

● 付録1. 震度1以上を観測した地震の表

令和4年10月中に震度1以上を観測した地震は139回であった。

※ 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/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/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 03 58	福島県沖 福島県 1 川内村下川内=0.7 南相馬市原町区高見町*=0.6	37° 31.0' N	141° 19.0' E	52km	M: 3.2
2	1 08 42	和歌山県南部 三重県 2 紀宝町神内*=1.6 1 熊野市紀和町板屋*=1.0 紀宝町鶴殿*=1.0 和歌山県 1 田辺市中辺路町栗栖川*=0.9 古座川町高池=0.9 田辺市龍神村西*=0.8 御坊市藪=0.8 田辺市中辺路町近露=0.6 串本町串本*=0.6 日高川町土生*=0.6 新宮市磐盾*=0.5 御坊市湯川*=0.5 那智勝浦町天満*=0.5 新宮市新宮=0.5	33° 33.6' N	135° 43.9' E	28km	M: 3.8
3	2 00 02	大隅半島東方沖 宮崎県 5弱 日南市南郷町南町*=4.6 4 宮崎市松橋*=4.4 宮崎市橋通東*=4.4 串間市都井*=4.2 日南市吾土東*=3.8 都城市菖蒲原=3.8 日南市油津=3.7 宮崎市田野町体育館*=3.7 宮崎市霧島=3.7 宮崎市高岡町内山*=3.7 高鍋町上江*=3.6 小林市野尻町東麓*=3.6 宮崎市清武町船引*=3.5 都城市北原*=3.5 新富町上富田=3.5 3 宮崎市田野支所*=3.4 高原町西麓*=3.4 都城市高崎町大牟田*=3.3 西都市聖陵町*=3.3 綾町南俣健康センター*=3.3 えびの市加久藤*=3.2 小林市真方=3.2 宮崎市佐土原町下田島*=3.1 日南市北郷町大藤=3.1 串間市奈留=3.1 国富町本庄*=3.1 都城市高城町徳満坊*=3.0 西都市上の宮*=3.0 高千穂町三田井=2.9 宮崎都農町役場*=2.9 木城町高城*=2.8 椎葉村総合運動公園*=2.8 川南町川南*=2.8 小林市役所*=2.6 小林市細野*=2.6 2 高千穂町寺迫*=2.4 五ヶ瀬町三ヶ所*=2.4 小林市中原*=2.4 延岡市北方町卯*=2.3 日向市東郷町山陰*=2.3 宮崎美郷町宇納間*=2.3 都城市高崎町江平=2.2 日向市富高*=2.1 椎葉村下福良*=2.1 西米良村板谷*=2.0 延岡市東本小路*=1.9 西米良村村所*=1.9 諸塚村家代*=1.9 日之影町七折*=1.9 延岡市北川町川内名白石*=1.8 延岡市天神小路=1.7 日向市亀崎=1.7 宮崎都農町川北=1.7 延岡市北川町総合支所*=1.6 1 延岡市北浦町古江*=1.2 愛媛県 3 八幡浜市保内町*=2.6 2 伊方町湊浦*=2.3 宇和島市住吉町=2.0 今治市大三島町*=1.9 西予市宇和町*=1.9 宇和島市吉田町*=1.8 大洲市大洲*=1.5 伊予市下吾川*=1.5 愛媛松前町筒井*=1.5 1 宇和島市津島町*=1.4 松山市富久町*=1.3 今治市南宝来町二丁目=1.2 松山市北持田町=1.0 松山市北条辻*=0.9 八幡浜市広瀬=0.6 佐賀県 3 神崎市千代田*=3.1 上峰町坊所*=2.5 佐賀市川副*=2.5 2 白石町有明*=2.4 佐賀市諸富*=2.2 佐賀市東与賀*=2.2 白石町福富*=2.1 みやき町三根*=2.1 みやき町北茂安*=2.1 小城市芦刈*=2.0 佐賀市久保田*=1.9 鳥栖市宿町*=1.8 白石町福田*=1.7 佐賀市駅前中央=1.6 神崎市神崎*=1.6 佐賀市栄町*=1.5 1 小城市牛津*=1.4 吉野ヶ里町三田川*=1.3 佐賀市大和*=1.2 江北町山口*=1.2 太良町多良=1.0 小城市三日月*=1.0 多久市北多久町*=0.9 基山町宮浦*=0.8 みやき町中原*=0.8 嬉野市塩田*=0.7 唐津市呼子*=0.5 唐津市浜玉*=0.5 熊本県 3 熊本高森町高森*=3.2 宇城市小川町*=3.1 熊本南区富合町*=3.1 玉名市横島町*=3.0 熊本美里町馬場*=3.0 宇城市豊野町*=3.0 阿蘇市内牧*=2.8 あさぎり町兎免田東*=2.8 宇土市浦田町*=2.8 益城町惣領*=2.8 合志市竹迫*=2.7 嘉島町上島*=2.7 玉名市天水町*=2.7 あさぎり町岡原*=2.7 多良木町多良木=2.7 多良木町上球磨消防署*=2.7 熊本美里町永富*=2.7 あさぎり町須恵*=2.6 熊本北区植木町*=2.6 人吉市西間下町=2.6 山江村山田*=2.6 錦町一武*=2.6 西原村小森*=2.6 あさぎり町上*=2.5 合志市御代志*=2.5 熊本南区域南町*=2.5 湯前町役場*=2.5 2 菊池市旭志*=2.4 大津町引水*=2.4 山都町今*=2.4 氷川町島地*=2.4 人吉市蟹作町*=2.4 芦北町芦北=2.4 大津町大津*=2.3 宇城市不知火町*=2.3 産山村山鹿*=2.3 和水町江田*=2.3 熊本西区春日=2.3 阿蘇市波野*=2.3 南阿蘇村吉田*=2.3 南阿蘇村河陰*=2.3 南阿蘇村河陽*=2.3 八代市平山新町=2.3 八代市千丁町*=2.3 八代市鏡町*=2.3 山鹿市鹿本町*=2.3 山鹿市鹿央町*=2.3 山鹿市山鹿*=2.3 菊池市七城町*=2.3 宇城市三角町*=2.2 菊池市隈府*=2.2 熊本東区佐土原*=2.2 長洲町長洲*=2.2 南阿蘇村中松=2.1 あさぎり町深田*=2.1 相良村深水*=2.1 津奈木町小津奈木*=2.1 菊陽町久保田*=2.1 山都町大平*=2.1 菊池市泗水町*=2.1 玉東町木葉*=2.1 八代市新地町*=2.0 熊本中央区大江*=2.0 天草市五和町*=2.0 氷川町宮原*=1.9 玉名市岱明町*=1.9 山鹿市老人福祉センター*=1.9 御船町御船*=1.9 水上村岩野*=1.9 上天草市大矢野町=1.8 山都町浜町*=1.8 山鹿市菊鹿町*=1.8 荒尾市宮内出目*=1.7 五木村甲*=1.7 上天草市松島町*=1.6 甲佐町豊内*=1.6 水俣市牧ノ内*=1.5 1 玉名市中尾*=1.4 南関町関町*=1.4 八代市泉町=1.3 八代市泉支所*=1.3 八代市坂本町*=1.3 和水町板橋*=1.3 天草市天草町*=0.9 大分県 3 臼杵市臼杵*=3.1 竹田市直入町*=3.1 竹田市荻町*=3.0 大分市舞鶴町*=2.9 佐伯市春日町*=2.7 2 豊後大野市大野町*=2.4 竹田市竹田小学校*=2.4 竹田市久住町*=2.4 大分市新春日町*=2.3				

令和4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>由布市挾間町*2.3 佐伯市上浦*2.3 竹田市会々*2.3 津久見市宮本町*2.2 佐伯市蒲江蒲江浦*2.2 姫島村役場*2.1 大分市野津原*2.1 佐伯市米水津*2.1 豊後大野市清川町*2.1 日出町役場*2.0 佐伯市役所*2.0 大分市明野北*2.0 豊後大野市緒方町*2.0 佐伯市弥生*1.9 豊後大野市千歳町*1.9 由布市庄内町*1.9 佐伯市直川*1.8 杵築市杵築*1.8 豊後大野市朝地町*1.8 由布市湯布院町川上*1.8 別府市上野口町*1.7 国東市鶴川=1.7 竹田市直入小学校*1.7 別府市天間=1.6 豊後大野市三重町=1.6 別府市鶴見=1.5 佐伯市本匠*1.5 国東市国見町伊美*1.5 1 豊後高田市香々地*1.4 臼杵市乙見=1.4 杵築市南杵築*1.4 津久見市立花町*1.4 佐伯市堅田=1.4 国東市田深*1.3 豊後大野市犬飼町黒松*1.3 豊後高田市御玉*1.2 日田市三本松=1.2 中津市植野*1.2 佐伯市蒲江猪串浦=1.0 国東市国見町西方寺=0.9 3 大崎町仮宿*3.4 霧島市国分中央*3.3 霧島市福山町牧之原*3.3 曾於市末吉町二之方*3.3 肝付町新富*3.2 鹿児島空港=3.1 鹿屋市新栄町=3.1 錦江町田代支所*3.1 東串良町川西*3.0 錦江町城元*3.0 鹿児島市東郡元=3.0 鹿屋市札元*2.9 南大隅町佐多伊座敷*2.9 南大隅町根占*2.9 鹿屋市串良町岡崎*2.9 曾於市財部町南俣*2.9 鹿屋市輝北町上百引*2.8 垂水市田神*2.8 鹿児島市桜島赤水新島*2.8 南さつま市金峰町尾下*2.8 始良市加治木町本町*2.8 鹿児島市喜入町*2.7 鹿屋市吾平町麓*2.7 志布志市志布志町志布志=2.7 指宿市十町*2.6 霧島市隼人町内山田=2.6 霧島市霧島山口*2.6 伊佐市菱刈前目*2.6 曾於市大隅町中之内*2.6 始良市宮島町*2.6 肝付町北方*2.6 志布志市松山町新橋*2.6 湧水町吉松*2.5 霧島市横川町中ノ*2.5 薩摩川内市祁答院町*2.5 さつま町神子*2.5 2 指宿市山川新生町=2.4 湧水町栗野*2.4 霧島市牧園町宿窪田*2.4 始良市蒲生町上久徳*2.4 薩摩川内市神田町*2.3 いちき串木野市湊町*2.3 南九州市知覧町郡*2.3 錦江町田代麓=2.3 鹿児島市本城*2.2 日置市吹上町中原*2.2 南さつま市大浦町*2.2 鹿児島市上谷口*2.1 日置市日吉町日置*2.1 いちき串木野市緑町*2.1 志布志市有明町野井倉*2.1 指宿市開闢十町*2.0 薩摩川内市入来町*1.9 薩摩川内市東郷町*1.9 霧島市溝辺町有川*1.9 南九州市穎娃町牧之内*1.9 南九州市川辺町平山*1.9 薩摩川内市樋脇町*1.8 さつま町宮之城保健センタ*1.8 阿久根市鶴見町*1.8 さつま町宮之城屋地=1.7 日置市伊集院町郡*1.7 南さつま市加世田川畑*1.7 薩摩川内市中郷=1.7 さつま町求名*1.6 鹿児島市下福元=1.6 鹿児島市桜島藤野*1.6 三島村竹島*1.6 枕崎市高見町=1.5 長島町伊唐島*1.5 1 鹿児島出水市高尾野町*1.4 薩摩川内市上甕町*1.4 南種子町中之上*1.4 鹿児島出水市緑町*1.3 屋久島町口永良部島公民館*1.3 鹿児島出水市野田町*1.2 鹿児島市郡山*1.1 枕崎市若葉町*1.0 阿久根市赤瀬川=1.0 南さつま市笠沙町片浦*1.0 伊佐市大口山野=1.0 西之表市西之表=0.9 西之表市役所*0.8 西之表市住吉=0.7 2 境港市上道町*1.6 境港市東本町=1.5 鳥取県 1 鳥取市福部町細川*0.9 米子市淀江町*0.7 琴浦町徳万*0.5 島根県 2 大田市仁摩町仁万*1.7 益田市常盤町*1.6 浜田市殿町*1.5 1 出雲市塩治有原町*1.4 出雲市今市町=1.2 出雲市大社町杵築南*1.1 出雲市湖陵町二部*1.1 岡山県 2 真庭市蒜山下福田*1.5 1 真庭市蒜山上福田*1.1 倉敷市水島北幸町*1.0 岡山南区浦安南町*0.9 広島県 2 府中町大通り*2.0 江田島市能美町*1.8 竹原市中央*1.8 呉市宝町=1.7 呉市広*1.6 広島南区宇品海岸*1.5 1 広島中区羽衣町*1.3 呉市安浦町*1.3 大竹市小方*1.3 呉市音戸町*1.2 広島中区上八丁堀=1.2 廿日市市大野*1.2 呉市川尻町*1.1 三原市円一町=1.0 東広島市黒瀬町=1.0 尾道市瀬戸田町*0.9 江田島市大柿町*0.9 大崎上島町東野*0.9 広島安佐南区祇園*0.8 尾道市向島町*0.8 呉市豊町*0.8 海田町上市*0.8 山口県 2 柳井市南町*2.3 岩国市今津=1.5 山口市阿東徳佐*1.5 1 周防大島町東和総合支所*1.4 萩市江向*1.3 周防大島町小松*1.3 周防大島町久賀*1.3 宇部市常盤町*1.2 柳井市大島*1.1 和木町和木*1.1 平生町平生*1.1 周防大島町西安下庄*1.1 周南市桜馬場通り*1.1 宇部市東須恵*1.1 岩国市横山*1.1 岩国市由宇町*1.1 周南市岐山通り*1.0 萩市土原=0.9 下関市竹崎=0.8 下関市清未陣屋*0.7 福岡県 2 久留米市津福本町=2.4 柳川市三橋町*2.4 大川市酒見*2.4 柳川市本町*2.3 みやま市瀬高町*2.2 みやま市高田町*2.2 久留米市北野町*2.2 大木町八町田*2.2 八女市本町*2.1 筑前町篠隈*2.1 久留米市城島町*2.1 遠賀町今古賀*2.0 柳川市大和町*1.9 久留米市小森野町*1.9 水巻町頃末*1.9 朝倉市宮野*1.8 久留米市田主丸町*1.8 筑後市山ノ井*1.8 大牟田市有明町*1.7 小郡市小郡*1.7 久留米市城南町*1.7 うきは市吉井町*1.6 筑前町下高場=1.6 福岡中央区舞鶴*1.6 大刀洗町富多*1.6 久留米市三潆町*1.6 八女市吉田*1.5 中間市長津*1.5 うきは市浮羽町*1.5 筑前町新町*1.5 1 大牟田市笹林=1.3 みやま市山川町*1.3 行橋市今井*1.2 福岡中央区大濠=1.1 大牟田市昭和町*1.0 宗像市江口神原*1.0 2 南島原市口之津町*2.0 南島原市西有家町*1.9 南島原市布津町*1.9 南島原市加津佐町*1.8 南島原市北有馬町*1.5 1 諫早市森山町*1.4 南島原市南有馬町*1.4 雲仙市小浜町雲仙=1.3 雲仙市国見町=1.3 雲仙市千々石町*1.2 雲仙市小浜町北本町*1.2 諫早市多良見町*1.1 島原市下折橋町*1.1 雲仙市南串山町*1.1 雲仙市雲仙出張所*0.6 長崎市神浦江川町*0.5 兵庫県 1 豊岡市桜町=1.1 徳島県 1 徳島市大和町=1.0 吉野川市鴨島町=0.6 香川県 1 観音寺市瀬戸町*1.0 観音寺市坂本町=0.9 土庄町淵崎=0.6 多度津町家中=0.6 高知県 1 安芸市西浜=1.0 高知市本町=1.0 黒潮町佐賀*1.0 宿毛市桜町*0.9 高知市丸ノ内*0.7</p>				
4	2 02 07	<p>上川地方北部 北海道 1 上川中川町中川*1.1</p>	44° 49.4' N	142° 07.0' E	0km	M: 2.0

令和4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
5	2 02 16	上川地方北部 北海道 1 上川中川町中川*=1.4	44° 49.4' N	142° 06.9' E	0km	M: 2.3
6	2 05 43	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=0.5	38° 42.3' N	141° 48.1' E	53km	M: 2.8
7	2 10 11	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.6	41° 57.6' N	140° 57.7' E	10km	M: 1.9
8	2 19 55	長野県中部 長野県 1 松本市奈川*=0.8 岐阜県 1 高山市高根町*=0.5	36° 07.5' N	137° 38.3' E	6km	M: 2.7
9	2 22 25	沖縄本島北西沖 沖縄県 1 久米島町謝名堂=0.7	26° 46.4' N	126° 22.3' E	28km	M: 4.3
10	2 23 36	福井県嶺北 福井県 1 永平寺町山王*=1.2	36° 03.9' N	136° 24.6' E	8km	M: 2.7
11	2 23 45	沖縄本島北西沖 沖縄県 1 久米島町比嘉*=0.9	26° 46.1' N	126° 22.3' E	28km	M: 3.3
12	3 02 33	千葉県北西部 千葉県 1 千葉花見川区花島町*=1.3 船橋市湊町*=1.2 千葉稲毛区園生町*=1.1 千葉中央区中央港=1.1 市原市姉崎*=1.0 千葉若葉区小倉台*=0.9 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=0.9 千葉緑区おゆみ野*=0.8 千葉中央区千葉市役所*=0.7 木更津市富士見*=0.7 千葉美浜区稲毛海岸*=0.6 君津市久留里市場*=0.6 長南町総合グラウンド=0.5 千葉美浜区ひび野=0.5 静岡県 1 東伊豆町奈良本*=0.5	35° 36.8' N	140° 08.3' E	71km	M: 3.4
13	3 03 02	浦河沖 北海道 1 新ひだか町三石旭町*=0.6	41° 56.4' N	142° 26.1' E	64km	M: 3.5
14	3 07 45	宮城県沖 岩手県 2 住田町世田米*=1.5 1 一関市千厩町*=1.4 一関市室根町*=1.3 一関市藤沢町*=0.9 北上市相去町*=0.9 一関市東山町*=0.8 奥州市前沢*=0.8 奥州市衣川*=0.8 一関市大東町=0.8 釜石市中妻町*=0.7 花巻市東和町*=0.6 一関市花泉町*=0.6 大船渡市大船渡町=0.5 北上市柳原町=0.5 宮城県 1 登米市東和町*=1.2 登米市石越町*=1.1 涌谷町新町裏=1.0 登米市中田町=0.9 大崎市古川旭*=0.9 大崎市田尻*=0.9 宮城美里町北浦*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 岩沼市桜*=0.8 石巻市桃生町*=0.8 栗原市若柳*=0.7 大崎市古川三日町=0.7 気仙沼市唐桑町*=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.5 仙台宮城野区苦竹*=0.5 松島町高城=0.5	38° 33.1' N	141° 49.9' E	52km	M: 3.6
15	3 08 05	茨城県南部 茨城県 2 城里町小勝*=1.7 坂東市馬立*=1.5 1 坂東市山*=1.4 筑西市門井*=1.4 筑西市海老ヶ島*=1.4 桜川市羽田*=1.4 茨城古河市下大野*=1.2 笠間市下郷*=1.2 坂東市役所*=1.2 笠間市石井*=1.1 境町旭町*=1.1 笠間市笠間*=1.1 土浦市常名=1.1 土浦市藤沢*=1.1 筑西市二木成*=1.0 筑西市舟生=0.9 坂東市岩井=0.9 桜川市岩瀬*=0.9 結城市中央町*=0.8 下妻市本城町*=0.8 石岡市柿岡=0.8 水戸市内原町*=0.7 水戸市千波町*=0.6 笠間市中央*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 小美玉市上玉里*=0.6 下妻市鬼怒*=0.6 常総市新石下*=0.6 取手市寺田*=0.6 つくば市天王台*=0.6 小美玉市小川*=0.5 茨城古河市長谷町*=0.5 小美玉市堅倉*=0.5 栃木県 2 宇都宮市明保野町=1.9 下野市田中*=1.8 栃木市旭町=1.7 佐野市高砂町*=1.7 下野市笹原*=1.7 栃木市岩舟町静*=1.6 壬生町壬生甲*=1.6 1 栃木市藤岡町藤岡*=1.3 佐野市葛生東*=1.2 足利市大正町*=1.2 佐野市田沼町*=1.1 佐野市中町*=1.1 小山市神鳥谷*=1.0 栃木市西方町本城*=1.0 鹿沼市晃望台*=1.0 益子町益子=0.9 野木町丸林*=0.9 宇都宮市中里町*=0.8 鹿沼市口栗野*=0.8 宇都宮市埜田*=0.7 宇都宮市旭*=0.7 上三川町しらさぎ*=0.7 栃木市大平町富田*=0.6 下野市大松山*=0.6 栃木市万町*=0.6 栃木市都賀町家中*=0.5 日光市鬼怒川温泉大原*=0.5 群馬県 2 板倉町板倉=1.5 1 群馬明和町新里*=1.2 大泉町日の出*=1.1 桐生市元宿町*=1.0 太田市西本町*=0.9 邑楽町中野*=0.9 千代田町赤岩*=0.8 桐生市新里町*=0.7 太田市大原町*=0.7 太田市浜町*=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原*=1.4 加須市大利根*=1.3 久喜市下早見=1.3 熊谷市江南*=1.2 久喜市鷺宮*=1.2 加須市騎西*=1.1 滑川町福田*=1.0 加須市三俣*=0.9 東松山市松葉町*=0.9 加須市北川辺*=0.8 羽生市東*=0.8 深谷市仲町*=0.8 行田市南河原*=0.8 久喜市栗橋*=0.7 川口市中青木分室*=0.7 春日部市粕壁*=0.7 春日部市金崎*=0.7 北本市本町*=0.7 東松山市市ノ川*=0.7 行田市本丸*=0.6 本庄市児玉町=0.6 さいたま見沼区堀崎*=0.6 白岡市千駄野*=0.6 幸手市東*=0.5 久喜市菖蒲*=0.5 さいたま北区宮原*=0.5 熊谷市宮町*=0.5 さいたま浦和区高砂=0.5 千葉県 1 野田市鶴奉*=0.8 野田市東宝珠花*=0.8	36° 04.9' N	139° 51.6' E	46km	M: 3.6
16	3 12 07	秋田県沖 青森県 2 深浦町岩崎*=1.7 1 深浦町深浦岡町=1.4 深浦町深浦中沢*=1.1 西目屋村田代*=0.8 弘前市城東中央*=0.6 鯉ヶ沢町舞戸町鳴戸=0.6 東通村砂子又沢内*=0.5	40° 20.7' N	139° 05.5' E	34km	M: 4.3

令和4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
17	3 16 10	秋田県 三種町森岳*1.4 井川町北川尻*1.1 男鹿市男鹿中*0.9 男鹿市船川*0.8 北秋田市新田目*0.8 三種町鶴川*0.7 男鹿市角間崎*0.7 八峰町八森木戸の沢*0.7 能代市緑町*0.7 能代市追分町*0.6 秋田市八橋運動公園*0.6 能代市常盤山谷*0.5	32° 40.2' N	130° 03.3' E	13km	M: 2.0
18	3 18 32	橋湾 長崎県 1 雲仙市南串山町*0.8 南島原市加津佐町*0.5	32° 40.2' N	130° 03.3' E	14km	M: 2.3
19	4 04 33	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村悪石島*0.8	29° 19.1' N	129° 25.5' E	15km	M: 2.3
20	4 15 46	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*1.0 珠洲市大谷町*0.5	37° 30.8' N	137° 12.7' E	12km	M: 2.9
21	4 16 19	橋湾 長崎県 1 長崎市元町*0.6 雲仙市南串山町*0.6	32° 40.3' N	130° 03.2' E	14km	M: 2.2
22	5 02 02	茨城県北部 福島県 1 いわき市錦町*0.8 茨城県 1 北茨城市磯原町*0.9 北茨城市中郷町*0.8 高萩市安良川*0.6 日立市助川小学校*0.5	36° 49.4' N	140° 35.0' E	7km	M: 3.5
23	5 16 57	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*0.5	37° 31.0' N	137° 15.2' E	11km	M: 2.4
24	6 04 04	宮城県沖 岩手県 3 一関市千厩町*2.9 一関市室根町*2.6 北上市相去町*2.6 2 一関市花泉町*2.4 奥州市胆沢*2.2 北上市柳原町*2.2 平泉町平泉*2.2 奥州市衣川*2.1 住田町世田米*2.1 一関市東山町*2.1 一関市藤沢町*2.1 金ヶ崎町西根*2.1 花巻市材木町*2.1 釜石市中妻町*2.1 奥州市前沢*2.0 一関市川崎町*2.0 大船渡市猪川町*2.0 花巻市東和町*2.0 一関市竹山町*1.9 釜石市只越町*1.9 大船渡市大船渡町*1.9 奥州市江刺*1.9 陸前高田市高田町*1.9 奥州市水沢大鐘町*1.8 矢巾町南矢幅*1.8 遠野市宮守町*1.7 一関市大東町*1.7 盛岡市藪川*1.7 遠野市青笹町*1.6 奥州市水沢佐倉河*1.6 花巻市大迫町*1.6 花巻市石鳥谷町*1.5 1 宮古市区界*1.4 紫波町紫波中央駅前*1.4 盛岡市山王町*1.3 盛岡市洪民*1.3 大船渡市盛町*1.3 花巻市大迫総合支所*1.3 西和賀町沢内川舟*1.2 盛岡市馬場町*1.2 八幡平市田頭*1.1 山田町八幡町*1.1 滝沢市鶴飼*1.0 宮古市田老*1.0 宮古市川井*1.0 山田町大沢*1.0 西和賀町沢内太田*0.9 雫石町千刈田*0.8 宮古市長沢*0.8 宮古市五月町*0.7 宮古市鎌ヶ崎*0.7 岩手町五日市*0.7 八幡平市大更*0.7 大槌町小鍬*0.6 葛巻町葛巻元木*0.5 西和賀町川尻*0.5 宮城県 3 涌谷町新町裏*2.9 気仙沼市赤岩*2.7 石巻市桃生町*2.7 気仙沼市笹が陣*2.5 2 栗原市栗駒*2.3 大崎市田尻*2.3 気仙沼市唐桑町*2.2 登米市豊里町*2.2 登米市石越町*2.2 石巻市泉町*2.2 栗原市金成*2.1 栗原市若柳*2.1 登米市中田町*2.1 登米市南方町*2.1 大崎市古川三日町*2.1 栗原市築館*2.0 登米市迫町*2.0 大崎市鳴子*2.0 大崎市松山*2.0 大崎市鹿島台*2.0 栗原市一迫*2.0 岩沼市桜*2.0 仙台青葉区大倉*2.0 仙台宮城野区苦竹*2.0 石巻市北上町*2.0 松島町高城*2.0 宮城川崎町前川*1.9 仙台青葉区作並*1.9 大崎市古川旭*1.9 栗原市志波姫*1.9 栗原市鶯沢*1.8 仙台若林区遠見塚*1.8 宮城美里町北浦*1.8 石巻市大瓜*1.8 石巻市大街道南*1.8 石巻市雄勝町*1.8 大衡村大衡*1.8 登米市東和町*1.7 栗原市瀬峰*1.7 宮城加美町中新田*1.7 栗原市高清水*1.7 名取市増田*1.7 東松島市小野*1.7 東松島市矢本*1.7 栗原市花山*1.7 石巻市相野谷*1.6 石巻市前谷地*1.6 色麻町四竈*1.6 柴田町船岡*1.6 大郷町粕川*1.6 宮城美里町木間塚*1.6 亙理町悠里*1.5 登米市米山町*1.5 仙台泉区将監*1.5 1 気仙沼市本吉町西川内*1.3 宮城加美町小野田*1.3 登米市津山町*1.3 南三陸町歌津*1.3 大崎市岩出山*1.3 仙台空港*1.3 大河原町新南*1.3 塩竈市今宮町*1.3 利府町利府*1.3 大和町吉岡*1.3 山元町浅生原*1.2 仙台宮城野区五輪*1.2 石巻市鮎川浜*1.2 七ヶ浜町東宮浜*1.2 登米市登米町*1.2 富谷市富谷*1.2 蔵王町円田*1.2 女川町女川*1.1 多賀城市中央*1.1 大崎市三本木*1.1 仙台青葉区雨宮*1.0 南三陸町志津川*0.9 村田町村田*0.9 気仙沼市本吉町津谷*0.9 角田市角田*0.8 仙台青葉区落合*0.8 宮城加美町宮崎*0.8 白石市亙理町*0.8 山形県 2 尾花沢市若葉町*1.5 1 天童市老野森*1.3 舟形町舟形*1.1 戸沢村古口*1.1 河北町谷地*1.1 大蔵村清水*1.0 中山町長崎*1.0 大石田町緑町*1.0 東根市中央*0.9 村山市中央*0.8 大蔵村折*0.8 最上町向町*0.7 山辺町緑ヶ丘*0.6 新庄市東谷地田町*0.6 青森県 1 階上町道仏*1.2 八戸市南郷*0.7 秋田県 1 仙北市西木町上桧木内*1.2 大仙市刈和野*1.1 大仙市高梨*1.1 湯沢市沖鶴*1.0 大仙市北長野*0.9 横手市雄物川町今宿*0.8 横手市大雄*0.8 仙北市角館町小勝田*0.7 大仙市太田町太田*0.6 仙北市田沢湖生保内上清水*0.6 大仙市大曲花園町*0.6 横手市平鹿町浅舞*0.5 東成瀬村椿川*0.5 福島県 1 国見町藤田*1.1 相馬市中村*1.1 飯館村伊丹沢*1.0 川俣町五百田*0.9 田村市常葉町*0.8 田村市都路町*0.8 福島伊達市梁川町*0.8 本宮市本宮*0.8 大熊町大川原*0.8 田村市船引町*0.7 福島伊達市霊山町*0.7 新地町谷地小屋*0.7 南相馬市鹿島区栞窪*0.7 南相馬市鹿島区西町*0.7 福島市桜木町*0.6 福島市五老内町*0.6 二本松市油井*0.6	38° 42.5' N	141° 58.5' E	57km	M: 4.5

令和4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
25	6 07 30	父島近海 東京都 1 小笠原村母島=0.5	26° 31.0' N	142° 34.7' E	46km	M: -,-
26	7 01 36	沖縄本島北西沖 沖縄県 2 渡名喜村渡名喜*=1.8 座間味村座間味*=1.6 西原町与那城*=1.6 久米島町比嘉*=1.5 1 久米島町謝名堂=1.4 沖縄市美里*=1.3 中城村当間*=1.3 うるま市石川石崎*=1.3 国頭村辺土名*=1.3 宜野湾市野嵩*=1.1 読谷村座喜味=1.1 北中城村喜舎場*=1.1 渡嘉敷村渡嘉敷*=1.0 うるま市みどり町*=1.0 那覇市港町*=1.0 八重瀬町東風平*=1.0 北谷町桑江*=1.0 名護市港*=0.9 恩納村恩納*=0.9 南風原町兼城*=0.8 大宜味村大宜味*=0.8 南城市知念久手堅*=0.8 南城市大里仲間*=0.8 久米島町山城=0.8 今帰仁村仲宗根*=0.8 国頭村奥=0.7 那覇空港=0.7 名護市豊原=0.5 久米島町仲泊*=0.5 鹿児島県 1 知名町瀬利覚=1.2 瀬戸内町請島*=1.2 奄美市名瀬港町=1.2 奄美市笠利町里*=0.9 和泊町和泊*=0.9 伊仙町伊仙*=0.7	27° 40.3' N	126° 54.6' E	153km	M: 5.1
27	7 03 14	福島県沖 福島県 3 檜葉町北田*=3.4 福島県広野町下北迫大谷地原*=3.0 田村市滝根町*=2.9 いわき市三和町=2.7 川内村上川内早渡*=2.5 2 大熊町大川原*=2.4 富岡町本岡*=2.3 福島県広野町下北迫苗代替*=2.2 田村市大越町*=2.2 川内村上川内小山平*=2.2 田村市都路町*=2.2 双葉町両竹*=2.2 浪江町幾世橋=2.2 小野町小野新町*=2.0 いわき市平四ツ波*=1.9 小野町中通*=1.9 大熊町野上*=1.9 田村市常葉町*=1.8 田村市船引町=1.8 川内村下川内=1.8 白河市新白河*=1.8 いわき市平梅本*=1.7 須賀川市八幡町*=1.5 鏡石町不時沼*=1.5 玉川村小高*=1.5 平田村永田*=1.5 喜多方市塩川町*=1.5 1 須賀川市八幡山*=1.4 須賀川市岩瀬支所*=1.4 川俣町五百田*=1.4 本宮市本宮*=1.4 いわき市小浜浜=1.4 郡山市開成*=1.3 二本松市金色*=1.3 二本松市油井*=1.3 二本松市針道*=1.2 天栄村下松本*=1.2 泉崎村泉崎*=1.2 福島伊達市霊山町*=1.2 郡山市湖南町*=1.2 郡山市朝日=1.2 いわき市錦町*=1.2 南相馬市鹿島区西町*=1.2 猪苗代町千代田*=1.2 浅川町浅川*=1.1 相馬市中村*=1.1 飯館村伊丹沢*=1.1 古殿町松川新桑原*=1.1 大玉村南小屋=1.1 会津美里町新鶴庁舎*=1.1 新地町谷地小屋*=1.0 南相馬市原町区高見町*=1.0 南相馬市小高区*=1.0 大玉村玉井*=1.0 国見町藤田*=1.0 葛尾村落合落合*=1.0 福島市五老内町*=0.9 磐梯町磐梯*=0.9 福島市飯野町*=0.9 白河市大信*=0.9 本宮市白岩*=0.9 石川町長久保*=0.8 古殿町松川横川=0.7 猪苗代町城南=0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 福島市桜木町*=0.7 福島伊達市月館町*=0.6 白河市郭内=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6 福島伊達市梁川町*=0.6 会津若松市材木町=0.5 南相馬市鹿島区栞窪=0.5 福島市松木町=0.5 矢祭町戸塚*=0.5 岩手県 1 一関市室根町*=0.5 宮城県 1 名取市増田*=1.2 石巻市桃生町*=1.1 岩沼市桜*=1.1 大崎市田尻*=1.0 宮城加美町中新田*=1.0 宮城川崎町前川*=0.9 色麻町四竈*=0.9 蔵王町円田*=0.8 山元町浅生原*=0.8 大崎市古川三日町=0.7 登米市中田町=0.7 松島町高城=0.7 宮城美里町木間塚*=0.7 亶理町悠里*=0.7 角田市角田*=0.6 仙台岩林区遠見塚*=0.6 仙台空港=0.5 柴田町船岡=0.5 石巻市大街道南*=0.5 山形県 1 米沢市アルカディア=0.8 米沢市林泉寺*=0.8 茨城県 1 城里町小勝*=1.1 日立市助川小学校*=0.9 笠間市石井*=0.9 大子町池田*=0.8 水戸市千波町*=0.7 高萩市安良川*=0.7 笠間市笠間*=0.6 東海村東海*=0.6 常陸大宮市北町*=0.6 土浦市常名=0.6 水戸市内原町*=0.5 筑西市門井*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.6	37° 06.6' N	141° 09.0' E	26km	M: 4.5
28	7 05 09	三宅島近海 東京都 2 三宅村坪田=1.7 1 御蔵島村西川=1.4 神津島村金長=1.2 神津島村役場*=1.0 三宅村阿古*=0.7 八丈町富士グラウンド*=0.6 八丈町三根=0.5 三宅村神着=0.5	33° 35.4' N	139° 22.7' E	25km	M: 4.7
29	7 16 43	山梨県中・西部 静岡県 1 富士宮市野中*=0.5	35° 20.5' N	138° 27.0' E	22km	M: 2.3
30	7 21 08	福島県沖 宮城県 福島県 1 亶理町悠里*=0.7 山元町浅生原*=0.7 石巻市桃生町*=0.7 角田市角田*=0.6 1 相馬市中村*=1.3 大熊町大川原*=1.3 飯館村伊丹沢*=1.3 川内村下川内=1.2 檜葉町北田*=1.1 田村市船引町=1.1 田村市常葉町*=1.1 川俣町五百田*=1.1 南相馬市鹿島区西町*=1.1 浪江町幾世橋=1.0 田村市都路町*=1.0 南相馬市原町区高見町*=1.0 福島伊達市霊山町*=1.0 二本松市針道*=0.9 南相馬市原町区三島町=0.9 福島伊達市梁川町*=0.9 新地町谷地小屋*=0.9 福島県広野町下北迫大谷地原*=0.8 二本松市油井*=0.8 双葉町両竹*=0.7 南相馬市鹿島区栞窪=0.7 玉川村小高*=0.6 富岡町本岡*=0.6 小野町中通*=0.6 小野町小野新町*=0.6 白河市新白河*=0.6 大熊町野上*=0.5 福島市桜木町*=0.5	37° 46.5' N	141° 34.2' E	52km	M: 3.9
31	8 01 46	渡島地方東部 北海道 1 函館市川汲町*=0.6	41° 53.4' N	140° 59.0' E	9km	M: 2.2
32	8 02 04	渡島地方東部 北海道 1 函館市川汲町*=0.7	41° 53.4' N	140° 58.8' E	9km	M: 2.2
33	8 04 27	渡島地方東部 北海道 1 函館市川汲町*=0.9	41° 53.8' N	140° 58.8' E	9km	M: 2.0

令和4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
34	8 04 27	渡島地方東部 北海道 2 函館市川汲町*=1.9 1 函館市尾札部町=0.5	41° 53.2' N	140° 58.8' E	9km	M: 2.9
35	8 15 03	網走地方 北海道 1 美幌町東3条=1.2 津別町幸町*=0.7	43° 45.0' N	144° 00.0' E	11km	M: 2.7
36	8 18 35	渡島地方東部 北海道 1 函館市川汲町*=1.3	41° 53.2' N	140° 58.6' E	9km	M: 2.6
37	8 21 27	沖縄本島近海 鹿児島県 1 伊仙町伊仙*=0.5	27° 18.7' N	128° 55.6' E	27km	M: 3.3
38	9 04 44	父島近海 東京都 1 小笠原村父島西町=0.6	26° 52.6' N	142° 30.2' E	32km	M: -
39	9 13 37	福島県沖 福島県 2 玉川村小高*=1.5 いわき市三和町=1.5 1 田村市大越町*=1.4 川内村上川内早渡*=1.4 双葉町両竹*=1.4 大熊町大川原*=1.3 田村市都路町*=1.3 浪江町幾世橋=1.3 田村市常葉町*=1.2 川内村下川内=1.2 葛尾村落合落合*=1.2 川内村上川内小山平*=1.1 檜葉町北田*=1.0 川俣町五百田*=1.0 白河市新白河*=1.0 本宮市本宮*=1.0 小野町小野新町*=0.9 天栄村下松本*=0.9 田村市滝根町*=0.9 いわき市平四ツ波*=0.8 須賀川市八幡山*=0.8 富岡町本岡*=0.8 鏡石町不時沼*=0.8 須賀川市岩瀬支所*=0.8 二本松市油井*=0.7 小野町中通*=0.7 南相馬市原町区高見町*=0.7 田村市船引町=0.6 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6 飯館村伊丹沢*=0.6 浅川町浅川*=0.6 大玉村南小屋=0.5 大熊町野上*=0.5 白河市郭内=0.5 南相馬市原町区三島町=0.5 郡山市朝日=0.5 南相馬市鹿島区西町*=0.5 宮城県 1 石巻市桃生町*=1.1 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.5	37° 20.1' N	141° 48.0' E	38km	M: 4.2
40	9 20 48	渡島地方東部 北海道 1 函館市新浜町*=1.2	41° 49.4' N	141° 08.5' E	6km	M: 2.3
41	9 22 49	沖縄本島近海 沖縄県 2 国頭村辺土名*=2.2 恩納村恩納*=1.8 大宜味村大宜味*=1.6 1 本部町役場*=1.4 国頭村奥=1.3 東村平良*=1.2 名護市港*=1.2 宜野座村宜野座*=1.2 名護市豊原=1.1 うるま市石川石崎*=1.1 今帰仁村仲宗根*=1.0 うるま市みどり町*=0.7 沖縄市美里*=0.7	26° 34.6' N	128° 08.7' E	44km	M: 4.1
42	10 01 43	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.4	36° 39.4' N	140° 36.1' E	9km	M: 2.7
43	10 09 03	十勝沖 北海道 3 広尾町並木通=2.8 広尾町白樺通=2.6 2 えりも町目黒*=2.2 十勝池田町西1条*=1.9 浦幌町桜町*=1.9 十勝大樹町生花*=1.9 幕別町本町*=1.8 釧路市音別町中園*=1.7 白糠町西1条*=1.7 幕別町忠類錦町*=1.6 釧路市黒金町*=1.5 1 十勝大樹町東本通*=1.3 釧路市阿寒町中央*=1.3 釧路町別保*=1.3 標茶町塘路*=1.3 足寄町南1条*=1.2 豊頃町茂岩本町*=1.2 えりも町えりも岬*=1.2 本別町向陽町*=1.1 様似町栄町*=1.1 釧路市幸町=1.1 更別町更別*=1.0 本別町北2丁目=1.0 音更町元町*=1.0 標津町北2条*=0.9 浦河町潮見=0.9 新得町2条*=0.8 足寄町上螺湾=0.8 帯広市東6条*=0.7 浦河町築地*=0.7 中札内村東2条*=0.7 帯広市東4条=0.7 厚岸町真栄*=0.7 厚岸町尾幌=0.6 鶴居村鶴居東*=0.5 弟子屈町弟子屈*=0.5 青森県 1 八戸市南郷*=1.0 東北町上北南*=0.9 野辺地町野辺地*=0.8 青森南部町平*=0.7 東通村砂子又沢内*=0.7 五戸町古館=0.6 おひらせ町中下田*=0.5	42° 08.7' N	144° 05.9' E	42km	M: 4.8
44	10 09 26	宮城県沖 岩手県 3 一関市千厩町*=2.6 2 住田町世田米*=2.2 一関市藤沢町*=2.0 一関市室根町*=1.8 大船渡市猪川町=1.6 釜石市中妻町*=1.6 平泉町平泉*=1.5 一関市東山町*=1.5 1 奥州市江刺*=1.4 遠野市青笹町*=1.3 遠野市宮守町*=1.3 大船渡市大船渡町=1.3 陸前高田市高田町*=1.2 北上市相去町*=1.2 一関市花泉町*=1.2 奥州市衣川*=1.1 花巻市大迫町=1.0 一関市大東町=1.0 釜石市只越町=1.0 金ヶ崎町西根*=1.0 矢巾町南矢幅*=1.0 奥州市胆沢*=1.0 盛岡市藪川*=0.9 一関市竹山町*=0.9 山田町大沢*=0.8 花巻市石鳥谷町*=0.8 宮古市区界*=0.7 宮古市五月町*=0.7 一関市川崎町*=0.6 宮古市川井*=0.6 宮古市田老*=0.6 大船渡市盛町*=0.6 北上市柳原町=0.5 八幡平市田頭*=0.5 宮古市鉄ヶ崎=0.5 花巻市大迫総合支所*=0.5 宮城県 2 気仙沼市笹が陣*=2.1 栗原市栗駒=1.9 気仙沼市唐桑町*=1.8 涌谷町新町裏=1.8 気仙沼市赤岩=1.8 石巻市桃生町*=1.8 岩沼市桜*=1.7 登米市豊里町*=1.6 宮城美里町北浦*=1.5 大崎市田尻*=1.5 石巻市北上町*=1.5 石巻市前谷地*=1.5 栗原市築館*=1.5 塩竈市今宮町*=1.5 1 栗原市一迫*=1.4 登米市中田町=1.4 登米市東和町*=1.4 登米市迫町*=1.4 石巻市鮎川浜*=1.4 栗原市若柳*=1.3 登米市南方町*=1.3 栗原市志波姫*=1.3 大崎市古川旭*=1.3 大崎市松山*=1.3	38° 46.3' N	142° 17.1' E	42km	M: 4.8

令和4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>名取市増田*=1.3 栗原市高清水*=1.3 登米市石越町*=1.2 大崎市古川三日町=1.2 栗原市瀬峰*=1.2 大崎市鹿島台*=1.2 大河原町新南*=1.2 亶理町悠里*=1.2 仙台宮城野区苦竹*=1.2 栗原市金成*=1.2 石巻市大街道南*=1.2 石巻市雄勝町*=1.2 山元町浅生原*=1.1 仙台青葉区作並*=1.1 栗原市鶯沢*=1.1 角田市角田*=1.1 登米市登米町*=1.1 宮城川崎町前川*=1.1 利府町利府*=1.1 大衡村大衡*=1.1 宮城美里町木間塚*=1.0 仙台青葉区大倉=1.0 大崎市鳴子*=1.0 仙台宮城野区五輪=1.0 宮城加美町中新田*=1.0 石巻市泉町=1.0 色麻町四竈*=1.0 東松島市小野*=1.0 東松島市矢本*=1.0 松島町高城=1.0 女川町女川*=1.0 柴田町船岡=1.0 宮城加美町小野田*=0.9 仙台空港=0.9 仙台若林区遠見塚*=0.9 仙台区将監*=0.9 大郷町粕川*=0.9 蔵王町円田*=0.9 石巻市相野谷*=0.9 登米市米山町*=0.9 南三陸町歌津*=0.8 気仙沼市本吉町西川内=0.8 大崎市岩出山*=0.8 栗原市花山*=0.8 丸森町鳥屋*=0.7 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 白石市亶理町*=0.6 大和町吉岡*=0.6 南三陸町志津川=0.5 仙台青葉区雨宮*=0.5</p> <p>福島県 1 相馬市中村*=1.1 大熊町大川原*=1.1 双葉町両竹*=1.0 国見町藤田*=0.9 田村市大越町*=0.9 南相馬市鹿島区西町*=0.9 田村市船引町=0.8 田村市常葉町*=0.8 田村市滝根町*=0.8 本宮市本宮*=0.8 新地町谷地小屋*=0.8 飯館村伊丹沢*=0.8 川俣町五百田*=0.7 檜葉町北田*=0.7 浪江町幾世橋=0.7 福島市五老内町*=0.7 福島伊達市霊山町*=0.7 福島伊達市梁川町*=0.6 須賀川市八幡山*=0.6 いわき市三和町=0.6 二本松市油井*=0.6 天栄村下松本*=0.6 福島市松木町=0.6 福島市桜木町*=0.5 郡山市朝日=0.5 田村市都路町*=0.5 南相馬市原町区高見町*=0.5</p> <p>茨城県 1 笠間市石井*=0.5</p>				
45	11 02 54	渡島地方西部 北海道	41° 29.1' N	140° 13.1' E	7km	M: 1.4 1 福島町福島*=0.7
46	11 04 24	台湾付近 沖縄県	23° 55.6' N	122° 14.5' E	24km	M: 5.9 2 与那国町久部良=2.1 与那国町役場*=2.1 与那国町祖納=1.6 1 石垣市新栄町*=1.1 竹富町上原青年会館*=0.9 竹富町黒島=0.8 石垣市登野城=0.8 石垣市平久保=0.7 竹富町上原小学校=0.7 竹富町大原=0.7 竹富町波照間=0.6
47	11 14 53	北海道南西沖 北海道	43° 08.0' N	139° 10.4' E	29km	M: 3.9 1 島牧村江ノ島=1.0 せたな町瀬棚区北島歌*=0.5
48	11 19 38	島根県東部 鳥取県 島根県	35° 16.6' N	133° 14.3' E	13km	M: 3.0 1 鳥取日野町根元*=0.9 鳥取南部町天萬*=0.9 日南町生山*=0.7 1 安来市伯太町東母里*=0.7 奥出雲町三成*=0.6 松江市島根町加賀*=0.5
49	11 20 28	福島県沖 福島県	37° 37.8' N	141° 35.2' E	53km	M: 4.6 3 檜葉町北田*=3.0 大熊町大川原*=2.5 2 川内村上川内早渡*=2.3 浪江町幾世橋=2.2 田村市船引町=2.1 福島広野町下北迫大谷地原*=2.1 本宮市白岩*=2.0 いわき市三和町=1.9 田村市常葉町*=1.9 川内村下川内=1.9 田村市滝根町*=1.9 川俣町五百田*=1.9 天栄村下松本*=1.8 いわき市平四ツ波*=1.8 田村市都路町*=1.8 小野町小野新町*=1.8 川内村上川内小山平*=1.8 本宮市本宮*=1.8 双葉町両竹*=1.8 二本松市油井*=1.8 葛尾村落合落合*=1.8 大熊町野上*=1.7 相馬市中村*=1.7 泉崎村泉崎*=1.6 中島村滑津*=1.6 白河市新白河*=1.6 いわき市平梅本*=1.6 福島伊達市霊山町*=1.6 富岡町本岡*=1.6 飯館村伊丹沢*=1.6 玉川村小高*=1.5 小野町中通*=1.5 須賀川市岩瀬支所*=1.5 二本松市金色*=1.5 白河市表郷*=1.5 国見町藤田*=1.5 1 福島市飯野町*=1.4 二本松市針道*=1.4 鏡石町不時沼*=1.4 棚倉町棚倉中居野=1.4 田村市大越町*=1.4 福島伊達市梁川町*=1.4 福島伊達市月舘町*=1.4 福島広野町下北迫苗代替*=1.4 新地町谷地小屋*=1.4 古殿町松川新桑原*=1.3 福島市松木町=1.3 福島伊達市前川原*=1.3 福島市五老内町*=1.3 須賀川市八幡山*=1.2 須賀川市八幡町*=1.2 大玉村玉井*=1.2 福島市桜木町*=1.2 浅川町浅川*=1.2 郡山市開成*=1.1 白河市郭内=1.1 いわき市小名浜=1.1 白河市大信*=1.1 石川町長久保*=1.1 南相馬市小高区*=1.1 桑折町谷地*=1.1 福島伊達市保原町*=1.0 郡山市湖南町*=1.0 白河市東*=1.0 南相馬市原町区三島町=1.0 南相馬市原町区高見町*=1.0 平田村永田*=1.0 郡山市朝日=1.0 大玉村南小屋=1.0 いわき市錦町*=0.9 矢祭町戸塚*=0.9 南相馬市鹿島区栞窪=0.9 南相馬市鹿島区西町*=0.8 矢祭町東館*=0.7 古殿町松川横川=0.5 宮城県 2 石巻市桃生町*=2.0 山元町浅生原*=1.6 1 角田市角田*=1.3 岩沼市桜*=1.3 蔵王町円田*=1.3 宮城川崎町前川*=1.3 登米市迫町*=1.2 亶理町悠里*=1.2 石巻市大街道南*=1.2 丸森町鳥屋*=1.1 東松島市矢本*=1.1 登米市中田町=1.1 登米市南方町*=1.0 石巻市前谷地*=1.0 名取市増田*=1.0 松島町高城=1.0 七ヶ浜町東宮浜*=1.0 大河原町新南*=0.9 登米市登米町*=0.9 大崎市田尻*=0.9 利府町利府*=0.9 塩竈市今宮町*=0.9 宮城美里町木間塚*=0.8 村田町村田*=0.8 柴田町船岡=0.8 大崎市古川三日町=0.8 大崎市松山*=0.8 登米市米山町*=0.8 栗原市瀬峰*=0.7 栗原市若柳*=0.7 白石市亶理町*=0.7 仙台空港=0.7 仙台宮城野区五輪=0.6 栗原市築館*=0.6 石巻市北上町*=0.6 丸森町上滝=0.5 岩手県 1 一関市室根町*=0.7 一関市千厩町*=0.7 住田町世田米*=0.6 一関市藤沢町*=0.5 山形県 1 米沢市アルカディア=0.5 茨城県 1 大子町池田*=1.4 東海村東海*=1.3 日立市助川小学校*=1.2 笠間市石井*=1.2 常陸大宮市山方*=1.1 水戸市内原町*=1.0 日立市十王町友部*=1.0 日立市役所*=1.0 城里町小勝*=1.0 高萩市安良川*=0.9 城里町石塚*=0.9 水戸市千波町*=0.9 土浦市常名=0.9 笠間市笠間*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.8 常陸大宮市北町*=0.8 水戸市栗崎町*=0.8 常陸大宮市野口*=0.8 北茨城市磯原町*=0.8 常陸太田市高柿町*=0.7 高萩市本町*=0.7 北茨城市中郷町*=0.7 石岡市柿岡=0.7 桜川市羽田*=0.7 笠間市中央*=0.7 筑西市門井*=0.6 水戸市金町=0.6 ひたちなか市東石川*=0.6 小美玉市堅倉*=0.6 常陸太田市町屋町=0.5

令和4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
50	11 22 26	栃木県 小美玉市小川*0.5 笠間市下郷*0.5 1 那須町寺子*0.9 宇都宮市明保野町*0.9 芳賀町祖母井*0.7 栃木那珂川町小川*0.7 宇都宮市中里町*0.6	36° 32.0' N	140° 34.4' E	57km	M: 3.2
51	11 23 49	茨城県北部 茨城県 1 水戸市千波町*0.9 水戸市金町*0.8 日立市助川小学校*0.7 東海村東海*0.6 ひたちなか市東石川*0.5 笠間市石井*0.5 城里町小勝*0.5 小美玉市小川*0.5	38° 32.2' N	141° 43.7' E	53km	M: 3.6
52	12 03 57	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町*0.7 大船渡市大船渡町*0.5 1 気仙沼市笹が陣*0.6 南三陸町歌津*0.6 気仙沼市赤岩*0.5	43° 26.8' N	144° 30.9' E	133km	M: 3.7
53	12 13 45	釧路地方北部 北海道 1 根室市厚床*1.1 標茶町塘路*0.5	36° 02.4' N	140° 05.8' E	63km	M: 3.7
		茨城県南部 茨城県 2 取手市井野*1.5 1 取手市寺田*1.4 坂東市馬立*1.4 つくば市小茎*1.3 境町旭町*1.3 筑西市舟生*1.2 桜川市岩瀬*1.1 茨城古河市下大野*1.1 土浦市常名*1.1 つくばみらい市福田*1.0 坂東市役所*1.0 桜川市真壁*1.0 常総市新石下*1.0 筑西市門井*0.9 笠間市石井*0.8 坂東市山*0.8 常総市水海道諏訪町*0.8 城里町小勝*0.8 下妻市本城町*0.8 利根町布川*0.8 坂東市岩井*0.8 土浦市藤沢*0.7 水戸市内原町*0.7 石岡市柿岡*0.7 土浦市田中*0.7 石岡市若宮*0.6 五霞町小福田*0.6 稲敷市江戸崎甲*0.6 小美玉市小川*0.6 下妻市鬼怒*0.6 かすみがうら市上土田*0.6 笠間市笠間*0.6 牛久市中央*0.6 筑西市海老ヶ島*0.5 つくば市研究学園*0.5 小美玉市上玉里*0.5 石岡市石岡*0.5				
		埼玉県 2 春日部市粕壁*1.5 1 宮代町笠原*1.4 加須市騎西*1.2 羽生市東*1.0 さいたま浦和区高砂*1.0 東松山市松葉町*0.9 久喜市下早見*0.9 春日部市金崎*0.9 加須市大利根*0.9 上尾市本町*0.8 白岡市千駄野*0.8 さいたま大宮区大門*0.7 春日部市谷原新田*0.7 新座市野火止*0.7 八潮市中央*0.7 熊谷市桜町*0.6 熊谷市妻沼*0.6 行田市南河原*0.6 戸田市上戸田*0.6 和光市広沢*0.6 熊谷市江南*0.5 草加市中央*0.5 桶川市泉*0.5 幸手市東*0.5 さいたま北区宮原*0.5 鴻巣市中央*0.5 さいたま南区別所*0.5 吉見町下細谷*0.5 川口市中青木分室*0.5				
		栃木県 1 宇都宮市明保野町*1.2 鹿沼市晃望台*1.2 栃木市大平町富田*1.1 真岡市荒町*1.0 栃木市旭町*1.0 真岡市田町*0.9 下野市笹原*0.9 栃木市岩舟町静*0.8 下野市田中*0.8 足利市大正町*0.7 壬生町壬生甲*0.7 鹿沼市口栗野*0.6 佐野市高砂町*0.6 小山市神鳥谷*0.5				
		群馬県 1 邑楽町中野*1.3 渋川市赤城町*1.0 大泉町日の出*0.9 板倉町板倉*0.8 千代田町赤岩*0.8 桐生市黒保根町*0.6 伊勢崎市西久保町*0.6 群馬明和町新里*0.5 沼田市西倉内町*0.5 桐生市新里町*0.5				
		千葉県 1 野田市鶴奉*1.3 柏市柏*1.1 柏市旭町*0.9 野田市東宝珠花*0.8 印西市大森*0.8 柏市大島田*0.7 白井市復*0.7 八千代市大和田新田*0.6 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.6 浦安市日の出*0.6				
		東京都 1 小平市小川町*0.8 東京千代田区大手町*0.7 東京世田谷区三軒茶屋*0.7 東京足立区神明南*0.7 調布市西つつじヶ丘*0.7 東京渋谷区本町*0.6 東京練馬区東大泉*0.6 東京江戸川区中央*0.6 東京板橋区相生町*0.5 東京練馬区光が丘*0.5				
		神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺*0.8				
54	13 02 21	十勝地方北部 北海道 1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*0.9 足寄町上螺湾*0.7 陸別町陸別*0.5	43° 23.0' N	143° 56.9' E	1km	M: 3.1
55	13 08 32	豊後水道 高知県 1 宿毛市桜町*0.6	33° 10.5' N	132° 24.7' E	35km	M: 2.7
56	13 11 28	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*0.8	37° 30.8' N	137° 17.9' E	14km	M: 2.7
57	13 11 56	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*0.6	37° 30.7' N	137° 13.0' E	11km	M: 3.1
58	13 13 47	父島近海 東京都 1 小笠原村母島*0.9 小笠原村父島三日月山*0.5	27° 10.7' N	142° 36.9' E	71km	M: 4.1
59	13 15 57	千葉県西北部 千葉県 1 市原市姉崎*0.8 木更津市富士見*0.8 千葉中央区中央港*0.7 千葉緑区おゆみ野*0.7 千葉稲毛区園生町*0.6 君津市久留里市場*0.5 東京都 1 調布市西つつじヶ丘*0.9 東京港区海岸*0.5 神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺*0.9	35° 39.1' N	140° 04.1' E	69km	M: 3.2
60	14 07 30	宮城県沖 福島県 2 相馬市中村*1.5 大熊町大川原*1.5 1 福島伊達市霊山町*1.4 田村市大越町*1.3 福島伊達市梁川町*1.3 田村市船引町*1.1 双葉町両竹*1.1 新地町谷地小屋*1.1 南相馬市鹿島区西町*1.1 国見町藤田*1.0 田村市常葉町*0.9 檜葉町北田*0.8 田村市滝根町*0.8 飯館村伊丹沢*0.8 浪江町幾世橋*0.7	37° 53.7' N	141° 42.3' E	55km	M: 4.1

令和4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
		福島市桜木町*0.6 南相馬市原町区三島町=0.6 田村市都路町*0.6 福島広野町下北迫大谷地原*0.5 南相馬市鹿島区栞窪=0.5 南相馬市原町区高見町*0.5 川内村下川内=0.5 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町*1.0 一関市室根町*0.6 一関市東山町*0.6 1 岩沼市桜*1.3 宮城川崎町前川*1.3 山元町浅生原*1.3 角田市角田*1.3 名取市増田*1.2 登米市中田町=1.1 蔵王町円田*1.1 仙台青葉区大倉=1.1 丸森町上滝=1.0 栗原市築館*1.0 仙台青葉区作並*0.9 仙台北港=0.9 登米市南方町*0.9 大崎市田尻*0.9 東松島市小野*0.8 柴田町船岡=0.8 村田町村田*0.8 石巻市桃生町*0.7 栗原市志波姫*0.7 東松島市矢本*0.7 大衡村大衡*0.6 仙台宮城野区苦竹*0.6 石巻市大街道南*0.6 石巻市北上町*0.6 登米市米山町*0.6 松島町高城=0.5 石巻市雄勝町*0.5 大崎市鹿島台*0.5 登米市東和町*0.5				
61	14 08 11	茨城県北部 福島県 1 矢祭町戸塚*1.0 浅川町浅川*0.7 白河市郭内=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6	36° 49.4' N	140° 35.4' E	7km	M: 3.4
62	14 08 56	岩手県沖 岩手県 1 住田町世田米*1.0 釜石市中妻町*0.8 釜石市只越町=0.7 一関市室根町*0.6	39° 19.9' N	142° 05.6' E	48km	M: 3.2
63	14 15 05	宮城県沖 岩手県 2 一関市千厩町*2.2 住田町世田米*2.0 一関市東山町*1.9 大船渡市大船渡町=1.8 一関市室根町*1.6 一関市藤沢町*1.5 1 大船渡市猪川町=1.3 釜石市中妻町*1.3 北上市相去町*1.3 一関市大東町=1.3 一関市花泉町*1.3 奥州市胆沢*1.3 陸前高田市高田町*1.2 平泉町平泉*1.2 金ヶ崎町西根*1.1 花巻市大迫町=1.1 奥州市江刺*1.1 遠野市青笹町*0.9 奥州市衣川*0.9 奥州市前沢*0.9 宮古市区界*0.8 北上市柳原町=0.7 釜石市只越町=0.7 山田町大沢*0.6 宮古市鍛ヶ崎=0.6 大船渡市盛町*0.6 盛岡市藪川*0.6 花巻市石鳥谷町*0.5 一関市竹山町*0.5 山田町八幡町=0.5 一関市川崎町*0.5 宮城県 2 気仙沼市笹が陣*2.2 気仙沼市唐桑町*1.7 気仙沼市赤岩=1.5 1 石巻市桃生町*1.3 栗原市栗駒=1.2 登米市中田町=1.1 登米市東和町*1.1 栗原市金成*0.9 登米市豊里町*0.9 登米市迫町*0.9 登米市只越町*0.9 石巻市泉町=0.9 涌谷町新町裏=0.8 大崎市田尻*0.8 名取市増田*0.8 栗原市若柳*0.8 登米市南方町*0.7 岩沼市桜*0.7 南三陸町歌津*0.7 大崎市古川三日町=0.6 大崎市鳴子*0.6 栗原市築館*0.6 栗原市瀬峰*0.6 石巻市北上町*0.6 仙台宮城野区苦竹*0.5 栗原市高清水*0.5 松島町高城=0.5	38° 46.6' N	141° 58.7' E	56km	M: 3.9
64	14 20 21	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.3	29° 55.6' N	130° 01.7' E	13km	M: 2.9
65	15 04 02	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*1.0	36° 36.6' N	141° 01.0' E	45km	M: 3.3
66	16 00 25	東京都多摩西部 茨城県 2 水戸市内原町*1.9 笠間市石井*1.9 土浦市藤沢*1.7 茨城古河市下大野*1.7 坂東市馬立*1.6 桜川市岩瀬*1.6 桜川市羽田*1.6 つくばみらい市福田*1.6 笠間市中央*1.6 坂東市岩井=1.6 笠間市笠間*1.5 つくば市小茎*1.5 境町旭町*1.5 土浦市常名=1.5 水戸市金町=1.5 坂東市役所*1.5 筑西市門井*1.5 筑西市二木成*1.5 1 水戸市千波町*1.4 常陸大宮市北町*1.4 小美玉市小川*1.4 つくば市天王台*1.4 城里町小勝*1.3 筑西市舟生=1.3 桜川市真壁*1.3 笠間市下郷*1.3 茨城古河市仁連*1.3 石岡市柿岡=1.3 石岡市石岡*1.3 結城市中央町*1.3 下妻市鬼怒*1.3 取手市井野*1.3 小美玉市上玉里*1.2 常陸大宮市野口*1.2 城里町石塚*1.2 行方市玉造*1.2 石岡市若宮*1.2 石岡市八郷*1.2 大子町池田*1.2 茨城町小堤*1.2 下妻市本城町*1.2 小美玉市堅倉*1.2 取手市寺田*1.2 城里町阿波山*1.1 筑西市海老ヶ島*1.1 東海村東海*1.1 つくば市研究学園*1.1 常総市新石下*1.1 常総市水海道諏訪町*1.1 五霞町小福田*1.1 水戸市栗崎町*1.0 かすみがうら市上土田*1.0 坂東市山*1.0 行方市麻生*1.0 茨城古河市長谷町*1.0 常陸大宮市山方*0.9 常陸太田市高柿町*0.9 那珂市瓜連*0.9 日立市助川小学校*0.9 稲敷市江戸崎甲*0.9 鉾田市汲上*0.9 牛久市中央*0.9 土浦市田中*0.8 ひたちなか市南神敷台*0.8 龍ヶ崎市役所*0.8 常陸大宮市中富町=0.8 かすみがうら市大和田*0.8 ひたちなか市東石川*0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 鉾田市鉾田=0.5 茨城鹿嶋市宮中*0.5 利根町布川=0.5 栃木県 2 宇都宮市明保野町=2.2 鹿沼市晃望台*2.2 下野市笹原*2.2 壬生町壬生甲*2.1 野木町丸林*2.0 高根沢町石末*1.9 芳賀町祖母井*1.8 市貝町市塙*1.8 下野市田中*1.8 栃木市大平町富田*1.7 鹿沼市口栗野*1.7 真岡市田町*1.7 上三川町しらさぎ*1.6 栃木市岩舟町静*1.6 真岡市荒町*1.5 益子町益子=1.5 宇都宮市中里町*1.5 栃木市旭町=1.5 栃木市藤岡町藤岡*1.5 栃木市西方町本城*1.5 佐野市高砂町*1.5 小山市神鳥谷*1.5 1 佐野市葛生東*1.4 佐野市田沼町*1.4 宇都宮市旭*1.3 佐野市中町*1.3 日光市足尾町中才*1.2 栃木さくら市氏家*1.2 矢板市本町*1.1 栃木市都賀町家中*1.0 栃木市万町*1.0 日光市芹沼*1.0 那須烏山市大金*1.0 那須烏山市役所*1.0 日光市御幸町*1.0 宇都宮市塙田*1.0 下野市大松山*0.9 日光市鬼怒川温泉大原*0.9 那須烏山市神長=0.9 栃木那珂川町小川*0.8 茂木町茂木*0.8 足利市大正町*0.8 日光市瀬川=0.6 大田原市黒羽田町=0.6 日光市湯元*0.6 埼玉県 2 加須市大利根*2.2 桶川市泉*1.9 春日部市金崎*1.8 宮代町笠原*1.7 上尾市本町*1.5 1 加須市北川辺*1.4 春日部市粕壁*1.4 川島町下八ツ林*1.4 熊谷市大里*1.3 東松山市松葉町*1.3 狭山市入間川*1.3 幸手市東*1.3 さいたま北区宮原*1.3 熊谷市宮町*1.2 東松山市市ノ川*1.2 久喜市下早見=1.2 川口市中青木分室*1.2 伊奈町中央*1.2 久喜市菖蒲*1.1 吉見町下細谷*1.1 春日部市谷原新田*1.1 坂戸市千代田*1.1 さいたま大宮区天沼町*1.0 さいたま見沼区堀崎*1.0 熊谷市江南*1.0 行田市本丸*1.0 加須市騎西*1.0 鴻巣市中央*1.0 滑川町福田*1.0 草加市中央*0.9	35° 53.4' N	139° 02.8' E	128km	M: 4.2

令和4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>朝霞市本町*0.9 北本市本町*0.9 加須市三俣*0.9 鴻巣市吹上富士見*0.9 白岡市千駄野*0.9 秩父市中津川*0.9 久喜市青葉*0.9 久喜市栗橋*0.9 熊谷市桜町=0.9 川口市安行領家*0.8 新座市野火止*0.8 鴻巣市川里*0.8 八潮市中央*0.8 蓮田市黒浜*0.8 鶴ヶ島市三ツ木*0.8 越生町越生*0.8 さいたま大宮区大門*0.8 行田市南河原*0.8 さいたま浦和区高砂=0.8 さいたま西区指扇*0.7 本庄市尻玉町=0.7 所沢市北有楽町*0.7 さいたま緑区中尾*0.7 久喜市鷲宮*0.7 越谷市越ヶ谷*0.7 毛呂山町中央*0.7 戸田市上戸田*0.7 長瀨町野上下郷*0.6 埼玉三芳町藤久保*0.6 三郷市中央*0.6 羽生市東*0.5 吉川市きよみ野*0.5 熊谷市妻沼*0.5 嵐山町杉山*0.5 さいたま南区別所*0.5 ときがわ町桃木*0.5</p> <p>千葉県 2 野田市鶴奉*1.5 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*1.5 1 柏市柏*1.2 白井市復*1.2 香取市役所*1.1 柏市旭町=1.1 千葉花見川区花島町*1.0 松戸市西馬橋*1.0 習志野市鷺沼*1.0 柏市大島田*1.0 市原市姉崎*1.0 我孫子市我孫子*1.0 浦安市日の出=0.9 木更津市富士見*0.9 野田市東宝珠花*0.9 八千代市大和田新田*0.9 館山市長須賀=0.7 千葉稲毛区園生町*0.7 千葉美浜区ひび野=0.7 千葉中央区中央港=0.6 千葉若葉区小倉台*0.6 長南町総合グラウンド=0.5</p> <p>東京都 2 東京練馬区豊玉北*1.7 1 東京中野区中野*1.4 東京新宿区百人町*1.3 東京北区西ヶ原*1.3 小平市小川町*1.3 東京千代田区大手町=1.2 東大和市中央*1.2 東京中央区勝どき*1.1 東京品川区平塚*1.1 東京渋谷区本町*1.1 東京練馬区東大泉*1.1 西東京市中町*1.1 東京文京区本郷*1.0 東京江東区青海=1.0 東京杉並区桃井*1.0 東京江戸川区中央=1.0 東京新宿区上落合*0.9 東京品川区北品川*0.9 東京世田谷区三軒茶屋*0.9 調布市西つつじヶ丘*0.9 東京目黒区中央町*0.8 東京渋谷区宇田川町*0.8 東京板橋区相生町*0.8 東京足立区神明南*0.8 東京足立区伊興*0.8 八王子市堀之内*0.8 東京台東区東上野*0.8 東京江東区越中島*0.7 東京江東区枝川*0.7 清瀬市中清戸*0.7 東京千代田区富士見*0.7 東京江戸川区鹿骨*0.7 東京江戸川区船堀*0.7 日野市神明*0.6 国分寺市戸倉=0.6 東京文京区大塚*0.6 東京荒川区東尾久*0.6 東京葛飾区立石*0.6 東京世田谷区成城*0.5 東京中野区江古田*0.5 東京杉並区高井戸*0.5 東京千代田区麴町*0.5 東京港区海岸=0.5 東京港区南青山*0.5 国分寺市本多*0.5 東京国際空港=0.5 東京大田区多摩川*0.5</p> <p>福島県 1 棚倉町棚倉中居野=0.5</p> <p>群馬県 1 板倉町板倉=1.4 渋川市吹屋*1.3 邑楽町中野*1.1 桐生市黒保根町*1.0 太田市大原町*1.0 渋川市赤城町*1.0 吉岡町下野田*1.0 沼田市西倉内町=0.9 沼田市下久屋町*0.9 神流町生利*0.8 群馬明和町新里*0.8 大泉町日の出*0.8 太田市西本町*0.8 沼田市白沢町*0.7 桐生市元宿町*0.7 安中市安中*0.7 千代田町赤岩*0.6 前橋市粕川町*0.6 渋川市有馬*0.6 安中市松井田町*0.5 桐生市新里町*0.5 伊勢崎市西久保町*0.5 群馬昭和村糸井*0.5 館林市城町*0.5 前橋市富士見町*0.5 みどり市大間々町*0.5</p> <p>神奈川県 1 厚木市中町*1.3 横浜鶴見区末広町*1.2 横浜磯子区磯子*1.1 川崎川崎区宮前町*1.1 川崎中原区小杉町*1.1 清川村煤ヶ谷*1.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町*0.9 横浜緑区十日市場町*0.8 横浜青葉区市ヶ尾町*0.8 横浜瀬谷区中屋敷*0.7 川崎宮前区宮前平*0.7 相模原中央区水郷田名*0.7 相模原緑区中野*0.7 湯河原町中央=0.6 相模原中央区上溝*0.6 横浜中区山手町=0.6 平塚市浅間町*0.5</p> <p>山梨県 1 大月市御太刀*1.0 甲州市勝沼町勝沼*0.9 上野原市役所*0.9 大月市大月=0.8 富士河口湖町船津=0.8 山梨市牧丘町窪平*0.7 甲州市塩山上於曾*0.7</p> <p>長野県 1 小海町豊里*0.8 長野南牧村海ノ口*0.8 佐久市中込*0.6</p> <p>静岡県 1 東伊豆町奈良本*0.8 伊豆市中伊豆グラウンド=0.7</p>				
67	16 02 50	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*1.1	37° 27.7' N	137° 15.5' E	8km	M: 2.0
68	16 04 22	福井県嶺北 福井県 1 大野市貝皿*1.1 大野市朝日*0.7	35° 55.3' N	136° 38.1' E	9km	M: 2.4
69	16 11 13	千葉県東方沖 千葉県 2 銚子市小畑新町=2.3 銚子市川口町=1.6 銚子市若宮町*1.6 1 旭市ニ*0.9 旭市萩園*0.8 旭市高生*0.7 多古町多古=0.5 茨城県 1 笠間市石井*0.9	35° 46.4' N	140° 51.9' E	9km	M: 4.0
70	16 15 26	十勝地方中部 北海道 1 本別町北2丁目=0.5	42° 43.0' N	142° 50.6' E	76km	M: 3.4
71	16 17 43	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市小畑新町=1.4 銚子市川口町=1.1 銚子市若宮町*1.0	35° 46.3' N	140° 51.9' E	9km	M: 3.3
72	16 18 53	能登半島沖 石川県 1 珠洲市正院町*0.8	37° 31.1' N	137° 12.4' E	13km	M: 2.9
73	17 01 20	安芸灘 広島県 1 呉市音戸中学校=0.9 三原市久井町*0.8 安芸高田市向原町長田*0.8 呉市下蒲刈町*0.8 呉市音戸町*0.7 広島安佐北区可部南*0.6 東広島市河内町*0.6 広島西区己斐*0.5 安芸高田市向原町*0.5 広島中区羽衣町*0.5 廿日市市津田*0.5 愛媛県 1 西条市丹原町鞍瀬=0.5	34° 00.8' N	132° 29.2' E	47km	M: 3.5
74	17 03 19	鳥取県中部 岡山県 2 鏡野町上齋原*1.6	35° 21.1' N	133° 52.1' E	10km	M: 3.4

令和4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
		1 真庭市蒜山下福田*=1.0 鏡野町井坂*=0.7 真庭市豊栄*=0.7 真庭市蒜山下和*=0.7 真庭市禾津*=0.5 鳥取県 1 湯梨浜町龍島*=1.1 倉吉市葵町*=0.9 三朝町大瀬*=0.9 倉吉市関金町大鳥居*=0.8 鳥取市鹿野町鹿野*=0.7 鳥取市鹿野町鹿野小学校*=0.6 八頭町船岡*=0.6 日南町生山*=0.5				
75	17 03 45	青森県東方沖 青森県 2 東通村砂子又沢内*=1.7 1 階上町道仏*=0.9 東通村砂子又蒲谷地=0.8	41° 34.2' N	142° 05.4' E	54km	M: 3.7
76	17 19 48	浦河沖 北海道 1 新ひだか町静内御幸町*=1.0 新ひだか町静内山手町=0.8	42° 13.8' N	142° 22.7' E	11km	M: 2.0
77	17 23 52	渡島地方北部 北海道 1 八雲町上の湯=1.4	42° 05.8' N	140° 24.4' E	8km	M: 2.2
78	18 05 48	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町与路島*=0.6 瀬戸内町請島*=0.5	27° 59.2' N	129° 29.9' E	32km	M: 3.2
79	18 05 59	京都府南部 京都府 1 京都中京区西ノ京=1.4 亀岡市安町=1.0 京都山科区安朱川向町*=0.9 京都上京区藪ノ内町*=0.8 京都右京区太秦*=0.8 京都右京区京北周山町*=0.7 京都中京区河原町御池*=0.7 久御山町田井*=0.6 京都下京区河原町塩小路*=0.5 京都北区大宮西脇台町*=0.5	35° 05.3' N	135° 40.0' E	8km	M: 3.1
80	18 06 13	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.6	29° 55.8' N	130° 02.1' E	10km	M: 2.2
81	18 07 09	和歌山県北部 和歌山県 1 湯浅町青木*=0.6 由良町里*=0.6	34° 00.4' N	135° 09.4' E	7km	M: 2.2
82	18 08 08	父島近海 東京都 2 小笠原村母島=1.7 1 小笠原村父島三日月山=0.9 小笠原村父島西町=0.5	26° 58.9' N	142° 06.5' E	71km	M: 4.1
83	18 08 48	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=1.2 一関市藤沢町*=0.9 一関市千厩町*=0.8 一関市東山町*=0.8 住田町世田米*=0.6 宮城県 1 気仙沼市笹か陣*=0.9 石巻市桃生町*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.8 登米市南方町*=0.7 石巻市北上町*=0.7 涌谷町新町裏=0.7 東松島市小野*=0.7 登米市中田町=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 石巻市鮎川浜*=0.5 栗原市築館*=0.5 福島県 1 相馬市中村*=0.7 南相馬市鹿島区西町*=0.6	37° 56.0' N	141° 43.0' E	57km	M: 4.0
84	18 09 46	青森県東方沖 北海道 青森県 岩手県 1 函館市新浜町*=0.6 1 五戸町古館=0.8 八戸市湊町=0.6 八戸市内丸*=0.5 1 八幡平市田頭*=0.5 軽米町軽米*=0.5	41° 10.1' N	142° 51.5' E	22km	M: 4.1
85	19 03 35	新潟県中越地方 新潟県 2 三条市荻堀*=2.2 見附市昭和町*=2.0 田上町原ヶ崎新田*=1.9 加茂市幸町*=1.7 阿賀町鹿瀬中学校*=1.7 阿賀町白崎*=1.7 1 長岡市上岩井*=1.4 三条市新堀*=1.4 三条市西裏館*=1.3 長岡市中之島*=1.3 魚沼市須原*=1.3 燕市秋葉町*=1.3 五泉市村松乙=1.3 長岡市小島谷*=1.2 長岡市千手*=1.2 長岡市与板町与板*=1.2 五泉市愛宕甲*=1.2 弥彦村矢作*=1.1 新潟西蒲区役所=1.1 新潟秋葉区程島=1.0 出雲崎町米田=0.9 新潟西蒲区巻甲*=0.9 新潟秋葉区新津東町*=0.8 長岡市金町*=0.8 長岡市幸町=0.8 五泉市太田*=0.7 新潟南区白根*=0.7 新潟西区寺尾東*=0.7 長岡市寺泊敦ヶ曾根*=0.7 燕市分水桜町*=0.7 関川村下関*=0.6 阿賀町津川*=0.6 魚沼市穴沢*=0.6 阿賀野市畑江=0.5 阿賀町鹿瀬支所*=0.5 阿賀町豊川*=0.5 長岡市山古志竹沢*=0.5 福島県 1 檜枝岐村上河原*=1.2 只見町黒谷*=0.6 南会津町滝原*=0.5	37° 33.2' N	139° 11.6' E	8km	M: 3.9
86	19 11 00	京都府南部 京都府 2 長岡京市開田*=2.1 宇治市宇治琵琶=1.9 久御山町田井*=1.9 向日市寺戸町*=1.7 京都西京区大枝*=1.7 亀岡市安町=1.7 1 京都西京区榎原*=1.4 亀岡市余部町*=1.4 大山崎町円明寺*=1.3 京都左京区田中*=1.2 京都伏見区醍醐*=1.2 京都中京区西ノ京=1.1 八幡市八幡*=1.1 京都上京区藪ノ内町*=1.0 宇治市折居台*=1.0 京都右京区太秦*=0.9 京都下京区河原町塩小路*=0.9 京都山科区安朱川向町*=0.9 京都中京区河原町御池*=0.8 京都南区西九条*=0.7 宇治田原町立川*=0.5 大阪府 1 島本町若山台*=1.4 高槻市立第2中学校*=0.9 高槻市消防本部*=0.5	34° 57.5' N	135° 39.4' E	8km	M: 3.2
87	19 11 02	京都府南部 京都府 3 亀岡市安町=2.7 2 亀岡市余部町*=2.2 京都西京区大枝*=2.0 京都中京区西ノ京=1.9 長岡京市開田*=1.8 京都西京区榎原*=1.7 向日市寺戸町*=1.7 京都左京区田中*=1.7 1 久御山町田井*=1.4 大山崎町円明寺*=1.3 京都右京区太秦*=1.3 八幡市八幡*=1.3	34° 57.5' N	135° 39.3' E	8km	M: 3.4

令和4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
88	19 14 54	<p>京都上京区藪ノ内町*1.2 宇治市宇治琵琶=1.2 京都右京区京北周山町*1.1 京都中京区河原町御池*1.1 京都伏見区醍醐*1.0 京都山科区安朱川向町*1.0 京都市下京区河原町塩小路*0.9 南丹市園部町小椋町*0.8 京都南区西九条*0.8 南丹市日吉町保野田*0.8 南丹市八木町八木*0.7 京丹波町蒲生*0.7 京都伏見区竹田*0.7 京都北区大宮西脇台町*0.6 宇治市折居台*0.6 京丹波町本庄*0.5 2 豊能町余野*1.6 1 島本町若山台*1.4 高槻市立第2中学校*1.2 高槻市消防本部*0.8 箕面市粟生外院*0.8 能勢町森上*0.7 大阪旭区大宮*0.6 高槻市桃園町=0.6</p>	39° 36.6' N	143° 32.2' E	12km	M: 5.3
		<p>3 陸沖 岩手県 2 盛岡市藪川*1.5 1 普代村銅屋*1.2 矢巾町南矢幅*1.2 宮古市田老*1.1 山田町大沢*0.9 盛岡市山王町=0.8 花巻市石鳥谷町*0.6 宮古市五月町*0.6 八幡平市田頭*0.6 釜石市中妻町*0.6 花巻市大迫町=0.5</p>				
		<p>青森県 1 五戸町古館=0.9 青森南部町苔米地*0.9 階上町道仏*0.9 八戸市南郷*0.9 おいらせ町中下田*0.8 東北町上北南*0.8 六戸町犬落瀬*0.7</p>				
		<p>宮城県 1 登米市登米町*1.0 登米市米山町*1.0 登米市迫町*0.9 石巻市桃生町*0.9 宮城美里町木間塚*0.7 大崎市古川三日町=0.7 登米市南方町*0.7</p>				
89	19 15 34	<p>京都府南部 京都府 1 亀岡市安町=0.6</p>	34° 57.5' N	135° 39.4' E	8km	M: 2.3
90	20 15 55	<p>国後島付近 北海道 1 根室市牧の内*1.1 根室市瑠璃瑠*1.1 浜中町茶内*1.0 別海町常盤=0.9 根室市落石東*0.8 標津町北2条*0.7 別海町本別海*0.6</p>	43° 38.3' N	145° 55.5' E	86km	M: 3.7
91	21 06 18	<p>福島県沖 宮城県 1 角田市角田*0.6</p>	37° 50.0' N	141° 36.5' E	50km	M: 3.8
92	21 12 37	<p>石川県加賀地方 石川県 1 白山市別宮町*0.6</p>	36° 22.2' N	136° 35.6' E	8km	M: 1.9
93	21 15 19	<p>福島県沖 福島県 5弱 檜葉町北田*4.6 4 大熊町大川原*4.4 富岡町本岡*4.2 双葉町両竹*4.0 川内村上川内早渡*3.8 福島広野町下北迫大谷地原*3.5 3 田村市大越町*3.4 浪江町幾世橋=3.3 大熊町野上*3.2 川内村上川内小山平*3.2 川内村下川内=3.1 白河市新白河*3.0 南相馬市鹿島区栞窪=2.9 福島広野町下北迫苗代替*2.8 田村市滝根町*2.8 田村市都路町*2.7 田村市船引町=2.7 南相馬市鹿島区西町*2.7 南相馬市小高区*2.7 田村市常葉町*2.6 いわき市平梅本*2.6 須賀川市岩瀬支所*2.5 本宮市本宮*2.5 いわき市平四ツ波*2.5 2 須賀川市八幡山*2.4 川俣町五百田*2.4 小野町小野新町*2.3 本宮市白岩*2.3 葛尾村落合落合*2.3 飯館村伊丹沢*2.3 南相馬市原町区三島町=2.3 玉川村小高*2.3 いわき市三和町=2.2 天栄村下松本*2.2 石川町長久保*2.2 二本松市金色*2.2 南相馬市原町区高見町*2.2 小野町中通*2.2 二本松市針道*2.2 白河市表郷*2.2 相馬市中村*2.1 泉崎村泉崎*2.1 新地町谷地小屋*2.1 中島村滑津*2.1 二本松市油井*2.1 白河市郭内=2.1 南相馬市原町区本町*2.1 浅川町浅川*2.1 国見町藤田*2.1 須賀川市八幡町*2.1 鏡石町不時沼*2.1 西郷村熊倉*2.0 棚倉町棚倉中居野=2.0 古殿町松川新桑原*2.0 いわき市小名浜=1.9 大玉村南小屋=1.9 いわき市鏡町*1.9 大玉村玉井*1.9 白河市東*1.9 郡山市朝日=1.9 福島伊達市梁川町*1.9 白河市大信*1.8 猪苗代町千代田*1.8 郡山市開成*1.8 平田村永田*1.7 福島伊達市靈山町*1.7 二本松市小浜*1.7 郡山市湖南町*1.7 福島市飯野町*1.6 猪苗代町城南=1.6 福島伊達市保原町*1.5 三春町大町*1.5 会津美里町新鶴庁舎*1.5 矢祭町戸塚*1.5 1 福島市五老内町*1.4 白河市八幡小路*1.4 桑折町谷地*1.4 矢吹町一本木*1.4 矢祭町東館*1.4 福島伊達市月館町*1.4 古殿町松川横川=1.3 福島伊達市前川原*1.3 福島市桜木町*1.3 須賀川市長沼支所*1.3 会津若松市北会津町*1.2 磐梯町磐梯*1.2 天栄村湯本支所*1.2 福島市松木町=1.2 塙町塙*1.1 鮫川村赤坂中野*1.1 会津若松市追手町*1.1 棚倉町棚倉ヶ丘*0.9 喜多方市塩川町*0.9 下郷町高崎*0.9 会津美里町本郷庁舎*0.9 下郷町塩生*0.8 会津若松市材木町=0.8 南会津町田島=0.5 2 岩沼市桜*2.1 色麻町四籠*2.0 山元町浅生原*1.9 仙台空港=1.8 宮城川崎町前川*1.8 名取市増田*1.7 大崎市田尻*1.7 大崎市古川三日町=1.6 仙台青葉区作並*1.6 石巻市桃生町*1.6 蔵王町円田*1.6 宮城加美町中新田*1.6 角田市角田*1.5 大崎市古川旭*1.5 亘理町悠里*1.5 1 大河原町新南*1.4 丸森町鳥屋*1.4 仙台泉区将監*1.4 松島町高城=1.4 大崎市松山*1.3 利府町利府*1.3 大衡村大衡*1.3 仙台若林区遠見塚*1.3 柴田町船岡=1.3 東松島市小野*1.3 涌谷町新町裏=1.2 仙台青葉区大倉=1.2 宮城美里町木間塚*1.1 仙台太白区山田*1.1 丸森町上滝=1.1 大崎市鹿島台*1.1 東松島市矢本*1.1 村田町村田*1.0 登米市中田町=1.0 石巻市大街道南*1.0 多賀城市中央*1.0 大崎市三本木*1.0 登米市迫町*1.0 白石市亘理町*1.0 七ヶ浜町東宮浜*1.0 仙台青葉区雨宮*1.0 大郷町粕川*1.0 仙台青葉区落合*1.0 仙台宮城野区苦竹*1.0 七ヶ宿町関*0.9 登米市南方町*0.9 栗原市築館*0.9 宮城美里町北浦*0.9 石巻市北上町*0.9 塩竈市今宮町*0.9 宮城加美町小野田*0.9 富谷市富谷*0.9 大和町吉岡*0.8 栗原市高清水*0.8</p>	37° 23.9' N	141° 18.3' E	29km	M: 5.0

令和4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>茨城県</p> <p>2 登米市米山町*0.8 宮城加美町宮崎*0.7 登米市東和町*0.7 石巻市前谷地*0.7 栗原市一迫*0.7 石巻市泉町*0.6 気仙沼市笹が陣*0.5 栗原市栗駒*0.5 大崎市鳴子*0.5 笠間市中央*2.3 城里町石塚*2.3 水戸市内原町*2.2 笠間市石井*2.2 笠間市笠間*2.1 水戸市千波町*1.9 日立市助川小学校*1.9 東海村東海*1.9 大子町池田*1.9 城里町小勝*1.9 常陸大宮市野口*1.8 那珂市瓜連*1.8 小美玉市小川*1.8 茨城町小堤*1.8 笠間市下郷*1.7 土浦市常名*1.7 石岡市柿岡*1.7 筑西市門井*1.7 ひたちなか市東石川*1.7 水戸市栗崎町*1.7 小美玉市堅倉*1.6 ひたちなか市南神敷台*1.6 石岡市若宮*1.6 石岡市八郷*1.6 つくば市研究学園*1.6 桜川市岩瀬*1.6 常陸大宮市北町*1.6 常陸大宮市山方*1.6 高萩市安良川*1.6 那珂市福田*1.6 水戸市金町*1.6 鉾田市汲上*1.5 日立市十王町友部*1.5 常陸太田市高柿町*1.5 小美玉市上玉里*1.5 北茨城市中央町*1.5 筑西市舟生*1.5</p> <p>1 日立市役所*1.4 常陸太田市金井町*1.4 城里町阿波山*1.4 土浦市藤沢*1.4 茨城鹿嶋市鉢形*1.4 茨城鹿嶋市宮中*1.4 潮来市辻*1.4 稲敷市江戸崎甲*1.4 かすみがうら市上土田*1.4 桜川市真壁*1.4 桜川市羽田*1.4 龍ヶ崎市役所*1.3 つくば市天王台*1.3 坂東市山*1.3 筑西市二木成*1.3 行方市麻生*1.3 高萩市本町*1.3 北茨城市磯原町*1.3 石岡市石岡*1.3 常陸大宮市高部*1.2 土浦市田中*1.2 取手市寺田*1.2 常陸太田市大中町*1.2 潮来市堀之内*1.2 美浦村受領*1.2 稲敷市伊佐津*1.2 鉾田市鉾田*1.1 鉾田市造谷*1.1 常総市新石下*1.1 つくばみらい市福田*1.1 常陸太田市町屋町*1.1 つくば市小茎*1.1 常陸大宮市中富町*1.1 稲敷市結佐*1.1 稲敷市須賀津*1.1 かすみがうら市大和田*1.1 行方市山田*1.1 結城市中央町*1.1 常陸大宮市上小瀬*1.0 筑西市海老ヶ島*1.0 茨城古河市下大野*1.0 下妻市本城町*1.0 常陸太田市町田町*1.0 五霞町小福田*1.0 境町旭町*1.0 常総市水海道諏訪町*0.9 稲敷市役所*0.9 下妻市鬼怒*0.9 神栖市溝口*0.9 牛久市中央*0.8 坂東市役所*0.8 行方市玉造*0.8 ひたちなか市山ノ上町*0.7 阿見町中央*0.7 八千代町菅谷*0.7 守谷市大柏*0.7 坂東市岩井*0.7 大洗町磯浜町*0.6</p> <p>栃木県</p> <p>2 那須町寺子*2.4 宇都宮市明保野町*1.9 高根沢町石末*1.9 大田原市本町*1.8 市貝町市塙*1.8 芳賀町祖母井*1.8 那須塩原市あたご町*1.7 宇都宮市中岡本町*1.7 栃木那珂川町馬頭*1.7 栃木那珂川町小川*1.7 那須塩原市共栄社*1.6</p> <p>1 大田原市黒羽田町*1.4 那須塩原市塩原庁舎*1.4 鹿沼市見望台*1.4 真岡市田町*1.4 益子町益子*1.4 那須烏山市大金*1.4 日光市瀬川*1.3 那須塩原市鍋掛*1.3 宇都宮市中里町*1.3 栃木さくら市喜連川*1.3 小山市神鳥谷*1.2 茂木町茂木*1.2 壬生町壬生甲*1.2 日光市芹沼*1.1 矢板市本町*1.1 宇都宮市塙田*1.1 宇都宮市旭*1.1 真岡市荒町*1.1 栃木さくら市氏家*1.1 那須烏山市神長*1.1 下野市笹原*1.1 栃木市岩舟町静*1.0 鹿沼市口栗野*1.0 下野市田中*1.0 下野市大松山*1.0 日光市鬼怒川温泉大原*1.0 那須塩原市中塩原*1.0 日光市今市本町*0.9 那須塩原市藁沼*0.9 那須烏山市役所*0.9 足利市大正町*0.9 栃木市旭町*0.8 日光市足尾町中才*0.7 栃木市万町*0.7 鹿沼市今宮町*0.7 茂木町北高岡天矢場*0.7 野木町丸林*0.6 佐野市中町*0.6 日光市藤原庁舎*0.5</p> <p>千葉県</p> <p>2 香取市佐原平田*1.5 香取市役所*1.5</p> <p>1 香取市佐原諏訪台*1.3 香取市仁良*1.2 野田市鶴奉*1.2 八千代市大和田新田*1.2 白井市復*1.2 成田国際空港*1.1 成田市名古屋*1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*1.1 栄町安食台*1.1 東金市日吉台*1.0 神崎町神崎本宿*1.0 山武市松尾町富士見台*1.0 山武市埴谷*1.0 千葉若葉区小倉台*1.0 成田市松子*1.0 習志野市鷺沼*1.0 八街市八街*1.0 印西市笠神*1.0 芝山町小池*0.9 千葉花見川区花島町*0.9 野田市東宝珠花*0.9 富里市七栄*0.9 千葉佐倉市海隣寺町*0.8 柏市旭町*0.8 柏市柏*0.8 四街道市鹿渡*0.8 印西市大森*0.8 印西市美瀬*0.8 東金市東新宿*0.7 多古町多古*0.7 千葉稲毛区園生町*0.7 千葉美浜区ひび野*0.7 浦安市日の出*0.6 千葉中央区千葉市役所*0.5</p> <p>岩手県</p> <p>1 一関市千厩町*1.1 一関市室根町*1.0 住田町世田米*0.6 一関市藤沢町*0.6 一関市東山町*0.6 釜石市中妻町*0.5 一関市花泉町*0.5</p> <p>山形県</p> <p>1 米沢市アルカディア*1.4 天童市老野森*1.2 米沢市林泉寺*1.2 白鷹町荒砥*1.2 南陽市三間通*1.1 高島町高島*1.1 東根市中央*1.0 中山町長崎*1.0 上山市河崎*1.0 河北町谷地*0.9 河北町役場*0.8 山辺町緑ヶ丘*0.8 山形川西町上小松*0.8 米沢市駅前*0.7 米沢市金池*0.7 村山市中央*0.6 西川町大井沢*0.5 白鷹町黒鴨*0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 渋川市赤城町*1.2 桐生市黒保根町*1.1 邑楽町中野*1.1 伊勢崎市西久保町*1.0 前橋市柏川町*0.8 前橋市鼻毛石町*0.8 桐生市元宿町*0.8 千代田町赤岩*0.7 大泉町日の出*0.7 安中市安中*0.6 板倉町板倉*0.6 群馬明和町新里*0.6 沼田市西倉内町*0.6 沼田市白沢町*0.6 前橋市富士見町*0.6 桐生市新里町*0.5 渋川市吹屋*0.5 沼田市下久屋町*0.5 高崎市高松町*0.5 桐生市美原町*0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>1 東松山市松葉町*1.0 久喜市下早見*1.0 宮代町笠原*1.0 春日部市金崎*0.9 加須市大利根*0.9 熊谷市江南*0.8 春日部市粕壁*0.8 鴻巣市川里*0.7 川島町下八ツ林*0.7 熊谷市大里*0.6 加須市騎西*0.6 鴻巣市中央*0.6 鴻巣市吹上富士見*0.6 久喜市青葉*0.6 ときがわ町桃木*0.6 春日部市谷原新田*0.6 さいたま見沼区堀崎*0.5 白岡市千駄野*0.5 本庄市児玉町*0.5 滑川町福田*0.5 嵐山町杉山*0.5 坂戸市千代田*0.5 幸手市東*0.5 さいたま北区宮原*0.5</p> <p>東京都</p> <p>1 東京千代田区大手町*0.8 東京渋谷区本町*0.8 東京中野区江古田*0.8 東京杉並区桃井*0.8 東京中野区中野*0.7 東京江戸川区中央*0.7 調布市西つじヶ丘*0.7 東京杉並区高井戸*0.6 東大和市中央*0.6 国分寺市戸倉*0.5</p> <p>新潟県</p> <p>1 見附市昭和町*1.1</p>				
94	22 01 59	網走地方 北海道	43° 45.1' N	143° 59.9' E	12km	M: 2.7
		1 津別町幸町*1.0				
95	22 08 07	栃木県北部 栃木県	36° 48.0' N	139° 39.5' E	5km	M: 2.5
		1 日光市鬼怒川温泉大原*0.9				

令和4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
96	22 16 28	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.5	29° 55.9' N	130° 01.6' E	13km	M: 2.1
97	23 22 01	青森県東方沖 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 青森南部町苫米地*=1.8 野辺地町野辺地*=1.6 1 五戸町古館=1.4 三沢市桜町*=1.1 三戸町在府小路町*=1.1 八戸市南郷*=1.1 五戸町倉石中市*=1.1 東通村砂子又沢内*=1.1 おいらせ町中下田*=1.0 平内町東田沢*=1.0 十和田市奥瀬*=1.0 東北町塔ノ沢山*=0.9 青森南部町沖田面*=0.9 六ヶ所村尾駈=0.9 七戸町森ノ上*=0.9 東北町上北南*=0.9 横浜町林ノ脇*=0.8 東通村白糠*=0.8 十和田市西十二番町*=0.8 青森南部町平*=0.8 七戸町七戸*=0.7 十和田市西二番町*=0.6 六ヶ所村出戸=0.6 おいらせ町上明堂*=0.6 東通村砂子又蒲谷地=0.5 八戸市島守=0.5 岩手県 2 軽米町軽米*=1.6 久慈市枝成沢=1.5 1 二戸市浄法寺町*=1.1 岩手洋野町種市=0.8 八幡平市田頭*=0.8 岩手洋野町大野*=0.7 九戸村伊保内*=0.6	40° 59.1' N	141° 59.6' E	59km	M: 4.1
98	24 12 36	父島近海 東京都 1 小笠原村母島=0.6	26° 52.1' N	142° 37.4' E	63km	M: -. -
99	24 13 32	長野県北部 新潟県 1 上越市安塚区安塚*=0.6	37° 00.1' N	138° 31.3' E	13km	M: 2.2
100	24 15 59	青森県東方沖 青森県 2 東通村砂子又沢内*=1.6 1 階上町道仏*=1.2 東通村砂子又蒲谷地=0.8	41° 34.0' N	142° 06.4' E	53km	M: 3.9
101	24 16 43	釧路沖 北海道 1 釧路市幸町=0.7 白糠町西1条*=0.7 標茶町塘路*=0.5 十勝大樹町東本通*=0.5	41° 58.4' N	144° 56.3' E	13km	M: 4.7
102	24 20 12	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市城辺福北=1.4 宮古島市伊良部前里添=1.4 宮古島市上野支所*=1.4 宮古島市平良西里*=1.2 宮古島市上野新里=1.0 宮古島市下地*=1.0 宮古島市平良狩俣*=0.9 宮古島市平良下里=0.8 宮古島市平良池間=0.6 宮古島市下地島空港*=0.5	24° 42.7' N	125° 10.0' E	26km	M: 4.0
103 (注)	25 06 05 25 06 05	トカラ列島近海 トカラ列島近海 鹿児島県 3 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=3.0	29° 36.9' N 29° 38.4' N	129° 39.4' E 129° 37.0' E	7km 8km	M: 3.2 M: 2.8
104	25 06 07	トカラ列島近海 鹿児島県 3 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=3.2 1 鹿児島十島村悪石島*=1.4 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.6	29° 35.7' N	129° 45.0' E	0km	M: 3.4
105	25 06 09	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.1	29° 36.1' N	129° 41.6' E	6km	M: 2.5
106	25 06 11	福島県沖 宮城県 1 角田市角田*=1.1 石巻市桃生町*=1.0 登米市迫町*=0.7 東松島市矢本*=0.6 利府町利府*=0.6 岩沼市桜*=0.5 福島県 1 田村市大越町*=1.4 大熊町大川原*=1.3 相馬市中村*=1.1 双葉町両竹*=1.1 南相馬市鹿島区西町*=1.1 新地町谷地小屋*=1.0 福島伊達市霊山町*=1.0 飯館村伊丹沢*=0.8 田村市都路町*=0.8 田村市船引町=0.7 浪江町幾世橋=0.7 檜葉町北田*=0.7 川俣町五百田*=0.7 田村市常葉町*=0.6 南相馬市鹿島区栞窪=0.5 南相馬市原町区高見町*=0.5	37° 49.9' N	141° 36.3' E	50km	M: 4.1
107	25 06 13	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° 36.4' N	129° 41.0' E	7km	M: 2.4
108 (注)	25 06 16 25 06 17	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*=2.1	29° 36.1' N 29° 36.5' N	129° 41.9' E 129° 39.7' E	6km 7km	M: 2.6 M: 2.6
109	25 06 18	トカラ列島近海 鹿児島県 3 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=3.2	29° 36.3' N	129° 39.7' E	11km	M: 2.9
110	25 06 18	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.7	29° 34.6' N	129° 42.1' E	6km	M: 2.6
111	25 07 00	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.2	29° 36.1' N	129° 42.0' E	5km	M: 2.3
112	25 07 08	能登半島沖 石川県 1 珠洲市正院町*=1.1 珠洲市大谷町*=0.7	37° 31.3' N	137° 12.7' E	13km	M: 3.2

令和4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	25 07 33	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.9	29° 35.9' N	129° 39.0' E	7km	M: 3.1
114	25 10 44	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*=0.7	37° 30.4' N	137° 13.1' E	13km	M: 2.5
115	25 17 21	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.6 鹿児島十島村口之島出張所*=0.5	29° 57.0' N	129° 58.0' E	12km	M: 2.6
116	26 00 24	茨城県南部 茨城県 1 城里町小勝*=0.6 土浦市藤沢*=0.5 筑西市門井*=0.5 筑西市二本成*=0.5 笠間市石井*=0.5 栃木県 1 下野市笹原*=1.1 栃木市旭町=1.0 宇都宮市明保野町=0.9 下野市田中*=0.6 埼玉県 1 久喜市下早見=0.5	36° 02.9' N	139° 54.0' E	44km	M: 3.1
117	26 05 30	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° 35.9' N	129° 41.5' E	6km	M: 2.1
118	26 07 40	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市名瀬港町=0.9 瀬戸内町西古見=0.6	28° 33.3' N	129° 14.8' E	66km	M: 3.6
119	26 07 49	種子島南東沖 鹿児島県 2 南種子町中之上*=1.5 1 中種子町野間*=1.0 南種子町西之*=0.7 鹿屋市新栄町=0.6 錦江町田代支所*=0.6	30° 09.2' N	131° 22.3' E	38km	M: 4.5
120	26 16 06	釧路沖 北海道 2 厚岸町真栄*=1.6 釧路町別保*=1.5 1 釧路市音別町中園*=1.4 白糠町西1条*=1.2 標茶町塘路*=1.1 十勝大樹町東本通*=1.0 別海町常盤=1.0 釧路市幸町=0.9 十勝大樹町生花*=0.7 広尾町並木通=0.7 浜中町湯沸=0.7 根室市落石東*=0.6 浦河町潮見=0.5 厚岸町尾幌=0.5 鶴居村鶴居東*=0.5	41° 59.4' N	144° 53.2' E	11km	M: 5.2
121	27 02 59	福島県沖 福島県 1 田村市都路町*=0.8 浪江町幾世橋=0.6 白河市新白河*=0.5	37° 15.4' N	141° 19.5' E	59km	M: 3.6
122	27 05 36	宮城県沖 岩手県 1 一関市千蔵町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.6 住田町世田米*=0.5 一関市室根町*=0.5 宮城県 1 大崎市田尻*=1.0 登米市東和町*=0.8 気仙沼市唐桑町*=0.8 石巻市桃生町*=0.8 登米市南方町*=0.7 登米市中田町=0.6 東松島市矢本*=0.5	38° 27.3' N	142° 00.2' E	43km	M: 3.8
123	27 13 09	三重県北部 三重県 2 鈴鹿市神戸*=2.4 菟野町潤田*=2.4 四日市市諏訪町*=2.2 四日市市新浜町*=2.1 川越町豊田一色*=1.9 鈴鹿市西条=1.8 四日市市楠町北五味塚*=1.8 亀山市本丸町*=1.7 東員町山田*=1.6 三重朝日町小向*=1.6 1 亀山市椿世町*=1.3 桑名市中央町*=1.2 桑名市多度町多度*=1.0 桑名市長島町松ヶ島*=0.9 いなべ市員弁町笠田新田*=0.9 木曾岬町西対海地*=0.8 亀山市関町木崎*=0.7 津市安濃町東観音寺*=0.7 いなべ市大安町丹生川久下*=0.7 津市河芸町浜田*=0.5 滋賀県 2 東近江市市子川原町*=1.6 1 滋賀日野町河原*=1.3 東近江市市上二俣町*=1.3 東近江市山上町*=1.3 甲賀市土山町*=1.2 愛荘町安孫子*=1.1 近江八幡市安土町下豊浦*=0.9 甲賀市甲賀町大久保*=0.8 東近江市君ヶ畑町=0.8 竜王町小口*=0.7 湖南市中央森北公園*=0.7 近江八幡市桜宮町=0.6 愛荘町愛知川*=0.5 甲賀市水口町=0.5 東近江市妹町*=0.5 岐阜県 1 土岐市肥田*=0.7 八百津町八百津*=0.7 恵那市山岡町*=0.7 土岐市泉町*=0.6 川辺町中川辺*=0.5 恵那市上矢作町*=0.5 瑞浪市上平町*=0.5 愛知県 1 豊田市長興寺*=1.3 愛西市江西町*=1.3 知多市緑町*=1.2 阿久比町卯坂*=1.1 幸田町菱池*=1.0 愛西市石田町*=0.9 豊田市小坂町*=0.9 愛西市諏訪町*=0.9 高浜市稗田町*=0.8 清須市清洲*=0.8 豊田市小坂本町=0.8 西尾市矢曾根町*=0.8 犬山市五郎丸*=0.8 愛知津島市埋田町*=0.8 弥富市前ヶ須町*=0.7 長久手市岩作城の内*=0.7 愛知美浜町河和*=0.7 安城市横山町*=0.7 蟹江町蟹江本町*=0.7 半田市東洋町*=0.6 愛知みよし市三好町*=0.6 愛西市稲葉町=0.6 名古屋西区八筋町*=0.6 一宮市千秋=0.6 大府市中央町*=0.6 常滑市飛香台=0.5 愛知江南市赤童子町*=0.5 東海市加木屋町*=0.5 名古屋瑞穂区塩入町*=0.5 豊田市大洞町=0.5 知立市弘法*=0.5 東郷町春木*=0.5 一宮市西五城*=0.5 飛島村竹之郷*=0.5 一宮市緑*=0.5 東浦町緒川*=0.5	34° 59.1' N	136° 30.0' E	15km	M: 3.6
124	27 22 25	釧路沖 北海道 1 厚岸町真栄*=1.0 白糠町西1条*=0.9 標茶町塘路*=0.7 別海町常盤=0.6	42° 00.1' N	144° 52.8' E	13km	M: 5.1
125	28 03 01	国後島付近 北海道 2 別海町常盤=1.9 1 根室市落石東*=1.2 別海町本別海*=1.0 標津町北2条*=1.0 根室市牧の内*=0.8	44° 10.7' N	146° 49.8' E	132km	M: 4.4
126	28 13 54	国後島付近 北海道 1 根室市瑤瑤瑯*=0.6	43° 45.7' N	146° 20.2' E	29km	M: 3.7

令和4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
127	28 14 58	紀伊水道 和歌山県 1 湯浅町青木*=0.9 白浜町日置*=0.8	33° 40.8' N	135° 11.5' E	41km	M: 3.1
128	28 18 24	宮城県沖 岩手県 2 一関市室根町*=1.5 1 大船渡市大船渡町=1.3 一関市藤沢町*=1.0 一関市千厩町*=1.0 大船渡市猪川町=0.9 陸前高田市高田町*=0.9 一関市大東町=0.8 釜石市中妻町*=0.7 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*=1.4 気仙沼市赤岩=1.3 気仙沼市笹が陣*=1.3 登米市東和町*=1.0 南三陸町歌津*=0.7 気仙沼市本吉町津谷*=0.6	38° 55.3' N	141° 55.8' E	51km	M: 3.7
129	28 18 29	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*=0.8	37° 30.5' N	137° 12.9' E	12km	M: 2.7
130	28 18 48	宮城県沖 岩手県 1 住田町世田米*=1.1 一関市千厩町*=0.5	38° 51.5' N	141° 47.9' E	56km	M: 3.3
131	29 05 56	福島県沖 福島県 3 大熊町大川原*=2.6 葛尾村落合落合*=2.5 2 浪江町幾世橋=2.3 双葉町両竹*=2.2 楡葉町北田*=2.1 いわき市三和町=2.0 田村市都路町*=1.9 飯館村伊丹沢*=1.8 南相馬市小高区*=1.8 田村市常葉町*=1.7 富岡町本岡*=1.7 田村市大越町*=1.6 本宮市白岩*=1.6 川内村上川内早渡*=1.6 川俣町五百田*=1.5 国見町藤田*=1.5 田村市滝根町*=1.5 1 田村市船引町=1.4 本宮市本宮*=1.4 いわき市平四ツ波*=1.4 相馬市中村*=1.4 福島広野町下北迫大谷地原*=1.4 川内村下川内=1.4 大熊町野上*=1.4 福島伊達市霊山町*=1.3 郡山市湖南町*=1.3 白河市新白河*=1.3 須賀川市岩瀬支所*=1.3 天栄村下松本*=1.3 新地町谷地小屋*=1.3 南相馬市鹿島区西町*=1.3 平田村永田*=1.2 小野町小野新町*=1.2 玉川村小高*=1.1 福島伊達市月館町*=1.1 川内村上川内小山平*=1.1 二本松市金色*=1.1 二本松市油井*=1.1 南相馬市原町区高見町*=1.1 福島市五老内町*=1.1 猪苗代町千代田*=1.1 福島市松木町=1.0 二本松市針道*=1.0 福島伊達市梁川町*=1.0 石川町長久保*=1.0 福島市桜木町*=0.9 小野町中通*=0.9 郡山市朝日=0.9 桑折町谷地*=0.9 南相馬市原町区三島町=0.9 大玉村玉井*=0.9 泉崎村泉崎*=0.9 大玉村南小屋=0.8 南相馬市鹿島区栞窪=0.8 白河市郭内=0.8 いわき市錦町*=0.8 いわき市小名浜=0.7 須賀川市八幡山*=0.7 猪苗代町城南=0.7 鏡石町不時沼*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.6 福島広野町下北迫苗代替*=0.6 浅川町浅川*=0.5 矢祭町戸塚*=0.5 宮城県 2 角田市角田*=1.8 岩沼市桜*=1.7 亶理町悠里*=1.7 石巻市桃生町*=1.6 1 山元町浅生原*=1.4 白石市亶理町*=1.3 宮城川崎町前川*=1.3 柴田町船岡=1.2 名取市増田*=1.0 蔵王町円田*=1.0 大河原町新南*=0.9 村田町村田*=0.9 石巻市北上町*=0.9 大崎市田尻*=0.9 東松島市矢本*=0.8 仙台空港=0.8 松島町高城=0.7 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 涌谷町新町裏=0.7 石巻市大街道南*=0.7 七ヶ宿町関*=0.7 丸森町上滝=0.7 色麻町四竈*=0.6 仙台宮城野区五輪=0.6 仙台若林区遠見塚*=0.6 登米市中田町=0.5 栗原市築館*=0.5 山形県 1 米沢市林泉寺*=0.8 米沢市アルカディア=0.6 上山市河崎*=0.5 茨城県 1 笠間市石井*=1.0 大子町池田*=1.0 日立市助川小学校*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7 水戸市内原町*=0.6 笠間市笠間*=0.6 常陸大宮市山方*=0.6 城里町小勝*=0.6 筑西市門井*=0.6 水戸市千波町*=0.5 土浦市常名=0.5	37° 19.5' N	141° 47.8' E	50km	M: 4.5
132	29 10 37	岩手県沿岸北部 青森県 1 階上町道仏*=0.7	40° 09.8' N	141° 50.6' E	40km	M: 3.1
133	29 17 39	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 大船渡市大船渡町=1.2 住田町世田米*=0.8 大船渡市猪川町=0.7 一関市室根町*=0.5 1 気仙沼市笹が陣*=1.3 気仙沼市唐桑町*=0.9 気仙沼市赤岩=0.8	38° 49.1' N	142° 26.6' E	42km	M: 3.8
134	29 21 34	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.5	36° 37.2' N	141° 00.4' E	45km	M: 3.2
135	30 19 13	長野県南部 長野県 1 伊那市高遠町荊口=0.8	35° 56.4' N	138° 06.1' E	5km	M: 2.3
136	30 22 26	石川県能登地方 石川県 1 珠洲市正院町*=0.6	37° 31.1' N	137° 15.2' E	11km	M: 2.5
137	31 05 46	茨城県北部 茨城県 1 常陸大宮市北町*=0.9 東海村東海*=0.8 笠間市石井*=0.7 城里町小勝*=0.7 水戸市金町=0.6	36° 27.8' N	140° 35.8' E	55km	M: 3.1
138	31 08 44	トカラ列島近海 鹿児島県 3 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=3.4 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.1 鹿児島十島村口之島出張所*=0.6	29° 34.7' N	129° 44.4' E	5km	M: 3.4
139	31 17 20	長野県南部 長野県 1 伊那市高遠町荊口=0.7	35° 56.4' N	138° 06.1' E	5km	M: 2.1