#### ● 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/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「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	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模	
1	1 06 44	青森県宮城県	39° 11.8′ N 3 釜石市中表町*=2.6 2 山田町大沢*=2.2 住田町一関市千厩町*=1.7 遠野市十八幡町下大市田頭*=1.7 遠野市大市田界*=1.4 宮古寺市市南大市田界*=1.3 写为。 古古市市南大市市南大市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市	市東山町*=1.7 一関 宮守町*=1.6 北上市 渡市大船渡町=1.5 宮 田老*=1.4 大船渡町 部港沢町*=1.3 盛岡市 2 盛岡市渋民*=1.2 材木町*=1.1 奥州市 石鳥谷町*=1.0 一戸 岩手町五日市*=0.9 一戸市浄法寺町*=0.8 町 町川尻*=0.5 岩泉町 西桃生町*=1.7 気仙 波姫*=1.4 栗原市一 京林生町*=1.7 気仙 波姫*=1.4 栗原市一 市業館*=1.1 東京市一 市本越町*=0.9 宮城 市本地上町*=0.8 東公 市本北上町*=0.8 東公 京市北上町*=0.8 東公 京市北上町*=0.8 東公 京市北上町*=0.8 東公	市室根町*=1. 7 相去町*=1. 6 『 相古市鳅ヶ崎=1. 5 猪川町=1. 4 花 川町=1. 3 奥/ 協山芸町*=1. 2 座 大水沢大善寺市・1. 2 座 大水沢大善寺市・1. 1 座 「大水沢大善寺市・1. 2 座 「大水沢大善寺・1. 2 座 「大水沢大善・1. 1 の 「大水沢大・1. 3 座 「大水沢大・1. 3 座 「大水沢大・1. 3 座 「大水沢大・1. 3 座 「大水沢大・1. 3 座 「大水沢大・1. 4 で 「中間・1. 2 座 「大水沢大・1. 4 で 「中間・1. 1 の 「大水沢大・1. 5 で 「大水沢大・1. 5 で 「中間・1. 1 の 「大水沢大・1. 5 で 「大水沢大・1. 5 で 「大水、1. 5 で 「	大槌町小鎚*=1.7 遠望 整前高田市高田町*=1.6 宮古市川井*=1.5 山區 巻市東和町*=1.4 奥州市 州市前沢*=1.3 葛巻町郡 州市前沢*=1.3 葛巻町郡 岡市馬場町*=1.2 =1.2 金ケ崎町西根*=1 北上市柳原町=1.1 一個 宮古市長沢=0.9 =0.8 九戸村伊保内*=0 0.7 八幡平市大更=0.7 夕 八戸市内丸*=0.9 五戸町 大崎市町*=1.3 登米市 市東和町*=1.2 大崎市町 気仙沼市赤岩=1.0 大崎市 気1.9 栗原市瀬峰*=0.8 宮 南三陸町歌津*=0.7 大崎市松山*=0.7 栗原市松山*=0.7 栗原市松山*=0.7 栗原	所青笹町*=1.7 田町八幡町=1.5 方江刺*=1.4 場巻元木=1.3 .2 周市花泉町*=1.1 .8 人慈市枝成沢=0.7 丁古舘=0.8 鱼町*=1.3 田尻*=1.2 方古川大崎=1.0
2	1 12 56		38°21.4'N 1 一関市室根町*=0.6 1 涌谷町新町裏=1.1 石巻市	141°30.5'E i桃生町*=0.6 石巻市	22km 雄勝町 <b>*=</b> 0.6	M: 3.5	
3	1 23 07	岩手県沖青森県	40°05.5'N 1 階上町道仏*=0.7	142° 25.7' E	38km	M: 3.3	
4	2 10 48		41°34.4'N 2 東通村砂子又沢内*=1.8 1 階上町道仏*=0.8 東通村 1 函館市泊町*=0.7	142°05.6'E 计砂子又蒲谷地=0.8	54km	M: 3.8	
5	2 17 15	岩手県	38°18.6'N 1 一関市藤沢町*=0.6 1 石巻市桃生町*=1.2 南三	142°06.2'E [陸町志津川=1.0 登米	37km 市豊里町*=0.9	M: 3.9 石巻市北上町*=0.5 石	5巻市泉町=0.5
6	2 17 27	紀伊水道和歌山県	33°50.7'N 1 日高川町土生*=0.5	135° 00.0' E	10km	M: 3.1	
7	3 01 46		35°46.0'N 2 神栖市波崎*=2.1 茨城鹿 1 稲敷市須賀津*=1.4 茨城 水戸市栗崎町*=0.9 笠間 潮来市辻*=0.8 鉾田市鉾 美浦村受領*=0.7 ひたち 水戸市千波町*=0.5 取ま	鹿嶋市宮中*=1.3 稲 ]市石井*=0.9 土浦市 田=0.8 鉾田市造谷*: なか市南神敷台*=0.0	藤沢*=0.9 神林 =0.8 石岡市柿同	西市溝口*=0.9 土浦市宮 岡=0.8 行方市山田*=0.	常名=0.8 7
			2 銚子市小畑新町=2.1 銚子 旭市萩園*=1.6 1 旭市南堀之内*=1.4 香耶 芝山町小池*=0.8 一宮町 匝瑳市今泉*=0.7 東金市 勝浦市墨名=0.6 匝瑳市八 栄町安食台*=0.5 富里市	市川口町=1.9 銚子市 水市仁良*=1.2 長南町 「一宮=0.8 横芝光町宮 「日吉台*=0.6 山武市 、日市場ハ*=0.5 香取	総合グラウンド 川*=0.8 成田ī 蓮沼ニ*=0.6 [	*=1.0 多古町多古=0.9 を   市松子 *=0.8 東庄町笹   山武市蓮沼ハ *=0.6 白井	昏取市役所*=0.9 川*=0.7 ‡市復*=0.6

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
8	3 20 55	秋田県沖 秋田県 1	39°47.7′N 男鹿市船川*=0.8	139° 40.2' E	13km	M: 3.5
9	4 00 47		32°45.7'N 時津町浦*=1.6 長崎市神洲 西海市大瀬戸町*=1.2 長崎 平戸市志々伎町*=0.5		13km 長浦町=0.7 長	M: 3.2 崎市伊王島町*=0.6
10	4 01 24		2 宮古市五月町*=2.4 山田町宮古市川井*=1.5 釜石市中妻町*=1.4 釜石市田野畑村役場*=1.0 田野畑村役場*=0.7 大槌町/八幡平市田頭*=0.6 軽米町遠野市青笹町*=0.5 一関市	市只越町=1.2 野田村野日四村田野畑=0.9 住田町世 小鎚*=0.7 盛岡市山王町 丁軽米*=0.6 岩手洋野町 市室根町*=0.5 盛岡市沙 部町苫米地*=1.1 八戸市	日*=1.1 普代 出田米*=0.9 j=0.7 宮古市 「大野*=0.6 民*=0.5	M: 4.0 市田老*=2.0 山田町八幡町=1.9 村銅屋*=1.1 宮古市茂市*=1.0 久慈市枝成沢=0.8 盛岡市薮川*=0.8 長沢=0.7 葛巻町葛巻元木=0.7 大船渡市大船渡町=0.5
11	4 02 19		41°53.9'N 新ひだか町静内山手町=1.4 函館市泊町*=1.2 新ひだだ 函館市川汲町*=0.8 函館市 浦河町野深=0.5 江別市緑町 東通村砂子又沢内*=1.0 『	か町静内御幸町*=1.1 親 村新浜町*=0.8 厚真町鹿 叮*=0.5 安平町追分柏か	冠町北星町* 2沼=0.6 胆振 5丘*=0.5	<=1.1 浦河町築地 *=1.0 伊達市大滝区本町 *=0.5
12	4 04 06	   宮城県沖   岩手県 1	38°32.2'N 一関市室根町*=1.3 一関市 一関市千厩町*=0.7 陸前活	市藤沢町*=0.9 住田町世		
		宮城県 1	海谷町新町裏=1.1 気仙沼下南三陸町志津川=0.8 気仙浴 登米市津山町*=0.5 石巻下	†笹が陣∗=1.0 南三陸町 召市赤岩=0.8 気仙沼市唐	∫歌津*=1.0	石巻市桃生町*=0.9
13	4 15 35		小野町中通*=2.0 白河南栗町中通*=2.0 白河南栗町市商米=1.9 楢市 第 間	丁浅川*=2.3 白戸*=2.1 白河・田本等に   下浅川*=2.3 白河・田本等に   下洗川*=2.0 の   中京・田本等に   下洗川*=2.0 の   中京・田本等に   下洗川*=2.0 の   中京・田本等に   下洗川*=2.0 の   中京・日本   中が・日本   中が・日本	津 = 2. 1 田田	村市都路町*=2.1 古殿町松川横川=2.0 村市常葉町*=1.9 天栄村下松本*=1.9 町松川新桑原*=1.9 白河市東*=1.9 賀川市八幡山*=1.8 川内村下川内=1.7 7 いわき市三和町=1.7 飯館村伊丹沢*=1.6 き市小名浜=1.5 大熊町大川原*=1.5 金色*=1.4 二本松市針道*=1.4 吹町一本木*=1.2 丁野上*=1.2 田村市大越町*=1.2 近*=1.1 鮫川村赤坂中野*=1.1 玉井*=1.1 福島伊達市霊山町*=1.1 芝内町*=1.0 塙町塙*=0.9 乱町*=0.8 天栄村湯本支所*=0.8 0.7 福島伊達市保原町*=0.6 新地町谷地小屋*=0.5 5 高萩市本町*=2.5 東海村東海*=2.5 常陸大宮市北町*=2.2 万*=2.1 常陸大宮市上小瀬*=2.1 ひたちなか市南神敷台*=1.9 池田*=1.8 常陸太田市町田町*=1.8 市大町*=1.5 1.3 鉾田市鉾田=1.3 鉾田市汲上*=1.3 1 小美玉市上玉里*=1.1 1 稲敷市江戸崎甲*=1.0 1.0 ひたちなか市山ノ上町=1.0 町磯浜町*=0.9 茨城鹿嶋市宮中*=0.9 山田*=0.8 筑西市二木成*=0.7 桜川市真壁*=0.7
		宮城県 1	岩沼市桜*=0.7			

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
		群馬県 1	芳賀町祖母井*=1.0 真岡市荒町*=0.8 宇 小山市神鳥谷*=0.6 宇都宮市中里町*=0.	栃木那珂川町馬頭*=1 都宮市明保野町=0.8 下野市田中*=0.6 大日 5 渋川市赤城町*=0.6 ?	. 0 栃木那珂川町小川 下野市笹原*=0. 7 那 田原市黒羽田町=0. 5	益子=1.1 高根沢町石末*=1.1   *=1.0 那須町寺子*=0.9 須烏山市神長=0.6 足利市大正町*=0.6 那須塩原市鍋掛*=0.5
14	4 20 19	和歌山県北部 和歌山県 1	33°47.5' 御坊市薗=0.5 みなべ	N 135° 21.1' E 町芝*=0.5	10km	M: 3.0
15	4 22 27	相模湾 神奈川県 1	35°08.7' 湯河原町中央=0.7	N 139° 09.2' E	3km	M: 1.7
16	4 22 31	相模湾 神奈川県 1	35°08.3' 湯河原町中央=0.7	N 139° 08.8' E	1km	M: 1.8
17	4 22 32	鹿児島県 2	28°08.0' 天城町平土野*=1.9 瀬戸内町与路島*=0.	N 128° 03.7' E 8 天城町当部=0.5	. 14km	M: 4.4
18	5 02 41	福島県沖 福島県 1	37°31.4' 川内村下川内=1.1 渡	N 141°21.5'E 江町幾世橋=0.7	51km	M: 3.4
19	5 06 03		36°03.2' 高山市高根町*=1.5	N 137° 35.5' E	6km	M: 2.5
20	5 07 49		43°12.3' 根室市厚床 <b>*=</b> 0.5	N 145° 33.1' E	56km	M: 3.3
21	5 08 04	奄美大島北西沖 鹿児島県 2	28°07.4' 天城町平土野*=1.6	N 128° 05.4' E	14km	M: 4.3
22	6 04 06		28°08.0' 天城町平土野*=1.2	N 128° 04.5' E	12km	M: 4.0
23	6 07 30	鹿児島県 2	28°08.6' 天城町平土野*=1.9 天城町当部=0.6	N 128° 05.1' E	. 17km	M: 4.4
24	6 09 09	愛知県西部 愛知県 1	35°15.0' 一宮市千秋=0.9	N 136° 55.7' E	7km	M: 2.5
25	6 09 24	石川県能登地方 石川県 1	37°28.1' 珠洲市正院町 <b>*=</b> 1.0	N 137° 11.6' E 珠洲市大谷町*=0.5	12km	M: 2.7
26	6 18 34		天城町平土野*=1.9	N 128° 05.0' E 3 瀬戸内町西古見=0.7		M: 4.7 0.7 天城町当部=0.7
27	6 22 11		階上町道仏*=0.8	N 141° 50.9' E 宮古市田老 <b>*=</b> 0.8 普伯		M: 3.4 市川井*=0.6 田野畑村田野畑=0.5
28	6 23 21	青森県東方沖 青森県 1	41°12.6' 階上町道仏 <b>*=</b> 0.9	N 141° 52.9' E	68km	M: 3.3
29	7 05 58	奄美大島北西沖 鹿児島県 1	28°08.0' 天城町平土野*=1.0	N 128° 05.3' E	12km	M: 4.1
30	7 10 51		標茶町塘路*=2.0 額 十勝大樹町生花*=1. 根室市厚床*=1.2 釧 釧路市音別町尺別=0.	路市幸町=1.1 本別町	中町茶内*=1.6 .3 釧路市黒金町*= 句陽町*=1.1 釧路町 茶町川上*=0.8 白糠	M: 3.9 1.3 釧路市阿寒町中央*=1.3 別保*=1.0 釧路市音別町中園*=0.9 町西 1 条*=0.8 別海町常盤=0.8
31	7 22 41		36°03.0' 宇都宮市明保野町=0.		98km	M: 3.2
32	7 23 55	奄美大島北西沖 鹿児島県 1	28°08.3' 天城町平土野*=1.1	N 128° 05.4' E	14km	M: 4.8

地震 番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
33	8 01 24			入万高原町久万*=2.5 尹方町湊浦*=2.2 今治 今治市吉海町*=2.0 松 低部町宮内*=1.8 宇和	野町松丸*=1.9 島市吉田町*=1	
			松山市富久町*=1.7 大沙 1 今治市波方町*=1.4 西约 西条市丹原町池田*=1.3 宇和島市丸穂*=1.3 西等 愛媛鬼北町近永*=1.2 合 東温市見奈良*=1.2 合 大洲市河辺町*=1.1 新 合治市玉川町*=1.1 久 愛媛松前町筒井*=1.0 區 宇和島市津島町*=0.9 倍	州市長浜*=1.6 松山市 条市周布*=1.4 今治市 5 上島町岩城*=1.3 西子 予市三瓶町*=1.3 西子 尹予市下吾川*=1.2 八幡 台市朝倉北*=1.2 八幡 居浜市別子山*=1.1 内 万高原町柳井川*=1.1 西条市小松町*=1.0 愛 尹方町三崎*=0.9 伊方 5 四国中央市新宮町*=	北条辻*=1.6 大三島町*=1.3 部町総津*=1.3 市明浜町*=1.3 万高原町東川* 浜市広瀬=1.2 子町小田*=1.1 愛南町柏*=1.1 南町一本松*=1 町三机*=0.8 伊	5子市宇和町*=1.6 今治市大西町*=1.5 新居浜市一宮町=1.3 西条市新田*=1.3 宇和島市住吉町=1.3 内子町内子*=1.2 上島町弓削*=1.2 =1.2 東温市南方*=1.2 (
			田布施町下田布施=2.5 2 柳井市大畠*=2.4 岩国市	市横山∗=2.3 光市中央	*=2.2 上関町長	*=2.7 周防大島町平野*=2.5 長島*=2.2 周防大島町西安下庄*=2.2 原*=1.9 周防大島町小松*=1.9
			岩国市玖珂支所*=1.8 ) 山口市秋穂東*=1.5 1 和木町和木*=1.4 防府市 周南市熊毛中央町*=1.2 上関町室津*=0.9 周南市	光市岩田*=1.8 岩国市 市西浦*=1.4 山口市前 2 岩国市本郷町本郷*= 市桜馬場通り*=0.8 岩	政珂町阿山 <b>*=1</b> 町=1.3 岩国市 :1.1 防府市 <del>寿=</del> 1 :国市美川町四馬	.8 岩国市今津=1.7 下松市大手町*=1.6
		広島県	吳市二河町*=2.0 吳市月 大竹市小方*=1.9 吳市 吳市蒲刈町*=1.7 江田昌 安芸高田市向原町*=1.6 東広島市黒瀬町=1.6 廿日 東広島市西条栄町*=1.5	衛上島町東野*=2.1 吳 川尻町*=2.0 三原市本 下蒲刈町*=1.9 呉市豊 島市大柿町*=1.7 呉市 5 広島安芸区中野*=1. 日市市大野*=1.6 坂町 5 竹原市中央*=1.5 世	.市安浦町 *=2.1 郷南 *=1.9 広島 浜町 *=1.9 広島 音戸中学校=1.7 6 江田島市能美 役場 *=1.5 安芸	吳市広*=2.1 大崎上島町中野*=2.0 場中区羽衣町*=1.9 吳市豊町*=1.9 場安佐北区可部南*=1.7 尾道市向島町*=1.7 町*=1.6 広島西区己斐*=1.6 長高田市向原町長田*=1.5
			吳市音戸町*=1.4 東広島北広島町都志見=1.3 北 神石高原町油木*=1.3 東江田島市江田島町*=1.2 東広島市豊栄町*=1.0 領北広島町川小田*=0.9 名安芸高田市八千代町*=0.7 福山市東桜町*=0.7 福山市神辺町*=0.6 三原市世羅町小国*=0.6 三原市	太島東区福田*=1.4 広島市河内町*=1.4 海田太島市有田=1.3 三原市東広島市福富町*=1.3 三原市東広島市福富町*=1.3 大崎上島町木江*=1.4 安芸太田町中筒賀*=0.8 広島山市松永町=0.8 広島町*=1 山市駅家町*=0.7 福山市島田市美土里町*=0.6 広島三次安芸高田市吉田町*=0.	町上市*=1.4 東 久井町*=1.3 東 三原市円一町=1 1 安芸高田市甲 9 尾道市御調町 佐伯区利松*=0 0.8 安芸太田町 市内海町*=0.7 7 廿日市市吉和 市三次町*=0.6	是市鄉原町 *=1.3 尾道市瀬戸田町 *=1.3 .2 世羅町東神崎 *=1.2 田町 *=1.1 北広島町豊平郵便局 *=1.0 *=0.9 尾道市久保 *=0.9 .8 尾道市因島土生町 *=0.8 戸河内 *=0.7 安芸高田市高宮町 *=0.7 江田島市沖美町 *=0.7 *=0.6 広島三次市三和町 *=0.6
			2 土佐町土居*=1.6 いの町 1 仁淀川町大崎*=1.4 黒海 梼原町梼原*=1.2 高知 大川村小松*=0.9 仁淀	订長沢*=1.6 朝町佐賀*=1.4 いの町 市春野町芳原=1.1 高知 川町土居*=0.9 宿毛市 订脇ノ山*=0.8 高知市	市高須東町*=1  片島=0.9 高知   丸ノ内*=0.8	宮毛市桜町*=1.3 梼原町広野*=1.3 .0 佐川町役場*=1.0 本山町本山*=0.9 5元20.8 南国市オオソネ*=0.8 高知香南市赤岡支所*=0.7 須崎市西糺町*=0.6
			<ul><li>2 姫島村役場*=1.6</li><li>1 国東市鶴川=1.3 国東市 豊後大野市犬飼町犬飼*</li></ul>	=1.0 佐伯市鶴見*=0.	9 豊後高田市御	市臼杵*=1.0 玉*=0.8 国東市国見町伊美*=0.8 .6 国東市国見町西方寺=0.6
		島根県	国東市政廠可 *=0.6 1 邑南町瑞穂支所 *=1.3 邑南町淀原 *=0.9 浜田市 邑南町下口羽 *=0.7 吉賀	<b>市殿町*=0.9 益田市美</b>	都町都茂*=0.9	吉賀町六日市*=0.8
		岡山県 徳島県		内市長船町*=0.8 倉敷 天掛町矢掛*=0.5 真庭	市下津井*=0.6	和気町矢田*=0.6 浅口市天草公園=0.5
			1 三豊市詫間町*=1.0 観音 観音寺市豊浜町*=0.7 高松市国分寺町*=0.6 5	音寺市坂本町=0.9 三豊 多度津町家中=0.6 三豊	市高瀬町*=0.6	綾川町山田下*=0.6
		福岡県	1 北九州小倉南区横代東町			

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)
34	8 02 39	広島県 2 1   1   2   2   2   2   2   2   2   2	34°04.6'N 132°54.1'E 43km M:3.9 世羅町西上原*=1.6 江田島市江田島町*=1.3 江田島市能美町*=1.3 三原市本郷南*=1.3 神石高原町油木*=1.2 呉市下蒲刈町*=1.2 世羅町東神崎*=1.2 東広島市河内町*=1.1 府中町大通り*=1.1 坂町役場*=1.1 尾道市瀬戸田町*=1.1 「点島安芸区中野*=1.1 「広島西区已斐*=1.1 「広島西区已斐*=1.1 「点島市河中町*=1.0 「江田島市大柿町*=1.0 呉市豊町*=1.0 安芸高田市甲田町*=1.0 廿日市市大野*=1.0 福山市内海町*=1.0 東広島市西条栄町*=0.9 大崎上島町中野*=0.9 大崎上島町東野*=0.9 尾道市向島町*=0.8 東市二河町*=0.8 裏市二河町*=0.8 裏市二河町*=0.8 裏市二河町*=0.8 舊山市新市町*=0.7 東広島市黒海町=0.8 広島中区羽衣町*=0.8 呉市二河町*=0.8 安芸太田町戸河内*=0.7 東広島市豊栄町*=0.7 柑日市市津田*=0.7 広島三次市吉舎町*=0.6 安芸高田市间原町長田*=0.7 福山市東桜町*=0.7 福山市神辺町*=0.7 吳市郷原町*=0.6 尾道市内原町長田*=0.7 現市川尻町*=0.7 福山市神辺町*=0.7 安芸高田市向原町未0.6 福山市松永町=0.6 広島安佐北区可部南*=0.6 三原市円一町=0.6 安芸高田市高宮町*=0.6 安芸高田市向原町*=0.6 大崎上島町木江*=0.5 小店島田市高宮町*=0.5 大崎上島町木江*=0.5 小店島町川小田*=0.5 広島安佐市区配園*=0.5 広島所中市上下町上下*=0.5 東広島市福富町*=0.5 竹原市中央*=0.5 広島安佐市区配園*=0.5 広島所中市市川町*=0.5 小店市田市向原町*=1.0 大崎市古海町*=1.0 大洲市ស川町*=1.0 上島町高島*=0.9 宇和島市三間町*=0.8 今治市南宝来町二丁目=0.8 今治市宮筆町*=0.6 大崎市宮筆町*=0.6 大崎市宮筆町*=0.7 下和島市三間町*=0.8 今治市南宝来町二丁目=0.8 今治市宮筆町*=0.5 大洲市河辺町*=0.5 今治市規手*=0.7 八月町小田*=0.7 下和島市丸穂*=0.7 江南市河町*=0.5 古賀町六田*=0.7 八月本町川田*=0.7 八月本町川田*=0.7 八月本町川田*=0.7 八月田市三隅町*=0.6 巨南町流穂大=0.7 八月本町川本*=0.7 真庭市禾津*=0.6 巨南町流穂大=0.7 井原市井原町*=0.7 真庭市禾津*=0.6 巨南町流原*=0.6 巨南町流穂大=0.7 井原市井原町*=0.7 真庭市禾津*=0.6
95	0 04 07	山口県 1	岩国市横山*=1.4 岩国市本郷町本郷*=0.9 周防大島町久賀*=0.9 周防大島町西安下庄*=0.8 和木町和木*=0.7 周防大島町平野*=0.5 周防大島町東和総合支所*=0.5 防府市西浦*=0.5
35	8 04 27		36°08.1'N 136°05.8'E 9km M:2.8 福井坂井市三国町陣ケ岡=1.3 福井坂井市三国町中央*=0.9 福井坂井市坂井町下新庄*=0.7 あわら市国影*=0.5
36	8 07 21	福島県会津 福島県 1	37° 04.1' N 139° 20.7' E 7km M: 1.7 檜枝岐村上河原*=1.0
37	8 11 31	釧路沖 北海道 1	42° 57.0' N 145° 18.1' E 50km M: 3.4 根室市厚床*=1.1 根室市物の内*=0.8
38	9 06 40		37° 49.1' N 141° 03.5' E 75km M: 3.8 岩沼市桜*=1.3 宮城川崎町前川*=1.0 亘理町悠里*=1.0 名取市増田*=0.7 石巻市桃生町*=0.7 石巻市北上町*=0.5 新地町谷地小屋*=0.9 田村市船引町=0.8 南相馬市原町区高見町*=0.7 田村市常葉町*=0.6 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5
39	9 09 08		24° 35.8' N 124° 27.0' E 18km M: 3.9 多良間村仲筋*=0.9 多良間村塩川=0.8 石垣市平久保=0.7
40	9 12 54		33° 59.4' N 135° 12.8' E 8km M: 2.9 由良町里*=0.7
41	9 15 19		$27^{\circ}$ $26.1$ ' N $142^{\circ}$ $18.1$ ' E $45$ km M: $4.1$ 小笠原村父島三日月山= $0.6$ 小笠原村父島西町= $0.5$
42	9 16 47		43° 17.5' N 144° 18.0' E 141km M: 3.8 標茶町塘路*=1.0 十勝大樹町生花*=0.8
43	10 01 26	青森県 2	40° 25.3° N 141° 57.8° E 63km M: 3.9 八戸市湊町=1.8 階上町道仏*=1.3 青森南部町苫米地*=0.9 八戸市内丸*=0.9 五戸町古舘=0.6 久慈市枝成沢=1.1 八幡平市田頭*=1.0 田野畑村役場*=0.9 野田村野田*=0.9 岩手洋野町大野*=0.8 久慈市川崎町=0.8 岩手洋野町種市=0.6 田野畑村田野畑=0.6 軽米町軽米*=0.5
44	10 04 35	0 - 0.2	33°41.3'N 132°17.0'E 50km M:3.0 周防大島町西安下庄*=0.5
45	10 05 23		37° 10.4' N 143° 43.4' E 32km M: 5.2 階上町道仏*=0.8 大船渡市大船渡町=0.8 一関市千厩町*=0.6 釜石市中妻町*=0.5 一関市室根町*=0.5 一関市藤沢町*=0.5 住田町世田米*=0.5

地震 番号		源時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
			福島県 1	名取市增田*=0.8 石巻下宫城川崎町前川*=0.7 至 角田市角田*=0.5 気仙沿石巻市泉町=0.5 石巻市北白河市新白河*=1.2 相 福島伊達市霊山町*=0.7 浅川町浅川*=0.6 棚倉町南相馬市原町区高見町*	F大街道南*=0.8 大崎 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	市古川三日町=0.6 大 市中田町=0.6 大 宮城野区五輪=0. 駒=0.5 大川原*=0.8 日 白河市郭内=0.7	x崎市古川大崎=0.6 松島町高城=0.5 5 仙台宮城野区苦竹*=0.5 日村市都路町*=0.7 二本松市油井*=0.6 浪江町幾世橋=0.6
		.=	群馬県 1	笠間市石井*=0.7 渋川市赤城町*=0.5		<b>-</b> 01	
46	10	07 41		38°42.3'N 一関市室根町*=0.6	141° 48.2' E	52km	M: 2.8
47	11	03 49	<ul><li>・ 奄美大島北西沖</li><li>・ 鹿児島県 1</li></ul>	28°09.3'N 天城町平土野*=1.1	128° 05.3' E	10km	M: 4.5
48	11	09 16	3 2 1	37° 30.2′ N 珠洲市正院町*=3.7 珠洲市三崎町=3.0 珠洲市	万大谷町*=2.7 丁字出津=1.3 穴水町大 丁香能*=0.7 輪島市河	井町*=0.7 志賀	
49	11	11 34	鹿児島県 2	28°07.8'N 天城町平土野*=2.0 天城町当部=0.5 伊仙町信		10km	M: 4.7
50	11	12 08	日高地方東部 北海道 1	42°20.2'N 幕別町忠類錦町*=1.1 %	143°00.6'E 輔河町築地*=0.7 更別	42km 村更別 <b>*=</b> 0.7 浦	M: 3.6 前河町潮見=0.6 十勝大樹町生花*=0.5
51	11	16 24		37°30.6'N 珠洲市正院町*=1.6 珠洲市三崎町=1.0 珠洲市		14km	M: 3.3
52	11	21 14	長崎県 1	32°34.1'N 長崎市元町*=0.5 苓北町志岐*=0.7	129° 54.8' E	10km	M: 2.9
53	12	05 31		34°58.1'N 多可町八千代区*=1.8 市川町西川辺*=1.2 朝3 多可町加美区*=0.8 姫路		市河高*=1.0 力	n西市下万願寺町=1.0
54	12	11 12		比五湖 35°31.6'N 山北町山北*=0.9 富士河口湖町船津=0.7	138° 59.7' E	19km	M: 2.9
55	12	20 25		38° 34.2' N 住田町世田米*=1.4 一 門市室根町*=1.1 大射 釜石市中妻町*=0.5 一 南三陸町志津川=1.3 登	関市大東町=1.3 一関市 沿渡市猪川町=1.0 陸前 関市東山町*=0.5	高田市高田町*	=0.7 北上市相去町*=0.6
50	1.0	00.10		石巻市桃生町*=0.7 気信	山沼市本吉町津谷*=0.	6 登米市東和町	*=0.6 南三陸町歌津*=0.5
		00 12	秋田県 1	40° 11.9' N 鹿角市花輪*=0.8		8km	M: 2.0
57	13	06 44	神奈川県 1	日野市神明*=0.6 国分司相模原緑区中野*=0.9 [	宇市戸倉=0.6 山北町山北*=0.8	20km 河口湖町船津=0.	M: 3.1 .8 大月市大月=0.7 上野原市秋山*=0.7
58	13	08 20	1	33° 27.0′ N 中津市山国町*=2.0 中津市耶馬溪町*=1.0 「 上毛町垂水*=0.5	131°00.0'E 中津市豊田町*=0.7 中	9km 津市本耶馬渓町	M: 2.7 *=0.5

地震 番号		源時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	 深さ	規模
59	13	09 30		釧路町別保*=2.0			M: 6.2 毎町本別海 *=1.2 標茶町塘路 *=0.9 岳瑤瑁 *=0.5
60	13	12 12	熊本県 2	熊本美里町馬場*=1.0	島町上島*=1.6 宇城市 佐町豊内*=1.1 宇城市 氷川町島地*=0.9 上天 代市鏡町*=0.7 熊本南	松橋町=1.1 熊本 草市松島町 <b>※=</b> 0	本西区春日=1.1 宇城市小川町★=1.0
61	13	17 16		29°14.0′N 鹿児島十島村小宝島*=		14km	M: 2.5
62	13	17 31	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°13.7′N 鹿児島十島村小宝島*=		12km	M: 1.9
63	14	04 09		31°16.0'N 日南市油津=0.9 串間市 大崎町仮宿*=1.2 錦江			
64	14	14 27			町中通*=0.5	市都路町*=0.7	田村市船引町=0.7 大熊町大川原*=0.6
65	15	05 17	茨城県沖		140° 56.2' E	48km	
66	15	06 52	石川県能登地方 石川県 1	37°28.3′N 珠洲市正院町*=0.5	137° 12.0' E	12km	M: 2.8
67	15	12 14	<b>奄美大島近海</b> 鹿児島県 1	28°20.2'N 奄美市名瀬港町=0.6	129° 34.1' E	24km	M: 3.3
68	15	17 40		37°58.5'N 住田町世田米*=0.5 南相馬市鹿島区西町*=6	141° 32.9' E	89km	M: 3.7
69	15	23 03	八丈島近海 東京都 1	33° 17.1′ N 八丈町樫立=0.7 八丈町		14km ランド <b>*=</b> 0.5	M: 4.4
70	15	23 05	八丈島近海 東京都 1	33°13.5'N 八丈町樫立=0.5	139° 30.9' E	23km	M: 3.6
71	16	13 19	3	八丈町三根=3.7 八丈町富士グランド <b>*</b> =3	役場*=0.9 神津島村金		M: 5.4 寸西川=0.7 三宅村坪田=0.7
		13 30 13 30	八丈島近海 八丈島近海 東京都 1	33° 17.4' N 33° 17.6' N 八丈町三根=0.8 八丈町	139° 34.0' E	12km 18km ランド*=0.7	M: 3.7 M: 3.4
		13 54 13 54		33°13.9'N 33°13.2'N 八丈町三根=1.8 八丈町' 八丈町樫立=1.2	139° 27.7' E	10km 18km	M: 4.3 M: 3.6
74	16	13 56	八丈島近海 東京都 1	33°12.9'N 八丈町三根=1.2 八丈町	139°29.6'E 富士グランド <b>*=</b> 0.7	17km	M: 3.8
75	16	13 57	八丈島近海 東京都 1	33° 11.8' N 八丈町三根=0.9	139° 26.9' E	18km	M: 3.6
76	16	14 09		33°13.2'N 八丈町三根=1.5 八丈町富士グランド <b>*</b> =	139°27.9'E 1.2 八丈町樫立=0.7	17km	M: 4.0

地震 番号	震源日	i時 時 分	震央地名 各地の震度		経度	深さ	規模
77	16 1	4 24	八丈島近海 東京都 1	33° 13.2' N 八丈町三根=0.5	139° 29.3' E	18km	M: 3.5
78	16 1	4 28	鳥取県中部 鳥取県 1	35°21.0'N 倉吉市関金町大鳥居*=0.	133° 44.2' E 7	4km	M: 2.0
79	16 1	4 45	八丈島近海 東京都 1	33°14.8'N 八丈町樫立=1.1 八丈町三	139°27.1'E 根=0.7 八丈町富士グラ	8km ンド*=0.5	M: 3.4
80	16 1	4 51	   八丈島近海   東京都 1	33° 14.1' N 八丈町三根=0.7 八丈町樫	139° 28.6' E ₹ <u>\u00f3</u> =0.6	13km	M: 3.9
81	16 1	5 01	   八丈島近海   東京都 1	33° 15.3′ N 八丈町三根=0.5	139° 28.1' E	11km	M: 3.8
82	16 2	20 50	八丈島近海   東京都	33°14.6'N 2. 八丈町樫立=1.7 八丈町三	139°27.6'E 根=1.7 八丈町富士グラ	10km ンド*=1.5	M: 4.5
83	17 1	2 50	奄美大島北西沖 鹿児島県 1	28°07.7'N 天城町平土野*=1.2	128° 06.7' E	13km	M: 3.7
84	17 1	5 15	/ \/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	33° 13.1' N 八丈町三根=0.6	139° 27.9' E	17km	M: 3.4
85	17 1	18 07	富山県 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 高山市上宝町本郷*=2.8 2 飛騨市神岡町東町*=2.1 飛騨市宮川町*=1.3 飛騨 高山市桐生町=0.9 高山市 2 富山市楡原*=1.5 富山市石坂=1.3 富山市婦 南城市利賀中土百瀬*=0.6 立山町芦崎中寺*=0.6 上市 ・小川村高府*=1.5 安曇野 安曇野市穂高福祉センター 松本市丸の内*=1.0 山形 木曽町三岳*=0.8 松本市	飛騨市神岡町殿=1.8 市河合町元田*=1.1 高 丹生川町坊方*=0.8 飛 中町笹倉*=1.3 立山町 8 射水市橋下条*=0.8 町稗田*=0.6 南砺市城 市堀金*=1.5 長野市中 -*=1.1 安曇野市穂高支 村役場*=0.9 松本市安 奈川*=0.8 松川村役場	是*=2.6 山市国府町* 聯市河合町角 吉峰=1.3 富山市新桜町 第*=0.6 南 条*=1.5 長所=1.1 長野=1.1 長野=1.0 大宇	川*=0.7 山市八尾町福島=1.0 富山市今泉*=1.0 *=0.8 南砺市下梨*=0.7 厉市上平細島*=0.5 舟橋村仏生寺*=0.5
86	17 2	20 12	   宮城県沖   岩手県 1	松本市美須々 *=0.5 38°47.1'N 住田町世田米 *=0.7	142° 00.5' E	44km	M: 3.2
87	17 2	20 50	1 山口県 4 3	愛南町柏*=2.7 西子市內子 大洲市肱川町*=2.5 内 和 党 愛媛鬼北町近永*=2.3 愛市町 党 愛媛鬼北町近永*=2.3 愛市町 党 大洲市城辺*=2.1 伊丁里皇 空 大河市市城川町*=1.8 愛媛 伊子市市城川町*=1.6 受 松山市市市市上半=1.5 今治市市関前倉北*=1.5 今治市市関前倉北*=1.2 東温町中村*=1.3 四 中沿市市北局町村*=1.3 四 東温町中市市市東=2.9 阿武町 市大島町中市市市大島町馬町下松市市房町 周南市市村野町山*=2.7 岩国市市阿知須地中央市市村、 岩国市市阿知須地中央市町半=2.3 相 出口町市市熊毛中中野*=2.3 周 周防大島町平野*=2.3 周 周防大島町平野*=2.3 周	三瓶町*=3.4 八幡浜市一和島市丸總*=2.9 内子半2.5 村町=2.6 松野町松丸**町内子*=2.3 久治市菊桃*=2.3 今治市菊桃三崎*=2.1 伊方町三年 松山市中島大浦*=1.7 松山市市路市田等1.4 伊予田市市大路市町町地井*=1.3 上市北持町町市井*=1.3 上市北持町町市地田*=1.2 上市北持町町市地田*=1.2 上市北持町町半井川*=0.9 市北持町町市地田*=1.2 上市北持町町半井川*=0.9 市上原町柳井川*=0.9 南市市大路市大島町東半=2.9 岩国り東*=2.9 岩国り東*=2.9 岩国り東*=2.6 村田本郷・中生*=3.8 「本学・2.9 岩国り東*=2.6 村田本郷・第十十月日本・2.3 村田本郷・2.4 光市岩田*=2.2 美術市大島町東和総合支所*	町平2.8 = 2.6 字和島市	(大洲市大洲*=2.8 西予市明浜町*=2.8 市吉田町*=2.5 八幡浜市広瀬=2.5 「*=2.3 宇和島市住吉町=2.3 南町一本松*=2.2 合治市大三島町*=2.2 市丹原町鞍瀬=2.1 今治市古海町*=2.0 =1.9 今治市上浦町*=1.8 今治市波方町*=1.6 今治市大西町*=1.6 大洲市河辺町*=1.6 内子町小田*=1.6 「大洲市河辺町*=1.4 愛媛鬼北町成川=1.4 (3 久万高原町東川*=1.3 (2 東温市南方*=1.0 (9 四国中央市中曽根町*=0.9 新居浜市一宮町=0.6

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模	
			萩市江向*=1.9 下松市 美称市大嶺町*=1.7 下 長門市新別名*=1.6 長 1 萩市下田万*=1.4 萩市 岩国市美和町生見*=1. 長門市日置*=1.2 山陽 下関市豊田町殿敷*=0.	関市竹崎=1.7 美術市 門市深川中学校*=1. 吉部*=1.4 下関市豊 4 萩市福井*=1.3 下 小野田市鴨庄*=1.2	7美東町大田*=1.6 .5 山口市阿東生雲 漫浦町川棚=1.4 下関 下関市豊北町角島*=	宇部市船木*=1.6 萩 *=1.5 周南市鹿野上> 間市豊浦町浄水場*=1. =1.3 上関町室津*=1.	市須佐*=1.6 k=1.5 4 宇部市野中=1.4 3
			4 臼杵市臼杵*=4.0 国東 姫島村役場*=3.6 3 国東市鶴川=3.4 国東市 大分市明野北=3.3 大分 豊後大野市大野町*=3. 大分市野津原*=3.0 杵 豊後大野市朝地町*=2. 国東市国見町伊美*=2. 別府市鶴見=2.6 豊後大 豊後大野市大飼町黒松* 豊後高田市真玉*=2.5	安岐町*=3.4 竹田市 市舞鶴町*=3.2 臼村 2 国東市武蔵町*=3. 築市杵築*=3.0 竹田 9 竹田市竹田小学校 8 佐伯市米水津*=2.6 野市緒方町*=2.6 竹 *=2.6 豊後大野市清	元会々*=3.4 臼杵市 中市乙見=3.2 由布市 2 豊後大野市犬飼 日市荻町*=3.0 日出 *=2.9 津久見市立 7 豊後高田市香々 が田市久住町*=2.6 川町*=2.5 由布市	河岸町半=3.3 津久見 河狭間町半=3.2 豊後大町大飼*=3.1 杵築市町 町役場*=3.0 豊後大花町*=2.8 佐伯市蒲泊地*=2.7 竹田市直入町 佐伯市春日町*=2.6 庄内町*=2.5 佐伯市硝	市宮本町*=3.3 野市千歳町*=3.2 阿杵築*=3.1 野市三重町=2.9 工蒲江浦=2.8 丁*=2.7 佐伯市鶴見*=2.6
			2 国東市国見町西方寺=2. 宇佐市上田*=2.2 宇佐 宇佐市院内町*=2.0 佐 竹田市直入小学校*=1. 1 日田市上津江町*=1.4 日田市三本松=1.3 佐伯 日田市中津江村合瀬=0.	市安心院町*=2.2 豊 伯市役所*=2.0 日日 8 中津市植野*=1.7 中津市上宮永=1.3 中 市蒲江猪串浦=1.2 日	登後高田市御玉*=2.0 日市前津江町*=2.0 佐伯市堅田=1.7 九 P津市三光*=1.3 由 日田市田島*=1.2 中	1 佐伯市本匠 *=2.1 杵築市大田 *=1.9 佐 1重町後野上 *=1.6 玖 3布市湯布院町川上 *= 1津市豊田町 *=1.1	伯市宇目 <b>*=</b> 1.9 珠町帆足=1.5 :1.3
			3 吉賀町六日市*=2.5 2 浜田市三隅町三隅*=2. 邑南町淀原*=1.7 浜田 雲南市掛合町掛合*=1. 出雲市今市町=1.5 1 雲南市三刀屋町三刀屋* 雲南市木次町里方*=1. 松江市玉湯町湯町*=1. 安来市伯太町東母里*= 松江市八雲町西岩坂*=	市殿町 *=1.7 大田市 7 吉賀町柿木村柿木 *=1.4 雲南市加茂町 3 益田市匹見町匹見 2 出雲市湖陵町二部 1.1 益田市匹見町石	5仁摩町仁万*=1.7 *=1.6 益田市美都 加茂中*=1.4 島根 *=1.3 出雲市斐川 *=1.2 奥出雲町三 谷=1.1 大田市大田	川本町川本*=1.7 津 町都茂*=1.6 邑南町5 美郷町都賀本郷*=1.4 町荘原*=1.3 邑南町5 成*=1.2 出雲市大社町町*=1.0 益田市水分町	和野町後田*=1.7 端穂支所*=1.5 ドロ羽*=1.2 丁杵築南*=1.2 丁*=1.0
			出雲市多伎町小田*=0. 安来市安来町*=0.7 浜 3 大竹市小方*=3.4 呉市 府中町大通り*=2.6 廿 広島西区己斐*=2.5 2 広島中区羽衣町*=2.4 広島安佐南区祇園*=2. 広島南区宇品海岸*=2.	8 雲南市大東町大東 田市野原町*=0.6 海川尻町*=3.1 呉市安 日市市大野*=2.6 卓 広島佐伯区利松*=2. 3 北広島町有田=2.3	=0.8 島根美郷町粕 毎田市旭町今市*=0. 売浦町*=2.9 安芸高 最市宝町=2.5 安芸高 .4 呉市下蒲刈町*= 東広島市黒瀬町=2.	<ul><li>淵*=0.7 大田市温泉港</li><li>5 飯南町頓原*=0.5</li><li>5 飯南町頓原*=2.8 呉</li><li>5 田市向原町*=2.8 呉</li><li>5 田市向原町長田*=2.</li><li>1 江田島市能美町*</li><li>3 海田町上市*=2.3</li></ul>	≢町小浜*=0.7 邑南町矢上*=0.5 市二河町*=2.7 5 *=2.4
			世日市市津田*=2.2 世 広島安芸区中野*=2.0 江田島市江田島町*=2. 大崎上島町木江*=1.9 東広島市河内町*=1.8 神石高原町油木*=1.8 尾道市向島町*=1.7 安芸 県市豊浜町*=1.6 尾道 熊野町役場市宮津*=1.5 東広島三市内町*=1.5 東広島三市内海野*=1. 福山市田島土生町*=1. 福山市神辺町*=1.1 庄 尾道市市東城町*=1.0 丘 尾道市東城町*=1.0 丘 上東底島三市内田町*=1.1 庄	日市市下平良*=2.1 大崎上島町中野*=2.0 安芸太田町戸河内 吳市焼山*=1.9 江田 広島田町上原*=1.7 東 高田大田市美土里町*=1.7 東 高田大保*=1.5 安芸 高田大保書1.5 安芸 高田大福富田町町*=1.6 4 安福京市町町*=1.3 山市新山市松永町=1.2 位 2 原市中町*=1.1 川 島三次和町町*=1.1 川 島三次和町下*=1.1 川 原市市町*=1.9 位 8 世羅町小国*=0.8	広島安佐北区可部 *=2.0 大崎上島町東野 *=2.0 共市市川里 出島市大村日市市市田 出島市大村日市市市田町 近島市豊米町*=1. 6 共市が半1. 5 共市が十十日島市大 大島三次十十日島町下半1. 3 北丘自区域 大山市北京市大山 大島原町川京町大田 大山市石市川京町大田 大山市石市田町 大山市石市田町 大山市石市町大田 大山市石市町の図 大山市の 大山の 大山市の 大山市の 大山市の 大山市の 大山市の 大山市の 大山市の 大山市の	南*=2.1 坂町役場*= *=2.0 吳市豊町*=2. *=1.9 廿日市市宮島畔 吳市音戸原市久井町; 吳市音戸原市魚東区本 "打米=1.8 三広島東美町*= 7 江田島市田野瀬町、 5 北広島市市田野東町 5 北尾道市市平町東島 =1.5 尾道田野瀬町町東島三 1.3 曜山 広島三総町 *=1.1 在原市経町 1 三原市芸太田町町大田町 1 三原市芸太田町町大田町 1 三原市芸太田町町大田 1 三原市芸太田町町大田 1 三の 安広島三神 1 三の 安広島 神石高 1 市館町*=0.6 神石高	2. 1 0 丁*=1. 9 *=1. 8 日*=1. 8 1. 7 *=1. 6 哥*=1. 5 *=1. 5 *=1. 5 *=1. 2 上東坂町*=1. 2 *=1. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
			広島府中市府川町*=0.3 宿毛市桜町*=3.2 黒潮2 宿毛市片島=2.4 四万十1 佐川町役場*=1.4 日高土佐清水市足摺岬=1.3 四万十市西土佐江川崎*いの町長沢*=1.2 四万須崎市山手町=1.1 土佐土佐清水市松尾*=1.1 香美市物部町大栃*=1.中土佐町大野見吉野*=	町佐賀*=2.9 市古津賀*=1.8 黒神村本郷*=1.4 いの町 梼原町広野*=1.3 核 *=1.3 安芸市西浜=1. 十町十川*=1.2 高矢町土居*=1.1 仁淀川 高知市本町=1.1 高知市本町=1.8 高知声水野*	脚丁入野=1.5 大月町 丁上八川*=1.4 四万 原町梼原*=1.3 三 2 安芸市矢ノ丸*= ロ市池*=1.1 高知市  町土居*=1.1 高知市春野町芳原=1.1 =1.0 高知津野町カブ	可弘見*=1.5 四万十町 5十町琴平町*=1.4 E原村来栖野*=1.3 =1.2 須崎市西糺町*= 5高須東町*=1.1 土佐 可香南市夜須町坪井*= 高知市丸ノ内*=1.1 石*=1.0 土佐清水市ラ	1. 2 市蓮池 * = 1. 1 1. 1 越知町越知 * = 1. 0 天神町 * = 0. 9

地震 震源 番号 日時		緯度 経度 深さ 規模 襲度 (計 測 震 度)
		室戸市浮津*=0.8 いの町脇ノ山*=0.7 仁淀川町森*=0.7 高知香南市赤岡支所*=0.7 大川村小松*=0.6 東洋町生見*=0.5
	熊本県	3 熊本高森町高森*=3.0 和水町江田*=3.0 産山村山鹿*=2.7 阿蘇市波野*=2.7 合志市竹追*=2.5 2 玉東町木葉*=2.4 玉名市天水町*=2.3 熊本北区植木町*=2.3 南阿蘇村吉田*=2.2 山都町今*=2.2 熊本南区富合町*=2.2 山鹿市菊鹿町*=2.1 山鹿市鹿央町*=2.1 熊本美里町永富*=2.1 玉名市横島町*=2.0 山鹿市老人福祉センター*=1.9 山鹿市鹿本町*=1.9 山鹿市山鹿*=1.9 菊池市七城町*=1.9 益城町惣領*=1.9 山都町浜町*=1.9 和水町板楠*=1.9 阿蘇市内牧*=1.9 宇城市豊野町*=1.8 阿蘇市一の宮町*=1.8 菊池市泗水町*=1.8 宇土市浦田町*=1.7 南関町関町*=1.7 長洲町長洲*=1.7 宇城市松橋町=1.7 宇城市小川町*=1.7 合志市御代志*=1.7 熊本中央区大江*=1.6 玉名市岱明町*=1.6 熊本美里町馬場*=1.6 山都町大平*=1.6 上天草市大矢野町=1.5 天草市五和町*=1.5 菊池市旭志*=1.5 菊陽町久保田*=1.5  1 南阿蘇村中松=1.4 西原村小森*=1.4 熊本西区春日=1.4 熊本南区城南町*=1.4 芦北町芦北=1.4
		菊池市隈府*=1.3 嘉島町上島*=1.3 宇城市不知火町*=1.3 熊本東区佐土原*=1.3 あさぎり町岡原*=1.3 南阿蘇村河陰*=1.2 荒尾市宮内出目*=1.2 山鹿市鹿北町*=1.2 人吉市蟹作町*=1.1 大津町引水*=1.0 人吉市西間下町=1.0 宇城市三角町*=0.9 熊本小国町宮原*=0.9 多良木町多良木=0.8 多良木町上球磨消防署*=0.8 八代市平山新町=0.7 五木村甲*=0.6
	宮崎県	五木竹中 *-0.6 3 高千穂町寺迫*=3.2 高千穂町三田井=2.7 延岡市北川町川内名白石*=2.5 2 宮崎美郷町田代*=2.2 高鍋町上江*=2.0 延岡市北浦町古江*=1.9 延岡市北方町卯*=1.8 宮崎都農町役場*=1.8 川南町川南*=1.7 小林市野尻町東麓*=1.7 西都市上の宮*=1.6 木坂町高城*=1.5 推葉村総合運動公園*=1.5 五ヶ瀬町三ヶ所*=1.5 宮崎市松橋*=1.5 宮崎市田野町体育館*=1.5 小林市真方=1.5 1 延岡市北方町未=1.4 推葉村下福良*=1.4 宮崎市橘通東*=1.4 国富町本庄*=1.4
	鳥取県	宮崎市高岡町内山*=1.3 綾町南俣健康センター*=1.3 高原町西麓*=1.3 延岡市北川町総合支所*=1.2 新富町上富田=1.2 宮崎市霧島=1.2 日南市南郷町南町*=1.2 延岡市天神小路=1.1 延岡市東本小路*=1.1 日向市東郷町山陰*=1.1 小林市中原*=1.1 門川町本町*=0.9 都城市菖蒲原=0.9 日向市大王谷運動公園=0.8 日向市富高*=0.8 宮崎都農町川北=0.7 諸塚村家代*=0.7 日南市吾田東*=0.7 小林市役所*=0.7 日向市亀崎=0.6 宮崎美郷町宇納間*=0.5 2 鳥取市福部町細川*=1.8 米子市東町*=1.6
		1 境港市東本町=1.3 湯梨浜町龍島*=1.3 湯梨浜町久留*=1.2 伯耆町吉長*=1.2 日吉津村日吉津*=1.1 鳥取南部町天萬*=1.1 鳥取市吉方=1.0 米子市淀江町*=1.0 鳥取市吉成*=1.0 境港市上道町*=1.0 倉吉市関金町大鳥居*=1.0 鳥取市鹿野町鹿野小学校*=0.9 鳥取市鹿野町鹿野*=0.9 伯耆町溝口*=0.8 鳥取南部町法勝寺*=0.8 鳥取市青谷町青谷*=0.8 米子市博労町=0.8 鳥取日野町根雨*=0.6 鳥取市用瀬町用瀬*=0.6 日南町生山*=0.5
	岡山県	2 真庭市下方*=1.5 1 新見市哲西町矢田*=1.4 倉敷市船穂町*=1.4 和気町矢田*=1.4 瀬戸内市長船町*=1.4 真庭市蒜山上福田*=1.3 笠岡市笠岡*=1.3 岡山南区片岡*=1.3 真庭市禾津*=1.3 矢掛町矢掛*=1.2 浅口市金光町*=1.2 新見市唐松*=1.2 真庭市蒜山下福田*=1.2 玉野市宇野*=1.2 真庭市溶合垂水*=1.1 倉敷市工島阿賀崎*=1.1 赤磐市上市=1.1 倉敷市中*=1.0 倉敷市真備町*=1.0 倉敷市水島北幸町*=1.0 瀬戸内市邑久町*=1.0 倉敷市上市=1.1 倉敷市下地市*=1.0 倉敷市内市邑人町*=1.0 倉敷市月間南町*=0.9 真庭市下呰部*=0.9 浅口市天草公園=0.9 岡山北区足守=0.9 真庭市大世*=0.9 高梁市原田南町*=0.9 真庭市芹培部*=0.8 総社市地頭片山*=0.8 総社市清音軽部*=0.8 高梁市保原通*=0.8 鏡野町竹田*=0.8 総社市市第中本=0.8 鏡野町大田・1.8 高梁市松原通*=0.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 高梁市松原通*=0.8 倉敷市白楽町*=0.8 鏡野町大田・1.8 鏡野町大田・1.8 台敷市日楽町・1.8 台敷市日本町が上市町町田・1.8 台敷市日本町が出まり、1.8 台敷市日本町が出まり、1.8 台敷市日本田・1.8 台東市田・1.8 台東田・1.8 台東市田・1.8 台東田・1.8
	香川県	新見市哲多町本郷*=0.5 新庄村役場*=0.5 2 丸亀市新田町*=1.5 多度津町家中=1.5 1 観音寺市瀬戸町*=1.3 高松市扇町*=1.2 高松市国分寺町*=1.2 直島町役場*=1.2 観音寺市豊浜町*=1.2 高皮津町栄町*=1.1 三豊市詫間町*=1.1 観音寺市豊浜町*=1.1
	福岡県	2 大川市酒見*=2.4 新宮町緑ヶ浜*=2.2 水巻町頃末*=2.2 久留米市津福本町=2.2 久留米市城島町*=2.0 宗像市東郷*=2.0 直方市新町*=2.0 北九州吉松区桜町*=1.9 柳川市三橋町*=1.9 筑後市山ノ井*=1.9 大刀洗町冨多*=1.9 飯塚市忠隈*=1.8 久留米市北野町*=1.8 小郡市小郡*=1.8 福岡広川町新代*=1.8 うきは市吉井町*=1.8 小郡市小郡*=1.8 福岡広川町新代*=1.8 うきは市吉井町*=1.8 みやま市瀬高町*=1.8 春日市原町*=1.7 大野城市曙町*=1.7 宗像市江口神原*=1.7 筑前町下高場=1.7 筑前町篠隈*=1.7 朝倉市宮野*=1.7 みやま市高田町*=1.7 北九州小倉南区横伐東町*=1.7 中間市長津*=1.7 遠賀町今古賀*=1.7 久留米市小森野町*=1.7 八女市本町*=1.7 筑前町新町*=1.6 飯塚市川島=1.6 みやま市山川町*=1.6 八女市吉田*=1.6 中間市中間*=1.6 柳川市大和町*=1.5 福津市津屋崎*=1.5 行橋市中井*=1.5 久留米市三潴町*=1.5 福岡西区今宿*=1.4 筑紫野市石崎*=1.4 北九州小倉北区大手町*=1.4 行橋市中央*=1.4 苅田町京町*=1.4 みや三町勝山上田*=1.4 添田町添出*=1.4 1名 福岡空港=1.3 宗像市神湊*=1.3 小竹町勝野*=1.3 福智町金田*=1.3 上毛町垂水*=1.2 福智町弁城*=1.2 大牟田市有明町*=1.2 八女市黒木町今*=1.2 福岡中央区大湊=1.2 福岡南区塩原*=1.2 北九州八幡東区大谷*=1.1 飯塚市綱分*=1.1 人女市矢部村*=1.1 太宰府市観世音寺*=1.0 吉富町広津*=1.0 北九州門司区大里東*=0.9 鞍手町中山*=0.9 東峰村小石原*=0.9 北九州八幡東区桃園=0.8 苅田町若久=0.8 みやこ町屋川本庄*=0.8 嘉麻市上山田*=0.8

地震 番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震り	緯度 経度 深さ 規模 度 (計 測 震 度)
		佐賀県 兵庫県 和徳島県 長崎県 鹿児島県	大牟田市笹林=0.8 八女市黒木町北木屋=0.7 朝倉市堤*=0.7 大牟田市昭和町*=0.6 2 神埼市千代田*=2.3 小城市芦刈*=2.1 上峰町坊所*=2.1 みやき町三根*=2.1 白石町有明*=2.0 佐賀市諸富*=1.9 佐賀市川副*=1.9 白石町福富*=1.9 みやき町北茂安*=1.9 白石町福田*=1.8 佐賀市東与賀*=1.8 佐賀市駅前中央=1.7 佐賀市栄町*=1.7 佐賀市大和*=1.7 佐賀市人保田*=1.7 神埼市神埼*=1.6 1 吉野ヶ里町三田川*=1.4 鳥栖市宿町*=1.3 江北町山口*=1.3 みやき町中原*=1.3 小城市牛津*=1.2 佐賀市三瀬*=1.1 基山町宮浦*=1.0 小城市三日月*=1.0 佐賀市富士町*=0.8 嬉野市塩田*=0.8 多久市北多久町*=0.7 小城市小城*=0.5 1 豊岡市桜町=0.7 相生市旭=0.5 1 日高川町土生*=1.0 1 つるぎ町貞光*=0.9 美波町奥河内*=0.9 徳島三好市池田町サラダ=0.8 牟岐町中村*=0.6 美波町西の地*=0.5 阿南市山口町*=0.5 1 南島原市深江町*=1.4 雲仙市小浜町北本町*=1.3 諫早市森山町*=1.0 島原市有明町*=1.0 雲仙市小浜町雲仙=0.9 松浦市志佐町*=0.8 雲仙市国見町=0.8 南島原市北有馬町*=0.7 南島原市加津佐町*=0.6
88	18 01 01	群馬県南部群馬県	伊佐市大口鳥巣*=0.8 鹿児島市喜入町*=0.7  36° 15.6' N 138° 51.8' E 9km M: 2.1 1 甘楽町小幡*=1.2 富岡市七日市=1.0
89	18 01 21	福島県沖宮城県	37° 36.9' N 141° 37.1' E 58km M: 4.4 2 山元町浅生原*=1.9 岩沼市桜*=1.6 石巻市桃生町*=1.5 名取市増田*=1.5 1 宮城川崎町前川*=1.3 七ヶ浜町東宮浜*=1.3 東松島市小野*=1.2 亘理町悠里*=1.2
		福島県岩手県山形県	2 楢葉町北田*=2.3 相馬市中村*=2.2 いわき市三和町=2.0 福島伊達市梁川町*=1.9 浪江町幾世橋=1.9 福島広野町下北迫大谷地原*=1.8 川俣町五百田*=1.8 国見町藤田*=1.8 双葉町両竹*=1.7 新地町谷地小屋*=1.7 二本松市油井*=1.6 富岡町本岡*=1.5 大熊町大川原*=1.5 福島伊達市霊山町*=1.5 飯舘村伊丹沢*=1.5 南相馬市鹿島区栃窪=1.5 1 二本松市針道*=1.4 桑折町谷地*=1.4 泉崎村泉崎*=1.4 田村市船引町=1.4 田村市都路町*=1.4 南相馬市原町区高見町*=1.4 小野町小野新町*=1.3 田村市滝根町*=1.3 福島伊達市保原町*=1.3 いわき市平四ツ波*=1.3 いわき市平梅本*=1.3 南相馬市原町区三島町=1.3 白河市新白河*=1.3 南相馬市鹿島区西町*=1.3 福島市桜木町*=1.2 福島伊達市前川原*=1.2 本宮市白岩*=1.2 玉川村小高*=1.2 須賀川市岩瀬支所*=1.2 川内村下川内=1.2 二本松市金色*=1.2 田村市常葉町*=1.1 古殿町松川新桑原*=1.1 福島伊達市月舘町*=1.1 本宮市本宮*=1.1 浅川町浅川*=1.1 市相馬市原町区本町*=1.1 石島市松木町=1.1 川内村上川内早渡*=1.1 田村市大越町*=1.1 南相馬市原町区本町*=1.1 天栄村下松本*=1.1 福島広野町下北迫苗代替*=1.0 葛尾村落合落合*=1.0 福島市五老内町*=1.0 小野町中通*=0.9 鏡石町不時沼*=0.9 福島市飯町町*=0.9 郡山市朝日=0.9 須賀川市八幡山*=0.9 石川町長久保*=0.8 川内村上川内小山平*=0.8 郡山市開成*=0.8 郡山市湖南町*=0.8 大玉村南小屋=0.7 大玉村玉井*=0.7 住田町世田米*=0.6 一関市千厩町*=0.5 一関市藤沢町*=0.5 1 米沢市アルカディア=0.7 米沢市林泉寺*=0.6
90	18 05 31	茨城県 福島県沖	1 笠間市石井*=0.7 日立市助川小学校*=0.6 常陸大宮市山方*=0.6 37° 42.8' N 141° 35.0' E 54km M: 3.8
91	18 08 06	福島県会津	1 相馬市中村*=0.7 田村市船引町=0.5 37° 02.3' N 139° 16.2' E 2km M: 2.6
92	18 14 35	福島県 徳島県北部	1 檜枝岐村上河原*=0.7 33° 58.1' N 133° 55.7' E 45km M: 4.4
		岡山県	3 倉敷市児島小川町*=3.0 2 倉敷市下津井*=2.4 玉野市宇野*=2.4 浅口市金光町*=2.3 早島町前潟*=2.3 新見市唐松*=2.2 真庭市下方*=2.2 岡山南区片岡*=2.2 倉敷市船穂町*=2.1 倉敷市沖*=2.0 岡山南区浦安南町*=2.0 倉敷市玉島阿賀崎*=2.0 矢掛町矢掛*=1.9 笠岡市笠岡*=1.9 新見市千屋美*=1.9 倉敷市自楽町*=1.8 浅口市鴨方町*=1.8 高梁市原田南町*=1.8 岡山北区足守=1.8 倉敷市新田=1.8 倉敷市真備町*=1.7 倉敷市水島北幸町*=1.7 井原市井原町*=1.7 浅口市天草公園=1.7 真庭市禾津*=1.6 高梁市備中町*=1.6 笠岡市殿川*=1.6 高梁市松原通*=1.5 岡山美咲町西川*=1.5 井原市芳井町*=1.5 1 新見市哲西町矢田*=1.4 真庭市落合垂水*=1.4 総社市清音軽部*=1.4 岡山北区新屋敷*=1.4 岡山中区浜*=1.4 赤磐市上市=1.3 真庭市下呰部*=1.3 井原市美星町*=1.3 総社市中央*=1.3 岡山美咲町久木*=1.3 瀬戸内市長船町*=1.3 真庭市豊栄*=1.2 新見市新見=1.2 岡山北区大供*=1.2 和気町矢田*=1.2 瀬戸内市邑久町*=1.2 総社市地頭片山*=1.1 浅口市寄島町*=1.1 真庭市蒜山下和*=1.1 吉備中央町豊野*=1.1 岡山東区西大寺南*=1.1 新見市神郷下神代*=1.1 赤磐市松木*=1.0 赤磐市町苅田*=0.9 津山市中北下*=0.9 備前市福田*=0.9 和気町尺所*=0.9

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震り	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)	
		徳島県	高梁市成羽町*=0.8 新見市哲多町本郷*=0.8 赤磐市周匝*=0.8 岡山北区桑田町=0.8 真庭市蒜山下福田*=0.8 新庄村役場*=0.7 備前市伊部=0.7 鏡野町井坂*=0.7 新見市大佐小阪部*=0.7 高梁市川上町*=0.7 真庭市勝山*=0.6 真庭市久世*=0.6 吉備中央町下加茂*=0.6 鏡野町宮西谷*=0.6 高梁市有漢町*=0.6 真庭市美世*=0.5 鏡野町上齋原*=0.5 備前市東片上*=0.5 つるぎ町貞光*=3.1 つるぎ町半田*=2.7 美馬市穴吹町*=2.5 半岐町中村*=2.3 美馬市美馬町*=2.2 東みよし町昼間*=2.2 徳島三好市池田町サラダ=2.1 美馬市木屋平*=2.0 美波町西の地*=1.9 阿波市阿波町*=1.9 阿波市吉野町*=1.9 美馬市脇町=1.9 東みよし町加茂*=1.9 那賀町上那賀*=1.9 美馬市穴吹ふれスポ公園=1.8 美波町奥河内*=1.8 徳島三好市三野町*=1.8 阿南市山口町*=1.7 那賀町延野*=1.7 吉野川市山川町*=1.7 徳島三好市池田中学校*=1.7 徳島三好市井川町*=1.6	
		香川県	勝浦町久国*=1.5 那賀町和食*=1.5 吉野川市鴨島町=1.5 吉野川市川島町*=1.5 1 つるぎ町一字*=1.4 阿波市土成町*=1.4 徳島三好市東祖谷*=1.4 徳島三好市山城町*=1.4 那賀町横石=1.4 那賀町木頭和無田*=1.4 海陽町奥浦*=1.4 小松島市横須町*=1.3 徳島市津田町*=1.2 佐那河内村下*=1.2 石井町高川原*=1.2 藍住町奥野*=1.2 吉野川市美郷*=1.2 阿波市市場町*=1.2 板野町大寺*=1.1 上勝町旭*=1.1 海陽町宍喰浦*=1.1 徳島市大和町=1.1 那賀町木沢*=1.0 阿南市富岡町=0.9 阿南市那賀川町*=0.9 徳島市新蔵町*=0.9 神山町神領*=0.8 上板町七條*=0.7 鳴門市撫養町=0.6 鳴門市鳴門町*=0.5 3 綾川町山田下*=2.8 高松市国分寺町*=2.5 2 丸亀市綾歌町*=2.4 高松市国分寺町*=2.2 土庄町甲=2.2 小豆島町池田*=2.2 丸亀市新田町*=2.2	2
			綾川町滝宮*=2.2 丸亀市大手町*=2.0 琴平町榎井*=2.0 多度津町家中=2.0 三豊市仁尾町*=2.0 三豊市高瀬町*=2.0 三豊市託間町*=2.0 高松市塩江町*=2.0 直島町役場*=2.0 高松空港=1.9 観音寺市坂本町=1.9 字多津町役場*=1.9 多度津町栄町*=1.8 三豊市豊中町*=1.8 東かがわ市西村=1.8 三豊市財田町*=1.8 さぬき市志度*=1.8 さぬき市寒川町*=1.8 高松市庵治町*=1.8 観音寺市瀬戸町*=1.7 高松市香南町*=1.7 まんのう町吉野下*=1.7 坂出市久米町*=1.6 まんのう町生間*=1.6 さぬき市長尾総合公園*=1.6 高松市扇町*=1.6 さぬき市津田町*=1.6 三豊市山本町*=1.5 三木町氷上*=1.4 丸亀市飯山町*=1.4 善通寺市文京町*=1.4 三豊市三野町*=1.4 まんのう町造田*=1.4 高松市伏石町=1.3 小豆島町馬木*=1.3 坂出市王越町=1.3	
		広島県	東かがわ市南野*=1.2 観音寺市豊浜町*=1.2 観音寺市大野原町*=1.1 土庄町大部*=1.1 小豆島町片城*=1.0 東かがわ市湊*=1.0 高松市牟礼町*=0.9 高松市番町*=0.9 東かがわ市引田*=0.6 福山市松永町=2.2 神石高原町油木*=2.1 尾道市瀬戸田町*=2.1 尾道市因島土生町*=2.0	
			福山市沼隈町*=1.8 福山市東桜町*=1.7 尾道市向島町*=1.6 世羅町西上原*=1.6 尾道市御調町*=1.5  1 庄原市高野町*=1.4 安芸高田市向原町長田*=1.4 福山市駅家町*=1.4 広島府中市上下町上下*=1.4 東広島市西条栄町*=1.4 竹原市中央*=1.4 世羅町東神崎*=1.3 大崎上島町中野*=1.3 三原市円一町=1.2 三原市久井町*=1.2 福山市神辺町*=1.2 呉市下蒲刈町*=1.2 東広島市豊柴町*=1.2 東広島市市内門*=1.2 東広島市市内門*=1.2 東広島市市内町*=1.2 京市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市	
		愛媛県	2 今治市上浦町*=2.2 今治市吉海町*=2.0 上島町弓削*=1.9 四国中央市新宮町*=1.8 今治市大三島町*=1.7 新居浜市別子山*=1.5 四国中央市中曽根町*=1.5 1 上島町岩城*=1.4 今治市宮窪町*=1.3 今治市伯方町*=1.3 今治市大西町*=1.2 今治市波方町*=1.3 新居浜市中筋町*=1.1 上島町魚島*=1.1 西条市丹原町鞍瀬=1.0 西条市新田*=1.0 新居浜市一宮町=0.8 四国中央市土居町*=0.8 今治市菊間町*=0.8 西条市小松町*=0.7 今治市南宝来町二丁目=0.7 久万高原町久万*=0.7 今治市朝倉北*=0.7 松山市北条辻*=0.5	1
		高知県	2 高知香南市夜須町坪井*=2.3 土佐町土居*=2.2 香美市物部町大栃*=2.2 高知香南市赤岡支所*=2.0 高知市丸ノ内*=1.9 大川村小松*=1.9 南国市オオソネ*=1.8 大豊町黒石*=1.8 高知市本町=1.7 高知市春野町芳原=1.7 高知市池*=1.7 東洋町生見*=1.6 高知市高須東町*=1.6 本山町本山*=1.6 高知香南市吉川町吉原*=1.5 香美市香北町美良布*=1.5 香美市土佐山田町宝町=1.4 香美市物部町神池=1.4 安芸市西浜=1.3 土佐市蓮池*=1.3 日高村本郷*=1.3 室戸市浮津*=1.2 田野町役場*=1.2 安田町安田*=1.2 芸西村和食*=1.2 香美市土佐山田町岩積*=1.2 奈半利町役場*=1.1 馬路村馬路*=1.1 安芸市矢ノ丸*=1.0 いの町脇ノ山*=1.0 いの町上八川*=1.0 いの町長沢*=1.0 高知香南市香我美町下分*=1.0 佐川町役場*=0.9 室戸市吉良川町=0.8 北川村野友*=0.7 越知町越知*=0.6 いの町役場*=0.6	
		兵庫県 和歌山県 鳥取県 島根県	仁淀川町土居*=0.6 須崎市西糺町*=0.5 南あわじ市福良=0.5 洲本市物部=0.5 洲本市山手*=0.5 1 日高川町土生*=1.1 由良町里*=0.8 御坊市薗=0.6 みなべ町芝*=0.5 1 日南町生山*=1.2 日南町霞*=1.1 米子市東町*=0.6 江府町江尾*=0.6 1 雲南市掛合町掛合*=1.3 雲南市大東町大東=1.0 雲南市三刀屋町三刀屋*=0.9 雲南市木次町里方*=0.8 島根美郷町都賀本郷*=0.8 邑南町瑞穂支所*=0.7 松江市八雲町西岩坂*=0.6 奥出雲町横田*=0.6 川本町川本*=0.6 安来市伯太町東母里*=0.6 邑南町下口羽*=0.6 奥出雲町三成*=0.5 浜田市三隅町三隅*=0.5	. 8

地震 番号		源時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)
			山口県 1	岩国市横山*=0.7 防府市西浦*=0.5
93	18	15 59		42°36.5'N 143°29.6'E 69km M:3.5 浦幌町桜町*=1.5 十勝池田町西1条*=1.0 豊頃町茂岩本町*=1.0 本別町向陽町*=1.0 十勝大樹町生花*=1.0 幕別町本町*=0.6 本別町北2丁目=0.6
94	18	18 50	が	#別町本町*=0.6 本別町北2 J 目=0.6  37° 02.2° N 139° 16.6° E 4km M: 4.7  1 檜枝岐村上河原*=3.3  1 檜枝岐村上河原*=3.3  1 檜枝岐村上河原*=2.4 南会津町古町*=2.4 南会津町界*=2.1 南会津町田島=2.1 南会津町松戸原*=2.1 南会津町山口*=1.9 只見町黒谷*=1.9 下郷町塩生*=1.8 只見町只見*=1.7 天栄村湯本支所*=1.4 南会津町滝原*=1.4 下郷町湾酵*=1.3 郡山市湖南町**=1.1 会津美里町本郷庁舎*=1.0 福島金山町川口*=0.9 会津美里町高田庁舎*=0.9  福島昭和村下中津川*=0.9 白河市新白河*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.6 猪苗代町城南=0.5  那須塩原市塩原庁舎*=2.0 日光市湯元*=1.9 日光市黒部*=1.5  2 沼田市利根町*=1.1 日光市芹沼*=1.0 日光市悪窓川温泉大原*=1.0 日光市瀬川=0.9  那須塩原市中塩原*=0.9 日光市藤原庁舎*=0.8 那須塩原市蟇沼=0.5  2 沼田市利根町*=1.3 渋川市水域町*=1.8 前橋市粕川町*=1.8 沼田市西倉内町=1.6 片品村鎌田*=1.5  2 沼田市利根町*=1.0 前橋市鼻毛石町*=0.9 伊勢崎市西久保町*=0.8 群馬高山村中山*=0.8 みなかみ町後閑*=0.8 群馬昭和村糸井*=0.7 川場村谷地*=0.7 みなかみ町鹿野沢*=0.7  中之条町日影=0.6 前橋市富土見町*=0.6 安中市安中*=0.5 桐生市新里町*=0.5  三条市新堀*=2.1 魚沼市下折立=1.9 長岡市中之島*=1.7 長岡市山古志竹沢*=1.6 加茂市幸町*=1.6 風沼市河(東*=1.6 南風沼市方田町=1.6 見附市昭和町*=1.5 阿賀町豊川*=1.4 南風沼市塩沢庁舎*=1.3 長岡市小島谷*=1.2 魚沼市今泉*=1.2 燕市秋葉町*=1.2 瀬田市足次・*=1.1 田上町原ケ崎新田*=1.1 風沼市山田上町目=1.1 南風沼市塩沢小学校*=1.1 風沼市塩ス内*=1.0 長岡市小国町法坂*=1.0 南風沼市浦佐*=1.0 長岡市与町下出の・9 長岡市手は一り・9 段岡市手手*=0.9 長岡市与町十上の・9 段岡市千手*=0.9 長岡市与町十上の・9 所賀町市北口*=0.9 長岡市井町十日・9 所書町本1.0 中国町市上1.0 月間市井町中方にりまつ。9 所書町半日・9 月間町市上日*=0.9 長岡市中な米*=0.9 新潟中央区美峡町=0.9 阿賀野市地を橋*=0.9 上越市木田*=0.9 新潟中央区美峡町=0.9 和南市田町*=0.9 新潟市南中本の・9 新潟市南中本の・9 新潟市南中本の・9 新潟市本町・9 万 新潟北区東港町=0.8 任渡市千種*=0.8 小千谷市城内=0.9 上越市中郷区藤沢*=0.7 田泉南町半出ー0.8 長岡市幹町下船渡*=0.7 新潟北区東梁町*=0.7 七東町市市水口町市市木口形*=0.7 工泉市市校と=0.7 工泉市東岩中市の・7 千屋町下市成と「7 下海町下市市木口下市・0.7 下海町下市市木口下木口、7 工泉市市校と=0.7 工泉市東岩口・7 下田市市木口下木口・7 工泉市東岩口・7 て渡町下船渡*=0.7 工泉市市校と=0.7 工泉市市校と=0.7 工泉市市金石甲*=0.7 て渡町下船渡*=0.7 工泉市市校と=0.7 工具市市市水口下で・7 1 日町市市木口下ボー0.7 1 日町市市木口下ボー0.9 1 日本町・10.0 7 1
			埼玉県 1	十日町市下条*=0.6 五泉市太田*=0.6 出雲崎町川西*=0.6 十日町市千歳町*=0.6 佐渡市岩谷口*=0.6 上越市大手町=0.6 十日町市松之山*=0.6 上越市浦川原区釜淵*=0.5 上越市大潟区土底浜*=0.5 佐渡市両津湊*=0.5 上越市清里区荒牧*=0.5 妙高市田町*=0.5 佐渡市両津支所*=0.5 新潟秋葉区新津東町*=0.5 岩沼市桜*=0.8 本庄市本庄*=0.5 小諸市文化センター*=0.6 小海町豊里*=0.5 軽井沢町追分=0.5
95	18	19 11	福島県会津 福島県 3 1 栃木県 2 群馬県 2 埼玉県 1	37° 03.2′ N 139° 16.6′ E 4km M: 4.6   檜枝岐村上河原*=2.9   檜枝岐村上河原*=2.0 南会津町松戸原*=1.6   南会津町界*=1.2 南会津町古町*=1.2 下郷町塩生*=0.9 南会津町田島=0.9 只見町黒谷*=0.8 天栄村湯本支所*=0.7 南会津町満原*=0.5   那須塩原市塩原庁舎*=1.6 日光市湯元*=1.4 日光市黒部*=0.8 日光市芹沼*=0.7 日光市瀬川=0.5 日光市鬼怒川温泉大原*=0.5   前橋市粕川町*=1.6 渋川市赤城町*=1.6 沼田市利根町*=1.5 沼田市西倉内町=1.3 片品村鎌田*=1.2 沼田市下久屋町*=1.1 沼田市白沢町*=1.1 中之条町日影=1.0 沼田市尾瀬高等学校=0.9 渋川市吹屋*=0.8 桐生市黒保根町*=0.7 みなかみ町後閑*=0.6 群馬昭和村糸井*=0.6 群馬高山村中山*=0.5 伊勢崎市西久保町*=0.5 みなかみ町鹿野沢*=0.5 長瀞町野上下郷*=0.5 南沼市六日町=1.4 南魚沼市塩沢庁舎*=1.4 魚沼市下折立=1.3 十日町市上山*=1.2 魚沼市須原*=1.1 三条市新堀*=1.1 南魚沼市塩沢小学校*=1.0 長岡市山古志竹沢*=1.0 魚沼市今泉*=0.9 南魚沼市浦佐*=0.8 長岡市小国町法坂*=0.7 魚沼市大沢*=0.7 長岡市中之島*=0.7 魚沼市小出島*=0.7 小千谷市旭町*=0.7 見附市昭和町*=0.7 長岡市上岩井*=0.6 魚沼市堀之内*=0.6 上越市安塚区安塚*=0.6 十日町市松之山*=0.5 妙高市田町*=0.5 出雲崎町米田=0.5 長岡市東川口*=0.5 小千谷市城内=0.5 十日町市松代*=0.5
96	18	20 24	福島県会津福島県 1	37°03.3'N 139°16.6'E 4km M:2.1 檜枝岐村上河原*=0.6
97	18	21 27	千葉県東方沖 千葉県 1	35°48.2'N 140°56.5'E 27km M:3.1 旭市二*=0.9 銚子市川口町=0.8 銚子市小畑新町=0.6 銚子市若宮町*=0.5
98	18	22 10	福島県会津福島県 2	37°03.3'N 139°16.8'E 5km M:2.7 增枝岐村上河原*=1.6
	L		<u> </u>	

地震 番号		源時 時 分	震央地名 各地の震度	Ē	緯度 (計 測 震 度)			経	<del></del>			規模	
99	18	22 32	徳島県南部		33° 5		N	134°	37. 3	Е	40km	M: 3.7	
			和歌山県	1	和歌山日高町高 有田川町中井原	日高 家 <b>*</b> = *=0.	0.6 紀 5	の川市	貴志川	町神戸:	*=0.6 海南市	5下津∗=0.5	8 紀美野町下佐々 *=0.8 5 和歌山市一番丁 *=0.5
			徳島県		藍住町奥野*=1. 徳島市大和町=1. 徳島市津田町*= 那賀町木沢*=1.	6 4 5 1.2 小吉つ 8 8	賀町上 波町西 吉野川 松島市 野川市	那賀* の地* 市川島 横須町 山川町	=1.6	那賀町延 上勝町旭 1.1 阿南 1.1 石井町 1. 那賀町	野*=1.5 阿 1*=1.3 牟岐 1市羽ノ浦町* 「高川原*=1.0 横石=0.8 吉	南市山口町 町中村*=1. :=1.1 勝浦 ) 北島町中 野川市美郷	.3 美波町奥河内*=1.3 町久国*=1.1 村*=1.0 徳島市新蔵町*=0.9 *=0.8 板野町大寺*=0.8
			兵庫県	1	南あわじ市福良 洲本市山手*=0.	=1.3				本市五色	」町都志*=0.7	7 南あわじ	市広田*=0.7
			香川県	1	東かがわ市南野小豆島町池田*	<b>*</b> =1.	3 さぬ	き市津	田町*			さぬき市寒	川町*=0.8
100	18	23 09	長野県中部 長野県		36°1 松本市安曇*=2 長野市信州新町	2			40.1'		3km  形村役場 <b>*</b> =1	M: 3.6	
			岐阜県	2		1 小 祉セン 泉郷材	川村高 /ター <b>*</b> 厉尾 <b>*</b> =	府 <b>*=</b> 1 <=0. 7	. 1 朝 茅野市	日村役場 「葛井公	   *=1.1 松本     <b> </b>	市丸の内*	=0.8 大町市美麻*=0.8
101	19	01 02	福島県会津 福島県	1	37°0 檜枝岐村上河原			139°	16.5'	Е	5km	M: 2.3	
102	19	04 27	福島県会津 福島県	1	37°0 檜枝岐村上河原			139°	16.5'	E	4km	M: 2.5	
103	19	05 05	福島県会津 福島県	1	37°0. 檜枝岐村上河原			139°	16.4'	E	4km	M: 2.9	
104	19	08 12	奈良県 大阪府 奈良県		34°3 千早赤阪村水分 高取町観覚寺*	<b>*=</b> 0.	5		43. 2' =0. 8 '		13km 字陀迫間*=(	M: 2.8	
105	19	11 59	千葉県北西部 茨城県 埼玉県 千葉県 東京都	1 1	35°5 土浦市常名=0.6 川口市安行領家 八千代市大和田 東京文京区本郷	*=1. 新田*	0 さい k=0.9 s	たま浦		砂=0.5	28km =0.8 成田市名	M: 2.9 i古屋=0.6	
106	19	15 37	栃木県南部 茨城県	1	36°2 日立市助川小学						108km *=0.5	M: 3.2	
107	19	21 45	宮城県沖 岩手県	1	38°3 住田町世田米*		N	141°	46.9'	E	49km	M: 3.1	
108	20	08 03	沖縄本島近海 鹿児島県 沖縄県	1	和泊町和泊*=1	2 与 2 今	帰仁村	花 <b>*=</b> 1 仲宗根	.1 知 { <b>*</b> =1.]	名町瀬利 恩納村		南城市佐敷	伊仙町伊仙*=0.5 字佐敷*=1.1 名護市港*=1.0
109	20	09 42	種子島近海 鹿児島県		30°4 西之表市住吉=2 西之表市西之表	1				E 5	8km	M: 3.3	
110	20	13 58	奄美大島近海 鹿児島県	2		=2.3 *=1. *=1. 仲間 *	瀬戸内 5 4 宇検 k=1.2	町請島 村湯湾 奄美市	;*=2.( ;*=1.2 ;名瀬幸	2 瀬戸内	i笠利町里 <b>*=</b> 2 i町西古見=1.2	2.0 瀬戸内 2 大和村思	町加計呂麻島*=1.5 勝*=1.2
111	20	15 56	茨城県沖 福島県	1	36°3 白河市新白河*		N	141°	07.0'	Е	41km	M: 3.5	
112	22	02 17	福島県沖 福島県	1						E 熊町大川		M: 3.8 为村下川内=	=0.6 新地町谷地小屋*=0.6

地震番号		原時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
113	23	03 14	福島県 1	東海村東海*=2.2 城里町小勝 笠間市石井*=1.4 常陸大宮市 水戸市内原町*=1.1 ひたちな 笠間市下郷*=1.0 小美玉市堅 笠間市笠間*=0.8 大子町池田 桜川市岩瀬*=0.7 小美玉市小 大手町上玉里*=0.6 石岡市 浅川町浅川*=0.5	上小瀬*=1.4 常陸大 か市南神敷台*=1.0 で 倉*=1.0 土浦市常名= *=0.8 石岡市柿岡=0. 川*=0.7 常陸太田市	学校*=1.6 水 宮市北町*=1. ひたちなか市頂 0.9 石岡市若 7 城里町石塚 灯屋町=0.6 常	東石川*=1.0 日立市役所*=1.0 宮*=0.9 桜川市羽田*=0.9 *=0.7 筑西市門井*=0.7 陸大宮市山方*=0.6
114	23	05 21	種子島近海	真岡市田町*=0.5 30°21.0'N 1 南種子町西之*=0.6	30° 57.0' E	12km 1	M: 2.7
115	23	05 56	   福島県沖   福島県 1	37°40.0'N 1 田村市船引町=0.7	41° 38.7' E	56km 1	M: 3.7
116	23	09 59	茨城県沖 茨城県 1	水戸市千波町*=1.2 ひたちな 茨城町小堤*=1.0 東海村東海	*=1.0 土浦市常名=1. 上*=0.9 城里町小勝:	日立市助川小田	M: 3.8 学校*=1.1 水戸市栗崎町*=1.0 川*=0.9 笠間市石井*=0.9 金町=0.7 ひたちなか市東石川*=0.7
117	23	16 00		37°30.1'N 1 珠洲市正院町*=1.3	37° 12.7' E	13km 1	M: 3.1
118	23	22 13	青森県西方沖 青森県 1	40°55.9'N 1 深浦町深浦岡町=1.0	39° 18.4' E	31km 1	M: 3.3
119	24	13 34	群馬県 1	37°02.3'N 1 檜枝岐村上河原*=2.0 片品村鎌田*=0.6 沼田市利根 魚沼市下折立=0.7 南魚沼市六	町*=0.5	4km 1	M: 3.6
120	24	16 30	福島県会津 福島県 1	37°02.2'N 1 檜枝岐村上河原*=1.3	39° 16.8' E	4km I	M: 2.8
121	24	19 19	長野県南部 長野県 1	35°51.6'N 1 木曽町新開 <b>*=</b> 0.6	37° 43.0' E	9km 1	M: 2.2
122	24	20 03	   山梨県東部・富 <sub>=</sub>   山梨県 1	:五湖 35°32.2'N 1 富士河口湖町船津=1.2 富士吉	38°56.3'E 田市上吉田*=0.6	25km 1	M: 2.8
123	24	20 24	   石川県能登地方   石川県 1	37°27.9'N 1 珠洲市正院町*=0.9 珠洲市大	37°11.4'E 谷町*=0.6	12km 1	M: 2.9
124	24	20 27	長野県南部 長野県 1	35°55.3'N 1 箕輪町中箕輪*=0.5	38° 02.9' E	5km 1	M: 2.6
125	25	05 47	   沖縄本島近海   鹿児島県 1	27°18.4'N 1 知名町瀬利覚=0.9	28° 26.6' E	47km 1	M: 3.6
126	25	07 43	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°23.6'N 1 鹿児島十島村悪石島*=0.8	29° 24.7' E	18km 1	M: 2.9
127	25	08 54		35°53.2'N 1 木曽町新開*=1.6 木曽町開田高原西野*=1.1	37° 37.0' E	6km I	M: 2.4
128	25	19 08	群馬県北部 群馬県 1	36°53.1'N 1 片品村鎌田 <b>*=</b> 0.9	39° 02.9' E	7km 1	M: 2.8
129	26	06 12		川南町川南*=2.2 宮崎都農町	王谷運動公園=1.1 高級	渦町上江*=0.	M: 3.7 8 門川町本町*=0.6 宮崎市霧島=0.6 =0.5 国富町本庄*=0.5
130	26	11 16		むつ市大畑町中島*=4.0 東通 野辺地町田狭沢*=3.4 東通村 むつ市金谷*=3.1 階上町道仏	砂子又蒲谷地=3.4 外 *=3.0 野辺地町野辺5	ヶ浜町蟹田*= 地*=3.0 六ヶ	M: 5.2 -3.2 むつ市金曲=3.2 平内町小湊=3.2 所村尾駮=2.8 むつ市川内町*=2.7 :白糠*=2.6 むつ市大畑町奥薬研=2.5

地震 番号	震源時日 時		震央地名 各地の震度	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)
			II. New Yes	2 藤崎町西豊田*=2.4 七戸町森/上*=2.3 東北町上北南*=2.3 中泊町中里*=2.2 五所川原市栄町=2.2 藤崎町水木*=2.2 八戸市南郷*=2.2 三沢市桜町*=2.2 五所川原市金木町*=2.2 平内町東田沢*=2.2 五戸町古舘=2.2 五戸町倉石中市*=2.2 蓬田村蓬田*=2.1 つがる市柏*=2.1 青森市花園=2.1 青森市花園=2.1 青森市浪岡*=2.1 をつ市脇野沢*=2.1 青森市中央*=2.0 七戸町七戸*=2.0 つがる市由*=2.0 東北町塔/沢山*=2.0 五所川原市相内*=2.0 佐井村長後*=2.0 八戸市内丸*=2.0 今別町今別*=1.9 おいらせ町中下田*=1.9 田舎館村田舎館*=1.9 外ヶ浜町三厩*=1.9 五所川原市敷島町*=1.9 六ヶ所村出戸=1.9 おいらせ町上明堂*=1.8 六戸町大落瀬*=1.8 風間浦村易国間*=1.8 つがる市稲垣町*=1.8 板柳町板柳*=1.8 弘前市弥生=1.8 黒石市市ノ町*=1.7 鶴田町鶴田*=1.7 三戸町在府小路町*=1.7 十和田市奥瀬*=1.7 つがる市木造*=1.6 十和田市西二番町*=1.6 十和田市西二番町*=1.6 小和田市西十二番町*=1.6 外ヶ浜町平館*=1.6 大間町大間*=1.6 佐井村佐井*=1.6 西目屋村田代*=1.6 平川市猿賀*=1.5 弘前市城東中央*=1.5 青森南部町沖田面*=1.5 つがる市森田町*=1.3 中泊町小泊*=1.3 弘前市賀田*=1.3 五所川原市太田=1.1 鰺ヶ沢町舞戸町鳴戸=1.1 深浦町深浦岡町=1.1 平川市柏木町*=1.1 八戸市島守=1.0 七戸町北天間舘=1.0 田子町田子*=1.0 弘前市和田町=1.0 弘前市五所*=1.0
			北海道	3 函館市泊町*=3.2 函館市新浜町*=2.8 2 函館市日ノ浜町*=2.4 新千歳空港=2.1 木古内町木古内*=2.1 苫小牧市旭町*=2.1 函館市美原=2.0 苫小牧市末広町=2.0 千歳市若草*=2.0 安平町早来北進*=2.0 函館市大森町*=1.9 福島町福島*=1.8 むかわ町松風*=1.8 渡島森町砂原*=1.8 千歳市北栄=1.7 渡島北斗市中央*=1.6 札幌東区元町*=1.6 知内町重内*=1.6 新冠町北星町*=1.6 七飯町桜町=1.6 南幌町栄町*=1.6 室蘭市寿町*=1.6 短館市川汲町*=1.6 むかわ町穂別*=1.5 厚真町京町*=1.5 千歳市支笏湖温泉*=1.5 七飯町本町*=1.5 厚真町鹿沼=1.5 厚真町京町*=1.5 長沼町中央*=1.5 壮瞥町滝之町*=1.5 1 江別市緑町*=1.4 厚沢部町新町*=1.4 胆振伊達市大滝区本町*=1.4 洞爺湖町洞爺町*=1.4 登別市鉱山=1.4 登別市桜木町*=1.2 旧振伊達市末永町*=1.2 乙部町緑町*=1.2 安平町追分柏が丘*=1.3 様似町栄町*=1.2 旧振伊達市末永町*=1.2 乙部町緑町*=1.1 札幌清田区平岡*=1.1 函館市尾札部町=1.1 えりも町えりも岬*=1.1 「県沢部町木間内*=1.0 札幌厚別区もみじ台*=1.0 長万部町平里*=1.0 洞爺湖町栄町*=1.0 札幌市区石山*=0.9 札幌北区篠路*=0.9 江別市高砂町=0.9 白老町緑丘*=0.9 渡島森町御幸町=0.9 渡島森町上台町*=0.9 新ひだか町三石旭町*=0.9 札幌北区太平*=0.9 札幌白石区北郷*=0.9 浦河町潮見=0.8 浦河町築地*=0.8 二七コ町中央通*=0.7 直戻別町喜茂別*=0.7 馬庭市漁平=0.7 知内町小谷石=0.7 豊浦町大岸*=0.7 今金町今金*=0.7 八雲町熊石雲石町*=0.6 檜山江差町姥神=0.6
			岩手県宮城県秋田県	僧山江差町中歌町*=0.6 新十津川町中央*=0.6 帯広市東4条=0.6 浦河町野深=0.6 夕張市若菜=0.5 由仁町新光*=0.5 小樽市勝納町=0.5 平取町本町*=0.5  2 軽米町軽米*=2.1 久慈市枝成沢=2.0 二戸市浄法寺町*=1.9 盛岡市薮川*=1.8 岩手洋野町種市=1.6 一戸町高善寺*=1.4 八幡平市田頭*=1.4 九戸村伊保内*=1.4 宮古市田老*=1.3 久慈市長内町*=1.3 普代村銅屋*=1.3 岩手洋野町大野*=1.3 野田村野田*=1.2 盛岡市渋民*=1.2 二戸市福岡=1.2 久慈市川崎町=1.2 二戸市石切所*=1.1 岩手町五日市*=1.1 盛岡市山王町=1.0 葛巻町葛巻元木=1.0 宮古市川井*=1.0 八幡平市町田*=1.0 八幡平市野駄*=1.0 釜石市中妻町*=0.9 宮古市区界*=0.9 八幡平市大更=0.9 遠野市青笹町*=0.9 一関市千厩町*=0.9 住田町世田米*=0.8 花巻市大迫町=0.8 宮古市鍬ヶ崎=0.8 意巻町消防分署*=0.7 山田町大沢*=0.7 一関市室根町*=0.7 葛巻町役場*=0.6 花巻市石鳥谷町*=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.6 大船渡市大船渡町=0.5  1 石巻市桃生町*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.7 気仙沼市赤岩=0.6 南三陸町志津川=0.6
131	26 12	23	三重県南部栃木県	34° 24.7' N 136° 38.8' E 372km M: 4.2 1 宇都宮市明保野町=0.6
132	26 13	21	日向灘 宮崎県	32° 07.7' N 132° 08.7' E 42km M: 3.0 1 川南町川南*=1.2 宮崎都農町役場*=0.7
133	26 13	41	岩手県沖 岩手県	39°49.4'N 142°02.5'E 22km M:3.0 1 宮古市田老★=0.6
134	26 21	20	石川県能登地 石川県	7 37° 30.1' N 137° 12.6' E 13km M: 2.7 1 珠洲市正院町*=0.6
135	26 23	51	択捉島南東沖 北海道	44° 07.8' N 148° 08.8' E 109km M: 4.7 1 根室市落石東*=0.9
136	27 05	19	福島県	37° 20.3′ N 141° 20.5′ E 81km M: 4.5 4 田村市都路町*=3.5 3 田村市大越町*=3.1 浪江町幾世橋=3.0 大熊町大川原*=2.7 田村市常葉町*=2.7 飯舘村伊丹沢*=2.7 田村市船号町=2.6 双葉町両竹*=2.6 いわき市平梅本*=2.6 相馬市中村*=2.6 二本松市油井*=2.5 大玉村玉井*=2.5 楢葉町北田*=2.5 小野町小野新町*=2.5 田村市滝根町*=2.5 本宮市本宮*=2.5 本宮市白岩*=2.5 横葉町北田*=2.5 小野町小野新町*=2.5 田村市滝根町*=2.5 本宮市本宮*=2.5 本宮市白岩*=2.5 横倉町棚倉中居野=2.4 葛尾村落合落合*=2.4 新地町谷地小屋*=2.4 川内村上川内早渡*=2.3 須賀川市岩瀬支所*=2.3 川俣町五百田*=2.3 南相馬市原町区高見町*=2.3 浅川町浅川*=2.2 小野町中通*=2.2 福島広野町下北迫大谷地原*=2.2 川内村下川内=2.2 二本松市金色*=2.2 二本松市針道*=2.2 白河市新白河*=2.2 福島市飯野町*=2.2 石川町長久保*=2.2 福島伊達市霊山町*=2.1 いわき市平四ツ波*=2.1 南相馬市鹿島区栃窪=2.1 中島村滑津*=2.1 国見町藤田*=2.0 玉川村小高*=2.0 平田村永田*=2.0 大熊町野上*=2.0 郡山市開成*=2.0

地震 番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震度	緯度 経度 深さ 規模 E (計 測 震 度)
留	I P	宮城県	古殿町松川新桑原*=2.0 大玉村南小屋=2.0 いわき市三和町=2.0 白河市表郷*=2.0 白河市東*=1.9 富岡町本岡*=1.9 須賀川市八幡町*=1.9 宿田馬市鹿島区西町*=1.9 第名町不時沼*=1.9 須賀川市八幡山*=1.8 花島田東市18町**=1.8 天柴村下松本*=1.8 いわき市錦町*=1.8 泉崎村泉崎*=1.8 南相馬市鹿島区西町*=1.8 天柴町下塚*=1.7 福島伊達市銀川町*=1.7 福島伊達市2月町*=1.6 福島伊連市3月町*=1.8 郡山市朝目=1.8 矢祭町戸塚*=1.7 福島伊達市3月町*=1.6 福島伊連市3月町**=1.6 矢祭町東館*=1.6 いわき市小名派=1.6 川内村上川内小山平*=1.6 福島伊連市3月町**=1.6 矢祭町東館*=1.6 いわき市小名派=1.6 郡山市湖南町*=1.6 百河市が与1.6 南相馬市原町区本町**=1.6 矢祭町東館**=1.2 会津美里町第館庁舎**=1.2 福島伊連市前川原*=1.5 桑が町2台地*=1.5 福島伊連市前川原*=1.1 蚕会庫19世島**=1.1 田会神では一本木*=1.5 福島伊連市前川原*=1.2 野がき1.6 南相馬市原町区本町**=1.2 会津美里町第館庁舎*=1.2 白河市八幡小路*=1.1 西会津町2世島**=1.1 田会市村区本町**=1.2 会津美里町第館庁舎*=1.2 白河市八幡小路**=1.1 西会津町2世島**=1.1 田舎市村区本*=1.2 会津美里町第館庁舎*=1.2 白河市八幡小路**=1.1 西会津町2世島**=1.1 田市角田**=2.0 丸森町18屋**=1.9 料房町16所**=1.8 石巻市地生町**=1.5 佐島甲産は日**=2.3 山元町浅生原**=2.1 海田市角田**=2.0 丸森町18屋**=1.9 料房町16所**=1.8 石巻市地生町**=1.6   大崎市と1月・1.5 社会町12世町2世下2日・1.8 石巻市地生町18-1.6   大崎市と1月・1.5 社会町12世町18-1.5   大崎市と1月・1.5 社会町12世町18-1.5   大崎市と1月・1.5 社会町12世町18-1.5   大崎市と1月・1.5 社会町12世町2世町2世町2世町2世町2世町2世町2世町2世町2世町2世町2世町2世町2
		岩手県	鉾田市鉾田=0.5 つくば市天王台*=0.5 1 一関市藤沢町*=1.1 一関市室根町*=0.9 一関市千厩町*=0.9 一関市花泉町*=0.8 住田町世田米*=0.5 一関市東山町*=0.5 大船渡市大船渡町=0.5
		山形県	1 米沢市アルカディア=1.3 南陽市三間通*=1.2 米沢市林泉寺*=1.0 中山町長崎*=0.9 山形川西町上小松*=0.9 白鷹町荒砥*=0.9 河北町谷地=0.8 高畠町高畠*=0.8 米沢市駅前=0.7 米沢市金池*=0.7 長井市本町*=0.7 村山市中央*=0.7 東根市中央*=0.6 上山市河崎*=0.6 河北町役場*=0.5 尾花沢市若葉町*=0.5
		栃木県群馬県	1 宇都宮市明保野町=1.3 那須町寺子*=1.2 市貝町市塙*=1.2 鹿沼市晃望台*=1.0 芳賀町祖母井*=1.0 栃木那珂川町馬頭*=1.0 栃木那珂川町小川*=1.0 益子町益子=0.8 茂木町茂木*=0.8 栃木さくら市喜連川*=0.8 宇都宮市中里町*=0.6 大田原市黒羽田町=0.5 真岡市田町*=0.5 1 邑楽町中野*=0.9 桐生市黒保根町*=0.8 渋川市赤城町*=0.8 前橋市富士見町*=0.5
		埼玉県	1 加須市騎西*=0.7 久喜市下早見=0.6 宮代町笠原*=0.6
137	27 09 05	長野県北部 長野県	36°47.6'N 137°51.7'E 1km M:1.8 1 小谷村中小谷*=1.0
138	27 10 02	を を を を を を と も も も も も も も も も も も も も	$28^\circ~27.2$ ' N $129^\circ~25.0$ ' E $56$ km M: $3.4$ 1 瀬戸内町西古見=0.7 瀬戸内町か計呂麻島*=0.7 宇検村湯湾*=0.6 奄美市名瀬港町=0.5
139	27 13 39	茨城県沖 茨城県 千葉県	36°34.0°N 141°07.3°E 20km M:3.8 1 ひたちなか市南神敷台*=1.1 鉾田市汲上*=1.1 笠間市石井*=1.0 笠間市笠間*=0.8 東海村東海*=0.8 ひたちなか市山ノ上町=0.8 水戸市千波町*=0.7 水戸市栗崎町*=0.7 日立市助川小学校*=0.7 茨城鹿嶋市宮中*=0.5 1 香取市仁良*=0.6
140	27 14 37	伊勢湾 福島県 茨城県 栃木県	34°36.1'N 136°40.8'E 359km M:4.9 1 大熊町大川原*=0.9 浪江町幾世橋=0.8 楢葉町北田*=0.7 1 笠間市石井*=0.8 日立市助川小学校*=0.6 1 宇都宮市明保野町=1.1

地震番号		源時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
141	27	17 31	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1	36°05.4'N 高山市朝日町*=1.4高山 高山市上宝町本郷*=1.2 飛騨市神岡町東町*=0.8 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*	高山市消防署 <b>*=</b> 0.9 高山市高根町 <b>*=</b> 0.7	高山市荘川町*	=0.8 高山市丹生川町坊方*=0.8
142	28	00 55	2	土浦市常名=1.9 石岡市柿 笠間木=1.8 日立市 稲敷市江戸崎甲*=1.7 日立市 常陸太田市金井町*=1.6 鉾田市鉾田=1.5 茨城廃嶋 常陸太田市町屋町=1.4 小美 かずみがうら市大和田*= 筑西市門井*=1.3 小美 がすみがうき市大和田美玉 箱子 が市者佐木*=1.2 取 に変す。 稲敷市は佐郷町*=1.6 イカー・1.3 小美 で 新市・1.3 小手 で 新市・1.3 小手 で 新市・1.3 小手 で 新市・1.1 常陸大 に 新市の所*=1.1 常陸大 に 石敷市、1.2 方 に 名 の 、 の 、	市千波町*=2.3 日立 須賀津*=2.1 笠間市 須賀津*=2.1 笠間市 第四=1.9 茨城鹿嶋市宮 後藤市伊佐津*=1.8 大洗町常 大洗町大津*=1.6 大 高本部だ1.5 陸太田町*=1.5 陸太田町*=1.4 土 1.1 1.4 桜玉里*=1.3 行 本田本田・1.3 行 市は市田・1.3 行 市は市田・1.3 行 本田・1.3 行 は市田・1.3 行 はず田・1.3	Z市助川小学校* 万石井*=2.1 水戸 宮中*=1.9 那珂丁 選呼下書市北町* 宮世大宮市北町* 京子陸大田田市高村 4 ひた*=1.4 で ・4 ひを*=1.4 で ・4 で ・5 に ・6 で ・6 で ・6 で ・6 で ・7 で ・6 で ・6 で ・6 で ・7 で ・6 で ・6 で ・6 で ・7 で ・6 で ・7 で ・6 で ・6 で ・7 で ・6 で ・7 で ・6 で ・6 で ・7 で ・6 で ・7 で ・6 で ・7 で ・6 で ・7 で ・6 で ・7 で ・6 で ・7 で	三市金町=2.0 ひたちなか市東石川*=2.0 市瓜連*=1.9 城里町石塚*=1.9 里町小勝*=1.7 潮来市辻*=1.7 =1.7 鉾田市造谷*=1.7 5 笠間市中央*=1.6 鉾田市汲上*=1.6 河*=1.5 神栖市溝口*=1.5 「山ノ上町=1.4 常陸大宮市山方*=1.4 石岡市石岡*=1.4 =1.3 河内町源清田*=1.3 常陸大宮市中富町=1.3 高萩市本町*=1.3 6 常陸大宮市町コ*=1.2 市田中*=1.2 笠間市下郷*=1.2 市上土田*=1.1 坂里町阿波山*=1.1 市真壁*=1.1 城里町阿波山*=1.1
				坂東市岩井=0.5 下妻市鬼香取市仁良*=2.2 香取市千葉美浜区ひび野=1.5 旭市南堀之内*=1.4 成田香取市佐原諏訪台*=1.3 香取市羽根川*=1.2 香取八千代市大和田新田*=1.1 白塘市原市姉崎*=1.0 船市市東花見川区花島町*=0.9 山武市蓮沼二*=0.9 山武千葉稲毛区園生町*=0.8	怒*=0.5 利根町布川 佐原平田=1.6 香取市 市松子*=1.4 千葉佐 成田市名古屋=1.3 成 市岩部*=1.2 山武市 2 印復*=1.1 東金田国 湊町 4市*=0.9 東西 大森*=0.9 山武市 市蓮沼ハ*=0.9 成 田瑳市八日市場ハ* 7 我孫子市我孫子*	=0.5   行役所*=1.6 野阳   定倉市海隣寺町*   成田市中台*=1.3   5	田市鶴奉*=1.6 芝山町小池*=1.5 =1.4 神崎町神崎本宿*=1.3 3 栄町安食台*=1.3 多古町多古=1.2 葉若葉区小倉台*=1.2 *=1.1 千葉中央区千葉市役所*=1.1 田市役所*=1.0 習志野市鷺沼*=1.0 市七栄*=1.0 山武市松尾町五反田*=0.9 鎌ケ谷市新鎌ケ谷*=0.9
			福島県 1	棚倉町棚倉中居野=1.1 玉 白河市東*=0.8 白河市大	川村小高*=1.1 白河 信*=0.7 矢祭町戸塚 引町=0.7 天栄村下松	可市新白河 *=1.0 g *=0.7 矢祭町 『	)浅川町浅川 *=0.9 鏡石町不時沼 *=0.9 東舘 *=0.7 須賀川市岩瀬支所 *=0.7 市常葉町 *=0.6 須賀川市八幡山 *=0.6
			栃木県 1		原 *=1.2 市貝町市塙 珂川町馬頭 *=0.8 栃 市岩舟町静 *=0.7 ノ	5木那珂川町小川	
			埼玉県 1	春日部市金崎*=0.6 三郷 春日部市粕壁*=0.5 草加	市中央*=0.6 宮代町 市中央*=0.5	丁笠原*=0.6 加	**=0.8 川口市安行領家*=0.6 頁市大利根*=0.6 久喜市下早見=0.5
			東京都		東京板橋区相生町*		明南*=0.6 東京文京区本郷*=0.5  区鹿骨*=0.5 東京江戸川区船堀*=0.5
143	28	01 52	   栃木県 1	土浦市常名=0.5 桜川市岩 鹿沼市晃望台*=1.1 小山	瀬*=0.5 笠間市石井 市神鳥谷*=1.1 宇者	‡ <b>*=</b> 0.5 『宮市中里町 <b>*=</b> 0	M: 3.5 里町小勝*=0.8 日立市助川小学校*=0.6 ).8 栃木市岩舟町静*=0.7 尾町中才*=0.5 下野市笹原*=0.5
144	28	02 35		37°43.2'N 角田市角田*=0.6 相馬市中村*=1.0 楢葉町 川内村下川内=0.5 川内村			M: 3.9 広野町下北迫大谷地原*=0.6 =0.5 田村市船引町=0.5
145	28	04 16	長野県北部 長野県 1	36°37.8'N 須坂市須坂*=1.0	138° 24.6' E	1km	M: 2.4

地震 番号		源時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度(計 測 震 度)		度	 深さ	規模	
146	28	12 54	岐阜県飛騨地方 岐阜県	36°01.6'   高山市高根町*=1.1	N 137°	33.3' E	C 7km	M: 2.1	
147	28	15 47	宮城県沖宮城県	38°21.3' L 石巻市桃生町*=0.5	N 141°	37.8' E	55km	M: 3.3	
148	29	01 21		36°37.9' 2 須坂市須坂*=1.5 1 山ノ内町消防署*=1.	N 138° 2 長野高山村			M: 2.8 ≝=0.7	
149	29	03 19	千葉県東方沖 千葉県	35°20.0' L 長南町総合グラウン 勝浦市墨名=0.5	N 141° ド=0.9 長南町			M: 4.3 新町=0.7 銚子市若宮	T門★=0. 7
150	29	16 17	10-11-11-11	36°43.7' L 白河市新白河*=0.8 L 笠間市石井*=0.7 日		<b>*=0.</b> 5			
151	29	18 51		29°35.6' 2 鹿児島十島村諏訪之海	N 129° 頼島*=1.9	40.9' E	Skm	M: 2.9	
152	29	18 56	トカラ列島近海 鹿児島県	29°32.1' L 鹿児島十島村諏訪之海	N 129° 頼島 <b>*=</b> 0.8	43.7' E	9km	M: 1.9	
153	29	21 17	父島近海 東京都	26°21.9' L 小笠原村母島=0.7	N 142°	35.5' E	28km	M:	
154	29	21 22	父島近海 東京都	26°27.1' L 小笠原村母島=0.5	N 142°	38.4' E	Okm	M:	
155	30	03 26	京都府	34° 58.8′ 3 亀岡市余部町*=2.8 京都西京区樫原*=2. 京都中京区西ノ京=2. 久御山町田井*=1.9 京都南区西九条*=1. 南丹市園部町小松町: 南州市区大宮西湖市田辺*=0.8 木津川市田山城町上泊: 2 大津市南郷*=1.3 草島に大津市南郷*=2.3 高槻市市大市役所*=1.4 寝屋川市下理所*=0.8 円 1 大和郡山市田野*=0.8	亀岡市安町=2 4 八部市八幅 1 京都市代配 6 京都山村、京都山村、京都山村、京都山村、京都山村、京都、京 5 京 1,4 京 1,4 京 1,5 京 1,4 京 1,4 京 1,5 京 1,4 京 1,4 京 1,4 京 1,4 京 1,4 市市 古 1,4 市市 古 1,4 市市 1,4	*=2.4 : -	大山崎町円明寺: 2.1 向日市寺戸町 「*=1.8 京都下列 1.6 京都伏見区付 1.5 「御前*=1.2 京都で 「*=1.0 京都北町で 「*=0.7 京丹波町で 「*=0.6 井手町対 「*=0.6 井手町対 「大田市立第2中学校 「勢町森上*=1.1 「中波篠山市杉*=	「*=2.0 京都伏見区 京区河原町塩小路*= 介田*=1.6 京都山科 郡上京区薮ノ内町*= 区中川*=0.9 精華町 本庄*=0.7 城陽市寺 中手*=0.5 交*=1.7 高槻市消防 能勢町役場*=1.1 望	[向島*=2.0 =1.7 
156	30	03 48		40°20.5' L 階上町道仏*=1.3 L 九戸村伊保内*=0.9				M: 3.6 久慈市枝成沢=0.5	
157	30	13 05	岩手県	宮古市川井*=1.0 住 大船渡市大船渡町=1. 一関市室根町*=0.9 宮古市区界*=0.8 盛	市南郷 *=1.1 盛岡市	=1.7 宫 =1.2 矢 =1.0 二 中央駅前 *=0.8 9.8 平泉 =0.7 一 =0.5 西 町*=0.9	内丸 *=1.0 五戸 古市鍬ヶ崎=1.6 巾町南矢幅 *=1. 戸市浄法寺町 *= 『 *=0.9 北上市村 釜石市只越町=0. 町平泉 *=0.7 軽 関市大東町=0.6 和賀町沢内川舟。	宮古市田老*=1.5 ½ 2 八幡平市田頭*=1 1.0 山田町大沢*=1 目去町*=0.9 山田町 8 一関市千厩町*=0 米町軽米*=0.7 田野 九戸村伊保内*=0.6 k=0.5 一関市東山町	盛岡市渋民*=1.51 遠野市青笹町*=1.10 :八幡町=0.9 ).8 奥州市胆沢*=0.8 野畑村田野畑=0.7 5 花巻市石鳥谷町*=0.5 [*=0.5
158	30	17 17		38°38.4'   一関市千厩町*=1.2   気仙沼市唐桑町*=0.	陸前高田市高		). 7 住田町世田>		

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模	
			登米市豊里町*=0.5				
159	30 19 11	岩手県沖 岩手県 コ	39°06.3′N L 大船渡市大船渡町=0.6	142° 07.6' E	45km	M: 3.3	
160	31 11 46		35°10.8'N L近江八幡市桜宮町=0.5 野 L京都左京区広河原能見町	F洲市西河原 <b>*=</b> 0.5 大	12km 津市南小松=0.5	M: 2.9	
161	31 13 09	2	牟岐町中村*=2.6 海陽町 2 美馬市木屋平*=2.4 那賀 神山町神領*=2.1 那賀町 つるぎ町貞光*=2.0 徳島 美馬市美馬町*=1.8 阿南 吉野川市川島町*=1.7 徳 阿波市阿波町*=1.6 阿南 吉野川市鴨島町=1.4 美馬 佐那河内村下*=1.3 阿波	「大里 * =2.6 美波町奥 『町木沢 * =2.2 那賀町 「延野 * =2.1 北島町中 ら市大和町=2.0 藍住町 前市羽ノ浦町 * =1.7 松 恵島市新蔵町 * =1.7 石 京市富岡町 =1.6 勝浦町 京市市場町 * =1.3 吉野	河内*=2.5 「木頭和無田*=2 「村*=2.1 阿南 「奥野*=1.9 小 「茂町広島*=1.7 「井町高川原*=1 「久国*=1.6 「ぎ町半田*=1.4 「川市美郷*=1.2	2 美馬市脇町=1.2 阿波市吉野町*=1.	=2. 1 8 =1. 7
		2	徳島三好市池田町サラダー 阿波市土成町*=0.8 3 東洋町生見*=3.0 2 室戸市浮津*=2.3 高知香 安芸市矢ノ丸*=2.0 安田 高知市池*=1.7 高知香南 香美市物部町大栃*=1.5 1 土佐町土居*=1.4 北川木 南国市オオソネ*=1.2 室 高知市本町=0.8 大川村小	言1.0 德島三好市池田 京南市夜須町坪井*=2. 田丁安田*=2.0 芸西村 市赤岡支所*=1.7 室 出町安*=1.3 高知市高 至戸市吉良川町=1.1 高 松*=0.8 佐川町役場	中学校*=0.9 東 3 安芸市西浜=3 和食*=2.0 馬 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	路村馬路*=1.9 田野町役場*=1.7 1.5 香美市物部町神池=1.5 高知香南市吉川町吉原*=1.3 電=1.0 高知市丸ノ内*=1.0	=0.8
		1	本山町本山*=0.6 2 洲本市物部=1.9 淡路市志 1 南あわじ市湊*=1.2 洲本 淡路市富島=1.0 洲本市五	5筑*=1.8 南あわじ市 5市山手*=1.2 淡路市 5色町都志*=0.9 淡路	福良=1.6 南あ 郡家*=1.1 赤 活久留麻*=0.8	わじ市広田*=1.5 憓市加里屋*=1.0 上郡町大持*=1.0 3 南あわじ市北阿万*=0.8 相生市旭=	÷0. 6
			田辺市中屋敷町*=1.9 有 上富田町朝来*=1.6 有田 和歌山市男野芝丁=1.4 和 歌山市一番丁*=1.3 み 紀の川市貴志川町神戸*= 紀の川市桃山町元*=1.1 紀の川市粉河=1.0 田辺市 日高川町高津尾*=0.9 彩 すさみ町周参見*=0.8 カ	「田市箕島=1.7 由良町 引市初島町*=1.5 □歌山日高町高家*=1. □なべ町芝*=1.3 岩出 =1.2 海南市南赤坂*= 紀美野町下佐々*=1.6 「中辺路町近露=1.0 田 □の川市那賀総合センシ いらぎ町丁ノ町*=0.	*** = 1.7 海南 4 みなべ町士井 1市西野* = 1.2   = 1.1 田辺市中辺 1 新宮市熊野川 1辺市・1.1 (1) マー** = 1.6 (1) マー** = 1.6 (1) マー** = 1.6 (1) マー** 和の川市西大 和の川市西大 和の川市西大	]路町栗栖川*=1.1  町日足*=1.0 日高川町川原河*=1.0 ) 白浜町消防本部=0.9 ]市本宮町本宮*=0.8 ;井*=0.7 有田川町清水*=0.6	6
			2 倉敷市児島小川町*=1.9 岡山中区浜*=1.7 岡山北 岡山北区大供*=1.5 豆岡市笠岡*=1.4 岡山北 岡山南区浦安南町*=1.4 岡山南区片岡*=1.3 高深 岡山北区建部町*=1.2 井原市 浅口區市殿川*=1.2 井原市 浅口店市天津*=1.0 総社市 瀬戸内市邑久町*=0.9 倉敷市 倉敷市真備町*=0.8 浅口	里庄町里見*=1.8 倉 区新屋敷*=1.6 岡山 区足守=1.4 岡山北区 瀬戸内市長船町*=1.2 左 市原田南町*=1.2 左 高島町*=1.2 吉備中 市中央*=1.0 高社 市中央*=1.0 総社 東部市周匝*=0.9 美作市 部港町*=0.7 倉敷 「時間田*=0.6 岡山美 山市阿波*=0.6 瀬戸	敷市下津井*=: 東区西大寺南* 御津金川*=1.4 3 岡山北区桑田 排町矢掛*=1.2 真庭町豊野*=1.1 涼頭片山*=1.0 京市蒜井=1.0 京市玉島阿賀崎* ※映町西川*=0.6 で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、	町=1.3 倉敷市水島北幸町*=1.3 2 赤磐市上市=1.2 浅口市金光町*=1. 1.2 倉敷市白楽町*=1.2 1 鏡野町上齋原*=1.1 奈義町豊沢*= 1) 和気町矢田*=1.0 新見市唐松*=1. 総社市清音軽部*=1.0 20.9 倉敷市新田=0.9 和気町尺所*=0. 20.7 美作市真加部*=0.7 3 真庭市蒜山下福田*=0.6 3 5 美作市栄町*=0.5	2 -1. 1 0
			2 三原市久井町*=1.7 1 福山市東桜町*=1.3 福山 尾道市御調町*=1.1 福山 福山市内海町*=0.9 尾道 福山市駅家町*=0.7 世羅	山市松永町=1.3 神石高 山市沼隈町*=1.1 福山 近市久保*=0.8 三原市 町東神崎*=0.7 呉市	原町油木*=1.2  市神辺町*=1.3  円一町=0.7 尾;  下蒲刈町*=0.7	2 尾道市瀬戸田町*=1.1 1 尾道市向島町*=0.9 道市因島土生町*=0.7	ı. 5
		香川県 2	2 高松市国分寺町*=2.1 綾	ぬき市長尾総合公園:	*=1.9 さぬき市	7津田町*=1.9 高松市香南町*=1.8	

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)
		愛媛県 岐阜県 三 京都府府 奈良県県	さぬき市寒川町*=1.7 丸亀市新田町*=1.7 三豊市三野町*=1.7 高松市香川町*=1.7 高松市牟礼町*=1.6 祖音町役場*=1.7 東かがわ市湊*=1.6 丸亀市飯山町*=1.6 観音寺市坂本町=1.6 三豊市高瀬町*=1.5 多度津町家中=1.5 三豊市誌間町*=1.5 観古市成田町*=1.5 観音寺市瀬戸町*=1.5 琴平町榎井*=1.5 多度津町家中=1.5 三豊市誌間町*=1.5 高松市扇町*=1.5 高松市扇町*=1.3 高松市塩江町*=1.3 多度津町家町*=1.3 三豊市豊中町*=1.3 まんのう町吉野下*=1.3 高松空港=1.2 高松市番町*=1.2 まんのう町生間*=1.2 小豆島町馬木*=1.1 丸亀市大手町*=1.1 観音寺市豊浜町*=1.1 三豊市山本町*=1.1 三豊市仁尾町*=1.0 まんのう町造田*=0.9 坂出市王越町=0.9 観音寺市大野原町*=0.9 土庄町大部*=0.8 小豆島町片城*=0.8 全合治市上浦町*=1.3 上島町弓削*=1.1 今治市大三島町*=1.0 上島町岩城*=1.0 今治市大西町*=0.9 公舎治市宮窪町*=0.9 四国中央市新宮町*=0.8 四国中央市中曽根町*=0.7 笠松町司町*=0.9 四国中央市新宮町*=0.8 四国中央市中曽根町*=0.7 笠松町司町*=0.5 南山城村北大河原*=0.5 南山城村北大河原*=0.5 南山城村北大河原*=0.5 下島町*=1.0 泉た野市市場*=1.0 泉大津市東雲町*=1.0 泉佐野市りんくう往来*=1.0 泉佐野市市場*=1.0 岸和田市畑町*=0.9 大阪堺市中区深井清水町=0.9 忠岡町忠岡東*=0.8 田尻町嘉祥寺*=0.8 岸和田市岸城町=0.7 大阪採山市区深井清水町=0.9 忠岡町忠岡東*=0.6 岸和田市役所*=0.6 大阪堺市西区鳳東町*=0.5 河内長野市役所*=0.5 川本町川本*=0.5 日南町霞*=0.5 川本町川和町1番瀬町1番瀬*=1.4 日南町生山*=0.7 智頭町智頭=0.6 境港市東本町=0.5 日南町霞*=0.5 川本町川本*=0.5
162	31 14 26	青森県	43° 17.8' N 141° 46.2' E 176km M: 5.1 2 浦幌町桜町*=1.9 安平町早来北進*=1.7 新冠町北星町*=1.7 江別市緑町*=1.7 釧路市音別町中園*=1.7 豊頃町茂岩本町*=1.6 安平町追分柏が丘*=1.5 むかわ町松風*=1.5 1 厚真町京町*=1.4 十勝池田町西 1条*=1.4 函館市新浜町*=1.3 むかわ町穂別*=1.3 札幌白石区北郷*=1.2 根室市厚床*=1.2 札幌北区太平*=1.1 白糠町西 1条*=1.1 札幌北区新琴似*=1.1 浦河町潮見=1.1 十勝大樹町生花*=1.0 釧路町別保*=1.0 標茶町塘路*=1.0 新ひだか町静内山手町=0.9 札幌豊平区月寒東*=0.9 幕別町本町*=0.9 別海町常盤=0.9 札幌手稲区前田*=0.9 根室市落石東*=0.9 千歳市若草*=0.9 千歳市支笏湖温泉*=0.8 千歳市北栄=0.8 浦河町築地*=0.8 釧路市幸町=0.8 様似町栄町*=0.7 別海町本別海*=0.7 幕別町忠類錦町*=0.7 札幌清田区平岡*=0.7 苫小牧市末広町=0.6 厚真町鹿沼=0.6 厚岸町真栄*=0.6 帯広市東6条*=0.6 中札内村東2条*=0.6 十勝大樹町東本通*=0.6 芽室町東2条*=0.6 広尾町並木通=0.5 帯広市東4条=0.5 根室市珸瑤瑁*=0.5 恵庭市京町*=0.5 新千歳空港=0.5 1 階上町道仏*=1.4 八戸市南郷*=0.8 むつ市大畑町中島*=0.8 東北町上北南*=0.7 野辺地町野辺地*=0.6 五戸町古舘=0.5
163	31 20 04	14701-11	40°20.8'N 142°02.2'E 52km M:3.4 1 階上町道仏*=1.3 1 九戸村伊保内*=0.8