 山武市蓮沼ハ*1.1 千葉緑区おゆみ野*1.1 富津市下飯野*1.1 袖ヶ浦市坂戸市場*1.1 茂原市道表*1.1 東金市東新街*1.1 東金市東岩崎*1.1 九十九里町貝貝*1.1 匝瑳市八日市場ハ*1.1 木更津市富士見*1.0 鴨川市横渚*1.0 一宮町一宮*1.0 山武市松尾町五反田*0.9 旭市ニ*0.9 旭市高生*0.8 旭市萩園*0.8 匝瑳市今泉*0.8 館山市長須賀*0.8 木更津市太田*0.8 東庄町笹川*0.8 鴨川市八色*0.5				
		3 東京杉並区高井戸*2.7 東京文京区大塚*2.6 東京中野区中野*2.6 東京板橋区高島平*2.6 2 東京新宿区上落合*2.4 東京中野区江古田*2.4 東京北区神谷*2.4 東京板橋区相生町*2.4 東京渋谷区本町*2.3 東京北区西ヶ原*2.3 東京千代田区大手町*2.2 町田市本町田*2.2 東京文京区スポーツセンタ*2.1 東京品川区平塚*2.1 東京大田区多摩川*2.1 東京世田谷区三軒茶屋*2.1 東京荒川区東尾久*2.1 東京練馬区光が丘*2.1 東京足立区伊興*2.1 東京港区南青山*2.0 東京品川区北品川*2.0 東京世田谷区成城*2.0 東京板橋区板橋*2.0 調布市西つつじヶ丘*2.0 東京渋谷区宇田川町*1.9 東京杉並区桃井*1.9 東京豊島区南池袋*1.9 東京足立区神明南*1.9 東京葛飾区立石*1.9 東京江川区中央*1.9 東京千代田区麹町*1.9				

令和2年1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
52	14 13 25	<p>東京中央区築地*1.9 東京中央区勝どき*1.9 東京港区海岸=1.9 東京文京区本郷*1.9 東京墨田区吾妻橋*1.9 東京世田谷区世田谷*1.9 東京千代田区富士見*1.8 東京足立区千住中居町*1.8 東京葛飾区金町*1.8 東京新宿区百人町*1.8 小金井市本町*1.8 小平市小川町*1.8 東京墨田区東向島*1.8 東京江東区森下*1.8 東京目黒区中央町*1.8 東京大田区本羽田*1.8 東京中野区中央*1.8 町田市森野*1.7 日野市神明*1.7 西東京市中町*1.7 東京世田谷区中町*1.7 東京中央区日本橋兜町*1.7 東京杉並区阿佐谷=1.7 東京港区白金*1.7 東京台東区千束*1.7 東京江東区越中島*1.7 東京江戸川区船堀*1.7 武蔵野市緑町*1.7 三鷹市野崎*1.7 東京練馬区東大泉*1.6 東京国際空港=1.6 東京大田区大森東*1.6 東京江戸川区鹿骨*1.6 八王子市堀之内*1.6 町田市忠生*1.6 東村山市本町*1.6 東京墨田区横川=1.6 東大和市中央*1.6 清瀬市中里*1.6 多摩市関戸*1.6 稲城市東長沼*1.6 東京江東区青海=1.5 東京江東区東陽*1.5 東京品川区広町*1.5 東京府中市朝日町*1.5 東村山市美住町*1.5 国分寺市戸倉=1.5 国分寺市本多*1.5 狛江市和泉本町*1.5</p> <p>1 東京新宿区西新宿=1.4 東京台東区東上野*1.4 東京江東区亀戸*1.4 東京江東区枝川*1.4 東京大田区蒲田*1.4 東京足立区中央本町*1.4 武蔵野市吉祥寺東町*1.4 東京府中市寿町*1.4 調布市小島町*1.4 東京港区芝公園*1.3 八王子市石川町*1.3 武蔵村山市本町*1.2 青梅市日向和田*1.2 国立市富士見台*1.1 八王子市大横町=1.0 清瀬市中清戸*1.0 立川市泉町*0.9 青梅市東青梅=0.9 羽村市緑ヶ丘*0.8 檜原村本宿*0.7 多摩市鶴牧*0.7 奥多摩町氷川*0.5</p> <p>2 横浜港北区日吉本町*2.8 横浜中区山手町=2.7 横浜中区山下町*2.6 横浜中区山吹町*2.4 横浜鶴見区末広町*2.3 横浜神奈川区広台太田町*2.3 川崎川崎区宮前町*2.3 横浜緑区十日市場町*2.2 横浜西区浜松町*2.1 横浜中区日本大通*2.1 横浜旭区川井宿町*2.1 横浜瀬谷区三ツ境*2.1 川崎中原区小杉町*2.1 川崎宮前区宮前平*2.1 川崎宮前区野川*2.1 横浜港北区綱島西*2.0 横浜青葉区榎が丘*2.0 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.9 横浜戸塚区鳥が丘*1.9 横浜緑区鴨居*1.9 横浜青葉区市ヶ尾町*1.9 川崎川崎区千鳥町*1.9 横浜西区みなとみらい*1.8 横浜旭区上白根町*1.8 横浜瀬谷区中屋敷*1.8 大和市下鶴間*1.8 中井町比奈窪*1.8 相模原南区相模大野*1.8 相模原緑区橋本*1.8 横浜都筑区池辺町*1.7 川崎幸区戸手本町*1.7 座間市相武台*1.7 綾瀬市深谷*1.7 愛川町角田*1.7 横浜鶴見区馬場*1.6 川崎川崎区中島*1.6 川崎中原区小杉陣屋町=1.6 藤沢市大庭*1.6 厚木市中町*1.6 相模原緑区久保沢*1.6 横浜鶴見区鶴見*1.5 横浜港北区大倉山*1.5 横浜戸塚区戸塚町*1.5 海老名市大谷*1.5 寒川町宮山*1.5 清川村煤ヶ谷*1.5 相模原中央区上溝*1.5 相模原緑区大島*1.5</p> <p>1 横浜磯子区洋光台*1.4 横浜金沢区白帆*1.4 横浜戸塚区平戸町*1.4 横浜港南区丸山台東部*1.4 横浜旭区大池町*1.4 横浜泉区岡津町*1.4 横浜泉区和泉町*1.4 川崎高津区下作延*1.4 川崎多摩区登戸*1.4 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.4 相模原中央区水郷田名*1.4 横浜保土ヶ谷区神戸町*1.3 横浜旭区今宿東町*1.3 平塚市浅間町*1.3 藤沢市打戻*1.3 藤沢市長後*1.3 小田原市荻窪*1.3 湯河原町中央=1.3 横浜都筑区茅ヶ崎*1.2 川崎麻生区万福寺*1.2 藤沢市辻堂東海岸*1.2 秦野市曾屋=1.2 神奈川大井町金子*1.2 横浜金沢区釜利谷南*1.2 相模原南区磯部*1.2 横浜金沢区寺前*1.1 横浜栄区小菅ヶ谷*1.1 川崎麻生区片平*1.1 松田町松田惣領*1.1 相模原緑区中野*1.1 三浦市城山町*1.0 横須賀市光の丘=0.9 藤沢市朝日町*0.9 秦野市平沢*0.7 箱根町湯本*0.6 横須賀市坂本町*0.5</p> <p>1 丸森町鳥屋*0.9 岩沼市桜*0.9 大河原町新南*0.8 角田市角田*0.6</p> <p>1 南魚沼市六日町=0.8 十日町市上山*0.6 南魚沼市塩沢庁舎*0.6 南魚沼市塩沢小学校*0.5</p> <p>1 山梨北杜市長坂町*1.4 富士川町鯉沢*1.1 富士河口湖町長浜*1.1 上野原市役所*1.0 笛吹市境川町藤壘*0.9 甲州市塩山下於曾*0.9 甲府市飯田=0.8 甲府市相生*0.8 甲斐市下今井*0.8 甲州市塩山下於曾=0.7 大月市大月=0.6 富士河口湖町船津=0.6 丹波山村丹波*0.6 上野原市四方津=0.5</p> <p>1 長野南牧村海ノ口*1.4 茅野市葛井公園*1.1 佐久市中込*1.0 諏訪市高島*0.7 小海町豊里*0.7 軽井沢町追分=0.6 諏訪市湖岸通り=0.5 佐久市下小田切=0.5</p> <p>1 御殿場市萩原=1.0 東伊豆町奈良本*0.9 伊豆市中伊豆グラウンド=0.9 西伊豆町宇久須*0.7 富士宮市弓沢町=0.7 富士宮市野中*0.6 沼津市戸田*0.5</p>	36° 07.3' N	140° 52.5' E	52km	M: 4.9
		<p>神奈川県</p> <p>3 玉川村小高*2.9 田村市滝根町*2.7</p> <p>2 いわき市錦町*2.4 田村市大越町*2.3 白河市東*2.3 古殿町松川新桑原*2.2 矢祭町戸塚*2.2 白河市表郷*2.1 泉崎村泉崎*2.1 須賀川市八幡山*2.0 中島村滑津*2.0 本宮市白岩*2.0 鏡石町不時沼*2.0 浅川町浅川*2.0 棚倉町棚倉中居野=1.9 白河市新白河*1.9 天栄村下松本*1.9 いわき市小名浜=1.9 白河市大信*1.8 須賀川市八幡町*1.8 矢祭町東館*1.8 いわき市平梅本*1.8 白河市郭内=1.7 いわき市平四ツ波*1.7 郡山市湖南町*1.7 須賀川市岩瀬支所*1.7 矢吹町一本木*1.6 田村市常葉町*1.6 郡山市開成*1.6 郡山市朝日=1.6 西郷村熊倉*1.6 石川町長久保*1.6 平田村永田*1.6 川内村上川内早渡*1.6 双葉町両竹*1.6 二本松市油井*1.6 国見町藤田*1.6 小野町小野新町*1.6 檜葉町北田*1.5 古殿町松川横川=1.5 塙町塙*1.5 浪江町幾世橋=1.5 南相馬市小高区*1.5 本宮市本宮*1.5 川俣町五百田*1.5 福島広野町下北迫大谷地原*1.5</p> <p>1 福島市五老内町*1.4 小野町中通*1.4 田村市船引町=1.4 富岡町本岡*1.4 大熊町大川原*1.4 大玉村南小屋=1.3 飯館村伊丹沢*1.3 福島市桜木町*1.3 白河市八幡小路*1.3 福島伊達市霊山町*1.3 二本松市針道*1.3 福島広野町下北迫苗代替*1.2 桑折町東大隅*1.2 川内村上川内小山平*1.2 福島市松木町=1.2 南相馬市鹿島区西町*1.2 二本松市金色*1.2 田村市都路町*1.2 福島伊達市保原町*1.2 相馬市中村*1.2 福島伊達市前川原*1.1 南相馬市原町区高見町*1.1 猪苗代町千代田*1.1 葛尾村落合落合*1.1 新地町谷地小屋*1.1 西会津町登世島*1.0 大玉村玉井*1.0 天栄村湯本支所*1.0 須賀川市長沼支所*0.9 福島伊達市梁川町*0.9 棚倉町棚倉ヶ丘*0.9 鮫川村赤坂中野*0.9 大熊町野上*0.9</p>				
		茨城県沖 福島県				

令和2年1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
茨城県	3	南相馬市原町区三島町=0.8 三春町大町*=0.8 南相馬市鹿島区栢窪=0.7 南会津町田島=0.7 猪苗代町城南=0.6 川内村下川内=0.6 檜枝岐村上河原*=0.6 東海村東海*=2.9 高萩市安良川*=2.8 笠間市石井*=2.7 高萩市本町*=2.6 日立市助川小学校*=2.6 ひたちなか市南神敷台*=2.6 水戸市千波町*=2.6 行方市麻生*=2.6 稲敷市須賀津*=2.5 神栖市溝口*=2.5 潮来市堀之内=2.5				
		2 常陸太田市金井町*=2.4 北茨城市中郷町*=2.4 大子町池田*=2.4 常陸大宮市山方*=2.4 取手市井野*=2.4 茨城鹿嶋市宮中*=2.4 稲敷市伊佐津*=2.4 水戸市栗崎町*=2.3 那珂市福田*=2.3 日立市十王町友部*=2.3 水戸市内原町*=2.3 常陸太田市大中町*=2.2 小美玉市上玉里*=2.2 龍ヶ崎市役所*=2.2 北茨城市磯原町*=2.2 茨城鹿嶋市鉢形=2.2 美浦村受領*=2.2 笠間市中央*=2.2 稲敷市結佐*=2.2 鉾田市造谷*=2.2 日立市役所*=2.2 ひたちなか市東石川*=2.1 行方市山田*=2.1 那珂市瓜連*=2.1 鉾田市汲上*=2.1 城里町石塚*=2.1 潮来市辻*=2.1 常陸太田市町田町*=2.0 土浦市常名=2.0 石岡市柿岡=2.0 大洗町磯浜町*=2.0 常陸大宮市北町*=2.0 常陸大宮市野口*=2.0 城里町阿波山*=1.9 つくば市研究学園*=1.9 城里町小勝*=1.9 小美玉市小川*=1.9 稲敷市江戸崎甲*=1.9 かすみがうら市上土田*=1.9 桜川市岩瀬*=1.8 鉾田市鉾田=1.8 小美玉市堅倉*=1.8 笠間市笠間*=1.8 ひたちなか市山ノ上町=1.8 河内町源清田*=1.8 土浦市藤沢*=1.8 常陸太田市高柿町*=1.8 取手市藤代*=1.8 桜川市羽田*=1.7 阿見町中央*=1.7 常陸大宮市高部*=1.7 稲敷市役所*=1.7 つくば市天王台*=1.7 茨城町小堤*=1.7 筑西市門井*=1.7 笠間市下郷*=1.7 行方市玉造*=1.7 桜川市真壁*=1.7 常陸大宮市上小瀬*=1.6 石岡市石岡*=1.6 かすみがうら市大和田*=1.6 つくば市小莖*=1.6 常陸太田市町屋町=1.5 神栖市波崎*=1.5 土浦市田中*=1.5 石岡市若宮*=1.5 取手市寺田*=1.5 常総市水海道諏訪町*=1.5 牛久市中央*=1.5				
栃木県	2	1 常陸大宮市中富町=1.4 利根町布川=1.4 筑西市舟生=1.4 筑西市海老ヶ島*=1.4 常総市新石下*=1.4 つくばみらい市加藤*=1.4 つくばみらい市福田*=1.4 石岡市八郷*=1.3 坂東市山*=1.1 結城市結城*=1.0 下妻市本城町*=1.0 守谷市大柏*=1.0 坂東市岩井=1.0 坂東市役所*=1.0 筑西市下中山*=1.0 境町旭町*=0.9 五霞町小福田*=0.8 八千代町菅谷*=0.7				
		2 那須町寺子*=2.2 市貝町市塙*=1.8 那須烏山市中央=1.7 下野市笹原*=1.7 真岡市田町*=1.6 芳賀町祖母井*=1.6 高根沢町石末*=1.6 栃木那珂川町小川*=1.5 宇都宮市明保野町=1.5 益子町益子=1.5 茂木町茂木*=1.5				
群馬県	2	1 栃木那珂川町馬頭*=1.4 下野市田中*=1.4 小山市神鳥谷*=1.3 那須烏山市大金*=1.3 真岡市荒町*=1.2 上三川町しらさぎ*=1.2 那須烏山市役所*=1.2 那須塩原市塩原庁舎*=1.1 宇都宮市中里町*=1.1 日光市鬼怒川温泉大原*=1.0 大田原市黒羽田町=1.0 那須塩原市あたご町*=1.0 栃木市岩舟町静*=1.0 鹿沼市晃望台*=1.0 栃木さくら市喜連川*=1.0 足利市大正町*=0.9 小山市中央町*=0.9 日光市芹沼*=0.9 那須塩原市鍋掛*=0.9 下野市大松山*=0.9 那須塩原市共郷社*=0.8 日光市黒部*=0.8 日光市足尾町中才*=0.7 茂木町北高岡天矢場*=0.7 日光市御幸町*=0.7 栃木市旭町=0.7 塩谷町玉生*=0.7 鹿沼市今宮町*=0.7 日光市瀬川=0.6 日光市湯元*=0.6 宇都宮市塙田*=0.6 日光市藤原庁舎*=0.6 那須塩原市中塩原*=0.5 宇都宮市旭*=0.5 鹿沼市口栗野*=0.5 那須塩原市鷲沼=0.5				
		2 渋川市赤城町*=1.5				
千葉県	2	1 沼田市利根町*=1.1 片品村東小川=1.1 桐生市黒保根町*=0.9 邑楽町中野*=0.9 沼田市白沢町*=0.9 桐生市元宿町*=0.9 沼田市西倉内町=0.8 前橋市粕川町*=0.6 桐生市織姫町=0.6 伊勢崎市西久保町*=0.6 板倉町板倉=0.6 沼田市下久屋町*=0.6 片品村鎌田*=0.6 桐生市新里町*=0.5 伊勢崎市今泉町*=0.5 渋川市吹屋*=0.5 千代田町赤岩*=0.5 前橋市富士見町*=0.5				
		2 香取市役所*=2.4 香取市羽根川*=2.2 香取市佐原平田=2.1 印西市大森*=2.1 旭市南堀之内*=2.0 香取市仁良*=2.0 香取市佐原諏訪台*=1.9 印西市笠神*=1.9 野田市鶴奉*=1.7 神崎町神崎本宿*=1.6 多古町多古=1.6 成田国際空港=1.6 成田市名古屋=1.6 銚子市小畑新町=1.5 銚子市若宮町*=1.5 成田市松子*=1.5 白井市復*=1.5 栄町安食台*=1.5				
岩手県	1	1 東庄町笹川*=1.4 千葉佐倉市海隣寺町*=1.4 千葉美浜区ひび野=1.3 八千代市大和田新田*=1.3 銚子市川口町=1.2 東金市日吉台*=1.2 旭市高生*=1.2 芝山町小池*=1.2 匝瑳市八日市場ハ*=1.2 香取市岩部*=1.2 千葉中央区都町*=1.2 松戸市西馬橋*=1.2 柏市柏*=1.2 印西市美瀬*=1.2 旭市萩園*=1.1 旭市ニ*=1.1 九十九里町片貝*=1.1 横芝光町宮川*=1.1 山武市蓮沼ニ*=1.1 山武市埴谷*=1.1 山武市蓮沼ハ*=1.1 船橋市湊町*=1.1 成田市役所*=1.1 成田市猿山*=1.1 柏市旭町=1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.1 山武市松尾町富士見台=1.0 千葉中央区中央港=1.0 千葉花見川区花島町*=1.0 習志野市鷺沼*=1.0 柏市大島田*=1.0 市原市姉崎*=1.0 千葉若葉区小倉台*=0.9 野田市東宝珠花*=0.9 浦安市日の出=0.9 八街市八街*=0.9 富里市七栄*=0.9 東金市東新宿=0.8 君津市久留里市場*=0.6 一宮町一宮=0.5 長南町総合グラウンド=0.5				
		1 盛岡市薮川*=0.8				
宮城県	1	1 岩沼市桜*=1.4 蔵王町円田*=1.2 名取市増田*=1.2 角田市角田*=1.1 大河原町新南*=1.0 大崎市田尻*=0.9 丸森町鳥屋*=0.9 山元町浅生原*=0.9 石巻市桃生町*=0.9 亶理町下小路*=0.8 宮城加美町中新田*=0.8 白石市亶理町*=0.8 色麻町四蔵*=0.7 松島町高城=0.7 丸森町上滝=0.6 大崎市古川三日町=0.6 登米市中田町=0.5 石巻市大街道南*=0.5				
山形県	1	1 上山市河崎*=0.6				
埼玉県	1	1 宮代町笠原*=1.2 春日部市粕壁*=1.1 春日部市谷原新田*=1.1 加須市大利根*=1.0 埼玉美里町木部*=1.0 春日部市金崎*=0.9 さいたま緑区中尾*=0.9 吉川市きよみ野*=0.8 久喜市下早見=0.8 三郷市中央*=0.8 川島町下八ツ林*=0.7 さいたま見沼区堀崎*=0.7 白岡市千駄野*=0.7 本庄市見玉町=0.7 草加市中央*=0.7 幸手市東*=0.6 さいたま北区宮原*=0.6 さいたま大宮区大門*=0.6 さいたま中央区下落合*=0.6 熊谷市大里*=0.6 鴻巣市吹上富士見*=0.6 久喜市青葉*=0.6 越谷市越ヶ谷*=0.6 蕨市中央*=0.6 戸田市上戸田*=0.6 和光市広沢*=0.6 八潮市中央*=0.6 鴻巣市川里*=0.5 さいたま西区指扇*=0.5 久喜市栗橋*=0.5 さいたま大宮区天沼町*=0.5 久喜市鷺宮*=0.5 吉見町下細谷*=0.5 さいたま南区別所*=0.5 加須市騎西*=0.5 加須市北川辺*=0.5 鴻巣市中央*=0.5				
東京都	1	1 東京中央区勝どき*=1.0 東京江東区越中島*=0.8 東京江戸川区船堀*=0.8 東京千代田区大手町=0.7 東京荒川区東尾久*=0.7 東京足立区神明南*=0.7 東京江戸川区中央=0.7 東京渋谷区本町*=0.6				

令和2年1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
		東京北区西ヶ原*0.6 東京北区神谷*0.6 東京足立区伊興*0.6 東京葛飾区立石*0.6 東京板橋区高島平*0.5 神奈川県 1 横浜中区山手町=0.7				
53	14 16 39	茨城県南部 茨城県 栃木県 埼玉県 1 坂東市馬立*0.8 稲敷市江戸崎甲*0.7 小美玉市上玉里*0.6 坂東市役所*0.6 取手市寺田*0.6 1 下野市笹原*0.6 下野市田中*0.5 宇都宮市明保野町=0.5 1 宮代町笠原*0.5	36° 04.7' N	139° 53.3' E	44km	M: 3.1
54	14 22 19	青森県東方沖 青森県 岩手県 1 階上町道仏*1.1 八戸市湊町=0.5 1 軽米町軽米*0.5	40° 45.3' N	141° 28.4' E	80km	M: 3.3
55	15 08 18	茨城県沖 茨城県 2 城里町小勝*2.3 水戸市栗崎町*2.1 日立市助川小学校*2.0 水戸市千波町*2.0 笠間市石井*1.8 常陸大宮市野口*1.8 水戸市金町=1.8 ひたちなか市南神敷*1.7 那珂市瓜連*1.7 常陸大宮市北町*1.7 常陸太田市高柿町*1.6 東海村東海*1.6 土浦市藤沢*1.5 1 水戸市内原町*1.4 日立市十王町友部*1.4 日立市役所*1.4 常陸大宮市山方*1.4 常陸大宮市上小瀬*1.4 土浦市常名=1.4 笠間市笠間*1.3 ひたちなか市東石川*1.3 城里町石塚*1.3 小美玉市堅倉*1.3 茨城町小堤*1.3 石岡市柿岡=1.3 鉾田市汲上*1.3 ひたちなか市山ノ上町=1.2 つくば市研究学園*1.2 かすみがうら市上土田*1.2 桜川市真壁*1.2 常陸太田市金井町*1.2 小美玉市小川*1.1 土浦市田中*1.1 常陸太田市町屋町=1.1 桜川市羽田*1.1 石岡市若宮*1.1 筑西市門井*1.0 那珂市福田*1.0 行方市麻生*1.0 常陸太田市町田町*1.0 石岡市石岡*1.0 笠間市下郷*1.0 美浦村受領*1.0 笠間市中央*0.9 大洗町磯浜町*0.9 大子町池田*0.9 稲敷市江戸崎甲*0.9 小美玉市上玉里*0.9 石岡市八郷*0.9 桜川市岩瀬*0.8 鉾田市鉾田=0.8 高萩市安良川*0.8 茨城鹿嶋市宮中*0.7 常陸大宮市中富町=0.7 かすみがうら市大和田*0.7 城里町阿波山*0.7 鉾田市造谷*0.7 取手市寺田*0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 行方市玉造*0.6 つくば市天王台*0.5 稲敷市伊佐津*0.5 北茨城市中郷町*0.5 筑西市海老ヶ島*0.5 つくば市小茎*0.5 栃木県 1 真岡市田町*1.1 茂木町茂木*1.0 益子町益子=0.9 市貝町市塙*0.8 那須烏山市中央=0.7 芳賀町祖母井*0.6 栃木那珂川町馬頭*0.5 栃木那珂川町小川*0.5 真岡市荒町*0.5 千葉県 1 野田市鶴奉*0.6	36° 25.9' N	140° 41.2' E	52km	M: 3.7
56	15 19 50	福島県沖 福島県 1 檜葉町北田*1.2	37° 45.7' N	141° 49.2' E	39km	M: 3.8
57	15 20 31	釧路沖 北海道 3 標津町北2条*2.6 羅臼町岬町*2.6 浜中町湯沸=2.5 別海町常盤=2.5 根室市厚床*2.5 2 根室市落石東*2.4 根室市牧の内*2.3 別海町西春別*2.3 中標津町養老牛=2.2 別海町本別海*2.2 根室市瑠瑠瑠*2.2 中標津町丸山*2.1 釧路市黒金町*2.1 厚岸町尾幌=2.0 鶴居村鶴居東*2.0 弟子屈町弟子屈*2.0 浜中町茶内*1.9 釧路市幸町=1.8 標茶町塘路*1.8 羅臼町春日=1.7 十勝大樹町生花*1.7 釧路市阿寒町中央*1.6 標津町古多糠=1.6 釧路市音別町中園*1.6 標茶町川上*1.6 浦幌町桜町*1.5 1 清里町羽衣町*1.4 弟子屈町美里=1.4 厚岸町真栄*1.4 白糠町西1条*1.4 標津町薫別*1.4 斜里町ウトロ香川*1.3 足寄町上螺湾=1.3 羅臼町緑町*1.3 十勝池田町西1条*1.2 本別町北2丁目=1.2 足寄町南1条*1.2 釧路町別保*1.2 釧路市音別町尺別=1.1 根室市弥栄=1.1 本別町向陽町*0.9 斜里町本町*0.9 新得町2条*0.9 幕別町本町*0.8 小清水町小清水*0.8 幕別町忠類錦町*0.7 十勝大樹町東本通*0.7 広尾町並木通=0.7 豊頃町茂岩本町*0.7 十勝清水町南4条=0.7 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*0.7 弟子屈町サワランチサップ*0.6 根室市豊里=0.6 広尾町白樺通=0.5 青森県 1 八戸市湊町=0.6 八戸市南郷*0.6	42° 54.5' N	145° 07.0' E	91km	M: 4.8
58	16 04 36	釧路沖 北海道 1 根室市牧の内*0.6	42° 58.2' N	145° 24.2' E	47km	M: 3.2
59	16 09 01	長野県南部 長野県 2 木曾町開田高原西野*1.7 1 木曾町三岳*1.3 王滝村役場*1.2 王滝村鈴ヶ沢*1.0 木曾町新開*0.8 岐阜県 1 高山市高根町*0.5	35° 52.8' N	137° 34.6' E	6km	M: 3.1
60	16 18 36	沖縄本島近海 沖縄県 4 恩納村恩納*3.7 3 うるま市石川石崎*2.9 名護市港*2.5 2 本部町役場*2.4 宜野座村宜野座*2.3 金武町金武*2.2 沖縄市美里*2.2 うるま市みどり町*2.0 うるま市与那城平安座*1.9 読谷村座喜味=1.8 西原町与那城*1.7 国頭村辺土名*1.7 名護市豊原=1.7 うるま市勝連平安名*1.7 今帰仁村仲宗根*1.6 中城村当間*1.6 那覇市港町*1.5 1 名護市宮里=1.4 宜野湾市野嵩*1.3 浦添市安波茶*1.3 糸満市潮崎町*1.3 嘉手納町嘉手納*1.3 北谷町桑江*1.3 伊江村東江前*1.2 北中城村喜舎場*1.2 座間味村座間味*1.2 八重瀬町東風平*1.2 南城市佐数字佐敷*1.2 与那原町上与那原*1.1 八重瀬町具志頭*1.0 南風原町兼城*1.0 那覇市樋川=1.0 大宜味村大兼久*0.9 那覇空港=0.9 豊見城市宜保*0.9 南城市大里仲間*0.9 南城市佐数字新里*0.9 南城市知念久手堅*0.7 国頭村奥=0.7	26° 32.3' N	127° 43.4' E	14km	M: 4.2

令和2年1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
61	16 18 42	鹿兒島県 東村平良*0.5 1 与論町茶花*0.5 沖繩本島近海 沖繩県 2 恩納村恩納*1.5 1 座間味村座間味*1.4 西原町与那城*1.3 沖繩市美里*1.3 八重瀬町東風平*1.1 那覇市港町*1.0 うるま市石川石崎*1.0 宜野湾市野嵩*1.0 名護市港*0.9 読谷村座喜味*0.9 与那原町上与那原*0.8 北谷町桑江*0.8 中城村当間*0.8 本部町役場*0.8 南城市佐数字佐敷*0.8 南風原町兼城*0.7 嘉手納町嘉手納*0.6 北中城村喜舎場*0.6 国頭村辺土名*0.5 八重瀬町具志頭*0.5 宜野座村宜野座*0.5 那覇市樋川*0.5 南城市大里仲間*0.5	26° 32.4' N	127° 43.3' E	13km	M: 3.8
62	17 02 16	天草灘 熊本県 1 天草市牛深町=1.3 鹿兒島県 1 長島町鷹巣*1.3 長島町指江*1.1 長島町伊唐島*1.0 長島町獅子島*0.8	32° 08.4' N	130° 03.5' E	9km	M: 2.9
63	17 02 39	和歌山県南部 和歌山県 2 白浜町日置*1.9 1 御坊市菌=1.4 田辺市中辺路町栗栖川*1.3 湯浅町青木*1.2 日高川町土生*1.1 上富田町朝来*0.9 すさみ町周参見*0.9 有田市初島町*0.8 田辺市鮎川*0.8 みなべ町土井=0.6 みなべ町芝*0.6 由良町里*0.6 紀美野町下佐々*0.6 和歌山日高町高家*0.5 徳島県 1 阿南市山口町*0.6	33° 41.7' N	135° 28.6' E	23km	M: 3.4
64	17 07 11	トカラ列島近海 鹿兒島県 3 鹿兒島十島村諏訪之瀬島*2.5	29° 37.2' N	129° 44.7' E	0km	M: 3.0
65	17 12 49	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*0.7	38° 42.1' N	141° 47.6' E	53km	M: 2.9
66	18 02 53	宮城県沖 岩手県 2 大船渡市猪川町=1.5 1 一関市室根町*1.2 一関市千厩町*1.0 住田町世田米*0.9 大船渡市大船渡町=0.8 陸前高田市高田町*0.8 釜石市只越町=0.8 一関市藤沢町*0.7 一関市大東町=0.5 遠野市青笹町*0.5 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*1.3 気仙沼市笹が陣*1.2 南三陸町志津川=1.1 気仙沼市赤岩=0.8 登米市東和町*0.8 石巻市桃生町*0.7 南三陸町歌津*0.5 大崎市田尻*0.5 石巻市泉町=0.5 石巻市北上町*0.5	38° 54.2' N	142° 05.9' E	44km	M: 4.0
67	18 13 32	釧路地方中南部 北海道 1 十勝大樹町生花*0.7 釧路市阿寒町中央*0.7 本別町向陽町*0.5	42° 59.7' N	144° 05.8' E	83km	M: 3.5
68	19 03 51	紀伊水道 和歌山県 1 湯浅町青木*1.4 由良町里*0.6	33° 51.1' N	134° 58.9' E	10km	M: 3.1
69	19 06 57	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川*0.7	39° 06.0' N	140° 56.6' E	9km	M: 2.8
70	19 07 41	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*0.6	36° 47.6' N	140° 32.9' E	9km	M: 3.3
71	19 17 00	新潟県上中越沖 新潟県 1 佐渡市羽茂本郷*1.2 佐渡市千種*0.8 佐渡市小木町*0.8	37° 41.8' N	138° 22.2' E	23km	M: 3.4
72	20 08 46	和歌山県南部 和歌山県 2 田辺市中辺路町栗栖川*2.0 1 白浜町日置*1.4 みなべ町土井=1.3 日高川町高津尾*1.2 田辺市本宮町本宮*1.2 湯浅町青木*1.2 田辺市中屋敷町*1.1 日高川町土生*1.1 みなべ町芝*0.9 由良町里*0.9 白浜町消防本部=0.8 上富田町朝来*0.8 すさみ町周参見*0.8 御坊市菌=0.7 田辺市龍神村西*0.7 新宮市熊野川町日足*0.6 有田川町下津野*0.5 田辺市中辺路町近露=0.5 奈良県 1 十津川村小原*0.6	33° 55.4' N	135° 30.3' E	52km	M: 3.5
73	20 17 04	奄美大島近海 鹿兒島県 2 喜界町滝川=1.9 喜界町湾*1.7 1 奄美市笠利町里*0.6	28° 15.5' N	129° 57.7' E	21km	M: 3.4
74	21 07 20	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*0.8 大船渡市大船渡町=0.5 宮城県 1 南三陸町歌津*0.7 気仙沼市笹が陣*0.6 石巻市桃生町*0.6 南三陸町志津川=0.5 気仙沼市赤岩=0.5	38° 32.3' N	141° 43.0' E	52km	M: 3.6
75	21 09 26	茨城県南部 茨城県 1 筑西市門井*0.6	36° 18.5' N	140° 01.6' E	72km	M: 3.2

令和2年1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
76	21 13 55	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市千丁町*0.6 八代市坂本町*0.5 宇城市小川町*0.5	32° 31.7' N	130° 41.0' E	7km	M: 2.6
77	21 19 17	茨城県沖 茨城県 4 東海村東海*3.7 3 ひたちなか市南神敷台*3.2 城里町小勝*3.1 水戸市栗崎町*3.0 日立市助川小学校*3.0 水戸市金町*2.9 大子町池田*2.7 ひたちなか市東石川*2.6 日立市役所*2.6 日立市十王町友部*2.6 那珂市福田*2.5 笠間市石井*2.5 2 水戸市千波町*2.4 水戸市内原町*2.4 常陸太田市町屋町*2.4 那珂市瓜連*2.4 鉾田市汲上*2.4 茨城町小堤*2.3 常陸大宮市北町*2.3 常陸大宮市野口*2.3 常陸太田市町田*2.3 常陸太田市高柿町*2.3 城里町石塚*2.2 常陸大宮市山方*2.1 高萩市安良川*2.1 常陸太田市金井町*2.1 常陸大宮市中富町*2.0 小美玉市小川*2.0 石岡市若宮*2.0 桜川市岩瀬*2.0 ひたちなか市山ノ上町*2.0 常陸太田市大中町*2.0 小美玉市堅倉*1.9 石岡市栢岡*1.9 笠間市笠間*1.9 常陸大宮市上小瀬*1.9 北茨城市中郷町*1.9 桜川市羽田*1.8 城里町阿波山*1.7 鉾田市鉾田*1.7 鉾田市造谷*1.7 笠間市下郷*1.7 土浦市常名*1.7 かすみがうら市上土田*1.7 筑西市門井*1.6 桜川市真壁*1.6 大洗町磯浜町*1.6 高萩市本町*1.6 小美玉市上玉里*1.6 北茨城市磯原町*1.6 笠間市中央*1.6 石岡市石岡*1.6 行方市麻生*1.5 茨城鹿嶋市鉢形*1.5 1 土浦市藤沢*1.4 茨城鹿嶋市宮中*1.4 常陸大宮市高部*1.3 石岡市八郷*1.3 かすみがうら市大和田*1.3 行方市玉造*1.3 結城市結城*1.2 つくば市研究学園*1.2 稲敷市江戸崎甲*1.2 筑西市舟生*1.2 筑西市下中山*1.2 土浦市田中*1.2 行方市山田*1.1 美浦村受領*1.1 筑西市海老ヶ島*1.1 潮来市辻*1.0 つくば市天王台*1.0 茨城古河市仁連*0.9 坂東市山*0.9 つくば市小荊*0.9 神栖市溝口*0.9 潮来市堀之内*0.9 常総市新石下*0.9 下妻市本城町*0.8 稲敷市伊佐津*0.8 稲敷市結佐*0.8 取手市寺田*0.8 阿見町中央*0.8 八千代町菅谷*0.7 五霞町小福田*0.7 龍ヶ崎市役所*0.6 稲敷市須賀津*0.6 常総市水海道諏訪町*0.6 牛久市中央*0.5 稲敷市役所*0.5 福島県 2 浅川町浅川*2.4 玉川村小高*2.1 棚倉町棚倉中居野*2.1 矢祭町東塚*2.0 矢祭町戸塚*1.9 中島村滑津*1.9 白河市東*1.9 田村市都路町*1.8 白河市表郷*1.8 田村市滝根町*1.7 小野町中通*1.7 泉崎村泉崎*1.7 石川町長久保*1.6 古殿町松川新桑原*1.6 鏡石町不時沼*1.6 田村市船引町*1.6 平田村永田*1.6 鮫川村赤坂中野*1.5 白河市新白河*1.5 1 須賀川市岩瀬支所*1.4 古殿町松川横川*1.4 小野町小野新町*1.4 田村市大越町*1.4 いわき市三和町*1.4 いわき市平四ツ波*1.4 いわき市錦町*1.4 矢吹町一本木*1.3 郡山市開成*1.3 田村市常葉町*1.3 いわき市平梅本*1.3 白河市郭内*1.2 須賀川市八幡町*1.2 天栄村下松本*1.2 福島広野町下北迫大谷地原*1.2 葛尾村落合落合*1.2 白河市大信*1.2 塙町塙*1.2 檜葉町北田*1.1 浪江町幾世橋*1.1 いわき市小名浜*1.1 檜枝岐村上河原*1.1 須賀川市八幡山*1.1 棚倉町棚倉ヶ丘*1.0 川内村上川内早渡*1.0 郡山市朝日*1.0 二本松市針道*1.0 二本松市油井*0.9 飯館村伊丹沢*0.9 川内村下川内*0.9 川俣町五百田*0.9 大熊町大川原*0.9 本宮市本宮*0.9 川内村上川内小山平*0.8 福島伊達市霊山町*0.8 三春町大町*0.8 富岡町本岡*0.7 本宮市白岩*0.7 二本松市金色*0.7 郡山市湖南町*0.7 福島市五老内町*0.7 大玉村玉井*0.5 福島広野町下北迫苗代替*0.5 大玉村南小屋*0.5 栃木県 2 市貝町市塙*2.1 益子町益子*2.0 茂木町茂木*2.0 真岡市田町*1.8 那須烏山市中央*1.7 小山市神鳥谷*1.6 栃木那珂川町小川*1.6 1 真岡市荒町*1.4 栃木那珂川町馬頭*1.4 宇都宮市中里町*1.3 芳賀町祖母井*1.3 栃木さくら市喜連川*1.2 下野市田中*1.2 日光市鬼怒川温泉大原*1.1 宇都宮市明保野町*1.1 佐野市高砂町*1.0 那須烏山市役所*1.0 下野市笹原*1.0 足利市大正町*0.9 茂木町北高岡天矢場*0.9 那須烏山市大金*0.9 那須町寺子*0.9 栃木さくら市氏家*0.7 栃木市藤岡町藤岡*0.7 栃木市岩舟町静*0.7 鹿沼市今宮町*0.7 日光市藤原庁舎*0.6 下野市大光山*0.6 日光市芹沼*0.5 那須塩原市共懇社*0.5 宇都宮市旭*0.5 栃木市旭町*0.5 宮城県 1 岩沼市桜*0.5 群馬県 1 渋川市赤城町*1.1 沼田市白沢町*0.9 桐生市黒保根町*0.9 沼田市利根町*0.8 前橋市粕川町*0.8 桐生市元宿町*0.8 千代田町赤岩*0.8 大泉町日の出*0.8 板倉町板倉*0.7 邑楽町中野*0.7 桐生市新里町*0.6 伊勢崎市西久保町*0.6 埼玉県 1 春日部市粕壁*1.0 羽生市東*0.6 久喜市下早見*0.6 宮代町笠原*0.6 熊谷市江南*0.6 本庄市児玉町*0.6 埼玉美里町木部*0.5 春日部市金崎*0.5 加須市大和根*0.5 深谷市花園*0.5 嵐山町杉山*0.5 千葉県 1 野田市鶴奉*1.0 香取市役所*0.8 香取市仁良*0.8 八千代市大和田新田*0.8 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.8 白井市復*0.8 香取市佐原平田*0.7 香取市羽根川*0.7 野田市東宝珠花*0.6 成田国際空港*0.6 印西市大森*0.6 神崎町神崎本宿*0.5 成田市名古屋*0.5 習志野市鷺沼*0.5	36° 25.6' N	140° 38.8' E	53km	M: 4.2
78	22 04 34	岩手県沿岸北部 青森県 岩手県 1 階上町道仏*1.2 1 遠野市青笹町*1.4 宮古市茂市*1.3 宮古市川井*1.1 遠野市宮守町*1.0 田野畑村田野畑*0.9 普代村銅屋*0.9 葛巻町葛巻元木*0.9 花巻市大迫総合支所*0.9 宮古市田老*0.9 宮古市区界*0.9 久慈市枝成沢*0.8 盛岡市藪川*0.8 葛巻町消防分署*0.7 住田町世田米*0.7 一関市室根町*0.7 盛岡市洪民*0.6 岩泉町大川*0.6 岩泉町岩泉*0.6 八幡平市田頭*0.6 山田町大沢*0.5	39° 45.4' N	141° 51.1' E	58km	M: 3.7
79	22 12 21	西表島付近 沖縄県 1 竹富町船浮*1.3 竹富町大原*0.6 竹富町上原*0.5	24° 04.7' N	123° 28.0' E	25km	M: 3.8
80	22 18 52	徳島県南部 徳島県 3 那賀町和食*2.5	33° 54.1' N	134° 27.9' E	3km	M: 3.1

令和2年1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
81	22 19 38	福島県沖 福島県 茨城県 栃木県	37° 01.8' N	141° 19.0' E	49km	M: 3.5
82	22 22 40	茨城県南部 茨城県 千葉県	35° 59.5' N	140° 15.9' E	42km	M: 3.5
83	22 22 43	茨城県南部 茨城県 栃木県 千葉県	35° 59.5' N	140° 15.7' E	41km	M: 3.5
84	22 23 32	与那国島近海 沖縄県	23° 57.4' N	122° 39.4' E	39km	M: 4.6
85	23 06 09	日向灘 宮崎県	32° 03.4' N	131° 51.2' E	33km	M: 3.6
86	23 07 08	根室半島南東沖 北海道	42° 59.6' N	145° 46.7' E	73km	M: 4.0
87	23 08 28	滋賀県北部 岐阜県	35° 31.7' N	136° 22.1' E	13km	M: 2.5
88	23 16 13	静岡県西部 静岡県 愛知県 長野県 岐阜県	34° 41.0' N	137° 50.9' E	34km	M: 3.7
89	24 09 31	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 37.0' N	129° 43.5' E	0km	M: 2.1
90	24 09 33	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 36.0' N	129° 43.7' E	0km	M: 1.8

令和2年1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
91	24 12 44	福島県沖 宮城県 福島県 茨城県	36° 58.0' N	142° 04.4' E	42km	M: 4.6
		1 岩沼市桜*0.9 丸森町鳥屋*0.8 角田市角田*0.8 1 郡山市湖南町*1.3 白河市新白河*1.1 天栄村下松本*1.1 玉川村小高*1.1 田村市大越町*1.0 小野町小野新町*0.9 須賀川市岩瀬支所*0.8 大熊町大川原*0.8 いわき市三和町*0.7 須賀川市八幡山*0.7 南相馬市原町区高見町*0.7 白河市郭内*0.7 田村市常葉町*0.6 浪江町幾世橋*0.6 田村市都路町*0.5 1 笠間市石井*0.8				
92	25 10 34	千葉県東方沖 千葉県	35° 16.0' N	140° 38.6' E	58km	M: 4.1
		2 長南町長南*2.1 勝浦市墨名*1.7 長南町総合グラウンド*1.6 1 いすみ市国府台*1.2 勝浦市新官*1.0 大多喜町大多喜*0.9 大網白里市大網*0.9 君津市久留里市場*0.7 一宮町一宮*0.7 鴨川市八色*0.7 東金市日吉台*0.6 山武市松尾町富士見台*0.6 東金市東新宿*0.5 市原市姉崎*0.5 鴨川市横濱*0.5				
93	25 19 04	熊本県阿蘇地方 熊本県	32° 57.8' N	131° 05.9' E	9km	M: 2.3
		1 阿蘇市一の宮町*0.5				
94	25 20 01	茨城県沖 福島県 茨城県 栃木県	36° 29.5' N	141° 36.8' E	61km	M: 4.4
		1 泉崎村泉崎*0.9 白河市新白河*0.9 天栄村下松本*0.9 玉川村小高*0.8 郡山市開成*0.7 郡山市湖南町*0.7 田村市都路町*0.7 二本松市油井*0.5 鏡石町不時沼*0.5 浅川町浅川*0.5 郡山市朝日*0.5 1 日立市助川小学校*1.0 笠間市石井*1.0 日立市十王町友部*0.8 水戸市内原町*0.7 東海村東海*0.7 大子町池田*0.7 鉾田市汲上*0.7 水戸市千波町*0.6 城里町小勝*0.5 土浦市常名*0.5 1 益子町益子*0.5				
95	26 02 44	釧路沖 北海道	42° 42.3' N	145° 13.9' E	50km	M: 3.7
		1 根室市落石東*1.1 根室市瑤瑤瑠*0.6 根室市牧の内*0.5				
96	26 07 45	五島列島近海 佐賀県 長崎県	33° 07.5' N	128° 36.6' E	16km	M: 3.9
		1 唐津市肥前*0.6 1 松浦市志佐町*1.3 五島市岐宿町*0.9 平戸市鏡川町*0.7 平戸市岩の上町*0.6				
97	26 18 55	奄美大島近海 鹿児島県	28° 22.6' N	129° 24.8' E	12km	M: 3.4
		1 奄美市名瀬港町*1.1 瀬戸内町西古見*0.9 大和村思勝*0.5 宇検村湯湾*0.5 奄美市名瀬幸町*0.5				
98	28 02 19	東京湾 東京都 神奈川県	35° 39.0' N	140° 01.9' E	65km	M: 3.0
		1 調布市西つつじヶ丘*0.6 1 川崎川崎区宮前町*0.7				
99	28 10 15	熊本県熊本地方 熊本県	32° 43.6' N	130° 45.0' E	13km	M: 2.9
		1 宇土市浦田町*1.0 宇城市不知火町*0.9 宇城市松橋町*0.8 熊本西区春日*0.7				
100	28 10 36	根室半島南東沖 北海道	43° 22.4' N	145° 59.0' E	96km	M: 5.5
		4 別海町常盤*3.6 別海町西春別*3.6 根室市牧の内*3.5 3 根室市瑤瑤瑠*3.3 根室市弥栄*3.1 根室市落石東*3.0 根室市厚床*3.0 釧路市黒金町*2.9 釧路町別保*2.9 標茶町塘路*2.8 白糠町西1条*2.8 標津町北2条*2.8 別海町本別海*2.8 中標津町丸山*2.7 根室市豊里*2.6 釧路市阿寒町中央*2.6 鶴居村鶴居東*2.5 釧路市音別町中園*2.5 2 厚岸町尾幌*2.4 標茶町川上*2.4 厚岸町真栄*2.3 浜中町茶内*2.3 釧路市幸町*2.3 羅臼町岬町*2.3 中標津町養老牛*2.1 弟子屈町サウチサップ*2.0 浜中町湯沸*2.0 幕別町本町*1.9 十勝池田町西1条*1.9 浦幌町桜町*1.9 羅臼町緑町*1.9 斜里町ウトロ香川*1.9 標津町薫別*1.8 十勝大樹町生花*1.8 弟子屈町弟子屈*1.8 清里町羽衣町*1.7 本別町北2丁目*1.7 十勝清水町南4条*1.6 釧路市音別町尺別*1.6 羅臼町春日*1.6 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*1.6 足寄町上螺湾*1.6 足寄町南1条*1.5 標津町古多糠*1.5 本別町向陽町*1.5 1 函館市新浜町*1.4 大空町東藻琴*1.3 幕別町忠類錦町*1.3 十勝大樹町東本通*1.3 弟子屈町美里*1.3 斜里町本町*1.1 豊頃町茂岩本町*1.1 芽室町東2条*1.1 安平町早来北進*1.0 新得町2条*1.0 音更町元町*1.0 広尾町並木通*1.0 函館市泊町*1.0 美幌町東3条*0.9 帯広市東4条*0.9 小清水町小清水*0.9 新ひだか町静内山手町*0.8 浦河町潮見*0.8 帯広市東6条*0.8 広尾町白樺通*0.8 中札内村東2条*0.7 様似町栄町*0.7 浦河町築地*0.6 幕別町忠類明和*0.6 日高地方日高町門別*0.6 土幌町土幌*0.5 えりも町えりも岬*0.5 函館市川汲町*0.5 陸別町陸別*0.5 新ひだか町静内御幸町*0.5 浦河町野深*0.5 えりも町目黒*0.5 青森県 1 東北町上北南*1.3 八戸市南郷*1.1 階上町道仏*1.1 東通村砂子又沢内*1.1 外ヶ浜町蟹田*1.0 八戸市内丸*1.0 おいらせ町中下田*1.0 七戸町森の上*0.9 青森南部町苔米地*0.9 八戸市湊町*0.9 東通村砂子又蒲谷地*0.9 野辺地町野辺地*0.9 六戸町犬落瀬*0.8 五戸町古館*0.8 むつ市金曲*0.6 青森市浪岡*0.6 六ヶ所村尾駈*0.5 岩手県 1 盛岡市薮川*1.2 宮城県 1 石巻市桃生町*0.7 登米市米山町*0.6				
101	28 12 23	岩手県沖 岩手県	39° 09.9' N	142° 34.0' E	29km	M: 4.1
		2 住田町世田米*1.5				

令和2年1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
102	28 16 21	宮城県 1 一関市室根町*=1.1 一関市千厩町*=0.8 遠野市青笹町*=0.7 盛岡市洪民*=0.7 八幡平市田頭*=0.6 花巻市大迫町=0.6 陸前高田市高田町*=0.6 大船渡市大船渡町=0.6 釜石市只越町=0.5 一関市藤沢町*=0.5 2 宇城市豊野町*=1.5 3 熊本市西区春日=1.3 熊本美里町馬場*=0.6 嘉島町上島*=0.5 甲佐町豊内*=0.5	32° 41.1' N	130° 43.1' E	13km	M: 2.6
103	28 19 13	青森県 3 八戸市湊町=3.2 2 階上町道仏*=2.4 八戸市内丸*=2.3 青森南部町苦米地*=1.7 野辺地町野辺地*=1.6 1 野辺地町田狭沢*=1.4 五戸町古籓=1.3 三沢市桜町*=1.2 東通村白糠*=1.1 八戸市南郷*=1.1 東北町上北南*=1.0 五戸町倉石中市*=1.0 おいらせ町中下田*=1.0 六ヶ所村尾敷=1.0 三戸町在府小路町*=1.0 東北町塔ノ沢山*=0.9 東通村砂子又沢内*=0.9 青森南部町沖田面*=0.9 七戸町森ノ上*=0.9 平内町東田沢*=0.8 七戸町七戸*=0.7 十和田市西二番町*=0.6 八戸市島守=0.5 東通村砂子又蒲谷地=0.5 六ヶ所村出戸=0.5 岩手県 2 久慈市枝成沢=1.5 1 軽米町軽米*=1.2 二戸市浄法寺町*=1.0 岩手洋野町種市=0.9 岩手洋野町大野*=0.8 八幡平市田頭*=0.6 盛岡市蕨川*=0.5 九戸村伊保内*=0.5 北海道 1 函館市泊町*=0.8	40° 58.9' N	142° 00.1' E	57km	M: 4.2
104	28 23 59	宮城県 2 気仙沼市笹が陣*=1.5 1 気仙沼市赤岩=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.1 石巻市桃生町*=0.9 登米市東和町*=0.8 南三陸町志津川=0.8 大崎市田尻*=0.7 石巻市北上町*=0.7 南三陸町歌津*=0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.5 岩手県 1 大船渡市猪川町=1.4 一関市千厩町*=1.2 大船渡市大船渡町=1.2 一関市室根町*=0.9 釜石市中妻町*=0.8 陸前高田市高田町*=0.8 一関市藤沢町*=0.7 住田町世田米*=0.5	38° 53.3' N	141° 58.2' E	49km	M: 3.9
105	29 01 33	釧路市 2 標茶町塘路*=1.9 釧路市黒金町*=1.6 釧路市幸町=1.5 別海町西春別*=1.5 1 厚岸町尾幌=1.4 鶴居村鶴居東*=1.4 浜中町茶内*=1.2 浜中町湯沸=1.2 標茶町川上*=1.0 根室市厚床*=1.0 根室市落石東*=1.0 釧路町別保*=0.9 中標津町丸山*=0.8 弟子屈町弟子屈*=0.8 厚岸町真栄*=0.8 中標津町養老牛=0.7 別海町常盤=0.6 別海町本別海*=0.5	43° 00.9' N	144° 50.8' E	61km	M: 3.9
106	29 07 00	周防灘 1 防府市寿=1.4 山口市秋穂二島*=1.0 防府市西浦*=1.0 山口市秋穂東*=0.9 1 国東市国見町伊美*=0.5	33° 56.1' N	131° 26.3' E	15km	M: 3.0
107	29 08 39	沖縄本島北西沖 2 久米島町比嘉*=1.5 1 久米島町謝名堂=1.3 本部町役場*=1.2 渡名喜村渡名喜*=1.1 久米島町仲泊*=1.0 名護市港*=0.8 久米島町山城=0.7 栗国村浜=0.6	27° 19.9' N	126° 31.9' E	14km	M: 5.7
108	29 17 45	茨城県 2 日立市助川小学校*=1.5 1 常陸太田市大中町*=1.3 土浦市常名=1.2 城里町小勝*=1.1 常陸大宮市上小瀬*=1.1 ひたちなか市南神敷台*=1.0 常陸大宮市北町*=0.9 常陸大宮市山方*=0.9 石岡市柿岡=0.9 筑西市門井*=0.9 かすみかうら市上土田*=0.9 笠間市石井*=0.9 笠間市笠間*=0.8 常陸太田市高柿町*=0.8 東海村東海*=0.8 常陸太田市町屋町=0.7 常陸太田市町田町*=0.7 坂東市山*=0.7 水戸市千波町*=0.7 常陸大宮市野口*=0.7 桜川市羽田*=0.7 日立市役所*=0.7 大子町池田*=0.6 土浦市藤沢*=0.6 ひたちなか市東石川*=0.6 常総市水海道諏訪町*=0.6 石岡市若宮*=0.6 日立市十王町友部*=0.6 水戸市栗崎町*=0.5 水戸市内原町*=0.5 笠間市下郷*=0.5 常陸大宮市高部*=0.5 城里町石塚*=0.5 取手市寺田*=0.5 つくば市小茎*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=1.1 栃木市旭町=0.7	36° 47.7' N	140° 32.7' E	9km	M: 3.7
109	29 19 32	千葉県 1 茨城県鹿嶋市鉢形=0.6 1 銚子市小畑新町=1.4 芝山町小池*=1.2 横芝光町宮川*=1.2 九十九里町片貝*=1.1 多古町多古=1.0 旭市南堀之内*=1.0 山武市蓮沼二*=1.0 山武市埴谷*=1.0 東金市日吉台*=0.9 山武市松尾町富士見台=0.9 匝瑳市今泉*=0.9 香取市仁良*=0.9 山武市松尾町五反田*=0.9 旭市萩園*=0.8 香取市役所*=0.8 銚子市川口町=0.8 山武市蓮沼ハ*=0.8 一宮町一宮=0.8 長南町総合グラウンド=0.7 東金市東新宿=0.7	35° 40.2' N	140° 44.2' E	47km	M: 4.2
110	29 22 52	日向灘 1 宮崎市松橋*=1.3 日南市南郷町南町*=1.0	31° 31.3' N	131° 45.9' E	21km	M: 3.8
111	30 11 54	熊本県 3 和水町江田*=2.7 2 山鹿市鹿北町*=2.2 和水町板楠*=2.1 南関町関町*=2.0 玉東町木葉*=1.8 玉名市中尾*=1.7 荒尾市宮内出目*=1.6 1 熊本北区植木町*=1.4 玉名市築地=1.3 山鹿市鹿央町*=1.1 玉名市岱明町*=1.0 玉名市天水町*=1.0	33° 01.3' N	130° 33.2' E	9km	M: 3.6

令和2年1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
112	30 19 55	山鹿市老人福祉センター*1.0 長洲町長洲*0.9 玉名市横島町*0.8 山鹿市菊鹿町*0.8 菊池市隈府*0.5	32° 35.6' N	130° 39.2' E	12km	M: 3.9
		福岡県				
		2 大牟田市昭和町*2.2 みやま市高田町*2.0				
		1 みやま市山川町*1.4 柳川市三橋町*1.3 柳川市大和町*1.2 八女市黒木町今*1.2 みやま市瀬高町*1.1 柳川市本町*1.1 八女市矢部村*1.0 八女市黒木町北木屋=0.9 大牟田市笹林=0.9 大牟田市有明町*0.8 久留米市城島町*0.8 久留米市三潞町*0.8 筑後市山ノ井*0.8 八女市吉田*0.6 八女市本町*0.6 八女市立花町*0.6 大川市酒見*0.6 福岡広川町新代*0.6 大木町八町牟田*0.5 久留米市津福本町=0.5				
		佐賀県				
		1 佐賀市三瀬*1.3 太良町多良=1.1 嬉野市下宿乙*0.8 佐賀市駅前中央=0.7 上峰町坊所*0.6 みやま市中原*0.6 みやま市三根*0.5 佐賀市川副*0.5 神埼市千代田*0.5 唐津市相知*0.5				
		長崎県				
		1 島原市有明町*1.3 雲仙市国見町=1.3 島原市下折橋町*1.0 雲仙市愛野町*0.8 雲仙市瑞穂町*0.6				
		大分県				
		1 日田市前津江町*0.9				
熊本県熊本地方	32° 35.6' N	130° 39.2' E	12km	M: 3.9		
熊本県	3 八代市千丁町*2.7 八代市平山新町=2.6 八代市鏡町*2.6 八代市坂本町*2.5					
2 宇城市豊野町*2.4 八代市東陽町*2.2 氷川町島地*2.2 八代市泉支所*2.1 宇城市松橋町=2.1 宇城市小川町*2.0 宇土市浦田町*2.0 上天草市姫戸町*2.0 上天草市松島町*1.9 宇城市不知火町*1.8 氷川町宮原*1.8 熊本美里町永富*1.7 熊本南区富合町*1.6 五木村甲*1.6 上天草市龍ヶ岳町*1.5 八代市泉町=1.5 球磨村渡*1.5						
1 西原村小森*1.4 熊本美里町馬場*1.4 宇城市三角町*1.4 天草市牛深町=1.4 あさぎり町須恵*1.3 芦北町田浦町*1.3 上天草市大矢野町=1.3 芦北町芦北=1.2 あさぎり町免田東*1.2 天草市倉岳町*1.2 甲佐町豊内*1.1 天草市河浦町*1.1 水俣市牧ノ内*1.1 水俣市陣内*1.0 御船町御船*1.0 錦町一武*1.0 嘉島町上島*1.0 あさぎり町岡原*1.0 湯前町役場*1.0 水上村岩野*1.0 人吉市蟹作町*0.9 多良木町上球磨消防署*0.9 人吉市西間下町=0.9 天草市有明町*0.9 天草市五和町*0.9 熊本西区春日=0.8 熊本南区城南町*0.8 天草市栖本町*0.8 あさぎり町深田*0.7 天草市御所浦町*0.6 天草市天草町*0.6 多良木町多良木=0.6 山江村山田*0.6						
長崎県	2 雲仙市小浜町雲仙=1.6					
1 南島原市北有馬町*1.4 南島原市西有家町*1.3 南島原市布津町*1.3 雲仙市雲仙出張所*1.3 南島原市口之津町*1.0 南島原市深江町*1.0 雲仙市小浜町北本町*0.7 長崎市元町*0.7 島原市有明町*0.6 諫早市多良見町*0.6						
鹿児島県	2 長島町鷹巣*1.8 長島町伊唐島*1.8 長島町獅子島*1.6					
1 鹿児島出水市野田町*1.2 鹿児島出水市高尾野町*1.0 長島町指江*1.0 伊佐市大口山野=1.0 伊佐市大口島巣*1.0 霧島市横川町中ノ*0.9 鹿児島出水市緑町*0.8 薩摩川内市中郷=0.8 薩摩川内市東郷町*0.7 阿久根市鶴見町*0.6 薩摩川内市神田町*0.5 阿久根市赤瀬川=0.5 さつま町宮之城保健センタ*0.5						
宮崎県	1 椎葉村総合運動公園*0.9 国富町本庄*0.9 小林市野尻町東麓*0.8 西都市上の宮*0.8 椎葉村下福良*0.8 小林市真方=0.8 宮崎美郷町田代*0.7 宮崎市霧島=0.7 小林市中原*0.6					
113	30 22 07	神奈川県西部 神奈川県 山梨県	35° 30.2' N	139° 08.6' E	18km	M: 2.9
1 相模原中央区水郷田名*1.1 相模原中央区上溝*0.8						
1 上野原市役所*0.7						
114	31 20 29	福島県沖 福島県	37° 23.1' N	141° 20.9' E	34km	M: 3.6
2 檜葉町北田*1.7						
1 大熊町大川原*1.0 富岡町本岡*0.9 福島広野町下北迫大谷地原*0.5 浪江町幾世橋=0.5						
115	31 20 50	三重県北部 三重県	34° 52.5' N	136° 34.3' E	12km	M: 2.0
1 鈴鹿市西条=0.8						
116	31 21 26	福島県沖 福島県	37° 46.4' N	141° 48.7' E	40km	M: 3.7
1 檜葉町北田*1.1						