## ●付録1. 震度1以上を観測した地震の表

※ 震度データは、震度データベース検索 [気象庁ホームページ:http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php] で確認できる。 震源要素 及 び 震 度 は 再 調 査 後 、修 正 す ることが ある。確 定 し た 震 源 要 素 は 地 震 月 報 ( カ タ ロ グ 編 ) [ 気 象 庁 ホ ー ム ペ ー ジ : http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/bulletin/index.html] に掲載する。

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度(平成26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独立行政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。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		源時		震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	 深さ	規模
1	1	18	57		大崎上島町中野*= 府中町大通り*=0. 広島西区己斐*=0. 広島中区羽衣町*=	吳市広*=1.4 吳市倉橋町1 1.1 吳市蒲刈町*=1.0 吳市 7 吳市安浦町*=0.6 江田1 6 熊野町役場*=0.6 吳市5 0.5	市川尻町*=0.9 島市大柿町*=0.6 尭山*=0.6 広島	安佐北区可部南 *=0.5
						6 久万高原町久万*=0.6 ラ		<=0.7 今治市菊間町*=0.6 6 松山市北持田町=0.5
2	2	03	35		37°38.3 1 宮城川崎町前川*= 1 田村市都路町*=0.1	0.6 山元町浅生原*=0.6	80km	M: 3.8
3	2	04	21	富山県東部福島県	36°38.7 1 浪江町幾世橋=0.5	' N 137° 34.3' E	245km	M: 4.4
4	2	11	29	八丈島近海 東京都	33°12.2 1 神津島村金長=0.8	'N 138° 56.0' E	18km	M: 4.4
5	2	16	21	岩手県内陸北部 岩手県	39°48.9 1 八幡平市田頭 <b>*=</b> 0.		11km	M: 2.5
6	2	16	59	茨城県南部 茨城県	36°07.1 1 笠間市笠間*=0.9	'N 139°49.2'E 筑西市海老ヶ島*=0.6 筑西	49km 西市門井 <b>*=</b> 0.6	M: 3.1 桜川市岩瀬*=0.5
7	3	11	55	岩手県沖 岩手県	39°04.1 1 山田町大沢*=0.6	' N 142° 22.6' E	35km	M: 3.4
8	3	15	56	福島県会津 福島県	37°25.1 1 福島金山町川口*=		5km	M: 2.7
9	4	00	04	愛知県	3 惠那市上矢作町 *= 3 惠那市上矢作町 *= 3 惠那市上矢作町 *= 3 惠那市上午作町 *= 3 惠那市上午作町 *= 3 惠那市上午,每时 *= 2 惠 中 *= 2 平	4.1 川辺町中川辺*=3.5 3.4 可児市広見*=3.4 北元 3.3 瑞浪市上平町*=3.0 各科 5. 大垣市丸の内*=2.9 美術 6. 大垣市丸の内*=2.8 輪之内時 7. 美濃市役所*=2.7 関ケ原 5. 世間で発町*=2.7 多端標 5. 世間で発町*=2.6 瑞穂川 5. 世間で発町*=2.6 瑞穂川 5. 世間で発町*=2.6 瑞穂川 5. 世間で発町*=2.6 瑞穂川 5. 世間で発町*=2.6 北田 5. 本地では、 5. 世間では、 5. 世間で	等原市川市町等等。 農加西町等。 農加西町等。 農加西町等。 東市市市。 東市市。 東市市市市。 東市市市市。 東市市市市。 東市市市市。 東市市市市。 東市市市市。 東市市市市。 東市市市市。 東市市市市市。 東市市市市市。 東市市市市市。 東市市市市市市市市。 東市市市市市市市市市市	7 郡上市和良町*=2.7 下呂市馬瀬*=2.7 6 御嵩町御嵩*=2.6 海津市平田町*=2.6 市洞戸市場*=2.6 土岐市肥田*=2.6 本巣市下真桑*=2.5 関市若草通り*=2.5 2.5 J*=2.4 岐阜池田町六之井*=2.4 位阜池田町六之井*=2.4 2.3 中津川市川上*=2.3 恵那市長島町*=2.2 可児市兼山*=2.2 ==2.1 郡上市明宝*=2.1 関市板取*=2.1 恵那市長島小学校*=2.0 ==1.9 岐阜山県市美山支所*=1.9 9 揖斐川町三輪=1.8 坂祝町取組*=1.7 *=1.7 関市上之保*=1.7 下呂市森=1.6

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
				名古屋中川区東春田**爱知津島市埋田町*=2. 大口町下小口*=2.7 名愛西市諏訪町*=2.7 相 稲沢市祖父江町*=2.6 電	-2.9 あま市七宝町* 7 豊田市足助町*=2 古屋西区八筋町*=2 名古屋市西之保*=2 名古屋東区筒井*=2	=2.9 あま市甚目寺> 2.7 小牧市安田町*= 2.7 飛島村竹之郷*= 2.7 名古屋熱田区一番 2.6 名古屋北区萩野近	郎丸*=2.9 名古屋中村区大宮町*=2.9 *=2.9 名古屋港区善進本町*=2.7 2.7 岩倉市川井町*=2.7 2.7 愛西市石田町*=2.7 番*=2.7 名古屋港区金城ふ頭*=2.7 重*=2.6 清須市春日振形*=2.6 *=2.5 豊田市坂上町*=2.5
				名古屋南区鳴尾*=2.3春日井市鳥居松町*=2.1东市鳥居松町*=2.1东沿馬岛*=2.1东沿野市馬岛市2.1东沿野市区区的市*=2.0名古屋东东等山区西海*=1.9 東巴田市市市市山水東区区。1.6 等是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,	東海市加木屋町*=2 2 豊田市小渡町*=2 2 豊田市小渡町*=2 1 新城市 0 名古屋昭和区阿由 0 豊田市大洞町=2 0 第 9 名古屋線区有松町 1 河南市弘法*=2 0 第 1 河南市西北村平市西北村市市西北村市市西省村市市西北村市市本省市市市省市市本省市市本省市市市省市市等市等。1 4 号 1 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	2.3 清須市清洲*=2. 2.2 大府市中央町*= 市矢部=2.1 尾張旭市 (知通*=2.0 愛知み。 1) 豊田市小坂町*=2. 新城市作高浜市稗里 第本=1.9 高浜市稗田町 *=1.8 豊田市米=1.6 *=1.7 長尾山-1.6 名 *=1.6 古 世田市城町町*=1.6 市豊田市泉町町*=1.1 地市小坂井町半=1.3 豊市が町*=1.1 地市が町*=1.1	2.2 扶桑町高雄*=2.1 東大道町*=2.0 東郷町春木*=2.0 はし市三好町*=2.0 あま市木田*=2.0 0 豊田市小原町*=2.0 比*=1.9 豊田市駒場町*=1.9 町*=1.9 豊山町豊場*=1.9 9 愛知美浜町河和*=1.8 町*=1.8 長久手市岩作城の内*=1.8 町*=1.7 刈谷市寿町*=1.7 豊橋市向山=1.6 常滑市新開町=1.6 屋千種区日和町=1.6 に1.5 新城市東入船*=1.5 4 西尾市西幡豆町*=1.4 尾市一色町=1.3 幸田町菱池*=1.3
		長野県	2	5 王滝村役場*=2.5 是野高森町下市田*=2. 泰阜村役場*=2.1 阿智 木曽町福島*=2.0 木曽 飯田市上郷黒田*=1.9 茅野市葛井公園*=1.7 飯田市南信濃*=1.4 柜 中川村大草*=1.2 阿智 泰阜村梨久保=1.1 諏訪 伊那市長谷溝口*=0.9	4 売木村役場*=2.4 付清内路*=2.1 木 町三岳*=2.0 南木 南木曽町読書小学校 飯田市高羽町=1.7 『 段羽村役場*=1.4 木 で付え合*=1.2 喬木 が市湖岸通り=1.0 塩 諏訪市高島*=0.8 「	1 平谷村役場*=2.2 曾町日義*=2.1 下條 曾町役場*=1.9 天龍 [*=1.9 上松町駅前前 可南町東条*=1.6 天 曾町開田高原西野*= 村役場*=1.2 豊丘村 兄市楢川保育園*=1. 下諏訪町役場*=0.8	大桑村長野*=2.2 木曽町新開*=2.2 村睦沢*=2.1 王滝村鈴ヶ沢*=2.0 村天龍小学校*=1.9 重り*=1.8 阿智村駒場*=1.8 龍村平岡*=1.5 :1.4 大鹿村大河原*=1.3 神稲*=1.2 飯田市上村*=1.2 0 伊那市高遠町荊口=1.0
		三重県	2	桑名市長島町松ヶ島*・ いなべ市北勢町阿下喜 四日市市諏訪町*=1.4 川越町豊田一色*=1.3 松阪市上川町=1.2 伊賀 伊賀市緑ヶ丘本町=0.9	=1.7 四日市市日永=1 *=1.6 津市島崎町=1 亀山市椿世町*=1.4 いなべ市大安町大井 (市小田町*=1.2 四日 鈴鹿市神戸*=0.8 個	6 桑名市中央町*= 5 ! 松阪市魚町*=1.4 :田*=1.3 伊勢市楠語 日市市楠町北五味塚> 尹賀市上野丸之内*=	部町*=1.3 いなべ市藤原町市場*=1.2 *=1.2 菰野町潤田*=1.0
		滋賀県	2	近江八幡市出町*=2.1 高島市朽木市場*=2.0 長浜市余呉町中之郷*=36 受任町愛知川*=1.7 再長浜市高月町渡岸寺** 米原市下多良*=1.6 長浜市八幡東町*=1.5 長浜市公園町*=1.5 米原市長岡*=1.4 野洲長浜市湖北町速水*=1.5	市南小松=2.5 竜王町高島市今津町日置前東近江市市子川原町野洲市西河原×=2.1 湖南市石部中央西片1.8 湖南市中央森北市今津町弘川×=1.7 甲賀=1.6 長浜市市大本本町。津市市内市村本=1.6 景高島市柯木柏×=1.5 情市小篠原×=1.4 東3 大津市十八日市緑町×	打小口*=2.5 [*=2.2 近江八幡市9 *=2.2 長浜市落合町 東近江市上二俣町 舎*=2.0 長浜市西海 公園*=1.8 東近江市 米原市春照*=1.7 費市土山町*=1.7 彦 木古本*=1.6 豊郷町 東市五村*=1.6 東 長浜市五村町(町*=1.4) 近江市池庄町*=1.4 団*=1.3 草津市草湾 =1.3 彦根市西今町*	「*=2.1 高島市安曇川町*=2.1 *=2.1 高島市マキノ町*=2.0 桟井町大浦*=1.9 市君ヶ畑町=1.8 東近江市妹町*=1.8 愛荘町安孫子*=1.7 「根市城町=1.7 「日石畑*=1.6 高島市新旭町*=1.6 「南市中央東庁舎*=1.6 近江市五個荘小幡町*=1.6 呆*=1.5 彦根市元町*=1.5
		石川県福井県	1 2	加賀市直下町=1.5 加賀市大聖寺南町*=1. 福井美浜町新庄=2.1 郭賀市中央*=1.8 福井 福井若狭町中央*=1.6 越前町江波*=1.4 越前	2 白山市白峰*=0.6 賀市松栄町=2.1 福井 市大手*=1.7 福井 鯖江市水落町*=1.6 訂市粟田部*=1.4 小浴	; 中美浜町郷市*=2.0 皆狭町市場*=1.7 越 ;福井市豊島=1.5 福 兵市四谷町*=1.3 大	越前市村国*=1.8 越前町西田中*=1.8 前町織田*=1.6 大野市朝日*=1.6 ;井市板垣*=1.5 野市川合*=1.3 永平寺町栗住波*=1.3 今庄*=1.1 福井坂井市三国町中央=1.1

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)
		山梨県	南越前町東大道*=1.0 福井坂井市春江町随応寺*=1.0 あわら市国影*=1.0 小浜市大手町*=1.0 福井池田町稲荷*=1.0 勝山市旭町=0.9 永平寺町松岡春日*=0.9 福井市小羽町*=0.9 福井市坂井町下新庄*=0.9 福井おおい町本郷*=0.8 大野市天神町*=0.6 福井市美山町*=0.6 永平寺町東古市*=0.5 福井おおい町名田庄久坂*=0.5 2 山梨北杜市長坂町*=1.7 甲州市勝沼町勝沼*=1.0 富士河口湖町長浜*=1.0 甲斐市下今井*=0.8 早川町保*=0.8 甲府市飯田=0.7 大月市御太刀*=0.7 甲州市塩山上於曽*=0.6 山梨南部町栄小学校*=0.5
		静岡県	富士河口湖町船津=0.5 2 浜松天竜区佐久間町*=1.9 浜松天竜区春野町*=1.8 富士宮市野中*=1.6 湖西市吉美*=1.6 磐田市福田*=1.5 磐田市下野部*=1.5 掛川市長谷*=1.5 浜松北区引佐町*=1.5 浜松天竜区二俣町鹿島*=1.5 1 牧之原市静波*=1.4 袋井市浅名*=1.4 湖西市新居町浜名*=1.4 富士市大淵*=1.3 牧之原市鬼女新田=1.3 浜松北区三ヶ日町=1.3 浜松浜北区西美薗*=1.3 静岡菊川市赤土*=1.2 静岡菊川市堀之内*=1.2 浜松中区元城町*=1.2 浜松北区細江町*=1.2 静岡森町森*=1.1 浜松中区三組町*=1.1 袋井市新屋=1.1 浜松南区江之島町*=1.0 富士宮市弓沢町=1.0 浜松天竜区龍山町*=1.0 静岡駿河区曲金=1.0 静岡葵区梅ヶ島*=1.0 磐田市岡*=1.0 掛川市三俣*=1.0 掛川市西大渕*=0.9 浜松天竜区水窪町*=0.9 島田市川根町家山=0.9 島田市金谷代官町*=0.9 浜松東区流通元町*=0.9 磐田市森岡*=0.9 熱海市網代=0.8 伊豆市中伊豆グラウンド=0.8 富士市吉永*=0.8 島田市中央町=0.8 浜松中区高丘東=0.8
		京都府	川根本町東藤川*=0.8 川根本町上長尾*=0.7 浜松西区舞阪町*=0.7 磐田市見付*=0.7 磐田市国府台*=0.7 三島市東本町=0.7 東伊豆町奈良本*=0.6 掛川市篠場=0.6 静岡清水区蒲原新栄*=0.5 伊豆の国市長岡*=0.5 2 南山城村北大河原*=1.6 京都左京区大原*=1.5 1 京丹後市網野町*=1.3 城陽市寺田(旧)*=1.3 八幡市八幡*=1.2 京都伏見区醍醐*=1.1 京都伏見区向島*=1.1 京都左京区花脊*=1.0 京都山科区西野*=1.0 京都西京区大枝*=1.0 久御山町田井*=1.0 京丹後市弥栄町溝谷*=0.9 京都中京区西ノ京=0.9 京都下京区河原町塩小路*=0.9 大山崎町円明寺*=0.9 宇治田原町荒木*=0.9 与謝野町加悦*=0.8 京都上京区菱ノ内町*=0.8 京都西京区樫原*=0.8 井手町井手*=0.8 宇治市折居台*=0.7 京田辺市田辺*=0.7 京都北区中川*=0.7 精華町南稲八妻*=0.7 南丹市園部町小桜町*=0.7 笠置町笠置*=0.6 京都右京区京北周山町*=0.6 木津川市加茂町里*=0.6 福知山市三和町千束*=0.6 伊根町日出*=0.6 宇治市宇治琵琶=0.6 京都北区紫竹*=0.6 長岡京市開田*=0.6 京都左京区田中*=0.6 向日市寺戸町*=0.5 和東町釜塚*=0.5 京都山科区安朱川向町*=0.5 南丹市八木町八木*=0.5
		大阪府 兵庫県 奈良県 和歌山県	与謝野町四辻*=0.5 1 島本町岩山台*=1.1 四條畷市中野*=0.8 寝屋川市役所*=0.7 交野市私部*=0.7 能勢町今西*=0.7 高槻市立第2中学校*=0.6 高槻市消防本部*=0.6 枚方市大垣内*=0.5 1 丹波市春日町*=0.6 豊岡市桜町=0.5 1 高取町観音**=1.1 宇陀市大宇陀迫間*=1.1 奈良市半田開町=1.0 奈良市月ヶ瀬尾山*=1.0 桜井市初瀬=0.9 大和郡山市北郡山町*=0.7 奈良川西町結崎*=0.7 広陵町南郷*=0.7 天理市川原城町*=0.6 橿原市八木町*=0.6 桜井市粟殿*=0.6 三郷町勢野西*=0.6 奈良市二条大路南*=0.5 香芝市本町*=0.5 安堵町東安堵*=0.5 三宅町伴堂*=0.5 曽爾村今井*=0.5 1 古座川町高池=0.5
10	5 01 13	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 53.3' N 141° 58.2' E 49km M: 3.3 1 大船渡市猪川町=0.8 1 気仙沼市笹が陣*=0.8 気仙沼市赤岩=0.5
11	5 16 30	三陸沖 岩手県	39°54.7'N 143°22.2'E 22km M:4.5 1 盛岡市玉山区薮川*=0.7
12	5 17 03	愛媛県南予 愛媛県	33° 33.3' N 132° 48.8' E 40km M: 3.1 1 久万高原町久万*=0.7 西条市丹原町鞍瀬=0.6
13	5 21 18	茨城県北部 茨城県	36°38.6'N 140°38.7'E 11km M:3.5 2 日立市助川小学校*=2.4 高萩市安良川*=2.4 日立市役所*=2.2 日立市十王町友部*=2.1 高萩市下手綱*=2.0 1 常陸太田市町屋町=1.4 常陸太田市大中町*=1.1 北茨城市磯原町*=1.0 東海村東海*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.6 常陸大宮市北町*=0.5
14	5 21 23	日高地方東部 北海道	42° 19.3' N 143° 01.3' E 52km M: 3.6 1 幕別町忠類錦町*=1.4 十勝大樹町生花*=0.9 浦河町築地*=0.7 浦河町潮見=0.6 浦河町野深=0.5
15	6 08 06	<b>日高地方中部</b> 北海道	42°24.2′N 142°37.3′E 57km M:4.9 3 幕別町忠類錦町*=2.9 浦河町野深=2.8 新冠町北星町*=2.8 新ひだか町静内山手町=2.6 新ひだか町三石旭町*=2.6 3 帯広市東4条=2.4 厚真町鹿沼=2.3 安平町早来北進*=2.3 むかわ町松風*=2.3 平取町振内*=2.3 新ひだか町静内御幸町*=2.3 浦河町築地*=2.3 千歳市支笏湖温泉*=2.3 帯広市東6条*=2.3 恵庭市京町*=2.3 浦河町潮見=2.2 新千歳空港=2.2 日高地方日高町門別*=2.2 函館市新浜町*=2.2 十勝清水町南4条=2.2 安平町追分柏が丘*=2.2 芽室町東2条*=2.1 むかわ町穂別*=2.1 千歳市若草*=2.0 音更町元町*=2.0 厚真町京町*=2.0 胆振伊達市大滝区本町*=2.0 浦幌町桜町*=2.0 新得町2条*=2.0 苫小牧市末広町=2.0 十勝大樹町東本通*=1.9 広尾町並木通=1.9 函館市泊町*=1.9 新ひだか町静内御園=1.9 鹿追町東町*=1.8 広尾町白樺通=1.8 室蘭市寿町*=1.8 苫小牧市旭町*=1.8 登別市桜木町*=1.7 中札内村東2条*=1.7 札幌白石区北郷*=1.7

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)
		青森県 2 1 岩手県 2	十勝大樹町生花*=1.7 札幌南区真駒内*=1.7 士幌町士幌*=1.7 千歳市北栄=1.7 函館市川汲町*=1.7 更別村更別*=1.6 中宮良野町本町*=1.6 札幌東区元町*=1.6 白老町大町=1.6 十勝池田町西1条*=1.6 豊頃町茂岩本町*=1.6 様似町栄町*=1.6 上土幌町上土幌*=1.5 旧席地町官浜*=1.5 釧路市音別町中園*=1.5 札幌市区簾舞*=1.5 白老町緑丘*=1.5 日本町野店浜*=1.5 釧路市音別町中園*=1.5 札幌市区簾舞*=1.5 白老町緑丘*=1.5 日本町野店浜*=1.4 札幌厚別区もみじ台*=1.4 三笠市幸町*=1.4 南幌町栄町*=1.4 長沼町中央*=1.4 南宮良野町役場*=1.4 足器町中1条*=1.4 南宮良野町役場*=1.4 足器町中中大事*=1.4 南郊町市田野町と場中中央*=1.3 郷店市漁平=1.3 郭町市本町*=1.3 市本町*=1.3 市本町本=1.3 市本町本=1.3 では野田大田では「大田町田」を*=1.3 渡島森町で原**=1.3 東山町松園**=1.3 平町町本町*=1.2 たりも町書*=1.2 木幌北区新琴似*=1.2 上土・地町清水谷*=1.2 小樽市勝納町=1.1 渡島森町上台町*=1.1 別海町西番別*=1.1 札幌北区新琴似*=1.2 上土・地町清水谷*=1.1 由仁町新光*=1.1 札幌清田区平岡*=1.1 別市町近中町*=1.1 札幌北区新琴似*=1.1 村町本町本=1.1 を別市鉱山申1.1 釧路市黒金町*=1.1 札幌北区新琴以*=1.1 村駅市西部工内東東*=1.0 釧路市市別町尺別申1.0 江別市高砂町=1.0 旧旅伊達市梅本=1.0 陸別町部別・1.0 福瀬町北と条*=1.0 別店市部町常盤*=1.0 随宿市港松町=0.9 函館市日/浜町*=0.9 岩見沢市ら条*-0.9 別海町本別海**=0.9 弁市野田中山公園**-0.8 石狩市寮富-0.8 岩見沢市ら条*-0.9 別海町本別海**-0.9 沖東市田公園**-0.8 石狩市寮富-0.8 岩見沢市場が丘*=0.8 成館市美原=0.8 小樽市花町*=0.9 月形町円山公園**-0.8 石狩市寮富-0.8 開発計の近半*-0.6 芦別市旭町=0.7 札幌中央区北と条*-0.7 海川市大町*-0.6 当別町日華*-0.6 市本本・-0.6 当別町日本*-0.6 市本本・-0.7 南富野町製寅=0.7 札幌中央区北と条*-0.7 海川市大町*-0.6 労団町大田*-0.6 当別町百番・-0.6 市本本・-0.5 石狩市水町*-1.1 七戸町美田*-1.5 八戸市南和区*-1.1 までは、米町・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・エ・コ・田・東本・1.1 七戸町森/上・市・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・田・
16	6 08 59	<b>宮古島近海</b> 沖縄県 3	岩宇洋野町種市=0.6 八幡平市田與*=0.5  24° 48.1′ N 125° 22.6′ E 49km M: 4.4 3 宮古島市下地*=2.6
		2	2 宫古島市平良西里*=2.2 宫古島市上野支所*=2.1 宫古島市城辺福北=1.8 宫古島市平良下里=1.7 宫古島市伊良部長浜*=1.7 宫古島市城辺福西*=1.6 宫古島市上野新里=1.5 宫古島市平良狩俣*=1.5 宫古島市伊良部国仲=1.5 宫古島市平良沿間=1.2 多良間村塩川=0.8
17	6 12 21	東京都	34°44.2′N 139°16.3′E 1km M:3.1 3 伊豆大島町元町=2.5 伊豆大島町波浮港*=0.8 伊豆大島町差木地=0.6 東伊豆町奈良本*=0.9
18	6 13 51	伊豆大島近海東京都 1	34°44.5'N 139°16.4'E 0km M:2.1 伊豆大島町元町=0.8
19	6 14 17	伊豆大島近海 東京都 1	34°44.7'N 139°16.9'E 0km M:2.1 伊豆大島町元町=1.0
20	6 14 20		26° 13.7' N 127° 11.2' E 37km M: 3.8 2 久米島町山城=2.0 豊見城市翁長*=1.7 座間味村座間味*=1.6 久米島町謝名堂=1.6 2 久米島町仲泊*=1.4 久米島町比嘉*=1.4 那覇空港=1.3 渡名喜村渡名喜*=1.3 宜野湾市野嵩*=1.2 八重瀬町東風平*=1.2 糸満市潮崎町*=1.2 渡嘉敷村渡嘉敷*=1.2 西原町与那城*=1.0 南風原町兼城*=0.9 南城市玉城富里*=0.8 沖縄市美里*=0.8 那覇市港町*=0.8 中城村当間*=0.7 読谷村座喜味=0.6 南城市大里仲間*=0.6 与那原町上与那原*=0.6 恩納村恩納*=0.6 北中城村喜舎場*=0.5
21	6 14 22	伊豆大島近海 東京都 1	34°44.5'N 139°16.9'E 1km M:2.0 伊豆大島町元町=0.7
22	6 14 30	伊豆大島近海 東京都 1	34°44.3'N 139°16.1'E 0km M:2.3 伊豆大島町元町=0.5
23	6 16 17	伊豆大島近海 東京都 1	34° 44.7' N 139° 17.7' E 0km M: 2.0 伊豆大島町元町=0.7
24	6 16 23	伊豆大島近海東京都 1	34°43.5'N 139°16.5'E 2km M:2.0 伊豆大島町元町=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
25	6 21 26	栃木県北部 栃木県 1	36°51.7' 日光市湯元 <b>*=</b> 0.5	N 139° 27.8' E	4km	M: 2.1
26	7 01 06	栃木県 1 群馬県 1	桜川市羽田*=0.7 土 佐野市葛生東*=1.2	西市海老ヶ島*=0.8 筑 浦市常名=0.6 笠間市石 下野市田中*=0.9 宇都 野市石橋*=0.5 宇都宮	井 <b>*=</b> 0.6 常陸大? 宮市明保野町=0.9	M: 3.3 筑西市舟生=0.8 桜川市岩瀬*=0.7 宮市上小瀬*=0.6 下妻市本城町*=0.5 )栃木市西方町本城*=0.7 栃木市旭町=0.5 上三川町しらさぎ*=0.5
27	7 09 51	和歌山県北部和歌山県 1	34°12.2' 和歌山市男野芝丁=1.		5km 4 海南市日方*=0	M: 2.8 ).7 有田市初島町*=0.5
28	7 11 03	1	34°12.3'和歌山市一番丁*=1. 海南市日方*=0.9 岩 大阪岬町深日*=1.0	9 和歌山市男野芝丁=1.8	5km 3	M: 3.0
29	7 23 31	1	ひたちなか市南神敷で 日立市十王町友部*= 常陸太田市町屋町=0. 常陸大宮市北町*=0.	2.0 高萩市安良川*=1.5 6*=1.4 高萩市下手綱* 1.2 笠間市石井*=1.1 9 北茨城市磯原町*=0.8	<=1.3 日立市役所 笠間市笠間*=1.0 8 大子町池田*=0 <=0.7 城里町石塚	M: 3.8 f*=1.3 東海村東海*=1.3 ) 那珂市瓜連*=1.0 b.8 水戸市内原町*=0.8 f*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7
30	8 00 29	茨城県北部 茨城県 1	かすみがうら市上土E かすみがうら市大和E 常陸大宮市野口*=0.	陸大宮市北町*=1.0 城 日*=1.0 笠間市石井*= 日*=0.8 日立市助川小学 7 小美玉市上玉里*=0.0	1.0 ひたちなか市 2校*=0.8 石岡市 3 水戸市千波町*	M: 3.4 小美玉市小川*=1.0 小美玉市堅倉*=1.0 南神敷台*=0.9 土浦市常名=0.9 柿岡=0.7 鉾田市造谷*=0.7 =0.6 桜川市羽田*=0.6 市下高津*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5
31	8 08 16	1 北海道 1	二戸市浄法寺町*=0. 久慈市枝成沢=0.6 住 函館市泊町*=1.2 青森南部町平*=1.2 三戸町在府小路町*= 野辺地町野辺地*=0.	1.6 軽米町軽米*=1.1 盛岡 9 葛巻町葛巻元木=0.8 : 田町世田米*=0.6 宮古 階上町道仏*=1.2 八戸	岩手町五日市*=( 市田老*=0.5 宮市 市内丸*=1.1 八〕 森南部町苫米地* 平内町東田沢*=(	戸市湊町=1.0 野辺地町田狭沢*=1.0 =0.9 東通村砂子又沢内*=0.9
32	9 00 07	岩手県 1	大船渡市猪川町=0.5 涌谷町新町裏=1.4 登 石巻市北上町*=1.0 登米市中田町=0.8 石	一関市千厩町*=1.0一 米市石越町*=1.1 大崎 石巻市桃生町*=1.0 大 巻市泉町=0.8 栗原市高 台青葉区大倉=0.6 石巻	市古川大崎=1.1 化 崎市鳴子*=0.8 元 清水*=0.8 大崎i	M: 3.8 3 奥州市衣川区*=0.7 山台宮城野区苦竹*=1.0 大崎市田尻*=0.8 仙台青葉区作並*=0.8 市松山*=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 5 栗原市栗駒=0.6 栗原市志波姫*=0.6
33	9 11 58	2 1 宮城県 3 2	釜石市中妻町*=1.6 釜石市中越町=1.4 大遠野市青笹町*=1.0 北上市市田界*=0.7 宮古市区界*=0.6 花大槌町小鎚*=0.6 盛盛岡市馬場町*=0.5 気仙沼市市達町*=3. 気価四部市唐津川=1.4 塩竈市旭町*=1.2 大東原市地町*=1.2 大東原市松山*=0.8 栗原市金成*=0.7 大	5 一関市室根町*=2.1 陸一関市藤沢町*=1.6 船渡市盛町*=1.3 遠野宮古市五月町*=0.9 宮古市五月町*=0.6 平間市花泉町*=0.6 平間市玉山区薮川*=0.5 一関仙沼市大東市赤岩=2.5 石巻市北上町*=1.3 栗町衛市田尻*=1.1 涌谷町市田尻*=1.1 涌谷町市市大崎=1.0 登米市東駒=0.8 登米市登崎市古川三日町=0.7 登	市宮守町*=1.17 古市田老*=0.97 田町大沢*=0.73 泉町平泉*=0.67 盛岡市玉山区渋民 5 原市若柳*=1.27 新町裏=1.1女川 市東和町*=1.07 米町*=0.8登米 米市中田町=0.72	M: 4.1 (旧3) *=2.0 一関市千厩町*=1.7 宮古市茂市*=1.1 花巻市大迫町=1.1 宮古市長沢=0.8 一関市東山町*=0.8 金ケ崎町西根*=0.7 八幡平市田頭*=0.6 宮古市鍬ヶ崎=0.6 宮古市川井*=0.6 ま*=0.5 山田町八幡町=0.5 石巻市泉町=1.2 登米市豊里町*=1.2 町女川浜*=1.1 石巻市大街道南*=1.0 石巻市相野谷*=0.9 栗原市高清水*=0.9 市石越町*=0.8 宮城美里町北浦*=0.8 登米市米山町*=0.7 登米市南方町*=0.7 大崎市鹿島台*=0.6 名取市増田*=0.6

地震 番号		源時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
			青森県	気仙沼市本吉町西川 1 階上町道仏*=0.8	内=0.6		
34	10	01 18	茨城県沖 茨城県	36°40.2' 1 日立市助川小学校*	N 141° 06.2' E =0.7	28km	M: 3.0
35	10	03 41		2 階上町道仏*=1.5		50km 八戸市南郷区*=	M: 3.8 0.6 おいらせ町中下田*=0.5
			岩手県		軽米町軽米*=0.8 野田村 6 田野畑村役場*=0.6	村野田*=0.8 久	慈市枝成沢=0.7 久慈市川崎町=0.7
36	10	10 13	父島近海 東京都	27°03.9' 1 小笠原村母島=1.3 /J	N 142°24.9'E - 笠原村父島三日月山=0.5	85km	M: 4.2
37	10	14 53		2 田村市都路町*=1.7 1 福島伊達市梁川町* 葛尾村落合落合*=1 田村市常葉町*=1.0 浪江町幾世橋=0.9 月福島伊達市霊山町* 須賀川市岩瀬支所* 天栄村下松本*=0.6 新地町谷地小屋*=0	1 本宮市本宮*=1.0 いれ 田村市船引町(旧)=1.0 野町中通*=0.9 小野町/ =0.8 川俣町樋ノ口*=0.8	二本松市油井*= つき市三和町=1.0 飯舘村伊丹沢* 小野新町*=0.9 二本松市金色* 川内村下川内= 川町浅川*=0.5 馬市原町区三島町	<=1.0 大熊町野上*=0.9 二本松市針道*=0.8 <=0.8 相馬市中村*=0.7 0.7 須賀川市八幡山*=0.6 福島市桜木町*=0.5
38	10	18 31	空知地方北部北海道	44°00.2′ 1 小平町達布*=0.5	N 142° 00.8' E	10km	M: 1.8
39	11	22 25	京都府南部京都府		N 135° 35.7' E 京都右京区京北周山町*	12km =0.5	M: 2.9
40	12	01 26	茨城県北部 茨城県	36°22.7' 1 日立市助川小学校**	N 140° 35.1' E =0.5	51km	M: 3.1
41	12	03 25	根室地方南部北海道		N 145°21.6'E 標茶町塘路*=0.9 別海暉		M: 3.8 別海町常盤=0.8 浜中町霧多布*=0.7
42	12	08 13	奄美大島近海 鹿児島県		N 129° 15.8' E 瀬戸内町与路島*=0.5	17km	M: 3.1
43	12	20 02	宮城県	いわき市船引車 **1.6 田村市都・*1.5 小 1 須賀川市市都・*1.2 須賀川村下川小高区・*1. 1 須賀川村下川小高区・*1.2 浅山高田村川村市市市油井・*1.1 福村田村川市市市油川・*1.2 浅山高田・*1.2 浅山高田・*1.2 浅山高田・*1.2 浅山高田・*1.2 満山田田・*1.2 満山田田・*1.2 満山田田・*1.3 福村川田町・本田・*1.4 第一年 第一年 第一年 第一年 第一年 第一年 第一年 第一年	葉町北田*=2.2 川内村-2.0 浪江町幾世橋=1.9 目=1.7 白河市第=1.6 葛尾村野町小野新町×=1.5 田村三1.4 天栄村下松本*=1.4   内村上川内小山町*=1.3 日間   村田市田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	田村の本書 $*=*$   1   1   1   1   1   1   1   1   1	6 いわき市平梅本*=1.5 5 南相馬市鹿島区西町*=1.5 1.4 田村市常葉町*=1.4 1.4 新地町谷地小屋*=1.4 1.3 飯舘村伊丹沢*=1.3 2 いわき市小名浜=1.2 相馬市中村*=1.2 1 小野町中通*=1.1 1.1 白河市郭内=1.1 白河市東*=1.1 1.1 白河市郭内=1.1 白河市東*=1.1 北=1.1 西郷村熊倉*=1.1 折町東大隅*=1.0 岩*=1.0 福島伊達市月舘町*=0.9 0.9 二本松市金色*=0.8 崎村泉崎*=0.8 福島伊達市保原町*=0.8 0.6 福島市飯野町*=0.5 空港=1.5 東松島市矢本*=1.5 川崎町前川*=1.5 山元町浅生原*=1.5 4 大河原町新南*=1.4 丸森町鳥屋*=1.4 大崎市松山*=1.3 塩竈市旭町*=1.3 3 涌谷町新町裏=1.2 女川町女川浜*=1.2 1.1 色麻町四竈*=1.1

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)
		茨城県	大郷町粕川*=0.9 栗原市高清水*=0.9 登米市石越町*=0.9 仙台宮城野区苦竹*=0.9 栗原市一迫*=0.9 石巻市北上町*=0.9 村田町村田*=0.9 柴田町船岡=0.9 大崎市古川大崎=0.9 七ヶ浜町東宮浜*=0.9 仙台青葉区落合*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 白石市亘理町*=0.8 仙台泉区将監*=0.8 宮城美里町北浦*=0.8 栗原市栗駒=0.8 石巻市相野谷*=0.7 仙台青葉区雨宮*=0.7 気仙沼市赤岩=0.7 仙台青葉区大倉=0.7 登米市東和町*=0.7 石巻市泉町=0.6 宮城加美町小野田*=0.6 大和町吉岡*=0.6 栗原市金成*=0.6 2 高萩市下手綱*=1.5 大子町池田*=1.5 日立市役所*=1.4 笠間市石井*=1.4 常陸大宮市野口*=1.4 日立市助川小学校*=1.2 目立市十王町友部*=1.2 笠間市中央*=1.2 笠間市笠間*=1.2 水戸市内原町*=1.1 常陸太田市金井町*=1.1 常陸太田市高柿町*=1.1 高萩市安良川*=1.1 東海村東海*=1.1 桜川市岩瀬*=1.1 北茨城市磯原町*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=1.0 土浦市常名=1.0 土浦市下高津*=1.0 常陸大宮市山方*=0.9 那珂市瓜連*=0.9 石岡市柿岡=0.9 筑西市舟生=0.9 桜川市羽田*=0.9 鉾田市汲上*=0.9 常陸太田市町屋町=0.8 筑西市門井*=0.8 常陸大宮市北町*=0.8 水戸市金町=0.8 小美玉市小川*=0.7 小美玉市里=0.7 小美玉市上玉里*=0.7 笠間市下郷*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.7 桜川市真壁*=0.7 かすみがうら市上田*=0.6 常陸大宮市上小瀬*=0.6 水戸市千波町*=0.6 取手市寺田*=0.6 美浦村受領*=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.6 かすみがらら市大和田*=0.5 行方市山田*=0.5 つくば市天王台*=0.5 茨城鹿嶋市鉢形=0.5
		栃木県	城里町阿波山*=0.5 2 那須町寺子*=1.5 1 大田原市湯津上*=1.3 市貝町市塙*=1.2 益子町益子=1.1 高根沢町石末*=1.0 宇都宮市明保野町=0.9 芳賀町祖母井*=0.9 那須烏山市中央=0.9 栃木那珂川町小川*=0.9 宇都宮市中里町*=0.8 真岡市石島*=0.8 栃木那珂川町馬頭*=0.8 那須塩原市鍋掛*=0.6 真岡市田町*=0.6
		岩手県	1 一関市室根町*=1.1 一関市花泉町*=1.0 一関市千厩町*=0.9 一関市藤沢町*=0.9 大船渡市大船渡町=0.6 釜石市中妻町*=0.6 一関市東山町*=0.6 住田町世田米*=0.6 北上市相去町*=0.5
		山形県 群馬県	1 中山町長崎*=0.9 米沢市林泉寺*=0.6 高畠町高畠*=0.5 天童市老野森*=0.5 米沢市アルカディア=0.5 上山市河崎*=0.5 1 邑楽町中野*=0.5
44	13 05 58	埼玉県 栃木県北部 福島県 栃木県	1 宮代町笠原*=0.6 加須市大利根*=0.5 久喜市下早見=0.5 36°53.4'N 139°24.8'E 4km M: 2.7 1 檜枝岐村上河原*=1.3 1 日光市湯元*=0.5
45	13 06 0	<b>西表島付近</b> 沖縄県	24° 15.3′ N 123° 45.3′ E 17km M: 4.5 3 竹富町船浮=2.9 2 竹富町大原=2.4 竹富町上原*=1.8 1 石垣市新栄町*=1.0 竹富町波照間=1.0 竹富町黒島=0.9 石垣市平久保=0.8 石垣市登野城=0.7 石垣市美崎町*=0.7
46	13 06 09	西表島付近 沖縄県	24° 15.4' N 123° 45.5' E 17km M: 2.8 1 竹富町船浮=0.5
47	13 12 51	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 41.6' N 142° 16.3' E 38km M: 4.0 1 釜石市中妻町*=0.9 1 南三陸町志津川=0.8 気仙沼市赤岩=0.7
48	13 18 34	岐阜県飛騨地 岐阜県	方 36° 15.6' N 137° 04.9' E 6km M: 2.4 1 飛騨市河合町角川*=1.1 飛騨市河合町元田*=1.0
49	14 00 12	駿河湾 栃木県	34°45.0'N 138°31.3'E 219km M:4.1 1 宇都宮市明保野町=0.5
50	14 00 23	茨城県北部 茨城県 栃木県 群馬県	36°22.9' N 140°34.9' E 51km M:3.6 1 笠間市石井*=1.4 ひたちなか市南神敷台*=1.1 鉾田市汲上*=1.1 常陸大宮市山方*=1.0 常陸大宮市上小瀬*=1.0 笠間市笠間*=1.0 日立市助川小学校*=1.0 常陸大宮市北町*=0.9 小美玉市堅倉*=0.9 東海村東海*=0.9 那珂市福田*=0.8 小美玉市小川*=0.8 笠間市下郷*=0.8 土浦市常名-0.8 桜川市羽田*=0.7 大子町池田*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7 石岡市村岡=0.6 筑西市門井*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 かすみがうら市大和田*=0.6 茨城町小堤*=0.6 桜川市真壁*=0.6 水戸市千波町*=0.6 水戸市内原町*=0.6 水戸市金町=0.6 小美玉市上玉里*=0.6 常陸太田市町屋町=0.6 土浦市下高津*=0.6 城里町阿波山*=0.5 鉾田市造谷*=0.5 那珂市瓜連*=0.5 1 市貝町市塙*=1.1 真岡市石島*=1.0 益子町益子=1.0 真岡市田町*=0.8 茂木町茂木*=0.5 日光市鬼怒川温泉大原*=0.5 日光市中鉢石町*=0.5
51	14 01 1	<b>父島近海</b> 東京都	<b>26° 21.4' N 141° 32.8' E 112km M: 4.7</b> 3 小笠原村母島=2.6 2 小笠原村父島三日月山=1.7 1 小笠原村父島西町=1.4
52	14 02 09	宮城県沖岩手県	38° 21.7' N 141° 46.0' E 57km M: 3.9 2 一関市千厩町*=1.8 一関市藤沢町*=1.5 1 一関市室根町*=1.4 住田町世田米*=1.2 一関市東山町*=1.1 一関市花泉町*=1.0

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	
			大崎市鹿島台*=0.7 登米市运	丁平泉*=0.6 一関市竹 市高田町(旧3)*= 日尻*=1.5 成*=1.3 涌谷町新町 町女川浜*=1.2 栗原 東和町*=0.9 栗原市 市地下*=0.8 名取市 野*=0.8 大衡村大衡 田*=0.7 松島町高城 三日町*=0.6 気仙沼市	山町 *=0.6 釜石市 0.5 宮古市区界 *=0 裏=1.3 登米市中田 市若柳 *=1.1 登米市 順峰 *=0.9 石巻市 高清水 *=0.8 石巻市 *=0.8 乙烯市古川 50.7 岩沼市桜 *=0.	中妻町 *=0.6 ).5 叮=1.2 栗原市栗駒=1.2 市南方町 *=1.1 比上町 *=0.9 坴町志津川=0.8
53	14 04 47	千葉県北東部 茨城県 1	稲敷市江戸崎甲*=1.4 かすみ取手市寺田*=0.9 小美玉市野美浦村受領*=0.8 潮来市場を稲敷市結佐*=0.6 行方市麻魚	至倉*=0.9 稲敷市柴崎 2内=0.7 稲敷市須賀津	*=0.9 土浦市下高 *=0.7 稲敷市役所:	かすみがうら市上土田 *=1.0 非*=0.8 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 *=0.7 小美玉市小川*=0.6
		千葉県 1	神栖市溝口 *=0.5 栄町安食台 *=1.1 八千代市力成田市花崎町=0.8 成田市中台香取市仁良 *=0.7 成田市松市成田国際空港=0.5	3*=0.8 成田市猿山(	日) *=0.8 神崎町	申崎本宿 *=0.7
54	14 08 12	茨城県南部 茨城県 1	常陸大宮市北町*=1.2 筑西市	瀬*=1.0 常陸大宮市  町=0.7 土浦市下高津  ⊑里*=0.6 城里町徳蔵	上小瀬*=0.9 笠間i *=0.6 石岡市柿岡=	間*=1.2 筑西市海老ヶ島*=1.0 市石井*=0.8 土浦市常名=0.7 -0.6 下妻市本城町*=0.6
		栃木県 1	真岡市石島*=1.3 下野市田中栃木市岩舟町静*=0.5		野町=1.0 栃木市旭町	打=0.9 真岡市田町*=0.6
		- 埼玉県 1	宮代町笠原*=0.6			
55	14 11 21	静岡県東部 静岡県 1	35°21.2'N 富士宮市野中*=0.6	138° 43.1' E	8km M: 2.	3
56	14 18 39	五島列島近海 長崎県 1	32°47.7′N 五島市岐宿町*=1.4	128° 47.2' E	6km M: 2.	4
57	14 20 38	岐阜県 2	35°57.2'N 大野市朝日*=2.2 大野市川台郡上市白鳥町長滝*=1.6 郡上市白鳥町白鳥*=1.2 郡」	•	10km M: 3. 山市荘川町 <b>*=</b> 0.7	
58	14 21 39		大野市朝日 *=2.0 大野市川台	136° 44.0' E }*=1.8	10km M: 3.	3
			勝山市旭町=0.8 郡上市白鳥町長滝*=1.1 高山	」市荘川町*=0.9 郡上	市白鳥町白鳥*=0.9	)
59	14 22 48	2	24°48.4′N 宮古島市上野支所*=2.7 宮古宮古島市平良西里*=2.4 宮古宮古島市伊良部長浜*=2.1 宮宮古島市城辺福西*=1.5 多良間村塩川=1.3	高市平良下里=2.2 宮		2.1 宮古島市伊良部国仲=2.1
60	15 11 48	豊後水道 愛媛県 1	33°08.5'N 宇和島市吉田町*=0.5	132° 18.4' E	10km M: 3.	0
61	15 23 01	12 422 4 1 1	36°44.7'N 日立市助川小学校*=1.6 常陸太田市大中町*=0.8日立	140°34.9′E Σ市十王町友部*=0.6	10km M: 2.	9
62	15 23 44	1 静岡県 2	湯河原町中央=1.6 箱根町湯本*=1.3 真鶴町岩*	7井*=2.2 三島市東本   清水町堂庭*=1.9 伊   古野中*=1.6 三島市   :=1.2 伊豆市市山*=1.	町=2.2 伊豆の国市 豆市中伊豆グラウン 大社町*=1.5 2 沼津市高島本町:	金子*=0.5 長岡*=2.0 長泉町中土狩*=2.0 ド=1.9 熱海市泉*=1.8 *=1.2 東伊豆町奈良本*=1.1

地震 番号	/	源時 時 5	- 1	震央地名 各 地 の 震 度	. (	緯度 経度 深さ 規模 (計 測 震 度)
						静岡清水区蒲原新栄 *=0.7 伊豆市小立野 *=0.6
63	16	02 3:		福島県	1	36°49.9' N 140°32.0' E 8km M:3.6 常陸太田市大中町*=2.1 日立市助川小学校*=1.9 高萩市安良川*=1.9 高萩市下手綱*=1.9 常陸太田市町田町*=1.8 ひたちなか市東石川*=1.5 日立市十王町友部*=1.4 ひたちなか市南神敷台*=1.4 大子町池田*=1.4 常陸大宮市山方*=1.3 日立市役所*=1.2 東海村東海*=1.2 常陸太田市高柿町*=1.2 常陸太田市高柿町*=1.2 常陸大宮市北中*=1.1 土浦市常名=1.1 常陸大宮市上小瀬*=1.0 北茨城市磯原町*=0.9 笠間市笠間*=0.9 那珂市福田*=0.9 水戸市金町=0.9 土浦市下高津*=0.9 つくば市小茎*=0.8 城里町阿波山*=0.7 笠間市中央*=0.7 水戸市千波町*=0.7 取手市寺田*=0.7 笠間市石井*=0.7 那珂市瓜連*=0.6 水戸市内原町*=0.6 常陸太田市金井町*=0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 小美玉市小川*=0.5 常陸大宮市中富町=0.5 常陸大宮市高部*=0.5 ケ条町戸塚*=0.5
64	16	06 24	$_4$	茨城県南部 茨城県	1	36° 18.5' N 140° 01.6' E 72km M: 3.3 筑西市門井*=0.6
65	16	08 10	0	奈良県 奈良県	1	34°25.5'N 135°52.7'E 9km M:2.4 吉野町上市*=0.9
66	16	20 5	6		3 2 1	43° 23.2' N 145° 54.8' E 65km M: 4.3 根室市落石東*=3.1 根室市均の内*=2.7 根室市珸瑶瑁*=2.7 中標津町丸山*=1.8 根室市厚床*=1.7 根室市弥栄=1.4 根室市豊里=1.4 標津町北2条*=1.3 別海町本別海*=1.3 別海町常盤=1.2 浜中町霧多布*=1.0 別海町西春別*=0.9 標茶町塘路*=0.9 羅臼町春日=0.8 白糠町西1条*=0.8 浜中町湯沸=0.8 羅臼町緑町*=0.7 標津町薫別*=0.7 中標津町養老牛=0.7 弟子屈町弟子屈*=0.6 鶴居村鶴居東*=0.5
67	16	23 2	3	鹿児島県	2 1 2	26° 48.0' N 128° 14.6' E 54km M: 4.5 国頭村奥=2.6 今帰仁村仲宗根*=2.6 国頭村辺土名*=2.4 恩納村恩納*=2.3 本部町役場*=2.0 名護市港*=1.9 名護市豊原=1.7 東村平良*=1.7 伊平屋村役場*=1.6 宜野座村宜野座*=1.5 うるま市与那城平安座*=1.5 伊江村東江前*=1.4 うるま市石川石崎*=1.4 伊是名村仲田*=1.3 伊平屋村我喜屋=1.3 沖縄市美里*=1.2 中城村当間*=1.2 金武町金武*=1.2 大宜味村大兼久*=1.1 名護市宮里=1.1 座間味村座間味*=1.0 西原町与那城*=1.0 うるま市与那城饒辺*=1.0 南城市佐敷*=1.0 八重瀬町東風平*=0.9 宜野湾市野嵩*=0.8 うるま市みどり町*=0.8 北中城村喜舎場*=0.8 那覇市港町*=0.7 南城市知念久手堅*=0.7 読谷村座喜味=0.6 与論町茶花*=2.4 与論町麦屋=1.5 知名町瀬利覚=1.4 伊仙町伊仙*=0.7
68	17	14 4	5	三陸沖 岩手県	1	39°40.8'N 143°39.4'E 27km M:4.5 宫古市田老*=0.6
69	17	18 2	5	石垣島近海 沖縄県	1	24° 37.9' N 124° 16.0' E 10km M: 3.3 石垣市平久保=0.7
70	17	18 30	6	与那国島近海 沖縄県	1	24°21.8'N 122°58.4'E 49km M:3.5 与那国町久部良=0.6
71	17	23 4	8	栃木県 埼玉県 東京都	1 1 1 1	35° 46.8' N 139° 59.6' E 93km M: 3.8 土浦市下高津*=1.1 土浦市常名=1.0 筑西市門井*=1.0 石岡市柿岡=0.9 笠間市石井*=0.8 水戸市内原町*=0.7 笠間市笠間*=0.7 火美玉市小川*=0.7 石岡市八郷*=0.7 取手市寺田*=0.7 つくば市小茎*=0.7 小美玉市上玉里*=0.7 桜川市真贈*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 かすみがうら市上土田*=0.5 下妻市本城町*=0.5 桜川市真壁*=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5 真岡市石島*=1.4 宇都宮市明保野町=1.3 宇都宮市中里町*=1.0 下野市田中*=0.9 栃木市旭町=0.7 茂木町茂木*=0.7 益子町益子=0.6 加須市大利根*=0.5 久喜市鷲宮*=0.5 東京千代田区大手町=0.5 東京千代田区富士見*=0.5 八王子市堀之内*=0.5 調布市西つつじヶ丘*=0.5 横浜保土ケ谷区上菅田町*=0.9 横浜鶴見区末広町*=0.8 横浜神奈川区神大寺*=0.8 横浜青葉区市ケ尾町*=0.8 横浜青葉区榎が丘*=0.7 川崎川崎区宮前町*=0.6
72	18	06 4	5			$35^\circ$ $18.2'$ N $133^\circ$ $19.0'$ E $10$ km M: $3.0$ 鳥取南部町天萬 $*$ = $1.3$ 鳥取南部町法勝寺 $*$ = $1.1$ 境港市東本町= $1.0$ 日南町生山 $*$ = $0.8$ 日南町霞 $*$ = $0.5$ 安来市伯太町東母里 $*$ = $1.3$ 奥出雲町横田 $*$ = $0.6$ 奥出雲町三成 $*$ = $0.5$
73	18	09 08	8	秋田県内陸南部 秋田県		39° 31.5' N 140° 24.7' E 8km M: 2.2 大仙市神宮寺*=0.6
74	18	11 28	8			36°04.2'N 139°53.1'E 46km M:3.6 筑西市門井*=1.7 笠間市石井*=1.6 桜川市羽田*=1.5 常陸大宮市北町*=1.5 笠間市笠間*=1.5 桜川市岩瀬*=1.3 筑西市舟生=1.3 筑西市海老ヶ島*=1.3 結城市結城*=1.2 土浦市常名=1.2

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	
			土浦市藤沢*=1.2 土浦市 石岡市八郷*=1.1 水戸市 茨城古河市ら市上土田* つくばみらい市福田*=0 坂東市岩井=0.8 小美玉市 水戸市金町=0.7 境町旭町 城里町阿波山*=0.6 筑西 常総市水海道諏訪町*=0	市内原町*=1.1 稲鶴 ト美玉市小川*=1.0 =0.9 笠間市下郷* .9 常陸大宮市上小 市堅倉*=0.8 稲敷で 丁*=0.6 下妻市鬼塚 町市下中山*=0.6 ⁴ .5 かすみがうら市	数市江戸崎甲*=1.1 ) 下妻市本城町*=0. =0.9 桜川市真壁*= 瀬*=0.9 大子町池  市役所*=0.7 常陸大 &*=0.6 行方市玉造 牛久市中央*=0.5 城	つくば市小茎*=1.0 坂 9 取手市寺田*=0.9 =0.9 小美玉市上玉里*= 田*=0.8 常陸大宮市山ス で宮市野口*=0.7 つくば を*=0.6 行方市麻生*=0	東市山*=1.0 =0.9 5*=0.8 市天王台*=0.7
			2 真岡市石島*=2.1 下野市 1 宇都宮市明保野町=1.4 7 茂木町茂木*=1.0 下野市 野木町丸林*=0.7 栃木市 芳賀町祖母井*=0.5 栃木 大田原市湯津上*=0.5	下野市石橋*=1.4 村 5小金井*=1.0 宇 5藤岡町藤岡*=0.6	都宮市中里町*=0.8 5 小山市中央町*=0.	真岡市荒町*=0.8 壬生 6 宇都宮市旭*=0.5	
		埼玉県	<ul><li>1 宮代町笠原*=1.2 久喜市 久喜市鷲宮*=0.6 さいた</li></ul>				青木分室*=0.7
		千葉県	大喜市賞宮×=0.6 さいた 1 成田市花崎町=0.8 野田市 鎌ケ谷市新鎌ケ谷(旧)	片鶴奉(旧)*=0.7			
75	19 00 48	茨城県北部 茨城県	36°22.7'N 1 土浦市常名=1.1 かすみか 小美玉市小川*=0.8 笠間 土浦市下高津*=0.5 水戸	引市石井*=0.7 小身	.0 かすみがうら市		
76	19 10 33	<b>宮城県沖</b> 岩手県	<b>38° 31.6′ N</b> 3 一関市千厩町*=3.1 住日		一関市室根町*=2.7	<b>M: 4.8</b> 釜石市中妻町*=2.6	
			大船渡市猪川町=2.5 大船 2 一関市大東町(旧)=2.0 一関市東山町*=1.9 釜石 宮古市田老*=1.7 遠野市 奥州市衣川区*=1.6 北」 宮古市区界*=1.5 1 盛岡市山王町=1.4 一関市 盛岡市玉山区渋民*=1.3 「幡平市田東半1.2 第日 奥州市水沢区佐倉河*=1	一関市藤沢町 *= 2 5市只越町 = 1.8 矢 5 5 青笹町 *= 1.7 一 5 上市相去町 *= 1.6 引 5 竹山町 *= 1.4 平 7 北上市柳原町 = 1.3 7 市鵜飼 *= 1.2 花 8 日村野田 *= 1.1 宮 1.1 盛岡市馬場町 *	2.0 陸前高田市高田 中町南矢幅*=1.8 花 関市花泉町*=1.7 盛 奥州市江刺区*=1.6 泉町平泉*=1.4 金夕 3 遠野市宮守町*=1. 巻市大迫町=1.2 奥州 古市五月町*=1.1 宮 =0.9 宮古市茂市*=	2巻市東和町*=1.8 大船 2岡市玉山区薮川*=1.7 奥州市前沢区*=1.6 山 「崎町西根*=1.3 普代村 3 大槌町小鎚*=1.3 吉 村市胆沢区*=1.2 花巻市 3 古市川井*=1.1 久慈市 =0.9 奥州市水沢区大鐘町	渡市盛町*=1.7 田町大沢*=1.5 銅屋*=1.3 古市鍬ヶ崎=1.2 石鳥谷町*=1.2 技成沢=1.1 叮=0.9
			九戸村伊保内*=0.8 紫統八幡平市大更=0.7 葛巻8四百十大更=0.7 葛巻8四百十十十二 1 2 5 5 5 6 7 5 5 6 7 5 6 7 5 6 7 5 6 7 5 6 7 5 6 7 5 6 7 6 7	丁葛巻元木=0.6 久。 川町女川浜*=3.1 元 屋町歌津*=2.4 気信 日市笹が陣*=2.2 元 万安本*=2.1 大崎 石巻市前谷地*=2.0 宮城美里町木間塚* 巻市地町*=1.8 登米 八田*=1.8 至 八田 本=1.8 至 日市 西田 本=1.4 山 一道*=1.3 栗原 成川崎町前川*=1.2 丁船岡=1.1 丸森町 月 五森町 月 五森町 月 五森町 月 二 九 九森町 月 五森町 月 二 1 九森町 月 五森町 月 二 1 九森町 月 二 1 九森町	感市川崎町=0.6 花着石巻市桃生町*=2.7 山沼市唐桑町*=2.2 岩沼市桜*=2.2 石着市田尻*=2.1 栗原市 大崎市古川三日町=1.9 大町*=1.8 気に 大野・町*=1.8 気に 大阪市地田町*=1.8 気に 大田本市津山町*=1.5 元町浅生原*=1.4 大市志波姫*=1.3 登米 利府町利府*=1.2 鳥屋*=1.1 亘理町下	清市大追総合支所*=0.5 涌谷町新町裏=2.2 登米 清市北上町*=2.2 石巻市 5若柳*=2.0 登米市東和 =2.0 登米市中田町=1.9 町*=1.9 東松島市小野: 沿部市本吉町西川内=1.8 6 大崎宮城野区書1.8 大 仙台宮城野区書竹*=1. (郷町粕川*=1.4 栗原市 宮城加美町中新田*=1. 「小路*=1.1 栗原市瀬峰	市豊里町*=2.2 相野谷*=2.2  町*=2.0 石巻市泉町=1.9 *=1.9  崎市松山*=1.7  5  栗駒=1.3  町新南*=1.3  1
		1.4.001	仙台青葉区作並*=1.0 位 色麻町四竈*=0.9 村田町 大崎市岩出山*=0.8 仙台 2 階上町道仏*=1.7	山台泉区将監*=0.9 T村田*=0.8 大和明 日青葉区落合*=0.8	) 栗原市鶯沢*=0.9 打吉岡*=0.8 大崎市 3 大崎市三本木*=0.	仙台青葉区大倉=0.9 大 万鳴子*=0.8 富谷町富谷 7 白石市亘理町*=0.6	衡村大衡 <b>*=</b> 0.9 <b>*</b> =0.8
		秋田県山形県	1 八戸市南郷区*=1.2 青報 おいらせ町中下田*=0.8 1 大仙市高梨*=0.8 横手計 1 中山町長崎*=0.8 白鷹町 1 相馬市中村*=1.3 南相県田村市大越町*=0.8 田本田村市常葉町*=0.7 玉川福島市松木町=0.6 須賀川福島市桜木町*=0.5 小野	八戸市湊町=0.7 月   大雄	東北町上北南 * = 0.7 市刈和野 * = 0.7 .0 福島伊達市霊山 新地町谷地小屋 * = 0.6 村市都路町 * = 0.6 天栄村下松本 * = 0.6	町*=0.9 本宮市本宮*= 8 飯舘村伊丹沢*=0.8 番島伊達市梁川町*=0.6 楢葉町北田*=0.6 浪江	-0.9
77	19 13 29	日向難宮崎県	32°04.5'N 1 西都市上の宮*=1.0 宮崎 川南町川南*=0.8 宮崎市	奇美郷町田代 <b>*</b> =1.0	高鍋町上江*=0.9	M: 3.7 宮崎市松橋*=0.9 宮崎	市霧島=0.8

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)
78	19	16 07	広島県北部 広島県 岡山県	34°54.7'N 133°00.6'E 11km M:3.1 2 庄原市西城町大佐*=2.2 1 広島三次市三次町*=0.8 広島三次市吉舎町*=0.8 庄原市総領町*=0.7 神石高原町高光*=0.7 庄原市比和町*=0.6 神石高原町油木*=0.6 庄原市東城町*=0.6 庄原市高野町*=0.5 庄原市中本町*=0.5
79	20	01 56	茨城県南部 栃木県 茨城県	36°05.1'N 140°00.7'E 66km M:3.6 2 鹿沼市晃望台*=1.5 1 宇都宮市明保野町=1.4 栃木市大平町富田*=1.3 佐野市中町*=1.3 下野市石橋*=1.3 佐野市亀井町*=1.2 真岡市石島*=1.1 佐野市葛生東*=1.1 鹿沼市口粟野*=1.1 小山市神鳥谷*=1.0 真岡市田町*=1.0 栃木市旭町=1.0 鹿沼市今宮町*=1.0 宇都宮市中里町*=1.0 栃木市岩舟町静*=0.9 壬生町通町*=0.9 足利市大正町*=0.9 佐野市田沼町*=0.8 栃木市西方町本城*=0.8 下野市田中*=0.7 宇都宮市旭*=0.7 野木町丸林*=0.7 日光市鬼怒川温泉大原*=0.6 栃木市藤岡町藤岡*=0.6 小山市中央町*=0.6 日光市足尾町中才*=0.6 宇都宮市塙田*=0.6 茂木町茂木*=0.5 日光市中鉢石町*=0.5 益子町益子=0.5
			群馬県 埼玉県 千葉県	笠間市石井*=0.8 笠間市笠間*=0.8 土浦市常名=0.7 土浦市下高津*=0.7 石岡市柿岡=0.7 小美玉市上玉里*=0.6 水戸市内原町*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 城里町徳蔵*=0.6 つくばみらい市福田*=0.6 常陸大宮市野口*=0.5 筑西市海老ヶ島*=0.5 笠間市下郷*=0.5 小美玉市小川*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 桜川市真壁*=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5 1 板倉町板倉=1.2 邑楽町中野*=1.0 桐生市新里町*=0.9 桐生市元宿町*=0.8 館林市美園町*=0.8 みどり市大間々町*=0.8 桐生市黒保根町*=0.6 群馬明和町新里*=0.6 千代田町赤岩*=0.6 沼田市利根町*=0.6 館林市城町*=0.5 1 宮代町笠原*=1.0 加須市大利根*=0.9 埼玉美里町木部*=0.8 久喜市下早見=0.7 春日部市金崎*=0.7 さいたま浦和区高砂=0.5 1 野田市鶴奉(旧) *=1.1
80	20	06 29	宮城県沖岩手県	38° 45.0' N 142° 03.6' E 36km M: 3.3 1 一関市千厩町*=1.0 一関市室根町*=0.6
81	20	08 30	三陸沖 岩手県	39°41.6'N 143°38.8'E 31km M:4.6 1 宮古市田老*=0.9 盛岡市玉山区藪川*=0.9
82	20	19 54	千葉県北東部 千葉県 茨城県	35° 43.3' N 140° 43.6' E 50km M: 3.8 2 東金市日吉台*=1.7 東金市東新宿=1.5 多古町多古=1.5 芝山町小池(旧)*=1.5 山武市松尾町富士見台=1.5 成田市花崎町=1.5 1 九十九里町片貝*=1.4 横芝光町栗山*=1.4 山武市松尾町五反田*=1.4 長南町長南(旧)*=1.3 匝瑳市今泉(旧)*=1.3 香取市役所*=1.3 横芝光町宮川*=1.3 東金市東岩崎(旧)*=1.3 一宮町一宮=1.3 香取市仁良*=1.2 旭市南堀之内*=1.2 成田国際空港=1.1 山武市殿台*=1.0 山武市蓮沼ハ*=1.0 大網白里市大網*=1.0 山武市埴谷*=1.0 成田市松子(旧)*=0.9 香取市佐原諏訪台*=0.8 匝瑳市八日市場ハ*=0.8 四街道市鹿渡(旧)*=0.8 千葉稲毛区園生町*=0.長柄町大津倉=0.7 香取市佐原平田=0.7 市原市姉崎*=0.7 旭市二(旧)*=0.7 千葉中央区都町*=0.6 1 潮来市辻*=1.0 東海村東海*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 潮来市堀之内=0.6 笠間市石井*=0.6 美浦村受領*=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5
83	20	20 25	千葉県北東部 千葉県	35°50.8'N 140°32.5'E 38km M:2.8 1 横芝光町宮川*=0.7 香取市仁良*=0.5 東金市日吉台*=0.5
84	20	21 01	与那国島近海 沖縄県	24°30.5'N 122°51.6'E 71km M:4.4 1 与那国町久部良=0.5 竹富町船浮=0.5
85	20	23 53	千葉県北東部 千葉県 茨城県	35° 44.1' N 140° 37.1' E 51km M: 3.4 2 芝山町小池 (旧) *=1.6 多古町多古=1.5 1 旭市二 (旧) *=1.4 旭市南堀之内*=1.4 旭市高生*=1.4 匝瑳市今泉 (旧) *=1.4 香取市仁良*=1.4 香取市役所*=1.3 匝瑳市八日市場ハ*=1.3 横芝光町宮川*=1.3 山武市松尾町富士見台=1.3 東金市日吉台*=1.2 成田市花崎町=1.2 一宮町一宮=1.1 横芝光町栗山*=1.1 山武市松尾町五反田*=1.0 旭市萩園*=0.9 九十九里町片貝*=0.9 香取市羽根川*=0.9 香取市佐原諏訪台*=0.8 東金市東新宿=0.7 山武市埴谷*=0.7 成田市松子 (旧) *=0.7 山武市蓮沼ハ*=0.6 成田国際空港=0.6 東庄町笹川*=0.5 香取市佐原平田=0.5 1 神栖市溝口*=1.2 潮来市辻*=0.8 潮来市堀之内=0.6 稲敷市須賀津*=0.5 茨城鹿嶋市鉢形=0.5
86	21	03 06	石川県加賀地 石川県	- 36°29.9'N 136°39.1'E 4km M:2.6 1 金沢市弥生*=1.4 野々市市三納*=1.3 能美市来丸町*=0.6 川北町壱ツ屋*=0.6
87	21	14 27	東京湾東京都神奈川県	35°37.8'N 140°02.2'E 69km M:3.1 1 調布市西つつじヶ丘*=0.8 東京港区海岸=0.7 東京渋谷区本町*=0.6 1 三浦市城山町*=0.5
88	22	04 58	福島県沖 宮城県 福島県	37° 18.1' N 142° 21.7' E 28km M: 4.6 1 石巻市桃生町*=0.9 岩沼市桜*=0.7 利府町利府*=0.5 1 白河市新白河*=0.6 いわき市三和町=0.6 浪江町幾世橋=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
89	23 07 20	岐阜県美濃中西 岐阜県 1	郭 35°28.9'N 岐阜市京町*=0.6	136° 40.3' E	43km	M: 2.7
90	23 13 31	岩手県沿岸南部 岩手県 1	39°11.4′N 一関市室根町*=0.7	141° 51.9' E	58km	M: 3.2
91	23 19 13	台湾付近 沖縄県 1	23°42.8′N 与那国町役場*=1.4 与 石垣市平久保=0.7 石垣市	『国町久部良=1.3 竹富町船	37km 沿浮=1.0 与男	M: 5.8 『国町祖納=0.9 竹富町大原=0.7
92	23 21 40		伊勢崎市東町*=0.8 太日	上市元宿町*=1.0 館林市美 日市西本町*=0.8 太田市	美園町*=0.9 兵町*=0.8 カ	M: 3.9 桐生市新里町*=1.2 千代田町赤岩*=0.9 片品村東小川=0.8 六田市粕川町*=0.8 渋川市赤城町*=0.8 .6 みどり市大間々町*=0.6
			太田市新田金井町*=0.5 春日部市粕壁*=1.5 加 埼玉美里町木部*=1.3 君 さいたま緑区中尾*=1.2 杉戸町清地*=1.1 さいが 本庄市児玉町=1.0 川口市 久喜市鷲宮*=0.9 吉見町 熊谷市妻沼*=0.9 さいが 狭山市入間川*=0.8 行日 北本市本町*=0.8 伊奈町 久喜市菖蒲*=0.7 蕨市に 埼玉三芳町藤久保*=0.7	前橋市堀越町*=0.5 前桁 頂市大利根*=1.5 東松山下 長日部市金崎*=1.3 滑川町 久喜市下早見=1.2 桶川下 にま浦和区高砂=1.1 長藩町 下神青木分室*=1.0 春日部 丁下細谷*=0.9 上尾市本町 にま大宮区天沼町*=0.9 九日市南河原*=0.8 草加市市 丁小室*=0.8 鴻巣市中央・ 中央*=0.7 熊谷市江南*= 行田市本丸*=0.6 川島町	喬市鼻毛石町 市松葉町*=1.2 市上日出谷*: 打事上下郷市谷原 打事を原 がまきの、9 がまきの、9 がでする。9 がでする。9 がでする。1 がでする。2 がでする。3 がでする。4	*=0.5 甘楽町小幡*=0.5 .5 新座市野火止*=1.2 =1.1 宮代町笠原*=1.1 =1.1 さいたま北区宮原*=1.0 *=1.0 東松山市市ノ川*=0.9 台市広沢*=0.9 幸手市東*=0.9 *=0.9 さいたま南区別所*=0.9 声田市上戸田*=0.8 加須市騎西*=0.8 上ま西区指扇*=0.8 久喜市栗橋*=0.8
			朝霞市本町*=0.5 熊谷市 調布市西つつじヶ丘*=2 東京千代田区大手町=1.4 武蔵野市吉祥寺東町*=1 町田市中町*=1.1 小金力 東京板橋区相生町*=1.0 東夏 東京中央区羽南*=0.8 夏 東京練馬区光が丘*=0.7 東京荒川区東尾久*=0.6 日野市神明*=0.6 清瀬市	方大里*=0.5 嵐山町杉山* .0 三鷹市野崎*=1.5 東京渋谷区本町*=1.4 / .3 東京中野区中野*=1.2 中市本町*=1.1 小平市小/ 町田市忠生*=1.1 町田市 京板橋区高島平*=0.9 ある 東京新宿区上落合*=0.8 東京練馬区東大泉*=0.8 東京世田谷区成城*=0.7 東京新宿区百人町*=0.6	*=0.5 工東京本=1.1 型 大東京半=1.1 型 大東京第二十一 大東京 大東京 大東京 大東京 大東京 大東 大東 大東 大東 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	内*=1.4 東京北区西ヶ原*=1.3 高井戸*=1.2 多摩市関戸*=1.2 百東京市中町*=1.1 清瀬市中里*=1.1 東京練馬区豊玉北*=1.0 *=0.9 東京千代田区富士見*=0.8 大塚*=0.8 東京洪谷区宇田川町*=0.8 興*=0.8 東京江戸川区中央=0.8 本町*=0.7 東京板橋区板橋*=0.7 町*=0.6 東京品川区平塚*=0.6
		1	相模原南区磯部*=1.4 9 横浜旭区川井宿町*=1.2 横浜保土ケ谷区上菅田町 横浜神奈川区神大寺*=1 横浜瀬谷区三ツ境*=1.0 相模原緑区橋本*=1.0 4 横浜戸塚区平戸町*=0.9 横浜戸塚区戸塚町*=0.8 横浜泉区和泉町*=0.6 J 横浜鶴見区鶴見*=0.5 J	兵瀬谷区中屋敷*=1.4 横浜 愛川町角田*=1.3 横浜鶴身 横浜緑区十日市場町*=1 *=1.1 横浜港北区日吉本 .0 横浜神奈川区広台太田 横浜青葉区榎が丘*=1.0 黄浜南区六ツ川*=0.9 横浜 横浜港南区丸山台東部* 横浜泉区岡津町*=0.8 村 川崎川崎区宮前町*=0.6 月 川崎高津区下作延*=0.5 5	見区末広町* .2 横浜中区 町*=1.1 横浜中区 町*=1.0 横 ) 大和市下谷区 =0.9 相模区中 目模原線区中 川崎市城山町	浜旭区大池町*=1.1 浜金沢区白帆*=1.0 間*=1.0 清川村煤ヶ谷*=1.0 神戸町*=0.9 横浜磯子区洋光台*=0.9 中央区田名*=0.9 野*=0.8 川崎宮前区野川*=0.7 杉陣屋町=0.6 箱根町湯本*=0.6 *=0.5 湯河原町中央=0.5
		茨城県 1	坂東市岩井=1.0 筑西市沿 筑西市舟生=0.9 土浦市 茨城古河市下大野*=0.8 小美玉市上玉里*=0.7 7	毎老ヶ島*=1.0 水戸市内原 下高津*=0.9 筑西市門井> 坂東市山*=0.8 笠間市 「岡市八郷*=0.7 笠間市 「球がうら市大和田*=0.5	原町*=1.0   *=0.9 桜川市 下郷*=0.7   中央*=0.6	5柿岡=1.0 下妻市本城町*=1.0 土浦市常名=1.0 城里町石塚*=0.9 打真壁*=0.8 桜川市羽田*=0.8 た城古河市仁連*=0.7 シマみがうら市上土田*=0.6 =0.5 五霞町小福田*=0.5
			真岡市石島*=1.3 下野市栃木市藤岡町藤岡*=1.1 野木町丸林*=0.9 栃木市下野市石橋*=0.8 真岡市茂木町茂木*=0.6 宇都智	5田中*=1.3 字都宮市明份 栃木市岩舟町静*=1.1 写 5旭町=0.9 佐野市中町*= 5田町*=0.7 日光市中鉢 13市旭*=0.5 鹿沼市今宮町	宇都宮市中里 0.9 佐野市亀 石町*=0.7 佐 叮*=0.5 栃オ	町*=1.0 益子町益子=1.0 直井町*=0.9 鹿沼市口粟野*=0.9 三野市田沼町*=0.7 佐野市葛生東*=0.6
		山梨県 1	上野原市役所*=1.2 大月東伊豆町奈良本*=0.8 位	市御太刀*=0.6 上野原	<b></b> 卡上野原=0.6	
93	23 22 56	<b>岩手県沖</b> 岩手県 3	<b>39°38.0′N</b> 山田町大沢*=2.8 宮古市	<b>142°06.4'E</b> 5川井*=2.6 宮古市鍬ヶ崎	<b>48km</b> 奇=2.5	M: 4.2

地震 番号		源時時	- 1	震央地名 各地の震度	F	緯度 (計 測 震 度)	経度		深さ	規模
				宮城県青森県	1 2 1	遠野市青笹町*=2.0 宮古市 矢巾町南矢幅*=1.7 花巻市 葛巻町葛巻元木=1.5 八幡平 野田村野田*=1.5 盛岡市山 田野畑村田野畑=1.4 普代村 盛岡市玉山区渋民*=1.4 田 久慈市枝成沢=1.2 奥州市胆 花巻市材木町*=1.1 一関市 滝沢市鵜飼*=1.0 花巻市石 二戸市浄法寺町*=0.8 奥州市市 北上市柳原町大野*=0.7 八幡 奥州市水沢区大鐘町=0.6 久 気仙沼市赤岩=1.9 気仙沼市毎が陣*=1.3 気仙	宮守町*=2.0 東市田*=1.0 東市田町*=1.5 東市田町1.5 東市田町2.5 東市田町2.5 東部町四×=1.9 大島町区本町(半1.0 東部田市 =0.8 平町 =1.0 平町 =1.0 平 =	上 住田町室市 世世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 東 男 岩 里 1.1 3 里 1.2 里 1.2 里 1.2 里 1.3 里 1.2 里 1.3 里	田米*=2.0 金 町*=1.8 金 去大 川町=1.4 本 十二期区 陸*= 十二期区 陸*= 十三期 医*=1.0 日本 1.2 町 1.0 日本 1.2 町 1.2	宮古市茂市*=2.0 山田町八幡町=2.0 石市只越町=1.8 宮古市長沢=1.7 盛岡市馬場町*=1.5 5 一関市千厩町*=1.5 岡市玉山区薮川*=1.4 1.3 平泉町平泉*=1.2 高田市高田町(旧3) *=1.1 1.1 金ケ崎町西根*=1.0 大槌町小鎚*=1.0 大船渡市盛町*=0.9 無波町日請*=0.9 無次町*=0.7 平関市藤沢町*=0.7 株=0.7 一関市花泉町*=0.6 5 八幡平市大更=0.5 1.0 石巻市桃生町*=1.0 中田町=0.7 栗原市若柳*=0.5 2 五戸町古舘=1.1
94	24	01	06	<b>是野県北部</b> 長野県 新潟県 石川県	3 2 1	<b>36°48.1′N</b> 小谷村中小谷*=3.5 長野市鬼無里*=2.9	137° 53.9′ 条*=2.2 小, 原東裏*=1.0 曲市杭瀬下*	E 川村高府*= )大町市八! :=0.7 立科	<b>3km</b> -2.2 白馬村 坂*=0.9 飯 町芦田*=0.	M: 3.8 北城*=1.6 長野市信州新町新町*=1.5 綱町牟礼*=0.9 7 長野市鶴賀緑町*=0.6
95	24	01	10	福岡県北西沖 福岡県 佐賀県	1	33° 42.6' N 福岡空港-1.2 糸島市前原東 唐津市竹木場*=0.7 唐津市	*=0.6 糸島		12km 6 福岡東区	M: 3.1 千早*=0.5
96	24	02	49	長野県北部 長野県		36°48.1'N 小谷村中小谷*=1.6 長野市鬼無里*=0.7 小川村	137°53.6′ 高府 <b>*</b> =0.6	Е	3km	M: 2.6
97	24	08	42	茨城県沖 茨城県	1	36°31.0'N 日立市助川小学校*=0.6	141° 07.1'	Е	52km	M: 3.2
98	24	11	59	岐阜県飛騨地 岐阜県		35°39.7'N 下呂市金山町*=0.5	137° 07.8'	Е	8km	M: 2.5
99	24	13	19	西表島付近 沖縄県		24°23.8'N 竹富町船浮=1.5 竹富町上原*=1.4	123° 46. 0'	E	9km	M: 3.0
100	24	13	53	<b>茨城県南部</b> 茨城県 栃木県	1	筑西市門井*=2.2 笠間市下 桜川市羽田*=2.1 日立市役 茨城古河市長谷町*=2.0 坂 石岡市八郷*=2.0 つくば市 城里町石塚*=1.9 常陸太田 つくばみらい市加藤*=1.9 境町旭町*=1.8 東海村東海 かすみがうら市大和田*=1. 鉾田市汲上*=1.6 小大たちな: 稲敷市役下*=1.6 水戸市市 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.6 小 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.6 本 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.5 和 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.7 本 ・1.5 和 ・1.7 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.6 本 ・1.7 本 ・1.7 本 ・1.7 本 ・1.7 本 ・1.8 本 ・1.8 本 ・1.9 本 ・	立*=2.4 桜.2 立下郷*=2.1 **=2.1 **=2.1 **=2.1 **=2.1 **=2.1 **=1.8 **=1.8 **=1.8 **=1.8 **=1.5 **=1.5 **=1.5 **=1.1 **=1.5 **=1.0	取手中では、	-2.4 年 2.2 年 2.4 年 2.2 年 2.2 年 2.2 中 2.2 1 年 2.3 1 年 2.3 1 年 2.3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 3 1 年 4 日 5 日 5 日 7 日 7 日 7 日 7 日 7 日 7 日 7 日 7	市大柏*=2.2 笠間市中央*=2.2 市小川*=2.1 水戸市内原町*=2.1 ばみらい市福田*=2.1 坂東市岩井=2.0 小美玉市上玉里*=2.0 大宮市北町*=2.0 桜川市真壁*=1.9 比田*=1.9 取手市井野*=1.9 島*=1.8 常陸大宮市野口*=1.8 鬼怒*=1.8 城里町阿波山*=1.8 鬼怒*=1.8 城里町阿波山*=1.6 日*=1.6 那珂市福田*=1.6 日*=1.6 那珂市福田*=1.6 町池田*=1.5 常陸大宮市山方*=1.5 崎市役所*=1.5 4 城里町徳蔵*=1.4 行方市玉造*=1.4 町中央*=1.3 日立市十王町友部*=1.3 太田市町屋町=1.1 田=1.1 河内町源清田*=1.0 ・市辻*=1.0 茨城鹿嶋市宮中*=0.9 中富町=0.8 常陸太田市町田町*=0.8

地震 番号	震源時日時分	震央地名 各地の	長 度	緯度	経度	深さ	規模	
		埼玉県	1 3 2	益子町益子=2.3 足利市 五子町益子=2.1 下野 三生工町 =2.1 下野 三生工町 =2.1 日半=2.1 日半=1.8 一井 =1.8 年半=1.8 年半=1.8 年半=1.8 年半=1.8 年半=1.8 年半=1.8 年半=1.8 年半=1.8 年末 =1.9 年末 =1.3 末 =1.1 末 第須市町町本本町 =1.3 末 =1.5 x =1	版末市田・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2.4 宇都中半2.3 中本第一中半2.3 市市市中半2.0 居 市市市市中半2.0 居 野野市市市中中半2.0 居 日本市市市中中半2.0 居 日本市市市中中4.8 日市 1.7 市本市田町半1.7 市大市田町 1.7 市大市田町 1.8 日本 1.8 日本 1.1 日本 1.	*=2.3 真岡市田町*=2.3 栃木市旭町=2.2 栃木市万町*=2.1 栃木市万町*=2.1	2. 0 1. 0 =0. 8 1 1 1=1. 7 1=1. 7 1=1. 6
		千葉県	3	和光市広沢*=1.3 富士越谷市越ヶ谷*=1.2 蕨さいたま西区指扇*=1.3 鶴ヶ島市三ツ木*=0.9 深谷市町皆野*=0.8 長瀬新座市野火止*=0.7 川川田市等率(旧) *=2.6 野田市も大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森川区市・大森・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・	見市鶴馬*=1.3 さ 見市中央*=1.2 朝霞 市中央*=1.2 朝医力 ・ 1 名 当 で ・ 2 名 当 で ・ 3 名 さ ・ 3 名 さ ・ 4 名 さ ・ 5 名 さ ・ 6 名 な ・ 7 名 さ ・ 8 名 さ ・	いたま緑区中尾 *=1. 市本町 *=1.1 坂戸市 ** *=1.1 坂戸市 ** *=1.1 ときがわり ** ** *=0.9 彩 ** ** ** *=0.9 彩 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	3 熊谷市妻沼*=1.2 デ千代田*=1.1 伊奈町小室*=1.1 町桃木*=0.9 狭山市入間川*=0.9 整*=0.9 本庄市児玉町=0.9 た父市上町=0.8 秩父市近戸町*=0.8 小川町大塚*=0.7 鳩山町大豆戸=0 いがお町玉川*=0.6 -0 白井市復(旧)*=2.0 柏(旧)*=1.8 柏市大島田(旧) 区園生町*=1.6 成田市屯崎町=1.6 公橋市湊町(旧)*=1.5 =1.4 浦安市日の出=1.4 田=1.2 千葉中央区都町*=1.2 *=1.2 成田市中台*=1.1 *=1.1 成田市松子(旧)*=0.0 運金市日吉台*=0.8	<b>*</b> =1.8
		群馬県		山武市松尾町富士見台= 館林市美園町*=2.1 群 千代田町赤岩*=1.8 前 大泉町日の出*=1.5 桐生市織姫町=1.4 伊勢 沼田市西倉内町=1.2 沼 太田市大原町*=1.2 太 伊勢崎市境*=1.1 太田	<ul><li>0.6 酒々井町中央台馬明和町新里*=2. 馬明和町新里*=1.7 橋市台県町*=1.4 田市白沢町*=1.2 田市新田金井町*= 市粕川町*=1.1 片</li></ul>	会 (旧) *=0.6 君津 1 桐生市元宿町*=2 太田市西本町*=1.6 みどり市笠懸町*=1. 沼田市利根町*=1.2 1.1 前橋市鼻毛石町 品村東小川=1.0 前棉	*=0.8 千葉中央区中央港=0.7 市久留里市場*=0.6 .0 邑楽町中野*=2.0 館林市城町* 桐生市新里町*=1.5 板倉町板倉= .4 桐生市黒保根町*=1.3 前橋市堀越町*=1.2 太田市浜町* *=1.1 伊勢崎市東町*=1.1 喬市富士見町*=1.0 高崎市新町*=6.9 高崎市高松町*=0.9	:=1.2
		東京都		玉村町下新田*=0.8 沼 みどり市東町*=0.6 前 東京杉並区高井戸*=2.4 東京江戸川区中央=1.7 東京千代田区大手町=1.9 東京江東区森下*=1.4 武蔵野市吉祥寺東町*= 東京荒川区鹿尾久*=1.2 東京荒川区東尾人*2 東京京被大区区町川町*=1.2 東京決谷区宇田川町*= 東京練馬区東大泉*=1.0 多摩市関戸*=1.0 東京 国分寺市戸倉=0.9 東京	田市下久屋町*=0.6 4 東京町*=0.6 4 東京中野橋区中 東京京東京江東区塩兵 東京江東区塩兵 東京江東区塩兵 東京江東区塩兵 3 町京江東区立中町区 東中京区立京田町区 東中京区立京田町区 東中京と京東区地 1.0 東京田東区 東京港区 東京港区 第10 第10 第10 第10 第10 第10 第10 第10	8 渋川市伊香保町* 吉岡町下野田*=0.5 Z*=2.0 東京中野区 1.6 東京練馬原と 1.6 東京東京と区 1.4 東京足立京北区 3 東京墨田区東市区 3 東京墨田区東市町東田 2 1.1 東京北区 2 1.1 東京北区 2 1.1 東京北区 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	=0.6 群馬昭和村糸井*=0.6 みなかみ町鹿野沢*=0.5 江古田*=1.7 東京足立区神明南*= 北*=1.6 調布市西つつじヶ丘*=1. 本町*=1.5 東京板橋区相生町*=1. *=1.4 東京葛飾区立石*=1.4 西ヶ原*=1.3 東京葛飾区金町*=1.2 *=1.2 東京世田谷区世田谷*=1.2 *=1.2 東京府中市白糸台*=1.2 *=1.1 東京品川区平塚*=1.1 谷区成城*=1.0 東京世田谷区中町羽南*=1.0 東京東原路の世界で上、0 東京文京区本郷*=1.0 9 東京品川区北品川*=0.9 区青海=0.8 武蔵野市緑町*=0.8	6 5 3 *=1.0 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 (計 測 震 度)
			町田市森野*=0.8 西東京市中町*=0.8 東大和市中央*=0.8 東京目黒区中央町*=0.8 青梅市日向和田*=0.8 東京千代田区富士見*=0.8 東京板橋区板橋*=0.8 東京千代田区麹町*=0.7 東京新宿区歌舞伎町*=0.7 東京国際空港=0.7 東京大田区多摩川*=0.7 東京大田区本羽田*=0.7 東京台東区千東*=0.7 東京墨田区横川=0.7 日野市神明*=0.7 狛江市和泉本町*=0.6 東京新宿区西新宿=0.5 横浜港北区日吉本町*=1.5 川崎宮前区宮前平*=1.5 横浜神奈川区神大寺*=1.3 横浜瀬谷区三ツ境*=1.3 横浜戸塚区鳥が丘*=1.1 横浜青葉区榎が丘*=1.1 川崎中原区小杉陣屋町=1.1 横浜旭区川井宿町*=1.0 横浜緑区十日市場町*=1.0 川崎幸区戸手本町*=1.0 横浜瀬谷区中屋敷*=1.0 横浜鶴見区末広町*=0.9 横浜中区山手町=0.8 大和市下鶴間*=0.8 湯河原町中央=0.8 川崎高津区下作延*=0.7 相模原中央区上溝*=0.7 相模原緑区橋本*=0.6
		福島県 1	川崎多摩区登戸*=0.5 横浜泉区和泉町*=0.5 岩沼市桜*=0.6 丸森町鳥屋*=0.6 泉崎村泉崎*=1.4 棚倉町棚倉中居野=1.4 いわき市錦町*=1.4 白河市新白河*=1.3 玉川村小高*=1.3 白河市東*=1.2 平田村永田*=1.2 田村市常葉町*=1.2 田村市都路町*=1.2 いわき市三和町=1.2 石川町下泉*=1.2 二本松市針道*=1.1 西郷村熊倉*=1.1 郡山市湖南町**=1.1 浪江町幾世橋=1.1 浅川町浅川*=1.1 白河市大信*=1.1 矢祭町東舘*=1.0 楢葉町北田*=1.0 白河市郭内=1.0 田村市船引町(旧)=0.9 田村市大越町*=0.9 天栄村湯本支所*=0.9 南会津町田島=0.9 須賀川市岩瀬支所*=0.9 鏡石町不時沼*=0.9 須賀川市八幡山**=0.8 小野町小野新町*=0.8 白河市八幡小路*=0.8 川内村上川内早渡*=0.8 本宮市本宮*=0.8 いわき市小名浜=0.8 矢祭町戸塚*=0.7 郡山市朝日=0.7 葛尾村落合落合*=0.7 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6 福島広野町下北迫苗代替*=0.5 福島市松木町=0.5 川内村下川内=0.5 いわき市平四ツ波*=0.5 大熊町野上*=0.5 南魚沼市六日町=0.8 東伊豆町奈良本*=0.7 伊豆市中伊豆グラウンド=0.5
101	24 14 50	長野県北部 長野県 1	36° 48.4' N 137° 53.9' E 3km M: 2.5 小谷村中小谷*=0.8
102	25 00 42	奄美大島近海 鹿児島県 1	27°54.3'N 129°29.3'E 42km M:3.6 瀬戸内町請島*=1.0 瀬戸内町与路島*=0.8 瀬戸内町西古見=0.7
103	25 02 17	熊本県 2 1	32°58.9'N 130°51.2'E 6km M:3.1 菊池市旭志*=2.3 合志市竹追*=1.4 菊池市隈府*=1.2 菊池市七城町*=1.1 山鹿市菊鹿町*=1.0 山鹿市鹿本町*=0.9 菊池市泗水町*=0.9 大津町引水*=0.9 和水町板楠*=0.7 山鹿市老人福祉センター*=0.6 菊陽町久保田*=0.5 熊本西区春日=0.5 みやま市高田町*=0.9
104	25 04 05	1	33°38.9°N 134°02.4°E 14km M:3.2 馬路村馬路*=2.0 東洋町生見*=1.3 安田町安田*=1.2 安芸市西浜=0.8 安芸市矢ノ丸*=0.6 那賀町木頭和無田*=1.3 海陽町久保*=1.0 牟岐町中村*=0.8
105	25 09 34	2	### ### ### ### ### ### ### ### ### ##

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)
		青森県岩手県	渡島森町上台町*=0.9 弟子屈町美里=0.9 札幌中央区北2条=0.9 恵庭市漁平=0.9 石狩市厚田*=0.9 札幌西区琴似*=0.9 赤井川村赤井川*=0.9 喜茂別町喜茂別*=0.9 倶知安町南1条=0.9 増毛町岩尾*=0.8 釧路市幸町=0.8 置戸町拓殖*=0.8 石狩市浜益*=0.8 別海町本別海*=0.8 厚岸町尾幌=0.8 えりも町本町=0.8 登別市鉱山=0.8 北竜町竜西=0.7 北見市南仲町*=0.7 北見市南仲町*=0.7 北見市留辺蘂町栄町**=0.7 札幌中央区南4条*=0.7 七飯町桜町=0.7 厚岸町真栄*=0.7 函館市美原=0.7 函館市尾札部町=0.7 岩内町清住=0.7 積丹町美国町*=0.6 南富良野町幾寅=0.6 浜中町霧多布*=0.6 七飯町本町*=0.6 富良野市若松町=0.6 中標津町養老牛=0.6 長万部町平里*=0.5 標茶町川上*=0.5 津別町革町*=0.5 陸別町陸別*=0.5 壮瞥町滝之町*=0.5 根室市落石東*=0.5 階上町道仏*=1.4 東通村砂子又沢内*=1.4 むつ市大畑町中島*=1.3 大間町大間*=1.3 八戸市河郷区*=1.2 東通村砂子又沼内*=1.4 むつ市大畑町中島*=1.3 大間町大間*=1.3 八戸市部郷区*=1.2 東通村砂子又沼内*=1.1 七戸町森ノ上*=1.0 外ヶ浜町蟹田*=0.9 五戸町古舘=0.9 青森南部町平*=0.9 むつ市金曲=0.9 青森南部町苫米地*=0.8 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 八戸市内丸*=0.6 八戸市湊町=0.6
106	25 12 30	長野県北部	36° 48.4' N 137° 53.9' E 3km M: 2.5 1 小谷村中小谷*=1.1
107	25 15 30	国後島付近北海道	43°39.4'N 145°54.6'E 115km M:3.9 2 根室市牧の内*=1.8 1 別海町本別海*=1.1 根室市珸瑶瑁*=1.1 別海町常盤=1.0 浜中町霧多布*=0.8 根室市落石東*=0.7 中標津町丸山*=0.5 標津町北2条*=0.5 標茶町塘路*=0.5
108	25 16 26	茨城県南部	36° 08.0′ N 139° 49.5′ E 50km M: 3.8
		板木 県	3 下野市田中*=2.5 2 宇都宮市明保野町=1.8 宇都宮市中里町*=1.8 栃木市旭町=1.7 佐野市中町*=1.6 小山市神鳥谷*=1.6 高根沢町石木*=1.6 下野市石橋*=1.6 宇都宮市白沢町*=1.5 上三川町しらさぎ*=1.5 茂木町茂木*=1.6 下野市石橋*=1.6 宇都宮市白沢町*=1.5 上三川町しらさぎ*=1.5 茂木町茂木*=1.6 下野市石橋*=1.6 宇都宮市白沢町*=1.5 上三川町しらさぎ*=1.5 茂木町茂木*=1.5
		群馬県	常陸太田市町田町*=0.5 境町旭町*=0.5 2 大泉町日の出*=1.5 1 館林市美園町*=1.4 桐生市元宿町*=1.1 太田市西本町*=1.1 千代田町赤岩*=1.0 板倉町板倉=0.9 群馬明和町新里*=0.9 邑楽町中野*=0.7 前橋市堀越町*=0.7 桐生市新里町*=0.7 太田市浜町*=0.6 伊勢崎市東町*=0.6 館林市城町*=0.5 桐生市織姫町=0.5 みどり市大間々町*=0.5 桐生市黒保根町*=0.5 2 久喜市下早見=1.7 加須市騎西*=1.6 加須市大利根*=1.5 宮代町笠原*=1.5
		千葉県	1 滑川町福田*=1.3 加須市北川辺*=1.1 久喜市青葉*=1.1 春日部市金崎*=1.1 熊谷市江南*=1.0 加須市下三俣*=1.0 久喜市鷲宮*=1.0 上尾市本町*=1.0 北本市本町*=1.0 熊谷市大里*=0.9 東松山市松葉町*=0.9 春日部市粕壁*=0.9 桶川市上日出谷*=0.9 白岡市千駄野*=0.9 越生町越生*=0.8 熊谷市妻沼*=0.8 久喜市栗橋*=0.7 行田市本丸*=0.7 杉戸町清地*=0.7 長瀞町野上下郷*=0.7 鴻巣市川里*=0.7 鴻巣市吹上富士見*=0.7 埼玉美里町木部*=0.6 坂戸市千代田*=0.6 行田市南河原*=0.6 東松山市市ノ川*=0.6 羽生市東*=0.6 幸手市東*=0.5 伊奈町小室*=0.5 鴻巣市中央*=0.5 さいたま岩槻区本丸*=0.5 深谷市川本*=0.5 熊谷市桜町=0.5 里田市鶴奉(旧)*=1.5
		万良.但	1 成田市花崎町=0.9 白井市復(旧) *=0.9 鎌ケ谷市新鎌ケ谷(旧) *=0.8 八千代市大和田新田(旧) *=0.7 印西市大森*=0.6 柏市旭町=0.5 1 玉川村小高*=1.0 棚倉町棚倉中居野=0.9 白河市新白河*=0.6
109	26 06 28	福島県   <b>千葉県東方沖</b>   茨城県	1 玉川村小局*=1.0 棚倉町棚倉中店對=0.9 日河市新日河*=0.6 35° 47.0′ N 140° 54.9′ E 13km M: 4.2 3 神栖市波崎*=2.8
			2 神栖市溝口*=1.7 潮来市辻*=1.5 潮来市堀之内=1.5

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)
		千葉県 3 2 1 1 第玉県 1 東京都 1	### ### ### ### ### ### ### ### ### ##
110	26 10 46	福島県沖 福島県 2 1	37° 42.3° N 141° 45.1' E 36km M: 3.8 楢葉町北田*=1.5 福島伊達市梁川町*=1.2 富岡町本岡*=1.2 福島伊達市霊山町*=1.1 福島伊達市前川原*=1.0 田村市都路町*=1.0 新地町谷地小屋*=1.0 田村市船引町(旧)=0.9 相馬市中村*=0.9 浪江町幾世橋=0.8 桑折町東大隅*=0.8 南相馬市原町区三島町=0.8 南相馬市鹿島区西町*=0.8 本宮市本宮*=0.7 福島伊達市保原町*=0.7 飯舘村伊丹沢*=0.7 福島広野町下北迫大谷地原*=0.7 二本松市油井*=0.7 川内村下川内=0.5 福島市桜木町*=0.5 宮城川崎町前川*=1.1 名取市増田*=0.8 仙台空港=0.8 山元町浅生原*=0.8 岩沼市桜*=0.6
111	26 11 51	岩手県 1	39°12.2'N 140°55.5'E 138km M:3.9 階上町道仏*=0.8 一関市室根町*=1.4 一関市千厩町*=1.1 住田町世田米*=1.0 陸前高田市高田町(旧3)*=0.9 一関市藤沢町*=0.9 釜石市中妻町*=0.7 宮古市田老*=0.7 宮古市区界*=0.7 大船渡市大船渡町=0.6 大船渡市猪川町=0.5 山田町大沢*=0.5 登米市南方町*=1.4 女川町女川浜*=1.3 石巻市桃生町*=1.1 登米市豊里町*=1.0 南三陸町志津川=0.9 大崎市田尻*=0.9 石巻市泉町=0.9 石巻市大街道南*=0.9 石巻市北上町*=0.9 気仙沼市赤岩=0.9 登米市中田町=0.9 気仙沼市青桑町*=0.7 登米市東和町*=0.7 東松島市矢本*=0.7 気仙沼市笹が陣*=0.7 宮城美里町北浦*=0.6 宮城美里町木間塚*=0.5 栗原市築館*=0.5
112	26 16 29	1	34°56.5'N 135°31.6'E 7km M: 2.8 亀岡市安町=1.6 亀岡市余部町*=1.1 能勢町役場*=1.0 豊能町余野*=0.9 能勢町今西*=0.6
113	26 17 41	   福島県沖   福島県 1	36°57.8'N 141°31.7'E 43km M:4.3 白河市新白河*=0.9 いわき市三和町=0.7 楢葉町北田*=0.7 いわき市錦町*=0.5 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5 郡山市湖南町*=0.5
114	26 18 24	岩手県沖 青森県 1	40° 04.6' N 142° 06.8' E 47km M: 2.8 階上町道仏*=0.6
115	27 02 28		38° 10.4' N 141° 40.5' E 50km M: 3.9 一関市藤沢町*=1.7 一関市室根町*=1.6 一関市千厩町*=1.4 住田町世田米*=0.9 一関市花泉町*=0.9 一関市東山町*=0.7 奥州市前沢区*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 平泉町平泉*=0.6 釜石市中妻町*=0.6 一関市竹山町*=0.5
			石巻市桃生町*=2.0 女川町女川浜*=2.0 涌谷町新町裏=1.9 登米市豊里町*=1.8 大崎市鹿島台*=1.6 大崎市田尻*=1.4 石巻市北上町*=1.4 気仙沼市笹が陣*=1.3 石巻市大街道南*=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.3 塩竈市旭町*=1.3 松島町高城=1.3 仙台泉区将監*=1.2 宮城川崎町前川*=1.1 東松島市小野*=1.1 南三陸町志津川=1.1 気仙沼市赤岩=1.0 宮城美里町北浦*=1.0 大崎市松山*=1.0 石巻市前谷地*=1.0 栗原市金成*=1.0 東松島市矢本*=1.0 登米市東和町*=1.0 仙台宮城野区苦竹*=1.0 栗原市栗駒=0.9 石巻市泉町=0.9 栗原市一迫*=0.9 大崎市古川大崎=0.9 栗原市瀬峰*=0.9 名取市増田*=0.9 登米市中田町=0.9 七ヶ浜町東宮浜*=0.9 大郷町粕川*=0.9 登米市石越町*=0.8 仙台若林区遠見塚*=0.8 栗原市高清水*=0.8 登米市南方町*=0.8 石巻市鮎川浜*=0.8 岩沼市桜*=0.8 登米市泊町*=0.8 多賀城市中央*=0.7 宮城加美町中新田*=0.7 石巻市相野谷*=0.7 栗原市築館*=0.7 石巻市雄勝町*=0.6 南三陸町歌津*=0.6

地震 番号		原時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
				大崎市古川三日町=0.6	登米市津山町*=0.6 仙	l台宮城野区五輪	<b>=</b> 0.6 大崎市古川北町 <b>*=</b> 0.6
116	27	04 14	茨城県北部 茨城県 1	36°27.3'N 笠間市石井*=0.7 常図		56km 市金町=0.5	M: 3.1
117	27	12 04		登米市迫町*=1.1 宮城利府町利府*=0.9 大崎	J円田*=1.3 角田市角田 以川崎町前川*=1.0 亘理 寄市古川三日町=0.9 山元 山台青葉区落合*=0.7 大	町下小路*=1.0 町浅生原*=0.8	M: 5.3 姚生町*=1.2 村田町村田*=1.2 )丸森町鳥屋*=0.9 松島町高城=0.9 3 名取市増田*=0.8 登米市南方町*=0.7 ).6 栗原市築館*=0.5
			1 岩手県 1 茨城県 1		浪江町幾世橋=0.6 南框 23回市玉山区薮川*=0.6		白河市新白河*=1.0 天栄村下松本*=0.8 p町=0.5 郡山市朝日=0.5
118	27	13 50		石巻市北上町*=1.4 石巻市大街道南*=0.8	-関市室根町*=0.8 釜石 -関市藤沢町*=0.6 北上 5巻市桃生町*=1.3 女川 気仙沼市笹が陣*=0.8 参市鮎川浜*=0.5 登米市	:市相去町*=0.5  町女川浜*=1.1 南三陸町志津川	5 1 南三陸町歌津*=0.9 石巻市泉町=0.8  =0.8 気仙沼市唐桑町*=0.6
119	27	17 01		37°29.8'N 角田市角田*=0.7 いわき市三和町=0.5 活	N 141° 30.5'E	42km	M: 3.7
120	27	17 25	紀伊水道 和歌山県 1	34°03.2'N 湯浅町湯浅*=0.8 有日		7km	M: 2.8
121	27	20 17	岩手県沿岸北部 岩手県 1	39°40.4'1 大船渡市猪川町=0.7 多		109km	M: 3.5
122	27	21 32	1	山形川西町上小松*=1 東根市中央*=0.8 白鷹	A鷹町荒砥*=1.6 B町高畠*=1.3 上山市河 .0 米沢市駅前=0.9 山辺 駅町黒鴨=0.7 村山市中央	!町緑ケ丘 <b>*=</b> 0.8 : <b>*=</b> 0.6 河北町?	M: 4.9 市アルカディア=1.0 南陽市三間通*=1.0 3 米沢市金池*=0.8 天童市老野森*=0.8 谷地=0.5 駅庁舎*=1.7 白河市新白河*=1.6
			宮城県 1 茨城県 1	福島広野町下半1.5 格達 福島広野町下半1.5 格達 福島広野町下半1.4 いた 格達 福島 村市五本 宮町 本1.3 日本 古村 市市	地原*=1.6 福島広野町 地原*=1.6 福島広野町 大田*=1.5 飯舘村保 下松中では、 一部では、 一では、 一では、 一では、 一では、 一では、 一では、 一では、 一	下北追苗代書 **= 1.4 南村 **= 1.5 西 **= 1.4 南村 **= 1.4 南村 **= 1.3 国 **= 1.3 国 **= 1.3 国 **= 1.3 国 **= 1.1	-1.6 白河市東*=1.5 郡山市湖南町*=1.5 会津町登世島*=1.5 浅川町浅川*=1.5 4 福島伊達市保原町*=1.4 相馬市鹿島区西町*=1.4 見町藤田*=1.3 鏡石町不時沼*=1.3 7/4名浜-1.2 いわき市平梅本*=1.2 磐梯町磐梯*=1.2 といわき市・中梅本*=1.1 は、1 田村市・市・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
123	27	23 39		37°14.1'N 大崎市古川三日町=1.8	N 141°24.6'E 宮城加美町中新田*=1.		M: 5.0 ≔1.6 岩沼市桜*=1.4 大崎市松山*=1.3

地震 番号		原時 時 分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
			山形県 2	宮城美里町木間塚*=1.2 山丸森町鳥屋*=1.1 亘理町丁宮城加美町小野田*=1.0 登仙台若林区遠見塚*=0.9 大松島町高城=0.8 登米市州山台青葉区雨宮*=0.7 栗原仙台宮城野区五輪=0.6 大崎米沢市林泉寺*=1.7 白鷹町八町大井沢・青八郎 高陽町上山市河崎*=0.9 河北町名	1元町浅生原*=1.1 「小路*=1.0 大衡村 ※木市南方町*=1.0 「崎市古川大崎=0.9  *=0.8 仙台太白区 公山町*=0.7 栗原市 高清水*=0.6 登 丁荒砥*=1.7 高畠町 丁三間通*=1.2 中山 54=0.9 米沢市駅前	石巻市大街道南: 大衡*=1.0 大河 登米市迫町*=0. 大崎市三本木*= 山田*=0.8 宮城 若柳*=0.7 仙台 原市築館*=0.6 米高畠*=1.6 町長崎*=1.2 東=0.9 米沢市アル	9 仙台青葉区落合*=0.9 =0.9 東松島市矢本*=0.9 美里町北浦*=0.8 村田町村田*=0.8 青葉区大倉=0.7 石巻市前谷地*=0.7 大崎市鳴子*=0.6 「根市中央*=1.1 大蔵村肘折*=0.9 マカディア=0.9 米沢市金池*=0.9
				福島市五老内町 *=1.5 川俣町樋ノ口 *=1.4 いわき 白河市新白河 *=1.3 桑折町 福島広野町下北迫苗代替 * 南相馬市小高区 *=1.3 郡山 福島伊達市前川原 *=1.2 才 須賀川市岩瀬支所 *=1.2 君	利用馬市鹿島区西町 * で市小名浜=1.4 相馬丁東大隅 *=1.3 国見=1.3 楢葉町北田 *= いる 会にである。 で富市本宮 *=1.2 いるのでは、 で富市本宮 *=1.2 いるのでは、 で富市本宮 *=1.1 浅川	<=1.8 白河市郭内 市中村*=1.4 西町藤田*=1.3 玉 1.3 浪江町幾世村 津坂下町市中三番 わき市三和町=1. 町浅川*=1.1 福	为=1.6 福島広野町下北迫大谷地原*=1.5 [会津町登世島*=1.4 E川村小高*=1.3 喬=1.3 飯舘村伊丹沢*=1.3 番甲*=1.3 田村市常葉町*=1.2
				二本松市針道*=0.9 富岡町 猪苗代町城南=0.9 川内村」 小野町小野新町*=0.8 大熊	丁本岡*=0.9 葛尾村 上川内早渡*=0.8 大 町野上*=0.7 南相 川市八幡山*=0.7 南	落合落合*=0.9 玉村曲藤=0.8 い 馬市原町区三島町 相馬市鹿島区栃須	棚倉町棚倉中居野=0.9
124	28	09 42	熊本県熊本地方 熊本県 コ	32°30.7'N 八代市坂本町*=1.1 八代市	130°34.8'E 5松江城町*=0.5 上	10km 天草市大矢野町=	M: 2.7 =0.5
125	28	11 05		38°28.6'N 一関市千厩町*=0.8 一関市 石巻市桃生町*=1.3 南三陸 登米市東和町*=0.5			M: 3.8 登米市豊里町*=0.7 大崎市田尻*=0.7
126	28	11 18	福島県沖 福島県 コ	37°14.7'N 白河市新白河*=0.6 棚倉町	141°23.0'E J棚倉中居野=0.5 浅	23km 川町浅川 <b>*=</b> 0.5	M: 3.7
127	28	11 51		東京世田谷区世田谷*=0.8 東京世田谷区成城*=0.7 東京新宿区上落合*=0.7 東京千代田区富士見*=0.6 東京渋谷区宇田川町*=0.5	豆京練馬区豊玉北*= 野区中野*=1.0 八王- 東京江東区塩浜*=0.9 調布市西つつじヶ丘 東京市中町*=0.7 東京江戸川区船堀*=1 国分寺市戸倉=0.6	子市堀之内*=0. 9 東京渋谷区本時 6*=0.8 東京文 東京文京区スポー 0.6 東京大田区2 東京国際空港=0.	町*=0.9 東京千代田区麹町*=0.9 京区大塚*=0.8 東京大田区多摩川*=0.8 ーツセンタ*=0.7 本羽田*=0.6 東京港区白金*=0.6 6 東京文京区本郷*=0.6
			1	横浜神奈川区神大寺*=1.2 横浜鶴見区末広町*=1.1 核 横浜緑区十日市場町*=0.9 川崎川崎区宮前町*=0.8 村 村模原中央区上溝*=0.7 核 箱根町湯本*=0.6 相模原統	横浜青葉区市ケ尾町 黄浜鶴見区鶴見*=1.0 横浜緑区鴨居*=0.8 元和市下鶴間*=0.8 黄浜瀬谷区三ツ境*=0	J*=1.2 川崎宮 の 横浜都筑区池 の 横浜瀬谷区中 横浜磯子区洋光で の、7 川崎中原区/	兵保土ケ谷区上菅田町*=1.3 前区野川*=1.2 横浜旭区川井宿町*=1.1 辺町*=1.0 横浜旭区今宿東町*=1.0 屋敷*=0.9 横浜青葉区榎が丘*=0.8 台*=0.8 横浜港南区丸山台東部*=0.7 小杉陣屋町=0.6 藤沢市辻堂東海岸*=0.6
			千葉県 1	草加市高砂*=0.5 千葉花見川区花島町*=0.9 富士河口湖町船津=0.5 富士宮市野中*=1.0 東伊豆			
128	28	16 18	<b>山形県最上地方</b> 山形県 3 宮城県 1	<b>38° 54.4′ N</b> 山形金山町金山*=2.6	140°21.3′E	<b>6km</b> 町向町*=0.8 舟	M: 3.4 -形町舟形*=0.7 戸沢村古口*=0.7
129	28	17 05	和歌山県北部和歌山県 3		135°24.8'E 己の川市粉河=1.1 高!	7km 野町高野山中学村	M: 2.3 交=0.8 紀の川市那賀総合センター*=0.6

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)
130	29	03 53	紀伊水道 和歌山県	34°08.7'N 135°05.1'E 10km M:2.3 海南市下津*=0.6
131	29	11 25	空知地方南部 北海道	43°02.0'N 142°08.1'E 150km M:3.8 安平町追分柏が丘*=0.6 恵庭市京町*=0.5
132	29	12 23		31°25.8'N 130°36.8'E 136km M:4.0 宮崎都農町役場*=0.8 西都市上の宮*=0.8 都城市菖蒲原=0.7 都城市姫城町*=0.7 宮崎市田野町体育館*=0.7 小林市真方=0.6 延岡市北川町川内名白石*=0.6 宮崎市松橋*=0.5 川南町川南*=0.5
			鹿児島県	大崎町仮宿*=1.2 鹿屋市新栄町=0.7 曽於市大隅町中之内*=0.7
133	30	00 22	福島県中通り 福島県	37°03.8'N 140°33.5'E 10km M:3.3 浅川町浅川*=1.4石川町下泉*=1.0古殿町松川横川=1.0古殿町松川新桑原*=1.0 田村市大越町*=1.0鏡石町不時沼*=0.9 玉川村小高*=0.9棚倉町棚倉中居野=0.9 鮫川村赤坂中野*=0.8 平田村永田*=0.8 白河市新白河*=0.5
134	30	17 32	茨城県沖 茨城県	36° 12.3' N 141° 00.1' E 44km M: 3.2 日立市助川小学校*=0.9
135	30	18 49	茨城県沖 茨城県	36° 12.3' N 141° 00.1' E 44km M: 3.1 日立市助川小学校*=0.6
136	30	20 07	福岡県北西沖福岡県	33°42.9'N 130°15.5'E 11km M:3.4 福岡空港=1.2 糸島市志摩初=1.2 糸島市前原東*=1.2 糸島市二丈深江*=0.9 福岡東区千早*=0.7 福岡西区今宿*=0.6 須恵町須恵*=0.6 粕屋町仲原*=0.6 新宮町緑ヶ浜*=0.5 糸島市前原西*=0.5 福津市津屋崎*=0.5
			佐賀県	唐津市竹木場*=0.6 唐津市西城内=0.5
137	31	05 07		26° 57. 2' N 128° 26. 0' E 43km M: 4. 0 2 国頭村辺土名 *=2. 0 国頭村奥=1. 6 今帰上村中宗根 *=1. 2 医神代皮場 *=1. 1 恩納村恩納 *=0. 9 伊平屋村我喜屋=0. 8 本部町役場 *=0. 8
			鹿児島県	東村平良*=0.7 名護市港*=0.7 名護市豊原=0.5 伊仙町伊仙*=0.9 与論町茶花*=0.9 知名町瀬利覚=0.8
138	31	06 33	茨城県南部 茨城県	36°02.1'N 139°53.9'E 44km M:3.3 ・笠間市笠間*=0.9 筑西市海老ヶ島*=0.9 坂東市山*=0.8 笠間市石井*=0.8 筑西市門井*=0.8 ・水戸市内原町*=0.8 土浦市藤沢*=0.8 土浦市下高津*=0.7 石岡市柿岡=0.7 下妻市本城町*=0.7 桜川市羽田*=0.7 土浦市常名=0.6 筑西市舟生=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 茨城古河市下大野*=0.5 桜川市岩瀬*=0.5 つくば市小茎*=0.5 坂東市岩井=0.5 茨城古河市仁連*=0.5
			栃木県	下野市石橋*=1.3 栃木市旭町=1.2 宇都宮市明保野町=1.0 真岡市石島*=1.0 下野市田中*=0.9 茂木町茂木*=0.8 下野市小金井*=0.8 野木町丸林*=0.6 栃木市西方町本城*=0.6 栃木市岩舟町静*=0.6 足利市大正町*=0.6 佐野市亀井町*=0.5
				館林市美園町*=0.5 久喜市下早見=1.1 加須市騎西*=0.8 久喜市鷲宮*=0.8 春日部市金崎*=0.8 宮代町笠原*=0.8 川口市中青木分室*=0.7 春日部市粕壁*=0.7 東松山市松葉町*=0.7 さいたま北区宮原*=0.6 さいたま浦和区高砂=0.6 さいたま岩槻区本丸*=0.6 白岡市千駄野*=0.6 さいたま見沼区堀崎*=0.5
				野田市鶴奉*=1.0 野田市東宝珠花*=0.7 東京中野区江古田*=0.6
139	31	07 27	鹿児島湾 鹿児島県	31°33.4'N 130°37.5'E 6km M:2.8 鹿児島市東郡元=1.2 鹿児島市祗園之洲町*=1.0
140	31	12 59		36°27.1' N 140°36.4' E 56km M:3.9 2 東海村東海*=2.3 日立市役所*=2.0 笠間市石井*=1.9 常陸太田市高柿町*=1.7 水戸市金町=1.7 日立市十王町友部*=1.7 常陸大宮市北町*=1.7 日立市助川小学校*=1.6 笠間市笠間*=1.6 常陸大宮市上小瀬*=1.6 ひたちなか市南神敷台*=1.5 那珂市瓜連*=1.5 城里町石塚*=1.5 水戸市内原町*=1.4 土浦市常名=1.4 筑西市門井*=1.4 桜川市岩瀬*=1.4 桜川市羽田*=1.4 常陸太田市金井町*=1.3 ひたちなか市東石川*=1.3 常陸太田市町屋町=1.3 石岡市柿岡=1.3 大子町池田*=1.2 高萩市下手綱*=1.2 土浦市下高津*=1.2 水戸市千波町*=1.2 桜川市真壁*=1.1 城里町阿波山*=1.1 筑西市海老ヶ島*=1.1 常陸大宮市中宮町=1.1 常陸大宮市山方*=1.1 常陸太田市大中町*=1.0 鉾田市汲上*=1.0 北茨城市磯原町*=1.0 城里町徳蔵*=1.0 小美玉市堅倉*=0.9 高萩市安良川*=0.9 常陸大宮市町日*=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 行方市麻生*=0.9 石岡市八郷*=0.8 歌手市寺田*=0.8 笠間市中央*=0.8 那珂市福田*=0.8 ひたちなか市山ノ上町=0.8 かすみがうら市上土田*=0.7 大洗町磯浜町*=0.7 常陸太田市町田町*=0.7 茨城町小堤*=0.6 常陸大宮市高部*=0.6 土浦市藤沢*=0.6 つくば市天王台*=0.6 つくば市小茎*=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.5 阿見町中央*=0.5 矢祭町東舘*=1.0 矢祭町戸塚*=0.9 白河市新白河*=0.9 浅川町浅川*=0.9 いわき市錦町*=0.9
				泉崎村泉崎*=0.8 玉川村小高*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.7 茂木町茂木*=1.4 真岡市田町*=1.2 栃木那珂川町馬頭*=1.2 宇都宮市中里町*=1.0 真岡市石島*=1.0 那須烏山市中央=1.0 大田原市湯津上*=0.9 市貝町市塙*=0.9 栃木那珂川町小川*=0.8 日光市鬼怒川温泉大原*=0.7 宇都宮市明保野町=0.7 日光市中鉢石町*=0.6 芳賀町祖母井*=0.6 真岡市荒町*=0.6 那須烏山市大金*=0.5 那須烏山市役所*=0.5 益子町益子=0.5

## 平成27年3月 地震・火山月報(防災編)

地震 番号	震源時日時分	喪央地名 緯度 経度 深さ 規模 各地の震度(計測震度)	
		千葉県 1 野田市鶴奉*=0.7	
141	31 14 09	岐阜県飛騨地方 36° 03.1' N 137° 20.4' E 10km M: 2.7 岐阜県 1 下呂市小坂町 $*=0.8$ 高山市高根町 $*=0.5$	
142	31 23 33	千葉県北東部       35° 43.5' N       140° 51.1' E       9km       M: 3.3         千葉県       1 旭市高生*=1.0 銚子市若宮町*=0.8 旭市萩園*=0.5	