●震度1以上を観測した地震の表

令和7年10月中に震度1以上を観測した地震は155回であった。

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

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度(令和6年12月 地震・火山月報(防災編)の付録7参照)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。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。震源決定精度が十分ではない地震については、震源要素の記載対象外としている。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		原時 の	震央地名	震 度	緯度 (計 測 震 度)	経度		深さ	規模	
1	1	13 58		島近海	29°19.9'1 鹿児島十島村悪石島*=		' E	9km	M: 2.4	
2	1	19 19	トカラ列!鹿児島県		29°37.8'N 鹿児島十島村諏訪之瀬		' E	2km	M: 1.9	
3	1	23 50	宮城県 宮城県 東 東 県 県 県 県 県 県 県 県 県 県 県 県 県	3 2 1 1	38° 41.9′ N — 大化 1.9′ N — 下水 1.1	141°58.5 - 関市では、141°58.5 - 関市では、141°58.5 - 関市では、141°58.5 - 関市では、141°58.5 - 関市では、141°58.5 - 関連に、141°58.5 - 関連には、141°58.5 - 関連には、141°58.5 - 141°58.5 - 14	0 2.4 **奥山9 8 7 6 **花3 岩田7 1 栗2 栗宮町大**1.栗食沼9女娲**1.7 北5 奥2.4 **奥山9 8 7 6 **花3 岩田7 1 栗2 栗宮町大**1.栗食沼9女娲**1. 7 上一州2 市町苦幡古岡5 市戸町1.慈 仙 市原市美1.市 石市1.桜取町区6 八戸市関市奥太大市平市市市 1.移町 1. 8 仙 市原市美1.7 鹿 卷花2 **市女三户市相市胆州川沢大市川馬 迫伊日雫川 市 駒金清町栗島 市山石1.増川輪 市内1. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	大尺节***自田井楊 総呆节石碕 笹 2.龙水北京台 钼**善1田**-0. 南丸東**前2.9 9.1 9.1 7.5 7.2 7.5 7.2 7.5 7.2 7.5 7.2 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6	大槌町上町*=2.3 .1 釜石市只越町=2.1 州市江刺*=2.0 宮古市区界*=2.0 関市花泉町*=1.9 矢巾町南矢幅*=1 整野市青笹町*=1.8 盛岡市渋民*=1.7 大船渡市盛町* 県州市水沢佐倉河*=1.7 山田町八幡町=1.5 =1.4 北上市柳原町=1.4 八幡平市大更=1.1 久慈市枝成沢=1一戸町高善寺*=1.0 =1.0 普代村銅屋*=0.8 二戸市福岡=0.5 西和賀町川尻*=0.5 。0 石巻市桃生町*=2.3 整米市石越町*=2.3 恵原市一追*=2.6 「中田町=2.3 登米市石越町*=2.3 恵原市一追*=2.6 「中田町=2.3 登米市石越町*=1.5 、6 石巻市大瓜=1.6 栗原市松山*=1、大崎市古川旭*=1.7 大崎市松山*=1.6 元十、年、中野田*=1.5 本 石巻市市公地*=1.5 本 石巻市市公地*=1.4 東市瀬峰*=1.5 石巻市泉町=1.5 本 石巻市前谷地*=1.4 東市野田*=1.0 大崎市岩出山*=1、1 東町小野田*=1.0 大崎市岩出山*=1、1 東町小野田*=1.0 大崎市岩出山*=1、1 東町小野田*=1.0 大崎市岩出山*=1、1 東町小野田*=0.8 利府町利府*=0.8 東京市海峰*=0.7 大崎市三本木*=0.7	1. 1 1. 1 5 1. 9 1. 8 1. 7 1. 16 1. 3 1. 0 1. 0 1. 3
			山形県 福島県		大仙市刈和野*=0.8 大 秋田美郷町六郷東根=0. 尾花沢市若葉町*=1.0 飯舘村伊丹沢*=0.8 村	.5 中山町長崎*=0.	8 舟形町舟	形*=0.7 カ	大石田町緑町*=0.6 村山市中央*=0	0. 6
4	2	09 08	岩手県内閣 岩手県		39°51.4'N 八幡平市田頭*=1.4 ア	N 140°55.0 \幡平市野駄*=0.		5km 大更=0.5	M: 3.0	
5	2	10 48	8 トカラ列! 鹿児島県		29°23.3'N 鹿児島十島村悪石島**		'E	9km	M: 2.4	
6	2	13 0	3 トカラ列! 鹿児島県		29°23.1'N 鹿児島十島村悪石島**		' E	9km	M: 2.8	

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	
7	2 13 51	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°39.0'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=	129° 41.1' E 0.9	2km	M: 1.7	
8	2 20 41	愛媛県 1	33°39.3'N 呉市下蒲刈町*=0.9 大崎上, 松山市富久町*=1.3 久万高, 松山市北持田町=0.7 内子町: 周防大島町平野*=0.7 周防	島町中野*=0.9 呉市 原町久万*=1.3 松山 平岡*=0.6 八幡浜市	市中島大浦*= 五反田*=0.5	1.2 西条市丹原町鞍瀬 久万高原町渋草 *= 0.8	
9	3 07 19	トカラ列島近海	29° 37.5′ N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=	129° 38.6' E	6km	M: 2.7	
10	3 07 32	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°38.4'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=	129°36.7'E 1.1 鹿児島十島村悪▽	0km 石島*=0.7	M: 2.7	
11	3 08 15		29°38.6'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島*= 鹿児島十島村悪石島*=0.9		0km	M: 3.1	
12	3 08 18		29°38.7'N 鹿児島十島村悪石島*=1.2 J	129°36.8'E 鹿児島十島村諏訪之海		M: 3.0	
13	3 12 37	東京都 2 1	34°50.8'N 鴨川市横渚*=2.0 鴨川市八衛房総市谷向*=1.6 君津市人保 長南市谷向*=1.4 君津市人保 長南町一宮=1.4 君津市人保 長南市墨名=1.3 勝浦市新官 四街道市鹿渡*=1.1 東金市市原市国分寺台中央*=1.0 千葉中央区中央港=0.9 千葉 いすみ市岬町長者*=0.9 千朝南房総市富浦町青木*=0.8 市東京千代田区大手町=1.6 東京世田谷区三軒茶屋*=1.1 東京十田田谷区三軒茶屋*=1.1 東京中野区中野*=0.8 東京東京文京区五ポーツモンタ*東京港区内金米=0.6 東京地田谷区中町*=0.5 東東市岩井=0.8	色=1.9 市原市姉崎* 久留里市場*=1.5 館 *=1.4 富津市下飯町 *=1.4 富津市下飯町 *=1.3 大網白里市大網白里市大網白里市大網白里市大網白里市大網白里市大網石 日本華稲毛区園野*=0.9 房総市上堀=0.9 千葉 茂原市道表*=0.8 申 東京神田本中の1.8 東京川戸戸桃井半0.8 東京 京北正区本東京渋谷区宇京 に近る東第一の1.0 東京 に近る東京地田で東京東京 に近る東京地区で東京 にびる東本の1.5 東京 京北区西ヶ原*=0.5 東京 京北区西ヶ原*=0.5	山市北条*=1.4 いすみ 3 館 4 = 1.2 相 5 に 表 1.4 に 長 3 網 * = 1.2 相 5 に 見 川 市川 医 4 市 5 に 東 京 東 京 東 5 に 東 京 京 東 5 に 5 に	5 市国府台*=1.4 睦沢 号=1.3 南房総市白浜町 浦市坂戸市場*=1.1 *=1.1 南房総市千倉町 丁*=1.0 千葉佐倉市海 野=0.9 鴨川市天津* 岸*=0.9 八千代市大和 8 千葉区小倉台* 川市内浦=0.5 田谷区世田谷*=1.2 ごき*=0.9 東京国際空港 也袋*=0.8 東京国際空港 也袋*=0.6 東京江東区枝川*=0.6 *=0.5 東京文京区本郷	町下之郷*=1.3 『白浜*=1.3 『瀬戸*=1.1 野藤寺町*=1.0 ==0.9 □田新田*=0.8 ==0.7
14	3 12 48	神奈川県 1 静岡県 1 東京湾 千葉県 2	横浜神奈川区広台太田町*=横浜神奈川区神大寺*=1.0 川崎川崎区千鳥町*=1.0 川崎川崎宮前区野川*=0.6 横須東伊豆町奈良本*=1.4	1.4 横浜中区山手町= 横浜中区山吹町*=1. 崎宮前区宮前平*=0. 賀市光の丘=0.6 139°53.2'E *=1.6 鎌ケ谷市新鎌ケ谷*= 田市鶴奉*=1.1 市川	:1.1 横浜金沢区 0 横浜保土ケ名 9 川崎中原区/ 112km :1.4 市原市姉崎 市本行徳*=1.4	好区上菅田町*=1.0 杉町*=0.7 横浜鶴見 M: 4.1 寄*=1.2 柏市柏*=1.1 八千代市大和田新田	L区末広町*=0.6 I H*=1.0
		茨城県 1 栃木県 1	船橋市湊町*=0.9 千葉若葉 君津市久留里市場*=0.7 東 長南町総合グラウンド=0.5 町田市本町田*=1.6 東京千代田区大手町=1.4 東 東京練馬区豊玉北*=1.0 調 東京国際空港=0.9 東京世田 東京江戸川区船堀*=0.9 東京 町田市森野*=0.7 小平市小 東京江戸川区船県中央=0.8 東京 町田市森野*=0.7 小平市小 東京決合区宇田川町*=0.6 東京東京渋谷区宇田川町*=0.5 東京神馬区光が丘*=0.5 国 取手市寺田*=1.0 坂東市岩 桜川市真壁*=0.7 日立市助 宇都宮市明保野町=0.8 下野 桐生市黒保根町*=0.5	区小倉台*=0.9 山武 金市日吉台*=0.6 浦 京世田谷区成城*=1. 布市西一〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇	市埴谷×=0.8 安市日の出=0.6 4 東京世田谷区 4 東京世田市忠士 京 東京子本等の 5 東京新福の、7 5 東京新福の、7 5 東京新福の、5 中央町 6 東京 では、5 中央町 6 の、6 では、10 では	千葉中央区中央港=0.6 6 館山市長須賀=0.6 《三軒茶屋*=1.1 東京 E*=1.0 東京文京区本 *=0.9 東京千代田区富 夏尾久*=0.8 東京大田 羽*=0.8 西東京市中町 狛江市和泉本町*=0.7 〒2*=0.6 東京江戸川区 日本 (10年) 「大=0.5	7 エ北区西ヶ原*=1.0 5郷*=1.0 雪士見*=0.9 日区本羽田*=0.8 J*=0.8 7 三鹿骨*=0.6

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)
			神奈川県 1 山梨県 1	さいたま緑区中尾*=1.1 新座市野火止*=0.7 さいたま北区宮原*=0.7 吉川市きよみ野*=0.6 加須市大利根*=0.6 さいたま浦和区高砂=0.5 春日部市金崎*=0.5 横浜地区日吉本町*=1.3 横浜神奈川区広台太田町*=1.2 横浜中区山手町=1.2 横浜神奈川区神大寺*=1.1 川崎中原区小杉町*=1.1 横浜旭区川井宿町*=1.0 横浜緑区十日市場町*=1.0 箱根町湯本*=1.0 横浜緑区十日市場町*=1.0 箱根町湯本*=1.0 横浜保土ケ谷区上菅田町*=0.9 川崎川崎区千鳥町*=0.9 藤沢市長後*=0.9 厚木市中町*=0.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.8 横浜鶴見区末広町*=0.8 横須賀市光の丘=0.7 平塚市浅間町*=0.6 南足柄市関本*=0.6 神奈川大井町金子*=0.6 藤沢市朝日町*=0.5 甲州市塩山上於曽*=1.1 山梨北杜市長坂町*=0.7 富士河口湖町船津=0.6 大月市御太刀*=0.5
15	3 15	20	静岡県 1 福島県沖	東伊豆町奈良本*=0.9 伊豆市中伊豆グラウンド=0.5 37° 16.3' N 141° 15.3' E 55km M: 4.4
15	3 19	20	福島県 3 2	田村市船引町=2.7 葛尾村落合落合*=2.6 楢葉町北田*=2.4 田村市常葉町*=2.2 須賀川市岩瀬支所*=2.2 白河市新白河*=2.1 福島広野町下北迫大谷地原*=2.0 福島市飯野町*=2.0 川内村上川内早渡*=2.0 浪江町幾世橋=2.0 玉川村小高*=1.9 小野町小野新町*=1.9 郡山市開成*=1.9 田村市都路町*=1.9 相馬市中村*=1.9 郡山市朝日=1.9 鏡石町不時沼*=1.9 双葉町長塚*=1.9 泉崎村泉崎*=1.9 大玉村南小屋=1.8 川俣町五百田*=1.7 郡山市湖南町*=1.7 福島伊達市梁川町*=1.7 福島伊達市霊山町*=1.7 福島伊達市月舘町*=1.7 福島伊達市前川原*=1.7 本宮市本宮*=1.7 本宮市白岩*=1.7 白河市郭内=1.7 二本松市金色*=1.7 石川町長久保*=1.7 川内村下川内=1.7 二本松市油井*=1.7 大熊町大川原*=1.7 国見町藤田*=1.7 田村市大越町*=1.7 南相馬市鹿島区西町*=1.7 大玉村玉井*=1.6 須賀川市八幡町*=1.6 天栄村下松本*=1.6 福島広野町下北迫苗代替*=1.6 棚倉町棚倉中居野=1.6 白河市表郷*=1.5 二本松市針道*=1.5 白河市大信*=1.5 飯舘村伊丹沢*=1.5 川内村上川内小山平*=1.5 須賀川市八幡山*=1.5 須賀川市長沼支所*=1.4 浅川町浅川*=1.4 古殿町松川新桑原*=1.4 小野町中通*=1.4 南相馬市鹿島区栃窪=1.4 南相馬市小高区*=1.4 福島市五老内町*=1.3 いわき市平梅本*=1.3 新地町谷地小屋*=1.3 桑折町谷地*=1.3 西郷村熊倉*=1.3 田村市港園町=1.2 福島市桜木町*=1.2 福島伊達市保原町*=1.2 白河市東*=1.2 富岡町本岡*=1.2 福島市花園町=1.2 福島市桜木町*=1.2 南相馬市原町区高見町*=1.1 いわき市三和町=1.1 平田村永田*=1.0 いわき市小名浜=1.0 いわき市平四ツ波*=1.0 矢祭町戸塚*=0.9 南相馬市原町区三島町=0.9 いわき市錦町*=0.9 鮫川村赤坂中野*=0.9 古殿町松川横川=0.9 大熊町野上*=0.9 二本松市小浜*=0.8 三春町大町*=0.7 矢祭町東舘*=0.6 猪苗代町丁園*=0.6 天栄村湯本支所*=0.5 猪苗代町城南=0.5
				山元町浅生原*=1.9 岩沼市桜*=1.6 大河原町新南*=1.3 蔵王町円田*=1.3 名取市増田*=1.2 角田市角田*=1.2 宮城川崎町前川*=1.2 亘理町悠里*=1.2 白石市亘理町*=1.0 柴田町船岡=1.0 石巻市桃生町*=1.0 仙台空港=0.8 仙台若林区遠見塚*=0.8 登米市中田町=0.7 宮城美里町木間塚*=0.7 丸森町上滝=0.7 大崎市田尻*=0.7 仙台宮城野区五輪=0.7 村田町村田*=0.7 大崎市松山*=0.6 東松島市小野*=0.6 石巻市北上町*=0.5 塩竈市今宮町*=0.5 登米市東和町*=0.5 松島町高城=0.5 石巻市大街道南*=0.5
			1	日立市助川小学校*=1.6 日立市役所*=1.5 大子町池田*=1.3 日立市十王町友部*=1.2 笠間市石井*=1.2 那珂市瓜連*=1.2 水戸市栗崎町*=1.1 東海村東海*=1.0 常陸大宮市山方*=1.0 高萩市安良川*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.9 常陸大宮市北町*=0.9 水戸市千波町*=0.9 土浦市常名=0.9 常陸大宮市野口*=0.8 笠間市中央*=0.8 城里町石塚*=0.8 笠間市下郷*=0.8 水戸市内原町*=0.8 水戸市金町=0.7 小美玉市堅倉*=0.7 笠間市笠間*=0.7 石岡市柿岡=0.7 筑西市門井*=0.7 桜川市真壁*=0.7 鉾田市汲上*=0.7 常陸太田市高柿町*=0.6 北茨城市磯原町*=0.6 北茨城市中郷町*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 桜川市羽田*=0.6 ひたちなか市東石川*=0.6 常陸太田市町屋町=0.6 土浦市藤沢*=0.5 高萩市本町*=0.5 石岡市若宮*=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5 かすみがうら市大和田*=0.5 住田町世田**=0.8 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.6 一関市藤沢町*=0.5
			山形県 1	米沢市アルカディア=0.6 白鷹町荒砥*=0.6 那須町寺子*=1.3 栃木那珂川町小川*=0.8 宇都宮市明保野町=0.7 芳賀町祖母井*=0.5
16	3 17	45	宮城県沖宮城県 1	38° 20.7' N 141° 40.7' E 53km M : 3.3 石巻市桃生町*=0.7
17	4 11	46	岩手県沖 岩手県 1	39°43.1'N 142°06.1'E 45km M:3.3 宮古市田老*=1.0 宮古市五月町*=0.6
18	4 12	06	茨城県北部 茨城県 1	36° 38.1' N 140° 37.3' E 7km M: 2.1 日立市助川小学校*=0.5
19	4 14	29		37°00.3'N 138°07.9'E 4km M:2.8 上越市中郷区藤沢*=1.8 妙高市関山*=1.1 糸魚川市大野*=1.0 妙高市栄町*=0.6 妙高市田町*=0.6
20	4 18	25	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°21.7'N 129°32.5'E 10km M:2.5 鹿児島十島村悪石島*=0.7
21	4 23	15		39° 39.2' N 142° 16.1' E 33km M: 4.4 宫古市五月町*=2.1 山田町大沢*=2.0 宫古市田老*=1.9 宫古市茂市*=1.8 宫古市鍬ヶ崎=1.7 釜石市中妻町*=1.7 大槌町上町*=1.7 八幡平市田頭*=1.7 盛岡市渋民*=1.6 宮古市川井*=1.6 矢巾町南矢幅*=1.6 盛岡市薮川*=1.5 釜石市只越町=1.5 紫波町紫波中央駅前*=1.5 山田町八幡町=1.4 住田町世田米*=1.4 宮古市区界*=1.3 盛岡市山王町=1.3 葛巻町葛巻元木=1.3 花巻市大迫町=1.3 花巻市大迫総合支所*=1.3 北上市相去町*=1.3 一関市千厩町*=1.3

地震番号	震源時日 時分	震央地名 各地の震度	編度 (計 測 震 度)	経度	深さ	規模
	<u> </u>	青森県 1 宮城県 1	一関市東山町*=1.2 奥盛岡市馬場町*=1.1 一花巻市材木町*=1.0 平遠野市青笹町*=0.9 奥西和賀町沢内川舟*=0.5 匹和賀町沢内大田*=0.九戸村伊保内*=0.5 医五戸町古舘=1.2 青森南八戸市南郷*=0.8 八戸	関市大東町=1.1 滝沢市 東町平泉*=1.0 大船 別・東町平泉*=1.0 大船 別・ボーン・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	市鵜飼*=1.1 一関 度市猪川町=1.0 二 丁軽米*=0.9 一関 等代村銅屋*=0.8 奥州市前沢*=0.7 一関市花泉町*= いらせ町中下田*= 製町=0.7 東北町上 田市赤岩=0.7 栗原	市室根町*=1.1 宮古市長沢=1.1 戸市浄法寺町*=0.9 市藤沢町*=0.8
22	5 00 21	10-11-4-11-	37° 25.1′ N 双葉町長塚*=3.5		45km	M: 6.0
		2	いわき 所 市野町本半3.0 福島広常 年 田村市村 半2.7 川内村上川内屋 *2.5 福島市市代 半2.5 福島市市大上川内屋 *2.5 福島市市で、	田村市大越町*=3.0 6 替*=2.9 郡山市湖南町 1月	国河市新自河 *=2.1 *=2.8 南相馬市川 計画 神 *=2.7 を 計画 神 *=2.7 を 計画 神 *=2.7 を 計画 神 *=2.7 を 計画 神 *=2.6 を 計画 中 *=2.4 を 計画 中 *=2.4 を 計画 中 *=2.4 を 計画 中 *=2.2 を 計画 中 *=2.2 を を は、下時 本 で は、下 を は、下 時 本 で は、下 き い 下 は 下 ま い 下 は 市 本 で は、下 ま い た す い た れ か に か い た れ か に か に か に か に か に か に か に か に か に か	栄村下松本*=2.6 田村市都路町*=2.6 ←=2.5 田村市船引町=2.5 市表郷*=2.4 須賀川市岩瀬支所*=2.4 馬市原町区高見町*=2.4 尾村落合落合*=2.3 3 須賀川市八幡町*=2.2 市経木町*=2.2 小野町小野新町*=2.2 合津美里町新鶴庁舎*=2.2 ←=2.1 川内村上川内小山平*=2.1 1 猪苗代町下園*=2.1 巨活甲*=2.0 矢吹町一本木*=2.0 5.*=1.9 二本松市針道*=1.9 1.8 湯川村清水田*=1.8
		2	登米市迫町*=2.8 山元 大河原町新南*=2.5 宫 涌谷町新町裏=2.4 栗原 東松島市矢本*=2.4 乗房 東松島市矢本*=2.4 和 登米市登米町*=2.3 大 色麻町四竈*=2.2 仙台 栗原市築館*=2.2 仙台 栗原市第首**=2.1 仙台 栗原市萬方各*=1.9 宮仙台青東町小町宮*=1.8 気仙田寺平1.7 丸森町上滝=1.7 石巻市 富谷市富谷*=1.6 気仙 宮城加美町宮崎*=1.5	京市桃生町 *= 3.1 亘 理明 近町浅生原 *= 2.7 松島町 近町浅生原 *= 2.7 松島町 近町浅生原 *= 2.4 宮城美皇 原市若柳 *= 2.4 宮 発米市 湾市 松山 *= 2.3 登米市 湾大林区遠見塚 *= 2.2 不 湾大林区遠見塚 *= 2.2 不 湾大田 下 *= 2.1 宮 切 高大田 下 *= 2.0 石 日 七ヶ浜 三町 *= 1.8 何 大崎市三本木 *= 1.7 名 近路勝町 *= 1.5 石 が開町 *= 1.5 石 が開町 *= 1.5 石 が開町 *= 1.5 石 が開町 *= 1.5 石 では勝町 *= 1.5 石 では勝町 *= 1.5 石 では ボール *= 1.4 登米市 では *= 1.4 登米市	了悠里*=3.0 岩沼市 可高城=2.6 石卷取 山台空港=2.5 名.4 市大山町*=2.3 登 市豊里町*=2.2 登 市豊里市前町中第一次 が大田町船間等。2.0 ・9 申青本区大工 が大田町・半年の が大田町・半年の が大田町・半年の はいた、大田町・半年の が大田町・十二の が大田町 ・十二の が大田町 ・十二	市桜*=2.9 丸森町鳥屋*=2.8 大街道南*=2.5 大崎市田尻*=2.5 市増田*=2.5 登米市南方町*=2.5 大崎市古川旭*=2.4 蔵王町円田*=2.4 米市中田町=2.3 大崎市古川三日町=2.3 崎市鹿島台*=2.2 白石市亘理町*=2.2 2 東松島市小野*=2.2 2.1 村田町村田*=2.1 市一迫*=2.0 栗原市志波姫*=2.0 大崎市古川大崎=2.0 大郷町粕川*=1.9 1.9 宮城美里町北浦*=1.9 1.9 宮城美里町北浦*=1.8 7 栗原市栗駒=1.7 7 女川町女川*=1.7 七ヶ宿町関*=1.7 吉岡*=1.6 栗原市金成*=1.6 市鮎川浜*=1.5 登米市東和町*=1.5 市岩出山*=1.4 多賀城市中央*=1.4
			南三陸町志津川=0.9 9 日立市十王町友部*=2. 常陸太田市金井町*=2. 4 日 高萩市安良川*=2.3 小 境 に 大田市高柿町*=2.3 小 常陸太田市高柿町*=2. ひたちなか市南神敷台 小美玉市堅倉*=2.1 神 で に が に お に が に が に い に り に り に り に り に り に り に り に り に り	(仙沼市本吉町西川内=0 7 北茨城市中郷町*=2 6 立市助川小学校*=2.4 広市助川小学校*=2.3 元 玉市上玉里*=2.3 石 2 高萩市本町*=2.2 常 *=2.1 大洗町磯浜町* 城古河市下大野*=2.1 記市溝口*=2.1 行方市 ではみらい市福田*=2	.8 .7 笠間市石井*= .7 笠間市笠間*=2. . 芡城町小堤*=2.3 . 町市柿岡=2.3 筑西 . 宮上 宮田本= . 1 常陸大宮市却 石岡市若宮*=2. . 山田*=2.1 桜川市 . 1 日立市役所*=	2.7 笠間市中央*=2.7 4 大子町池田*=2.4 桜川市羽田*=2.4 東海村東海*=2.3 那珂市瓜連*=2.3 市舟生=2.3 桜川市真壁*=2.3 2.2 土浦市常名=2.2 石岡市石岡*=2.2 比町*=2.1 那珂市福田*=2.1 1 石岡市八郷*=2.1 取手市井野*=2.1 岩瀬*=2.1 鉾田市汲上*=2.1

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	城里町阿波山*=1.9 氨取手市寺田*=1.9 茨城五霞町小福田*=1.8 场常陸太田市大中町*=1.7 行方市麻生*=1.8 つく常陸太田市町屋町=1.7 活城市中央町*=1.7 常協市中央*=1.5 常協常陸大宮市上小瀬*=1.	=2.0 小美玉市小川* 宮陸大宮市山方*=1.9 第四市鉾田=1.9 常総 皮東市馬立*=1.8 坂東 の東市馬立*=1.8 坂東 のまる。 のまる。 のでは、	=2.0 土浦市藤沢*=2. 筑西市門井*=1.9 か 近水海道諏訪町*=1.9 を 大宮市中富町=1.9 美 東市山*=1.8 稲敷市江 8 かすみがうら市大利 つくば市小茎*=1.8 が大柏*=1.7 茨城古 が大柏*=1.5 坂東市 4 坂東市役所*=1.4	0 笠間市下郷*=2.0 すみがうら市上土田*=1.9 ひたちなか市東石川*=1.9 浦村受領*=1.9 阿見町中央* 戸崎甲*=1.8 和田*=1.8 行方市玉造*=1.8 鉾田市造谷*=1.8 土浦市田中 河市仁連*=1.7 稲敷市役所* 陸太田市町田町*=1.6 岩井=1.5 筑西市海老ヶ島*=1 神栖市波崎*=1.4	□*=1.8 <=1.7
		2	小山市神鳥谷*=1.8 真 栃木那珂川町馬頭*=1. 矢板市本町*=1.6 那須 栃木さくら市氏家*=1. 那須塩原市蟇沼=1.5 栃 日光市鬼怒川温泉大原 佐野市葛生東*=1.3 佐 茂木町北高岡天矢場*: 栃木市旭町=1.1 佐野市 栃木市大平町富田*=1.	那須町寺子*=2.7 福 一町益子=2.3 栃木那四 1 鹿沼市晃望台*=2 8須塩原市共墾社*=1 夏岡市田町*=1.8 夏阿 7 宇都宮市中里町* 夏塩原市塩原庁舎*=1.5 下野市田笹原幹*=1.5 *=1.3 透町*=1.3 里 三1.2 那須烏山市役所 5田沼町*=1.1 上三 0 鹿沼市今宮町*=1	病根沢町石末*=2.5 別川町小川*=2.2 宇都 1 那須塩原市鍋掛*= 9 芳賀町祖母井*=1. 閉市荒町*=1.8 那須島 =1.7 茂木町茂木*=1.6 6 足利市大正町*=1.6 日光市瀬川=1.5 日光 小山市中央町*=1.5 =1.3 宇都宮市旭*=1.3 *=1.2 下野市大松山: 間町しらさぎ*=1.1 那 0 日光市今市本町*=	宮市明保野町=2.1 2.0 真岡市石島*=2.0 9 那須塩原市あたご町*=1.8 山市大金*=1.8 那須烏山市神 7 栃木さくら市喜連川*=1.7 6 壬生町壬生甲*=1.6 市芹沼*=1.5 大田原市黒羽田 3 栃木市藤岡町藤岡*=1.3 市口粟野*=1.2 *=1.2 宇都宮市塙田*=1.2 5項塩原市中塩原*=1.1	
			香取市羽根川*=1.9 千 野田市鶴奉*=1.9 千 鎌ケ谷市新鎌ケ谷*=1. 習志野市鷺沼*=1.7 杯 香取市佐原諏訪台*=1. 市川市大町*=1.6 船 東金市日吉台*=1.5 旭 千葉稲毛区園生町*=1.	美浜区ひび野-2.1 F ・乗中央区中央港-1.9 美浜区稲毛海岸*-1.8 印西市美瀬*-1.8 泊市旭町=1.7 浦安市F 6 香取市仁良*-1.6 香市湊町*-1.6 千葉佐 日市高生*-1.5 横芝ゲ	四市大森*=2.1 旭市 千葉花見川区花島町: 8 成田国際空港=1.8 白井市復*=1.8 多古 の出=1.7 栄町安食台 山武市蓮沼ハ*=1.6 で倉市海隣寺町*=1.6 近宮川*=1.5 山武市	南堀之内*=1.9 香取市佐原平 *=1.9 松戸市西馬橋*=1.9 八千代市大和田新田*=1.8 町多古=1.7 野田市東宝珠花* **=1.7 神崎町神崎本宿*=1.6 千葉若葉区小倉台*=1.6 柏市柏*=1.6 四街道市鹿渡*	s=1. 7 6 s=1. 6
			九十九里町片貝*=1.4 山武市埴谷*=1.4 山武浦安市猫実*=1.4 銚子 横芝光町栗山*=1.3 山 我孫子市我孫子*=1.2	匝瑳市八日市場ハ* 代市松尾町五反田*=1 イ市川口町=1.3 銚子市 山武市松尾町富士見台 東金市東新宿=1.2 ↓ 7井町中央台*=1.1 ₹ =0.8 館山市長須賀=0	=1.4 匝瑳市今泉*=1.4 市川市八幡*=1.4 市川市八幡*=1.4 市小畑新町=1.3 芝山町=1.3 柏市大島田*=1.1 千葉 古小畑新町=1.3 柏市大島田*=1.1 千葉 古井市久留里市場*=1.7 木更津市太田=0.7	成田市名古屋=1.4 成田市松子 小池*=1.3 睦沢町下之郷*= 3 流山市平和台*=1.3 緑区おゆみ野*=1.1 1 鴨川市横渚*=1.0 一宮町- 鴨川市八色=0.5	1. 3
		1	青森南部町平*=1.1 十	oせ町上明堂*=1.4 七 -和田市西十二番町* 田子町田子*=0.8 3	=1.1 七戸町七戸*=1.	北町上北南*=1.3 八戸市内ナ 1 外ヶ浜町蟹田*=0.9 町在府小路町*=0.6 八戸市涛	_
			盛岡市薮川*=2.1 矢叶一関市藤沢町*=1.9 曾盛岡市山王町=1.8 奥州奥州市江刺*=1.7 淹涉大船渡市大船渡町=1.6 奥州市水沢大鐘町=1.5 宮古市田老*=1.5 一関久慈市川崎町=1.4 八幡平市大更=1.2 久慈花巻市大迫町=1.1 一関久慈市長内町*=1.0 山二戸市福岡=0.9 山田町	四町南矢幅 * = 2.1 一 陽 皆代村銅屋 * = 1.9 野时 村市前沢 * = 1.7 北上市 成市鵜飼 * = 1.6 奥州市 金ケ崎町西根 * = 1.6 奥州市水沢佐倉河 * 関市東市田頭 * = 1.4 奥州 極下市枝成沢 = 1.2 岩 年 期市大東町 = 1.1 大槌門 田町八幡町 = 1.0 雫 7 近田町八幡町 = 1.0 雫 7 近田市馬場町 * = 0.8 宮	时野田*=1.9 釜石市 有相去町*=1.7 遠野市 形形*=1.6 花巻市石 住田町世田米*=1.6 =1.5 紫波町紫波中央場 付市次川*=1.4 宮古市 丁五日市*=1.2 陸前高 丁上町*=1.1 二戸市海 町千刈田=1.0 宮古市 京盛町*=0.9 一関市川 百古市鍬ヶ崎=0.7 宮古市	沢前*=1.5 一関市竹山町*=1.	<=1.8 1.7 <=1.6 .5 <=1.2 <*=1.1 1.0 9 0.8
		D	大仙市高梨*=1.5 由利本荘市西目町沼田 大仙市大曲花園町*=1. 三種町森岳*=0.9 秋日	*=1.3 大仙市刈和野 .1 横手市大雄*=1.1 日市雄和新波*=0.9 以	*=1.2 井川町北川尻: 秋田市河辺和田*=1. こかほ市平沢*=0.9 羽	*=1.2 由利本荘市前郷 *=1.2 0 秋田美郷町土崎 *=0.9 後町西馬音内 *=0.9 7 仙北市田沢湖生保内宮ノ後	

地震	震源時	震央地名		緯度	経度	深さ	規模
番号	日時分	各地の	農 度	(計測震度)		116 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	
		山形県	2	中山町長崎*=2.4 南陽市三間通*=1.	.8 村山市中央*=1.7 天童	上山市河崎*=1.9 (市老野森*=1.7 山	高畠町高畠*=1.9 白鷹町荒砥*=1.8
			1	酒田市飛鳥*=1.4 鶴岡市藤島*=1.2 庄内町余目*=1.1 寒河江市中央*=1. 庄内町狩川*=1.0 鮭川村佐渡*=0.9 大江町左沢*=0.9	東根市中央*=1.4 遊佐町 酒田市亀ケ崎=1.2 酒田市 山形市薬師町*=1.1 大石 0 山形朝日町宮宿*=1.0 新庄市東谷地田町=1.0 大 戸沢村古口*=0.9 山形市	「遊佐=1.3 遊佐町舞 5山田*=1.2 尾花が 5田町緑町*=1.1 山 山形小国町小国小 一蔵村清水*=1.0 舟 「緑町=0.9 寒河江市 に町*=0.8 新庄市住	乗鶴*=1.3 大蔵村肘折*=1.3 ₹市若葉町*=1.2 三川町横山*=1.1
		群馬県	2	群馬明和町新里*	.8 邑楽町中野*=1.8 館林 =1.6 千代田町赤岩*=1.6 .5 大泉町日の出*=1.5		
			1	前橋市粕川町半=1. 板倉町板倉=1.4 浴館林市城町半=1.3 渋川市伊香保町半= 桐生市新里町半=1. 安中市松井田町半= 渋川市有馬半=0.8 甘楽町小幡半=0.6	.4 前橋市富士見町*=1.4 召田市西倉内町=1.3 桐生市 渋川市吹屋*=1.3 前橋市 =1.1 前橋市堀越町*=1.1 .0 吉岡町下野田*=1.0 沼 =0.9 玉村町下新田*=0.9	5錦町=1.3 伊勢崎市 5鼻毛石町*=1.2 太 伊勢崎市境*=1.1 日市下久屋町*=1. 高崎市箕郷町*=0. 市新町*=0.8 みと 前橋市大手町*=0.8	.9 伊勢崎市東町*=0.9 ごり市笠懸町*=0.8 高崎市足門町*=0.7
		埼玉県	2	春日部市谷原新田 熊谷市大里*=1.7 春日部市金崎*=1. さいたま見沼区堀 久喜市鷲宮*=1.6	加須市騎西*=1.7 鴻巣市 7 川島町下八ツ林*=1.7 崎*=1.6 加須市北川辺*= 川口市中青木分室*=1.6	久喜市青葉*=1.8 が大富士見*=1.7 さいたま緑区中尾 =1.6 鴻巣市中央*= 幸手市東*=1.6 さ	さいたま中央区下落合*=1.8 吉見町下細谷*=1.7 *=1.7 さいたま大宮区天沼町*=1.6 =1.6 久喜市栗橋*=1.6 ないたま北区宮原*=1.5
				行田市本丸*=1.4 蕨市中央*=1.4 三 鶴ヶ島市三ツ木*= 熊谷市江南*=1.3 志木市中宗岡*=1. さいたま浦和区高 嵐山町杉山*=1.1 龍谷市市供町*=1.0 深谷市市伊町*=0.9 新座町大豆戸=0.8 川越市旭町一0.7 日 小鹿野町小鹿野*=	三郷市中央*=1.4 吉川市き =1.3 さいたま桜区道場*= 川口市三ツ和*=1.3 埼玉 2 和光市広沢*=1.2 桶川砂=1.2 本庄市児玉町=1.2 ときがわ町桃木*=1.1 川坂戸市千代田*=1.1 滑川伊奈町中央*=0.9 埼玉三川地市新宿町*=0.9 湾所沢9 越生町越生*=0.8 深谷上里町七本木*=0.8 さいまった。1高市南平沢*=0.7 秩父市=0.6 東秩父村御堂*=0.5	は山市松葉町*=1.4 松付 :よみ野*=1.4 松付 :1.3 さいたま南区 :美里町木部*=1.2 市泉*=1.2 毛呂山 熊谷市桜町=1.1 溶 口市田*=1.0 秩久 :芳町北百寨外町*=0.9 ?市市著済寺*=0.8 万 たま浦和マニューカリ (大田) ・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・	羽生市東*=1.4 草加市中央*=1.4 代町松伏*=1.4 八潮市中央*=1.3 別所*=1.3 熊谷市妻沼*=1.3 上尾市本町*=1.2 戸田市上戸田*=1.2 山町中央*=1.2 さいたま西区指扇*=1.2 窓谷市花園*=1.1 深谷市菅沼*=1.1 は谷市越ヶ谷*=1.1 (市近戸町*=1.0 北本市本町*=1.0 北大市上町=0.9 本庄市本庄*=0.9 狭山市入間川*=0.9 朝霞市本町*=0.9 八間市豊岡*=0.8 横瀬町横瀬*=0.8 =0.7 ふじみ野市福岡*=0.7 場下塚*=0.6 埼玉神川町植竹*=0.6 皆野町皆野*=0.5
		東京都		東京渋谷区本町**東京足立区伊興**東京足東区区東と東京江東区区東と東京江東上の区域が中央がでは、東京が市でででは、東京のでは、東京は、東京は、東京は、東京は、東京、東京とのでは、東京、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、	=1.5 東京北区西ヶ原*=1. =1.5 =1.4 東京江東区森下*=1. *=1.3 東京江東区校川*= =1.3 東京板橋区相生町*= 丘*=1.3 東京千代田区麹町=1.2 東京台東区千東*=1. *=1.2 東京六田区本羽田: *=1.1 東京江東区区戸*= 谷*=1.1 東京為田区宇田川 *=1.1 東京、田区富士見*= リセンタ*=1.1 東京文京に *=1.0 東京豊島区南池袋: =1.0 武蔵野市緑町*=1.0	5 東京荒川区荒川 4 東京杉並区高井 1.3 東京港町田谷区 1.3 東京葛飾区金 町×=1.2 東京港区 2 東京墨田区東向 ※=1.2 東京無馬区 1.1 東京品川 東京中 1.1 東京中央 1.1 東京中央 1.1 東京中央 1.1 東京中央 1.1 東京中央 1.1 東京中央 1.1 東京中央 1.1 東京市田区 1.1 田区 1.1 東京市田区 1.1 田区 1.1 田区	市神明 *=1.0 東大和市中央 *=1.0 羽南 *=1.0 東京港区海岸=1.0 武蔵野市吉祥寺東町 *=0.9 人町 *=0.9 東京台東区東上野 *=0.9
		神奈川県		東京足立区中央本 東京新宿区西新宿- 東京杉並区阿佐谷- 横浜中区山下町*= 横浜緑区鴨居*=1. 横浜中区山手町=1. 寒川町宮山*=1.4 横浜緑区十日市場 平塚市浅間町*=1.	町*=0.9 東京国際空港=0. =0.8 町田市森野*=0.8 医 =0.7 東京品川区広町*=0. =1.7 横浜港北区日吉本町: 5 小田原市荻窪*=1.5 4 横浜保土ケ谷区上菅田町 厚木市下津古久*=1.4 中 町*=1.2 横浜瀬谷区三ツ5 2 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.2 湯	8 三鷹市新川*=0. 3分寺市並木町=0.8 7 武蔵村山市本町 *=1.6 横浜神奈川 町*=1.4 川崎宮前 ・井町比奈窪*=1.3 寛*=1.2 川崎川崎 ・河原町中央=1.2 梅	.8 東京府中市朝日町*=0.8 西東京市中町*=0.8 *=0.6 東京港区芝公園*=0.6 区神大寺*=1.5 横浜戸塚区鳥が丘*=1.5 区野川*=1.4 藤沢市大庭*=1.4 横浜神奈川区広台太田町*=1.2 区中島*=1.2 川崎宮前区宮前平*=1.2

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	沒	ださ 対	1.模
				阿賀町津川*=1.0 新潟秋季燕市秋葉町*=0.9 五泉市	市昭和町*=1.7 市新堀*=1.3 団市中之島*=1 三条市西裏館 葉区新津東町* 太田*=0.9 新	, 加茂市幸町*= .2 長岡市上岩 ;*=1.0 新発田司 =1.0 新発田司 鳥北区東栄町*	1.3 刈羽村割 計*=1.1 長 計中央町*= 5本町*=0.9 <=0.9 新潟西	町新田*=1.3 岡市山古志竹沢*=1.1 1.0 阿賀野市姥ヶ橋*=1.0
			1	甲府市飯田=0.8 甲斐市下4山梨北杜市役所*=0.8 甲州市川三郷町六郷支所*=0.7 甲斐市島上条*=0.6 富士沿	可口湖町長浜* 打押越*=0.9 下) 山梨北杜市長 今井*=0.8 山郊 州市塩山上於曽) 甲州市塩山下	=1.1 甲府市村 南アルプス市魚 坂町*=0.9 日 製北杜市明野町 *=0.8 甲州市 於曽=0.7 甲州	目生 *=1.0 笛 站沢 *=0.9 笛 中央市臼井阿原 丁 *=0.8 山梨 5役所 *=0.8	吹市役所*=1.0 吹市境川町藤垈*=0.9 頁*=0.9 富士河口湖町役場*=0.9 北杜市高根町*=0.8
			1	御代田町役場*=0.6				沢町追分=0.7 諏訪市高島*=0.6 長岡*=0.9 西伊豆町宇久須*=0.8
			HT PINT I	伊豆市中伊豆グラウンド=0				
23	5	01 37	1.17 12 1110	37°24.0'N 輪島市鳳至町=0.5 輪島市河		E 0	km M:	1.7
24	5	08 19	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°24.8'N 鹿児島十島村悪石島*=1.5		E 9	km M:	2. 4
25	5	14 42		29°23.0′N 鹿児島十島村悪石島*=3.3	129° 37. 9'	E 9	okm M:	3. 6
26	5	14 44		29°22.2′N 鹿児島十島村悪石島*=0.5		E 0	km M:	2. 0
27	5	14 46		29°21.9′N 鹿児島十島村悪石島*=0.8		E 4	km M:	2. 2
28	5	15 30	北海道 1	42°33.1'N 函館市新浜町*=1.0 千歳行むつ市大畑町中島*=0.9 J		甫河町潮見=0.		4. 0 風×=0. 5
29	5	19 58	愛知県 2 1	34°53.1'N 中部国際空港=1.8 常滑市升 知多市緑町*=1.4 阿久比町 大府市中央町*=0.6 高浜正 鈴鹿市西条=0.9 伊勢市楠語	飛香台=1.6 灯卯坂*=1.2 = †稗田町*=0.5	半田市東洋町*	<=1.0 東海市	
30	5	23 35		29°24.6′N 鹿児島十島村悪石島*=0.8		E 10	km M:	2. 3
31	6	00 35	釧路地方中南部 北海道 1	43°01.2'N 根室市厚床*=1.4 鶴居村4 根室市牧の内*=0.6 厚岸		票茶町塘路*=	0.9 標茶町川	3.8 上*=0.7 弟子屈町弟子屈*=0.7
32	6	02 32		36°28.1'N 前橋市富士見町*=0.5	139° 09.2'	E 14	km M:	2. 3
33	6	07 44		29°23.7′N 鹿児島十島村悪石島*=1.9		E 11	km M:	3. 0
34	6	11 31	岩手県 2 1	遠野市青笹町*=1.6 普代村銅屋*=1.1 宮古市別	支市*=1.0 宮⊤	古市区界*=0.	8 花巻市大迫	3.7 総合支所*=0.8 宮古市田老*=0.7 田頭*=0.6 盛岡市渋民*=0.6
35	6	12 28	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°22.0'N 鹿児島十島村悪石島*=0.8		E 0	km M:	2. 1

地震	震源時	震央地名	緯度	経度		深さ		
番号	日時分	各地の震度			-, -			
36	6 16 48	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°23.0'] 鹿児島十島村悪石島*		2'E	8km	M: 2.4	
37	7 09 30	應児島県 2 福島県沖 名 3 2 2 1 1 宮城県 2 1 3 2 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	鹿 37°31.8′31.8′31.8′31.8′31.8′31.8′31.8′31.8′	22.53。市川小8.2.白.2.不町*-通宿村2.市1.市1.浜世.5.2.为石山1.1.1.1.1.1.9.町*-渡*-*2.9木山1.9、1.3.7;西县、田3.3.1新市宫6.自.2.不町*-通宿村2.3.1新市宫6.自.2.市潜产9.祭8町一本会生町山旭台市豊町田市浜原青美米葉富宮市渡市山胆町市大日子市高浦間6門里汲岡西1.藤役山2.3.1新市宫6.自.2.1新市宫9.祭8町一本会生町山旭台市豊町田市浜原青美米葉富宮市渡市山胆町市井2.3.1新市宮6.自.2.1新市宮9.祭8町一本会生町山旭台市豊町田市浜原青美米葉富宮市港市山地町市市2.3.1新市宮2.3.4米市市市市港町本公津町悠米・大中里村町笹町市葉里市区谷城室市相王沢西大沢 立町栗萩市市那井町上市市2.沢所・1.1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1	44 南小は金田7可6寺は2は高公のR9前7と書角3森巻田7665には「上に遠平87宮」とは「18に田笠は常に3が石つ敷と「中の一ちにといった」とは、「おいりでは、「はいりでは、「はいいりでは、「はいいいでは、「はいいいでは、「はいいいでは、「はいいでは、」はいいでは、「はいいでは、「はいいでは、「はいいでは、「はいいでは、「はいいでは、「はいいでは、「はいいでは、「はいいでは、これでは、「はいいでは、これでは、はいいではいいで	52km	M: 5.0 3.3 大息町六3.1 電 *3.2 本 *3.2 本 *3.3 大息町下3.1 電 *3.2 本 *3.3 大息町下3.1 電 *3.4 本 *3.2 本 *3.3 大息町下3.1 電 *3.4 本 *3.2 本 *3.3 大息町下4.8 本 *3.2 本 *3.3 大息町市4.8 本 *3.2 本 *3.3 大息町市4.8 本 *3.2 本 *3.3 大息町市4.8 本 *3.3 大市市4.8 本 *3.4 大 *3.3 大 *3.4 大	世界*=2.9 他那*=2.8 6 5 村3 川花宮・ 19 19 10 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11
			下妻市本城町*=0.9 氧	筑西市海老ヶ島:	*=0.9 結城市	中央町*=0	U町*=0.9 常総市水海道諏 .8 坂東市岩井=0.8 坂東市 「中央*=0.8 城里町徳蔵*	役所*=0.8

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	
				行方市玉造*=0.8 潮来市大田原市湯津上*=2.2 那栃木那珂川町小川*=1.6 高根沢町石末*=1.4 大田宇都宮市中岡本町*=1.3 茂木町茂木*=1.2 那須島那須塩原市共墾社*=1.0 下野市笹原本またご町*=0.8 東獨塩原市中塩原*=0.7 鹿沼宇都宮市塙田*=0.6 日光	須町寺子*=1.9 市貝町市塙*= 原市黒羽田町= 壬生町壬生甲* 山市神長=1.2 栃木市岩舟町前 田町*=0.9 真 9 那須塩原市塩 足利市大正町*	9 宇都宮市明保野 1.5 1.3 大田原市本町: =1.3 栃木那珂川 駅須塩原市鍋掛 *= ・* *=1.0 栃木さく 岡市石島 *=0.9 下 原庁舎 *=0.9 小 にこ0.8 宇都宮市旭: 7 塩谷町玉生 *=0.	*=1.9 芳賀町祖母井*= *=1.3 宇都宮市中里町: 切馬頭*=1.3 庭沼市晃い :1.1 益子町益子=1.1 ら市喜連川*=1.0 那須原野市大松山*=0.9 山市神鳥谷*=0.9 那須原*=0.7 栃木市旭町=0.7 7 真岡市荒町*=0.7 度	*1.6 *=1.3 望台*=1.2 鲁山市大金*=1.0 鲁山市役所*=0.8 日光市芹沼*=0.7 滔市今宮町*=0.6
			青森県 1	階上町道仏*=1.3 八戸市				·0. 5
				由利本荘市前郷*=0.6				
			山形県 1	白鷹町荒砥*=1.2 中山町 山形川西町上小松*=0.9 東根市中央*=0.7 山辺町 大石田町緑町*=0.5 最上	天童市老野森* 緑ケ丘*=0.7	:=0.9 上山市河崎 米沢市金池 * =0.7	*=0.8 米沢市駅前=0.8 尾花沢市若葉町*=0.6	
			群馬県 1	邑楽町中野*=1.2 渋川市 伊勢崎市西久保町*=0.7 前橋市富士見町*=0.6 板 高崎市高松町*=0.5 桐生	太田市西本町*	:=0.7 沼田市白沢 55川市吹屋*=0.5	订*=0.6 前橋市粕川町:	*= 0.6
			埼玉県 1	久喜市下早見=1.0 東松山 加須市大利根*=0.8 川島 さいたま見沼区堀崎*=0. 本庄市児玉町=0.6 鴻巣市 さいたま大宮区大門*=0. ときがわ町桃木*=0.5 川	市松葉町*=0.9 町下八ツ林*=(7 熊谷市大里* 川里*=0.6 久 6 さいたま中央 越市新宿町*=() 春日部市金崎*=).8 嵐山町杉山*= :=0.7 熊谷市江南: 喜市青葉*=0.6 春 上区下落合*=0.6 ?).5 桶川市泉*=0.	60.7 さいたま北区宮原: *=0.7 鴻巣市中央*=0. 6日部市谷原新田*=0.6 鳴巣市吹上富士見*=0.5 5 北本市本町*=0.5 幸	*=0.7 7 滑川町福田*=0.7 上尾市本町*=0.6 5 久喜市鷲宮*=0.5 手市東*=0.5
			千葉県 1	行田市本丸*=0.5 さいた 野田市鶴奉*=1.3 柏市旭 市川市大町*=1.0 八千代 成田市名古屋=0.9 印西市 千葉花見川区花島町*=0. 栄町安食台×=0.8 東金市 千葉美浜区ひび野=0.7 成 山武市松尾町富士見台=0. 四街道市鹿渡*=0.5 多古		复*=1.1 香取市佐 =1.0 鎌ケ谷市新 山町小池*=0.8 香 花*=0.8 習志野市 申崎町神崎本宿*= 7 成田市松子*=0.	:原平田=1.0 香取市役所 兼ケ谷*=1.0 香取市仁」 :取市佐原諏訪台*=0.8 市鷺沼*=0.8 印西市美 :0.7 千葉若葉区小倉台: 7 富里市七栄*=0.7	*=1.0 臭*=0.9 山武市埴谷*=0.8 順*=0.8 *=0.7
			東京都 1	西街道印起機*-0.5 多百東京千代田区大手町=0.8 東京北区西ヶ原*=0.6 東	東京中野区江古			
38	7	13 01	1 / / / / 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 -	29°23.9'N 鹿児島十島村悪石島*=2.		E 9km	M: 2.9	
39	7	13 53	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°17.2'N 鹿児島十島村悪石島*=0.		E 13km	M: 3.0	
40	8	02 02	鹿児島県 2	29°19.5'N 鹿児島十島村悪石島*=1. 鹿児島十島村小宝島*=1.	9		M: 3.7	
41 (注)		02 03 02 04	トカラ列島近海	29°20.2'N 29°19.5'N 鹿児島十島村悪石島*=1.	129° 09.1'	E 5km E 0km	M: 3.4 M: 3.4	
42	8	02 15		29°23.9'N 鹿児島十島村悪石島*=1.		E 3km	M: 1.8	
43	8	02 37	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°19.7'N 鹿児島十島村悪石島*=0.		E 13km	M: 2.7	
44	8	02 53		29°25.5'N 鹿児島十島村悪石島*=1.		E 6km	M: 2.1	
45	8	02 54		29°25.5'N 鹿児島十島村悪石島*=0.		E 4km	M: 2.1	
46	8	06 38	鹿児島県 3 2	29°19.8′N 鹿児島十島村悪石島*=2. 鹿児島十島村小宝島*=1. 鹿児島十島村中之島徳之月	5 9 鹿児島十島村		м: 5.3	
47	8	08 13	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°19.7'N 鹿児島十島村悪石島*=0.		E 15km	M: 2.8	

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
48	8 15	29	岡山県北部岡山県 1	35°01.0' 美作市真加部*=0.6	N 134° 06.6' E 和気町矢田*=0.5	13km	M: 2.9
49	8 16	09	渡島地方東部 北海道 1		N 140° 26.1' E 渡島森町上台町*=1.0 八雲町		M: 2.9 厚沢部町木間内 *= 0.8
50	8 20	19	熊本県熊本地方熊本県 1		宇土市浦田町*=1.3 嘉島町上 8 宇城市松橋町=0.8 宇城市不		M: 2.9 3佐町豊内*=1.0 氷川町島地*=1.0 7 熊本美里町永富*=0.6
51	9 01	56	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°20.7' 鹿児島十島村悪石島	N 129° 32.7' E *=1.1	15km	M: 2.4
52	9 06	51	愛知県 2	知多市緑町 * =1.6 中部国際空港=1.2 常			M: 3.4 [市加木屋町*=0.9 半田市東洋町*=0.8
				亀山市本丸町*=0.9		町東観音寺:	
							上山町*=0.6 竜王町小口*=0.6
53	9 10	01	石川県能登地方 石川県 1	37°15.7' 穴水町大町*=0.9	N 136° 51.4' E	9km	M: 2.7
54	9 17	59	10-41-4 17-11-11	42°01.8' 鹿部町宮浜 *= 1.7	N 140° 47.8' E	10km	M: 2.6
55	10 03				N 130°51.7'E <津町引水*=1.2 菊池市旭志*	10km =0.6	M: 2.4
56 (注)	10 03 4 10 03 4	41 41	熊本県熊本地方 熊本県熊本地方 熊本県 1	32° 52.2′ 32° 52.1′ 大津町大津 *= 0.5	N 130° 51.8' E N 130° 51.7' E	9km 10km	M: 2.3 M: 2.2
57	10 12	52	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°24.6′ 鹿児島十島村悪石島	N 129° 35.5' E *=0.7	9km	M: 2.5
58	10 15	31	岐阜県飛騨地方 長野県 1 岐阜県 1	35°49.3' 木曽町新開*=0.9 下呂市森=0.6 下呂市	N 137° 18.1'E 5下呂小学校*=0.6	8km	M: 2.8
59	10 21	24	宮城県 1		登米市豊里町*=0.8 宮城川崎 =1.2 田村市大越町*=1.0 相馬		
60	10 23	39	父島近海 東京都 1	26°18.5′小笠原村母島=0.6	N 141° 54.4' E	42km	M: 4.0
61	11 05	56	広島県南東部 広島県 1		N 133°05.4'E 田*=1.0 安芸高田市向原町*=	21km 0.6	M: 2.8
62	11 06	39		37° 13.6' 棚倉町棚倉中居野=0. 東海村東海*=1.0 空		98km =0.6 日立市	M: 3.5 i助川小学校*=0.5
63	11 07	06	浦河沖 北海道 1	41° 43.5′ 浦河町築地*=1.2 濱	N 142°40.4'E 前町期見=1.0新ひだか町三石	61km 旭町*=0.5	M: 4.4
64	11 08	23	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°23.9′ 鹿児島十島村悪石島	N 129° 36.0' E *=2.0	10km	M: 2.6
65	11 10	14	愛知県西部 愛知県 1	34°54.8'新城市大野*=0.6	N 137° 22.5' E	37km	M: 2.8
66	11 12	30	茨城県沖 茨城県 1	36°37.7' 日立市助川小学校*	N 140°59.4'E =1.2 高萩市安良川*=0.8 東海	46km 村東海 *= 0.	M: 3.5 5 常陸大宮市北町*=0.5

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
67	11 23 24	鹿児島県 1	27°14.3'N 知名町瀬利覚=0.5 名護市港*=1.0 国頭村		88km	M: 4.0
68	12 04 24		36° 56.0' N 志賀町香能*=1.9	I 136° 22.5' E	12km	M: 3.6
69	12 04 25	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1	36°02.7′N 高山市高根町*=1.3	137° 33.2' E	4km	M: 2.0
70	12 12 34			」 143°01.0′E 浦幌町桜町∗=0.8 更別	51km 村更別*=0.7 涫	M: 3.6 扪可斃地*=0.6
71	13 02 35	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°09.6'N 鹿児島十島村小宝島*=		12km	M: 2.5
72	13 02 36	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°10.3'N 鹿児島十島村小宝島*=		12km	M: 2.6
73	13 12 25	宮城県 2 1 大田県 1	一陸與大一號。 1 — 1 — 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 住田町米*=1.7 个市村水*=1.7 个市村水*=1.7 个市村水*=1.7 大船渡和常*=1.6 一周,市村市村**=1.4 奥州市市中**=1.4 奥州市市市中**=1.4 奥州市市市中**=1.4 奥州市市市市大民**=1.4 奥州市市市大民**=1.4 奥州市市市大民**=1.4 奥州市市、西市市大民**=1.4 奥州市市、西市大民**=1.4 奥州市市、西市大民**=1.4 座。1.5 平五百市**=1.5 医二百市大阳节**=1.5 医二百市大阳节**=1.6 登4。 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	金大賀市农王山水舍水 市古里市14米栗一川島町碕円市1:市 大::: 館沿尹李	度野市青笹町*=1.7 一関市大東町=1.7 =1.6 奥州市江刺*=1.6 — 門市藤沢町*=1.5 5 大迫町=1.3 花巻市石鳥谷町*=1.3 5 材木町*=1.1 花巻市東和町*=1.1 1 宮古市田老*=1.0 大船渡市盛町*=0.8 所*=0.7 盛岡市馬場町*=0.7 6 一関市川崎町*=0.6 条市桃生町*=1.7 な英里町北浦*=1.5 東原市栗駒=1.5 大崎市田尻*=1.7 名取市増田*=1.7 改美里町北浦*=1.5 東原市栗駒=1.5 大崎市古川三日町=1.4 4 仙台空港=1.3 亘理町悠里*=1.3 3 大河原町新南*=1.2 2 石巻市北上町*=1.2 1 栗原市瀬峰*=1.0 仙台青葉区作並*=1.0 県市常沢*=1.0 柴田町船岡=0.9 栗原市高清水*=0.9 栗原市高清水*=0.9 栗原市高清水*=0.9 東原市高清水*=0.9 東原市高清水*=0.9 東原市高清水*=0.9 東原市高清水*=0.9 東原市高清水*=0.9 由台東至路台、大和町吉岡*=0.7 気仙沼市本吉町津谷*=0.5 日市河辺和田*=0.5
74	13 19 25	富山湾 石川県 1	37°26.9′N 珠洲市正院町*=0.6	I 137° 26.4' E	12km	M: 3.0
75	14 00 58		42° 13.1' N 厚真町鹿沼=0.7	141° 50.6' E	39km	M: 2.9
76	14 02 33		35°49.0'N 木曽町新開*=1.9 泰阜村役場*=0.5	J 137° 19.4' E	10km	M: 3.3
		岐阜県 1		下呂小学校*=0.8 中津川市 所山市高根町*=0.7 中津)		
77	14 05 29	石川県能登地方 石川県 1	37°23.2'N 輪島市鳳至町=0.7 穴水		8km	M: 2.7

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 : (計 測 震 度)
78	14	07	06		3 宮古市鳅ヶ崎=3.0
				:	2 宮古市田老*=2.4 山田町大沢*=2.4 宮古市五月町*=2.0 大槌町上町*=2.0 住田町世田米*=1.8 釜石市中妻町*=1.6 山田町八幡町=1.6 釜石市只越町=1.6 八幡平市田頭*=1.6 普代村銅屋*=1.5 1 田野畑村役場*=1.4 遠野市青笹町*=1.4 一関市室根町*=1.4 宮古市長沢=1.3 宮古市川井*=1.3 宮古市区界*=1.3 宮古市茂市*=1.3 紫波町紫波中央駅前*=1.2 大船渡市大船渡町=1.2 一関市兼沢町*=1.2 一関市大東町=1.2 一関市千厩町*=1.2 葛巻町葛巻元木=1.2 矢巾町南矢幅*=1.2 一関市藤沢町*=1.1 岩泉町岩泉*=1.1 盛岡市薮川*=1.1 久慈市枝成沢=1.1 盛岡市渋民*=1.0 花巻市大迫町=1.0 西和賀町沢内川舟*=0.9 花巻市東和町*=0.9 一関市東山町*=0.9 北上市相去町*=0.9 奥州市胆沢*=0.8 大船渡市猪川町=0.8 軽米町軽米*=0.8 陸前高田市高田町*=0.8 盛岡市山王町=0.8 田野畑村田野畑=0.8 雫石町千刈田=0.8 九戸村伊保内*=0.7 久慈市川崎町=0.7 西和賀町沢内太田*=0.7 二戸市浄法寺町*=0.7 奥州市衣川*=0.7 花巻市右鳥谷町*=0.7 花巻市材木町*=0.7 一関市花泉町*=0.6 岩手洋野町大野*=0.6 八幡平市大更=0.6 盛岡市馬場町*=0.6 平泉町平泉*=0.6 西和賀町川尻*=0.6 花巻市大迫総合支所*=0.6 北上市柳原町=0.5 久慈市長内町*=0.5
				宮城県	八戸市内丸*=0.5 青森南部町平*=0.5 階上町道仏*=0.5 1 気仙沼市唐桑町*=1.4 気仙沼市赤岩=1.2 石巻市桃生町*=1.2 気仙沼市笹が陣*=1.0 登米市東和町*=1.0 涌谷町新町裏=0.9 栗原市栗駒=0.8 登米市中田町=0.8 大崎市田尻*=0.8
				秋田県	栗原市一迫*=0.7 登米市豊里町*=0.7 石巻市北上町*=0.7 南三陸町歌津*=0.5 大崎市古川大崎=0.5 横手市雄物川町今宿=0.9 由利本荘市石脇=0.6 横手市大雄*=0.6 秋田美郷町六郷東根=0.6 大仙市高梨*=0.6 仙北市田沢湖生保内上清水*=0.5
79	14	12	34	青森県岩手県	39° 39.8° N 139° 25.3° E 20km M: 4.4 2 仙北市西木町上桧木内*=2.0 由利本荘市矢島町矢島町*=1.8 男鹿市船川*=1.8 湯沢市川連町*=1.7 能代市緑町=1.6 三種町森岳*=1.6 秋田美郷町六郷東根=1.6 由利本荘市桜小路*=1.6 由利本荘市石脇=1.5 井川町北川尻*=1.5 能代市追分町*=1.5 1 男鹿市男鹿中=1.4 男鹿市角間崎*=1.4 小坂町小坂砂森*=1.4 横手市雄物川町今宿=1.4 鹿角市花輪*=1.3 三雄町鵜川*=1.3 湯沢市沖鶴=1.3 東成瀬村田子内*=1.3 北秋田市阿仁水無*=1.2 北秋田市新田目*=1.2 五城目町西磯ノ目=1.2 横手市大雄*=1.2 能代市二ツ井町上台*=1.2 大仙市大曲花園町**=1.2 仙北市角館町中菅沢=1.2 仙北市角館町小勝田*=1.2 能代市上町*=1.2 横手市平鹿町浅舞*=1.1 湯沢市寺沢*=1.1 羽後町西馬音内*=1.1 腸上市天王*=1.1 大仙市高梨*=1.1 由利本荘市前郷*=1.1 大館市比内町味噌内=1.1 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=1.1 大館市比内町扇田*=1.1 湯沢市佐竹町*=1.0 上小阿仁村小沢田*=1.0 潟上市昭和大久保*=1.0 秋田市維和新波*=1.0 大館市桜町*=1.0 北秋田市花園町=0.9 にかほ市平口来0.9 大仙市北長野*=0.9 北秋田市米つ沢*=0.9 藤里町藤琴*=0.9 秋田市河辺和田*=0.9 温土市飯田川下虻川*=0.9 人館市早口*=0.9 由利本荘市岩城内道川*=0.9 由利本荘市西目町沼田*=0.9 仙北市田沢湖生保内上清水*=0.8 三種町鹿渡*=0.8 仙北市西木町上荒井*=0.8 八郎潟町大道*=0.8 大潟村中央*=0.8 由利本荘市鳥海町伏見*=0.7 大仙市太田町太田*=0.7 横手市安田柳堤地内*=0.5 秋田市地上湖*=0.6 大仙市神宮寺*=0.6 仙北市田沢湖田沢*=0.5 八嶋町八森木戸の沢*=0.5 秋田市山王=0.5 秋田市雄和女米木=0.5 深浦町岩崎*=1.2 西目屋村田代*=1.1 深浦町深浦岡町=1.1 平川市柏木町*=0.8 五戸町倉石中市*=0.8 板柳町板柳*=0.7 弘前市城東中央*=0.7 八戸市南郷*=0.7 黒石市市ノ町*=0.6 深浦町長慶平=0.6 弘前市城生=0.6 五戸町古舘=0.5 西和賀町沢内大田*=1.3 遊佐町舞鶴*=1.1 遊佐町遊佐=1.0
80	14	15	10	福島県会津福島県	37° 02.9' N 139° 20.5' E 7km M: 2.2 1 檜枝岐村上河原*=1.3
81	14	21	34	宮古島近海沖縄県	24°44.2'N 125°16.8'E 44km M:3.5 1 宮古島市下地島空港*=0.9 宮古島市伊良部前里添=0.6
82	14	23	23	トカラ列島近海 鹿児島県	· 29° 19.3′ N 129° 34.8′ E 10km M: 3.3 3 鹿児島十島村悪石島*=3.2
83	14	23	28	和歌山県北部和歌山県	34°11.9'N 135°13.6'E 5km M:2.2 1 和歌山市一番丁*=0.7 和歌山市男野芝丁=0.6
84	15	16	52	熊本県球磨地方熊本県	· 32° 14.3' N 130° 43.3' E 4km M: 2.1 1 球磨村渡*=0.6 山江村山田*=0.5
85	15	17	50		38° 31.9' N 141° 24.9' E 72km M: 3.9 2 陸前高田市高田町*=1.6 一関市千厩町*=1.6 住田町世田米*=1.5 1 釜石市中妻町*=1.4 一関市室根町*=1.4 奥州市衣川*=1.3 一関市東山町*=1.3 一関市花泉町*=1.2 一関市藤沢町*=1.2 大船渡市大船渡町=1.2 奥州市胆沢*=1.0 奥州市前沢*=1.0 一関市大東町=0.9 釜石市只越町=0.9 大船渡市猪川町=0.8 花巻市東和町*=0.8 北上市相去町*=0.7 大船渡市盛町*=0.6 盛岡市山王町=0.6 八幡平市田頭*=0.5 一関市川崎町*=0.5 花巻市大迫町=0.5 大槌町上町*=0.5 宮古市区界*=0.5 2 石巻市桃生町*=2.0 気仙沼市唐桑町*=1.8 石巻市北上町*=1.7 涌谷町新町裏=1.6 気仙沼市赤岩=1.6
				:	石巻市泉町=1.5 登米市東和町*=1.5 石巻市雄勝町*=1.5 1 登米市中田町=1.4 登米市豊里町*=1.4 登米市津山町*=1.4 南三陸町歌津*=1.4 大崎市鳴子*=1.4 大崎市古川大崎=1.3 大崎市田尻*=1.3 石巻市大街道南*=1.3 東松島市矢本*=1.3

地震 番号	震源日	詩 時 分	震央地名 各地の震度	緯度 経(計 測 震 度)	度	深さま	見模
			福島県 1	登米市米山町*=1.2 栗原市栗駒=1 気仙沼市本吉町津谷*=1.1 大崎市登米市迫町*=1.1 石巻市相野谷* 亘理町悠里*=1.0 仙台青葉区大倉大崎市古川三日町=0.9 石巻市鮎川栗原市金成*=0.8 登米市登米町*山台空港=0.7 名取市増田*=0.7 / 宮城美里町木間塚*=0.6 東松島市松島町高城=0.5 大熊町大川原*=0.7 田村市都路町	古川旭*=1.1 栗原=1.1 気仙沼市笹が=1.0 大崎市松山* 浜*=0.9 栗原市薫=0.8 石巻市前谷地 次郷町粕川*=0.7 均小野*=0.6 塩竈市	市若柳*=1.1 陣*=1.0 大崎市鹿 =1.0 大崎市鹿 沢*=0.9 大衡 !*=0.8 女川町 柴田町船岡=0.7 「今宮町*=0.5	岩沼市桜*=1.1 石巻市大瓜=1.1 沼市本吉町西川内=1.0 島台*=1.0 登米市石越町*=0.9 村大衡*=0.9 栗原市瀬峰*=0.8 安川*=0.8 栗原市築館*=0.7 宮城川崎町前川*=0.6 仙台宮城野区苦竹*=0.5
86	15	21 49	渡島地方東部 北海道 1	42°01.9'N 140° 鹿部町宮浜*=0.8	47.5'E	9km M:	2. 1
87	16	03 57		36°50.1'N 141° 白河市新白河*=0.9 楢葉町北田* 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6 日立市助川小学校*=1.1 北茨城市	=0.8 いわき市錦町 いわき市小名浜=0.	*=0.8 いわき 5 川内村上川内	勺小山平*=0.5
88	16	10 51	山口県東部 山口県 1	33°55.9'N 132°防府市西浦*=0.6周防大島町東和	05.6'E { 総合支所 *= 0.5	58km M:	3. 3
89	17	16 15	福島県会津福島県 1	36°58.3'N 139° 檜枝岐村上河原*=0.7	22. 8'E	4km M:	1.3
90	17	21 31	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°38.2'N 129° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.0	44.0' E	5km M:	2. 5
91	18	09 53	後志地方北部 北海道 1	43°02.8'N 141° 小樽市勝納町=0.6	01.5' E	0km M:	2. 4
		02 10 02 10	能登半島沖 能登半島沖 石川県 1	37° 30.6' N 137° 37° 32.1' N 137° 珠洲市大谷町*=0.6	08.8' E 08.0' E		2. 0 2. 0
93	19	04 05	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°19.2'N 129° 鹿児島十島村悪石島*=1.4	36. 2'E	.0km M:	2. 9
94	19	07 19	トカラ列島近海 鹿児島県 2	29°39.6'N 129° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.9	42.7'E	6km M:	3. 1
95	19	07 20		29°39.3'N 129° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.5 鹿児島十島村悪石島*=0.5	43.3' E	6km M:	3. 1
96	19	07 30		29°37.9'N 129° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.6	45.9' E	2km M:	2. 1
97	19	08 42		29°38.5′N 129° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=2.0	43.9'E	6km M:	3. 4
98	19	12 13		29°40.9'N 129° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.6	40.2' E	3km M:	2.5
99	19	14 32	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°37.8'N 129° 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.8	46.6'E	0km M:	2, 5
100	20	11 23		29° 18.8' N 129° 鹿児島十島村悪石島*=0.6	32.9' E	10km M:	2.8
101	20	17 15		29°19.4'N 129° 鹿児島十島村悪石島*=0.5	32.5'E	8km M:	2. 4
102	21	04 04	福島県 1	35°26.6'N 135° 浦幌町桜町*=1.0 浪江町幾世橋=1.1 田村市大越町*: いわき市三和町=0.9 福島広野町下 日立市助川小学校*=0.8	=1.0 楢葉町北田*	=1.0 大熊町大	
103	21	11 08	渡島地方東部 北海道 1	42°01.3'N 140° 鹿部町宮浜*=1.0	47.7' E	Okm M:	2. 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)
104	21 14 20	宮城県 2	38°55.1'N 142°07.1'E 44km M:3.7 気仙沼市笹が陣×=1.6 気仙沼市香桑町×=0.7 気仙沼市赤岩=0.6
			住田町世田米*=1.2 大船渡市大船渡町=1.0 陸前高田市高田町*=0.8 一関市室根町*=0.7 一関市千厩町*=0.5 釜石市中妻町*=0.5
105	21 16 41		32° 12.5' N 131° 50.5' E 29km M: 3.5 宮崎都農町役場*=1.0 川南町川南*=0.8 西都市上の宮*=0.8 宮崎美郷町田代*=0.7
106	21 17 23		36°40.1'N 141°05.7'E 25km M:3.2 日立市助川小学校*=0.7
107	22 03 48		37°35.3'N 142°08.8'E 36km M:4.4 浪江町幾世橋-0.6 大熊町大川原*=0.5 田村市都路町*=0.5
108	22 06 19		29°19.4'N 129°29.4'E 9km M:3.1 度見島十島村悪石島*=1.8
109	22 10 24	熊本県 2	32°50.2'N 130°34.8'E 3km M:2.4 王名市天水町*=1.5 玉名市横島町*=0.6
110	22 18 17	北海道 4 3 2	42° 55.4′ N 145° 28.4′ E 43km M: 5.1 根室市厚床*=3.6 浜中町茶内*=3.5 浜中町湯沸=3.4 根室市落石東*=3.4 根室市珸瑤瑁*=3.3 別海町常盤=2.8 根室市牧の内*=2.8 根室市弥栄=2.6 別海町本別海*=2.6 釧路市黒金町*=2.5 標津町北2条*=2.5 羅臼町岬町*=2.5 標茶町塘路*=2.4 根室市豊里=2.2 釧路町別保*=2.1 厚岸町真栄*=2.1 厚岸町尾幌=2.0 釧路市幸町=2.0 別海町西春別*=1.9 標津町薫別*=1.9 中標津町丸山*=1.8 中標津町養老牛=1.6 白糠町西1条*=1.5 浦幌町桜町*=1.5 十勝池田町西1条*=1.5 十勝大樹町生花*=1.4 弟子屈町弟子屈*=1.4 鶴居村鶴居東*=1.4 羅臼町緑町*=1.4 釧路市音別町中園*=1.3 釧路市阿寒町中央*=1.2 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=1.1 標準町古多糠=1.1 標茶町川上*=1.1 清里町羽衣町*=1.0 十勝清水町南4条=0.9 羅臼町春日=0.9 弟子屈町美里=0.9 白老町竹浦=0.8 新得町2条*=0.8 斜里町ウトロ香川*=0.8 弟子屈町サワンチサップ*=0.8 浦河町潮見=0.7 十勝大樹町東本通*=0.7 広尾町並木通=0.6 幕別町本町*=0.6 本別町向陽町*=0.5 斜里町本町=0.5 本別町北2丁目=0.5
111	23 03 59		北地方 32°09.0'N 130°26.1'E 7km M:2.1 水俣市陣内*=0.8
112	23 13 33	202 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	方 31°51.5'N 130°42.9'E 0km M:1.7 鹿児島空港=0.6 霧島市横川町中ノ*=0.5
113	23 21 32	長野県 1 静岡県 1	34°53.5°N 137°47.0°E 21km M:3.3 根羽村役場*=0.6 静岡森町森*=1.3 浜松天竜区春野町*=1.1 掛川市長谷*=0.8 浜松中央区流通元町*=0.8 磐田市福田*=0.7 静岡菊川市堀之内*=0.6 牧之原市静波*=0.5 島田市川根町家山=0.5 新城市大野*=1.2 新城市乗本=0.5
114	23 23 36	鹿児島県 2	30°33.2'N 131°10.0'E 13km M:3.7 中種子町野間*=1.5 西之表市住吉=0.8
115	24 02 40		29°55.0'N 129°59.5'E 9km M:2.1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.5
116	24 05 07		33° 04.8' N 130° 17.7' E 13km M: 2.8 大牟田市昭和町*=0.5
117	24 06 09	福島県 3	37°26.7′N 141°50.5′E 50km M: 4.9 双葉町長塚*=3.4 浪江町幾世橋=2.6 田村市都路町*=2.4 相馬市中村*=2.4 田村市大越町*=2.3 国見町藤田*=2.3 川俣町五百田*=2.3 大熊町大川原*=2.3 田村市常葉町*=2.2 楢葉町北田*=2.2 川内村上川内早渡*=2.1 田村市船引町=2.0 二本松市油井*=1.9 飯舘村伊丹沢*=1.9 南相馬市原町区高見町*=1.9 南相馬市小高区*=1.9 いわき市三和町=1.8 福島広野町下北追大谷地原*=1.8 天栄村下松本*=1.8 新地町谷地小屋*=1.8 郡山市湖南町*=1.8 南相馬市原町区三島町=1.8 須賀川市岩瀬支所*=1.8 白河市新白河*=1.7 二本松市金色*=1.7 本宮市本宮*=1.7 南相馬市鹿島区西町*=1.7 福島伊達市梁川町*=1.6 泉崎村泉崎*=1.6 桑折町谷地*=1.6 南相馬市原町区本町*=1.6 富岡町本岡*=1.6 いわき市平四ツ波*=1.5 郡山市朝日=1.5 石川町長久保*=1.5 玉川村小高*=1.5 大熊町野上*=1.5 福島伊達市霊山町*=1.5 福島市花園町=1.5 本宮市白岩*=1.5 福島市五老内町*=1.5 田村市滝根町*=1.4 川内村下川内=1.4 川内村上川内小山平*=1.4 葛尾村落合落合*=1.4 福島市桜木町*=1.3 郡山市開成*=1.3 白河市郭内=1.3 浅川町浅川*=1.3 古殿町松川新桑原*=1.3 大玉村南小屋=1.3 大玉村玉井*=1.3 鏡石町下時沼*=1.3 浅川町浅川*=1.3 古殿町松川新桑原*=1.3

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)
			小野町小野新町*=1.3 福島伊達市保原町*=1.3 福島伊達市月舘町*=1.3 いわき市錦町*=1.3 いわき市錦町*=1.3 いわき市平梅本*=1.3 福島広野町下北迫苗代替*=1.3 福島伊達市前川原*=1.2 須賀川市八幡山*=1.2 須賀川市八幡町**=1.1 福島市飯野町*=1.1 いわき市小名浜=1.1 白河市大信*=1.0 南相馬市艦島区栃窪=1.0 猪苗代町下園*=1.0 棚倉町棚倉中居野=1.0 平田村永田*=1.0 猪苗代町城南=0.9 小野町中通*=0.9 矢祭町戸塚*=0.5 古殿町松川横川=0.5 2 岩沼市桜*=2.2 石巻市桃生町*=1.9 山元町浅生原*=1.9 亘理町悠里*=1.8 角田市角田*=1.8 蔵工町円田*=1.8 宮城川崎町前川*=1.8 利府町利府*=1.7 発島町高城=1.7 栗原市若柳*=1.6 登米市迫町*=1.6 名取市増田*=1.6 大河原町新南*=1.6 涌谷町新町裏=1.5 仙台宮城野区五輪=1.5 石巻市大街道南*=1.5 白石市亘理町*=1.5 丸森町鳥屋*=1.5 登米市南方町*=1.5 1 栗原市志波姫*=1.4 宮城美里町木間塚*=1.4 大崎市田尻*=1.4 仙台空港=1.4 仙台青葉区作並*=1.4 仙台若林区遠見塚*=1.3 東松島市小野*=1.3 栗原市築館*=1.3 大崎市古川旭*=1.3 柴田町船岡=1.3 丸森町上滝=1.3 大崎市鹿島台*=1.3 仙台青葉区落合*=1.3 仙台宮城野区苦竹*=1.3 登米市米山町*=1.2 宮城加美町中新田*=1.2 村田町村田*=1.2 石巻市北上町*=1.2 大崎市古川三日町=1.2 東松島市矢本*=1.2 七ヶ浜町東宮浜*=1.2 大郷町粕川*=1.2 色麻町四竈*=1.2 登米市中田町=1.2 七ヶ宿町関*=1.1 塩竈市今宮町*=1.1 大衡村大衡*=1.1 大崎市松山*=1.1 仙台太白区山田*=1.1 栗原市高清水*=1.0 栗原市瀬峰*=1.0 登米市豊里町*=1.0 仙台青葉区市宮*=0.8 石巻市相野谷*=0.9 石巻市前沿地*=0.9 栗原市金成*=0.9 栗原市一追*=0.9 仙台青葉区南宮*=0.8 石巻市泉町=0.8 登米市芸州丁大崎=0.8 宮城美里町北浦*=0.8 大崎市三本木*=0.8 女川町女川*=0.8 大崎市古川大崎=0.8 宮城美里町北浦*=0.7 石巻市雄勝町*=0.7 石巻市鮎川浜*=0.7 栗原市栗駒=0.6 登米市石越町*=0.6 気仙沼市毎が陣*=0.5
			2 大田原市湯津上*=1.5 1 那須町寺子*=1.4 宇都宮市明保野町=1.0 高根沢町石末*=1.0 栃木那珂川町小川*=1.0 市貝町市塙*=0.9 芳賀町祖母井*=0.8 那須塩原市鍋掛*=0.7 益子町益子=0.7 鹿沼市晃望台*=0.6 1 八戸市南郷*=0.5
		岩手県	1 一関市千厩町*=1.0 一関市室根町*=0.9 住田町世田米*=0.7 盛岡市薮川*=0.7 一関市藤沢町*=0.7 盛岡市山王町=0.6 一関市東山町*=0.6
			 高畠町高畠*=1.1 上山市河崎*=1.0 中山町長崎*=0.9 米沢市アルカディア=0.8 白鷹町荒砥*=0.8 大蔵村肘折*=0.7 南陽市三間通*=0.6 東根市中央*=0.5 山辺町緑ケ丘*=0.5 笠間市石井*=1.4 大子町池田*=1.4 日立市助川小学校*=1.2 日立市十王町友部*=1.1
		群馬県	東海村東海*=1.1 土浦市常名=1.0 桜川市真壁*=1.0 笠間市笠間*=0.9 常陸大宮市山方*=0.9 桜川市羽田*=0.9 水戸市内原町*=0.9 笠間市中央*=0.8 常陸大宮市野口*=0.8 桜川市岩瀬*=0.8 常陸太田市高柿町*=0.8 北茨城市磯原町*=0.8 石岡市柿岡=0.7 ひたちなか市南神敷台*=0.7 高萩市本町*=0.7 水戸市栗崎町*=0.6 筑西市舟生=0.6 筑西市門井*=0.6 笠間市下郷*=0.6 日立市役所*=0.6 常陸大宮市北町*=0.6 水戸市千波町*=0.6 城里町石塚*=0.6 小美玉市堅倉*=0.6 石岡市若宮*=0.5 水戸市金町=0.5
118	24 09 27	宮城県沖福島県	38°11.4'N 141°42.4'E 51km M:3.9 2 飯舘村伊丹沢*=1.5
			1 相馬市中村*=1.3 福島伊達市霊山町*=1.1 国見町藤田*=0.9 川俣町五百田*=0.9 大熊町大川原*=0.9 田村市都路町*=0.7 南相馬市原町区高見町*=0.7 南相馬市鹿島区西町*=0.7 南相馬市鹿島区栃窪=0.6 田村市船引町=0.6 新地町谷地小屋*=0.6 本宮市本宮*=0.5 福島市桜木町*=0.5 二本松市油井*=0.5 田村市常葉町*=0.5 1 仙台泉区将監*=1.4 石巻市桃生町*=1.4 七ヶ浜町東宮浜*=1.2 大崎市鹿島台*=1.2 岩沼市桜*=1.1 柴田町船岡=1.1 宮城川崎町前川*=1.0 名取市増田*=1.0 松島町高城=0.9 仙台宮城野区苦竹*=0.9 大崎市田尻*=0.9 亘理町悠里*=0.9 仙台若林区遠見塚*=0.8 蔵王町円田*=0.8 石巻市泉町=0.7 石巻市大街道南*=0.7 大河原町新南*=0.7 登米市豊里町*=0.7 山元町浅生原*=0.7 大崎市古川大崎=0.5 角田市角田*=0.5 村田町村田*=0.5 仙台宮城野区五輪=0.5 大崎市松山*=0.5
119	24 10 43	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 18.6' N 129° 34.1' E 11km M: 3.1 1 鹿児島十島村悪石島*=1.2
120	24 15 47		35°48.3'N 140°07.3'E 69km M:4.0 2 桜川市真壁*=1.7 坂東市岩井=1.6 桜川市岩瀬*=1.5 つくば市小茎*=1.5 つくばみらい市福田*=1.5 1 土浦市常名=1.4 茨城古河市下大野*=1.4 石岡市村岡=1.4 取手市寺田*=1.4 取手市井野*=1.4 笠間市石井*=1.3 大戸市内原町*=1.3 守谷市大柏*=1.3 筑西市門井*=1.3 土浦市藤沢*=1.2 つくばみらい市加藤*=1.2 坂東市馬立*=1.2 龍ケ崎市役所*=1.1 牛久市中央*=1.1 つくば市天王台*=1.1 つくば市研究学園*=1.1 美浦村受領*=1.1 小美玉市堅倉*=1.1 常総市新石下*=1.0 常総市水海道諏訪町*=1.0 石岡市八郷*=0.9 笠間市下郷*=0.9 土浦市田中*=0.9 笠間市笠間*=0.9 稲敷市江戸崎甲*=0.9 筑西市舟生=0.9 小美玉市小川*=0.9 かずみがうら市大和田*=0.9 笠間市中央*=0.9 桜川市羽田*=0.8 石岡市若宮*=0.7 かずみがうら市上土田*=0.7 下妻市本城町*=0.7 坂東市役所*=0.7 城里町石塚*=0.7 稲敷市伊佐津*=0.7 利根町布川=0.6 鉾田市鉾田=0.6 水戸市千波町*=0.5
			2 宮代町笠原*=1.7 1 春日部市粕壁*=1.4 久喜市下早見=1.3 春日部市金崎*=1.3 八潮市中央*=1.2 吉川市きよみ野*=1.2 越谷市越ヶ谷*=1.1 幸手市東*=1.1 さいたま大宮区天沼町*=1.1 さいたま大宮区大門*=1.1 さいたま浦和区高砂=1.1 春日部市谷原新田*=1.0 狭山市入間川*=1.0 草加市中央*=1.0 さいたま北区宮原*=1.0 川口市中青木分室*=1.0 川口市三ツ和*=1.0 さいたま南区別所*=1.0 さいたま緑区中尾*=1.0 川口市安行領家*=1.0 新座市野火止*=0.9 三郷市中央*=0.9 久喜市青葉*=0.9 さいたま見沼区堀崎*=0.9 埼玉三芳町藤久保*=0.8 蕨市中央*=0.8 志木市中宗岡*=0.8 加須市騎西*=0.8 さいたま中央区下落合*=0.8 富士見市鶴馬*=0.7

地震 番号	震源日	時 時 分	震央地名 各地の震	度	緯度	経度	深さ	規模
								-0.7 上尾市本町*=0.7 町松伏*=0.6 桶川市泉*=0.6
			千葉県		市川市本行徳*=1.4 柏松戸市西馬橋*=1.2 千浦安市猫実*=1.0 千葉 千葉美浜区ひび野=0.9 市原市姉崎*=0.8 千葉 印西市美瀬*=0.8 栄町	市柏*=1.4 白井市復 葉花見川区花島町*= 中央区中央港=1.0 千 野田市東宝珠花*=0. 緑区おゆみ野*=0.8 安食台*=0.7 山武市	*=1.4 流山市平和 1.2 習志野市鷺沼; 葉稲毛区園生町*= 9 柏市大島田*=0. 千葉美浜区稲毛海岸 埴谷*=0.7 東金市	9 我孫子市我孫子*=0.9 旱*=0.8 印西市大森*=0.8 日吉台*=0.6 芝山町小池*=0.6
			東京都		東京荒川区東尾久 *=1. 東京渋谷区本町 *=1.6 東京北区西ヶ原 *=1.5 東京台東区千東 *=1.4 東京港区南青山 *=1.3 東京品川区北品川 *=1.2 東京 目黒区中央町 *=1. 東京 拡橋区相生町 *=1. 東京文京区スポーツセン東京文京区大塚 *=0.9	7 小平市小川町半=1. 東京練馬区豊玉北*= 東京墨田区東向島*= 東京墨田区吾妻橋*= 2 東京島川区平塚*= 東京島州区全町*=1. 1 東京千代田区大手町東京大田区多摩川*= /タ*=1.0 東京江東区東京足立区伊興*=0.	7 東京中央区勝ど記 1.5 東京葛飾区立石 1.4 東京江戸川区 1.3 東京足立区神明 1.2 東京大田区本3 2 東京新宿区上落谷 2 東京新宿区上落谷 2 東京新宿区上落谷 2 東京共田区本3 5 東京十代田区 1.0 東京練馬区光2 3 東京台東区東上里 9 東京台東区東上里	6 君津市久留里市場*=0.5 き*=1.6 東京世田谷区三軒茶屋*=1.6 石*=1.5 東京江戸川区中央=1.5 鹿骨*=1.4 調布市西つつじヶ丘*=1.4 明南*=1.3 東京江戸川区船堀*=1.3 羽田*=1.2 東京汶谷区宇田川町*=1.2 合*=1.2 東京文京区本郷*=1.2 公二年1.1 東京中野区中野*=1.1 区富士見*=1.1 東京墨田区横川=1.1 が丘*=1.0 東京足立区千住中居町*=1.0 ジ並区高井戸*=0.9 野*=0.9 町田市森野*=0.9
			神奈川県	2	東京世田谷区成城*=0. 東京杉並区桃井*=0.8 東京新宿区百人町*=0. 東京北区赤羽南*=0.7 東京港区芝公園*=0.6 東京大田区大森東*=0. 横浜神奈川区神大寺*=	9 東京港区海岸=0.9 東京板橋区高島平*= 8 西東京市中町*=0. 八王子市堀之内*=0. 東京中野区江古田*= 5 1.7 横浜神奈川区広古	国分寺市泉町 *=0. 0.8 東京練馬区東 7 東京中央区日本 7 東京品川区広町 0.6 東京豊島区南 分太田町 *=1.7 川崎	8 東大和市中央*=0.8 大泉*=0.8 東京千代田区麹町*=0.8 喬兜町*=0.7 東京港区白金*=0.7 *=0.7 東京国際空港=0.6 也袋*=0.6 町田市忠生*=0.5 衛川崎区宮前町*=1.7
				1	横浜保土ケ谷区上菅田町川崎中原区小杉町*=1. 横浜旭区川井宿町*=1. 横浜保土ケ谷区神戸町: 横浜瀬谷区中屋敷*=1. 横浜旭区今宿東町*=0.	丁*=1.4 横浜緑区十; 3 横浜中区山下町*= 2 横浜瀬谷区三ツ境: k=1.0 横浜戸塚区平戸 0 川崎中原区小杉陣屋 8 川崎川崎区中島*= 7 川崎宮前区野川*=	日市場町*=1.3 川崎 1.2 横浜中区山吹町 *=1.2 横浜西区浜村 〒町*=1.0 横浜旭區 屋町=1.0 横浜緑区町 0.8 厚木市中町*=	丁*=1.2 横浜港北区日吉本町*=1.2 公町*=1.1 横浜港南区野庭町*=1.1
			栃木県 群馬県	1	真岡市石島*=1.4 壬生 下野市田中*=1.0 下野 芳賀町祖母井*=0.8 真 小山市神鳥谷*=0.5 日 渋川市赤城町*=0.8 桐	町壬生甲*=1.2 市貝 市笹原*=1.0 鹿沼市 岡市田町*=0.8 佐野 光市鬼怒川温泉大原* 生市黒保根町*=0.7	晃望台*=1.0 栃木 市高砂町*=0.7 栃 k=0.5 日光市湯元> 板倉町板倉=0.5 邑	·町益子=1.0 宇都宮市明保野町=1.0 :市旭町=0.9 真岡市荒町*=0.8 i木市岩舟町静*=0.6 *=0.5 宇都宮市中里町*=0.5 楽町中野*=0.5 前橋市粕川町*=0.5
121	25	00 43	静岡県 鳥取県中部 鳥取県		東伊豆町奈良本*=0.8 35°25.4'N 倉吉市葵町*=1.1		∕ F=0. 5 5km	M: 1.2
122	25	01 40	根室半島南京北海道	東沖 5弱 4 3 2	42° 55.9′ N根室市牧の内*=4.6根 短宝市牧の内*=4.6根 短宝市玛璃理*=4.4 網路市黑金町*=3.7 別標準町薫別*=3.4根路下工業別*=3.4根路下工業別等之。4組路下工業之。4組路下工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	室市厚床*=4.6 中町茶内*=4.2 根室 中町茶内*=3.6 根 市市 本別海*=3.6 規 市市 本別海 本3.6 東 1 厚 は 別 厚 に 4 白 様 町 西 1 東 *=2.6 3 鶴居村 川 上 1.9 半 2.1 は た	室市弥崇=3.6 浜中盤=3.3 中標津町丸 榮*=3.1 厚岸町 東端*=3.3 中厚岸町 長野別保*=2.6 浦*=3 新河早早来14 東町本町=1.9 自大野町町村東 15 条 東町本町=1.7 新町村東 15 条 半 市町橋駅 15 条 半 市町穂別 東 15 条 半 市町穂 15 条 15 千 末 1	山*=3.3 羅臼町岬町*=3.2

地震 番号	震源日	原時 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		札幌清田区平岡*=0.8 えりも町目黒*=0.8 上土幌町清水谷*=0.8 札幌北区太平*=0.8 札幌手稲区前田*=0.8 日高地方日高町門別*=0.8 札幌北区新琴似*=0.8 札幌北区篠路*=0.7 北見市留辺蘂町栄町*=0.7 新ひだか町静内御園=0.7 函館市泊町*=0.7 安平町追分柏が丘*=0.7 北見市留辺蘂町温根湯温泉=0.7 南富良野町幾寅=0.6 北広島市中の沢*=0.6 登別市桜木町*=0.6 置戸町拓殖*=0.5 胆振伊達市大滝区本町*=0.5 石狩市聚富=0.5 八戸市南郷*=1.1 東北町上北南*=1.0 東通村砂子又沢内*=1.0 階上町道仏*=0.8 東通村砂子又蒲谷地=0.8 外ヶ浜町蟹田*=0.7 七戸町森ノ上*=0.7 五戸町古舘=0.7 むつ市金曲=0.7 むつ市大畑町中島*=0.7 青森南部町苫米地*=0.6 野辺地町野辺地*=0.6 青森南部町平*=0.5 おいらせ町中下田*=0.5 平内町小湊=0.5 八戸市湊町=0.5 八戸市内丸*=0.5 盛岡市薮川*=0.8
123	25	09	39	茨城県北部 茨城県	1	36°33.8'N 140°34.3'E 94km M:3.4 東海村東海*=1.4 日立市助川小学校*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.6 水戸市千波町*=0.6
124	25	14	12	トカラ列島近 鹿児島県		29° 18.6′ N 129° 33.7′ E 12km M: 3.3 鹿児島十島村悪石島 *=2.6
125	25	22	19	渡島地方東部 北海道		42° 01.6' N 140° 47.7' E 10km M: 1.8 鹿部町宮浜*=0.6
126	25	23	44	徳島県南部 徳島県	1	33° 49.8' N 134° 21.5' E 36km M: 2.9 美馬市木屋平*=0.9 牟岐町中村*=0.9
127	26	00	34	熊本県熊本地 熊本県		32° 44. 6' N 130° 38. 4' E 14 km M: 3. 0 熊本西区春日=1. 4 宇城市不知火町*=1. 0 宇城市松橋町=0. 8 熊本中央区大江*=0. 6
128	26	01	09	福島県中通り 福島県		36°53.3°N 140°31.0°E 9km M:3.6 矢祭町東舘*=1.5 矢祭町戸塚*=1.1 棚倉町棚倉中居野=0.9 浅川町浅川*=0.7 白河市郭内=0.5
100	0.0	05	10	茨城県		大子町池田*=1.0 日立市助川小学校*=0.9 常陸太田市大中町*=0.7
129	26	05	49	渡島地方東部 北海道		42° 01.5' N 140° 47.3' E 10km M: 2.0 鹿部町宮浜*=0.6
(注)	26 26	12		栃木県北部 ボ木県北部 ボー県 ボール・ エール・ エー・ エール・ エー エール・ エール・ エール・ エール・ エール・ エール・ エール・ エール・ エール・ エール・ エー エーー エーー エーー エーー エーー エーー エーー	 3 2 1 3 1 3 	36°37.4°N 139°27.6′E 5km M: 4.7 38°37.3′N 139°27.6′E 6km M: 2.8 日光市足彫中中才*=3.9 日光市足彫り通利*=3.7 日光市湯元*=3.4 足利市大正町*=3.2 栃木市岩舟町静*=3.1 高根沢町石末*=2.9 日光市中宮祠=2.8 鹿沼市晃望台*=2.7 佐野市田沼町*=2.6 日光市芹沼*=2.6 佐野市高砂町*=2.6 鹿沼市今宮町*=2.5 日光市規部*=2.4 栃木市大平町富田*=2.4 宇都宮市中岡本町**=2.6 佐野市高砂町**=2.8 日光市梅草町*=2.9 日光市市町本町*=2.1

地震 震源時 震央地名 経度 深さ 規模 日 時分 番号 各地の震度(計測震度) さいたま岩槻区本丸*=2.2 羽生市東*=2.2 鴻巣市川里*=2.2 狭山市入間川*=2.2 宮代町笠原*=2.1 さいたま見沼区堀崎*=2.1 熊谷市妻沼*=2.1 上尾市本町*=2.1 さいたま北区宮原*=2.0 行田市南河原*=2.0 さいたま中央区下落合*=2.0 さいたま緑区中尾*=2.0 鴻巣市中央*=2.0 川口市中青木分室*=2.0 川口市三ツ和*=2.0 春日部市粕壁*=2.0 越谷市越ヶ谷*=2.0 富士見市鶴馬*=2.0 幸手市東*=2.0 熊谷市大里*=1.9 川口市安行領家*=1.8 入間市豊岡*=1.8 熊谷市江南*=1.8 吉川市きよみ野*=1.8 加須市北川辺*=1.8 本庄市児玉町=1.8 久喜市青葉*=1.8 久喜市鷲宮*=1.8 蕨市中央*=1.7 戸田市上戸田*=1.7 志木市中宗岡*=1.7 新座市野火止*=1.7 北本市本町*=1.7 熊谷市桜町=1.7 埼玉三芳町藤久保*=1.7 川島町下八ツ林*=1.7 杉戸町清地*=1.7 さいたま西区指扇*=1.7 加須市三俣*=1.7 本庄市本庄*=1.7 東松山市松葉町*=1.7 久喜市菖蒲 *=1.7 久喜市栗橋 *=1.7 川越市新宿町 *=1.7 春日部市谷原新田 *=1.7 川越市旭町=1.6 熊谷市宮町*=1.6 さいたま桜区道場*=1.5 吉見町下細谷*=1.5 和光市広沢*=1.5 坂戸市千代田*=1.5 伊奈町中央*=1.5 深谷市花園*=1.5 1 滑川町福田*=1.4 埼玉美里町木部*=1.4 所沢市北有楽町*=1.4 草加市中央*=1.4 三郷市中央*=1.4 蓮田市黒浜*=1.4 松伏町松伏*=1.4 さいたま浦和区常盤*=1.4 ふじみ野市大井*=1.4 深谷市菅沼*=1.3 ときがわ町桃木*=1.3 八潮市中央*=1.3 毛呂山町中央*=1.3 越生町越生*=1.3 深谷市普済寺*=1.2 深谷市仲町*=1.2 嵐山町杉山*=1.2 飯能市名栗*=1.2 鶴ヶ島市三ツ木*=1.1 上里町七本木*=1.1 ふじみ野市福岡*=1.0 日高市南平沢*=1.0 横瀬町横瀬*=0.9 寄居町寄居*=0.9 ときがわ町玉川*=0.9 秩父市近戸町*=0.9 秩父市上町=0.8 鳩山町大豆戸=0.8 秩父市熊木町*=0.8 所沢市並木*=0.8 飯能市征矢町*=0.8 小川町大塚*=0.7 埼玉神川町植竹*=0.7 飯能市下直竹=0.6 長瀞町本野上*=0.6 皆野町皆野*=0.5 東秩父村御堂*=0.5 埼玉神川町下阿久原*=0.5 東京都 3 東京足立区伊興*=2.6 2 東京千代田区大手町=2.4 東京板橋区相生町*=2.4 東京荒川区東尾久*=2.3 東京文京区大塚*=2.2 調布市西つつじヶ丘*=2.2 東京渋谷区本町*=2.1 東京北区西ヶ原*=2.1 町田市本町田*=2.1 東京文京区スポーツセンタ*=2.0 東京江戸川区中央=2.0 小平市小川町*=2.0 東大和市中央*=2.0 東京台東区東上野*=1.9 東京杉並区高井戸*=1.9 町田市忠生*=1.9 東京千代田区富士見*=1.8 東京中央区築地*=1.8 東京中央区勝どき*=1.8 東京新宿区百人町*=1.8 東京台東区千東*=1.8 東京世田谷区三軒茶屋*=1.8 東京中野区中野*=1.8 東京豊島区南池袋*=1.8 東京板橋区高島平*=1.8 東京足立区千住中居町*=1.8 東京江戸川区鹿骨*=1.8 東京江戸川区船堀*=1.8 八王子市堀之内*=1.8 武蔵野市緑町*=1.8 三鷹市新川*=1.8 日野市神明*=1.8 国分寺市並木町=1.8 国分寺市泉町*=1.8 東京文京区本郷*=1.7 東京江東区森下*=1.7 東京品川区平塚*=1.7 東京北区赤羽南*=1.7 東京荒川区荒川*=1.7 東京練馬区東大泉*=1.7 西東京市中町*=1.7 東京千代田区麹町*=1.7 東京中央区日本橋兜町*=1.7 東京新宿区上落合*=1.7 東村山市本町*=1.6 東京品川区北品川*=1.6 東京大田区本羽田*=1.6 東京中野区江古田*=1.6 東京港区海岸=1.6 東京府中市朝日町*=1.6 町田市森野*=1.6 東京杉並区桃井*=1.5 東京港区南青山*=1.5 東京練馬区光が丘*=1.5 東京墨田区吾妻橋*=1.5 東京世田谷区世田谷*=1.5 東京世田谷区成城*=1.5 東京渋谷区宇田川町*=1.5 清瀬市中清戸*=1.5 多摩市関戸*=1.5 1 東京新宿区歌舞伎町*=1.4 東京墨田区横川=1.4 東京世田谷区中町*=1.4 八王子市石川町*=1.4 小金井市本町*=1.4 狛江市和泉本町*=1.4 武蔵村山市本町*=1.4 瑞穂町箱根ヶ崎*=1.4 青梅市目向和田*=1.4 東京港区白金*=1.3 東京新宿区西新宿=1.3 東京墨田区東向島*=1.3 東京江東区青海=1.3 東京江東区枝川*=1.3 東京品川区広町*=1.3 東京大田区多摩川*=1.3 東京足立区神明南*=1.3 東京葛飾区立石*=1.3 東京葛飾区金町*=1.3 武蔵野市吉祥寺東町*=1.3 清瀬市中里*=1.3 稲城市東長沼*=1.3 あきる野市伊奈*=1.3 調布市小島町*=1.2 東京江東区亀戸*=1.2 東京目黒区中央町*=1.2 八王子市大横町=1.2 東京江東区東陽*=1.1 東京国際空港-1.1 東京大田区大森東*=1.1 東京板橋区板橋*=1.1 昭島市田中町*=1.1 青梅市東青梅=1.1 東村山市美住町*=1.0 国立市富士見台*=1.0 東久留米市本町*=1.0 東京府中市寿町*=1.0 東京大田区蒲田*=0.9 羽村市緑ヶ丘*=0.9 東京足立区中央本町*=0.9 立川市泉町*=0.8 東京杉並区阿佐谷=0.8 東京港区芝公園*=0.8 多摩市鶴牧*=0.7 檜原村本宿*=0.6 福生市福生*=0.6 日の出町平井*=0.6 神奈川県 3 横浜神奈川区神大寺*=2.8 横浜港北区日吉本町*=2.5 2 横浜保土ケ谷区上菅田町*=2.4 横浜中区山手町=2.3 横浜旭区川井宿町*=2.1 川崎宮前区宮前平*=2.1 横浜緑区十日市場町*=2.0 相模原緑区大島*=2.0 横浜緑区鴨居*=1.9 横浜瀬谷区三ツ境*=1.9 相模原緑区中野*=1.9 横浜神奈川区広台太田町*=1.8 横浜中区山下町*=1.8 横浜中区山吹町*=1.8 横浜磯子区洋光台*=1.8 横浜戸塚区鳥が丘*=1.8 横浜旭区上白根町*=1.8 川崎中原区小杉町*=1.8 川崎宮前区野川*=1.8 平塚市浅間町*=1.8 厚木市中町*=1.8 愛川町角田*=1.8 相模原中央区中央=1.8 横浜都筑区池辺町*=1.7 川崎川崎区宮前町*=1.7 綾瀬市深谷中*=1.7 宮町中里*=1.7 相模原緑区久保沢*=1.7 横浜鶴見区馬場*=1.6 横浜西区浜松町*=1.6 横浜港北区綱島西*=1.6 横浜戸塚区戸塚町*=1.6 秦野市曽屋=1.6 清川村煤ヶ谷*=1.6 横浜鶴見区鶴見*=1.5 横浜鶴見区末広町*=1.5 横浜保土ケ谷区神戸町*=1.5 横浜金沢区白帆*=1.5 横浜港北区大倉山*=1.5 横浜瀬谷区中屋敷*=1.5 横浜泉区和泉中央北*=1.5 川崎中原区小杉陣屋町=1.5 中井町比奈窪*=1.5 相模原南区磯部*=1.5 1 横浜戸塚区平戸町*=1.4 横浜港南区野庭町*=1.4 川崎川崎区千鳥町*=1.4 川崎高津区下作延*=1.4 川崎麻生区片平*=1.4 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.4 座間市相武台*=1.4 寒川町宮山*=1.4 横浜中区日本大通*=1.3 横浜泉区岡津町*=1.3 横浜青葉区鴨志田町*=1.3 横浜都筑区茅ケ崎*=1.3 川崎幸区戸手本町*=1.3 藤沢市大庭*=1.3 藤沢市辻堂西海岸*=1.3 大和市下鶴間*=1.3 山北町山北*=1.3 横浜西区みなとみらい*=1.2 横浜南区六ツ川*=1.2 横浜磯子区磯子*=1.2 横浜旭区今宿東町*=1.2 横浜栄区小菅ケ谷*=1.2 川崎川崎区中島*=1.2 川崎多摩区登戸*=1.2 藤沢市長後*=1.2 海老名市大谷*=1.2 厚木市下津古久*=1.2 松田町松田惣領*=1.2 横浜港南区丸山台北部*=1.1 大磯町月京*=1.1 横浜金沢区寺前*=1.1 横浜金沢区釜利谷南*=1.0 湯河原町中央=0.9 藤沢市朝日町*=0.8 秦野市平沢*=0.8 横須賀市坂本町*=0.8 川崎麻生区万福寺*=0.7 横須賀市光の丘=0.7 相模原緑区小渕*=0.7 相模原緑区若柳=0.5 2 白河市表郷*=1.7 いわき市平梅本*=1.7 福島県 1 鏡石町不時沼*=1.4 双葉町長塚*=1.4 白河市東*=1.3 棚倉町棚倉中居野=1.2 玉川村小高*=1.2 いわき市小名浜=1.2 浪江町幾世橋=1.1 楢葉町北田*=1.1 大熊町大川原*=1.1 いわき市錦町*=1.1

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	
		茨城 県	1 2	福浅地東では、1.5 では、1.5 では、1	の 矢祭町戸塚*=1.0 南会津町 大谷地原*=0.9 矢祭町東舘*=(白河市新白河*=0.6 福島広野 土浦市常名=2.1 鉾田市造谷*= 筑西市舟生=2.0 水戸市内原町 ・0 笠間市中央*=2.0 水戸市内原町 ・0 笠間市中央*=2.0 かすみが 田*=1.9 茨城古河諏訪町*=1.8 塚 *=1.9 茨城古河諏訪町*=1.8 塚 北田*=1.7 行方市玉造*=1.7 名 石岡市若宮*=1.7 水戸市金町 つくば市石町*=1.6 日立を出て 市石町中央*=1.6 常陸里町和田野*=1.1 京 市北町*=1.5 城陸町*=1.4 常陸大宮市出・1.4 常陸大田本町・1.4 第四市出・1.4 第四市二十年 ・*=1.2 常陸大田市市石町=1.1 取・1 ・*=1.2 常陸大田町半1.1 取・1 ・*=1.2 常陸大田町半1.1 取・1 ・*=1.2 常田市市子町=1.1 取・1 ・*=1.2 常田市市子町=1.1 取・1 ・*=1.2 常田市市子町=1.1 取・1 ・*=1.2 常田市市子町=1.1 取・1 ・*=1.2 常田市市子町=1.1 取・1 ・*=1.2 常田市中部町=1.1 取・1 ・*=1.2 常田市本部・1 ・*=1.2 常田市本部・1 ・*=1.2 常田市本部・1 ・*=1.5 千葉若宮×=1 4 本崎田神崎本宮×=1 ・*=1 4 本崎田神崎本宮×=1 4 千世田神崎本宮×=1 4 千世田神崎本宮×=1 4 千世田神崎本宮×=1 4 千世田市中田・1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1). 6 年 2 年 3 年 3 年 3 年 4 年 5 年 5 年 5 年 5 年 5 年 5 年 5 年 6 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7	上 $*=0.8$ 第 $*=0.6$ 1 $*=0.6$ 2 $*=0.6$ 1 $*=0.6$ 2 $*=0.6$ 1 $*=0.6$ 2 $*=0.6$ 1 $*=0.6$ 2 $*$	川市八幡山*=0.7 町高隣*=0.5 脚丁小福田*=2.1 笠間市石井*=2.0 可市下大野*=1.9 軽食*=1.9 市汲上*=1.8 =1.8 全たちなか市東石川*=1.7 6 阿見常報市若性*=1.6 =1.6 稲敷市特性*=1.5 笠間市下*=1.6 =1.6 稲敷市部に*=1.5 生*=1.5 本域町*=1.4 州市岩瀬*=1.4 州市岩瀬*=1.4 稲敷市役所*=1.3 3 市須賀津*=1.2 *=1.1 =1.0 =1.9 大子町池田*=0.9 市山ノ上町=0.5 鶴奉*=1.9 柏市旭町=1.9 =1.8 市川市大町*=1.7 *=1.6 船橋市湊町*=1.6
		新潟県	2	流山市平和台*=1 君津市久留里市場 千葉佐倉市海隣寺 香取市佐原諏訪台 松戸市根本*=1.1 茂原市道表*=1.1 印西市美瀬*=1.0 成田市猿山*=0.8 東金市東新宿=0.6 柏崎市西山町池浦	* =1.5	市猫実*=1.4 国際空港=1.2 車市下飯野* 市埴谷*=1.1 台*=1.1 木『ラウンド=1.1 *=1.0 千葉終 町富士見台=0	印西市大森*= 成田市名古屋=1.2 千葉中央 千葉美浜区稲 万葉市太田=1.1 香取市佐原平 最区おゆみ野*= .8 山武市蓮沼	=1.4 =1.2 区中央港=1.2 毛海岸*=1.1 木更津市富士見*=1.1 田=1.0 印西市笠神*=1.0 =0.8 鴨川市横渚*=0.8 ニ*=0.8
		山梨県		長岡市小島谷*=0 魚沼市下折立=0.9 南魚沼市塩沢庁舎 見附市昭和町*=0 長岡市与板町与板 出雲崎町川西*=0	.4 出雲崎町米田=1.3 長岡市小1.9 長岡市山古志竹沢*=0.9 小3 魚沼市須原*=0.9 刈羽村書町3 *=0.8 上越市安塚区安塚*=0.8 と渡市相川三町目=0.7 佐渡*=0.7 十日町市松代*=0.7 長1.6 長岡市上岩井*=0.6 長岡市5 弥彦村矢作*=0.5	千谷市旭町* 新田*=0.8 南 3 長岡市千手 市羽茂本郷* 岡市寺泊敦ケ	=0.9 十日町市 南魚沼市塩沢小 *=0.8 十日町 =0.7 長岡市中 曽根*=0.6 十	千歳町*=0.9 学校*=0.8 市上山*=0.8 之島*=0.7 日町市水口沢*=0.6
			1	大月市御太刀*=1 山中湖村山中*=1 忍野村忍草*=1.0 小菅村小菅小学校 富士吉田市上吉田 上野原市四方津=0	4 笛吹市境川町藤垈*=1.2 富 1 山梨北杜市長坂町*=1.0 富 南アルプス市寺部*=0.9 都留 *=0.9 笛吹市役所*=0.8 上野! *=0.7 甲府市相生*=0.6 甲州i 6 甲州市塩山下於曽=0.5 富士i	士川町鰍沢* 市上谷*=0.9 京市秋山*=0 市塩山上於曽	=1.0 道志村釜 大月市役所*= .8 甲州市勝沼 *=0.6 中央市	之前*=1.0 =0.9 叮勝沼*=0.7
		静岡県	1	伊豆の国市長岡*	富士宮市弓沢町=1.2 伊豆市中作 =0.8 沼津市原*=0.7 御殿場市家		ド=1.1 富士宮で	市野中∗=0.9
		宮城県 長野県		佐久市中込*=0.9 長野市信州新町新	小川村高府*=1.1 軽井沢町長 小海町豊里*=0.9 栄村小赤沢: 町*=0.7 栄村北信*=0.7 千曲i =0.6 筑北村坂井=0.6	*=0.8 小諸市	 市小諸消防署 *=	=0.8 御代田町役場*=0.8
	26 12 07 26 12 08	栃木県北部 栃木県 栃木県	2	鹿沼市晃望台*=1 日光市黒部*=0.8 佐野市田沼町*=0	5' N 139° 27.0' E *=2.5	舟町静*=1.1 中岡本町*=0 宮市明保野町	栃木那珂川町 .8 日光市中宮 =0.6 芳賀町祖	小川*=0.9 祠=0.7 母井*=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
		群馬県 1		*=0.7 常陸大宮市北町* 戸市千波町*=0.5 水戸市 常陸大宮市山方*=0.5	=0.7 笠間市石井 市金町=0.5 日立	**=0.6 ひたちなか市東石川*=0.6 市助川小学校*=0.5
132	26 15 54		吉野町上市*=2.1		8㎞ 市大宇陀迫間※=	M: 3.4 1.3 桜井市初瀬=1.1 天川村洞川=0.6
133	26 22 34		笠間市石井*=1.5 土浦 笠間市中央*=1.4 つく 茨城古河市下大野*=1. 土浦市藤沢*=1.2 桜川 茨城鹿嶋市鉢形=1.2 守 稲敷市江戸崎甲*=1.1 稲敷市結佐*=1.0 筑市 前機町布川=0.9 行力 常総市新石下*=0.9 元 城里町石塚*=0.8 水戸 つくば市研究学園*=0.7 茨城鹿嶋市宮中*=0.7	東市岩井=1.6 桜川市真唱 市常名=1.5 ばみらい市福田*=1.3 桜川 市羽田*=1.2 笠間市下頻 谷市大柏*=1.2 笠間市下頻 笠間市笠間*=1.1 取手司 市水海道諏訪町*=1.0 かすかった 玉造*=0.9 阿見町中央* 浦市田中*=0.9 かすみが 市千波町*=0.8 鉾田市汲 8 行方市麻生*=0.7 筑西司	ド戸市内原町*=1 川市岩瀬*=1.3 部*=1.2 石岡市 計生=1.2 石岡市 市井野*=1.1 牛 つくがい市 いいではいいではいいではいいです。 1000 ではいいではいいではいいではいいです。 1000 ではいいではいいではいいではいいではいいではいいではいいではいいではいいではい	筑西市門井*=1.2 小美玉市堅倉*=1.2 若宮*=1.2 龍ケ崎市役所*=1.2 八郷*=1.1 石岡市石岡*=1.1 久市中央*=1.1 小美玉市上玉里*=1.0 四藤*=1.0 茨城町小堤*=1.0 三1.0 茨城古河市仁連*=1.0 佐津*=0.9 鉾田市鉾田=0.9 三0.9 下妻市本城町*=0.8 ば市天王台*=0.8 坂東市役所*=0.7 6 常陸大宮市北町*=0.6
			真岡市石島*=1.6 下野市笹原*=1.4 宇都 栃木市旭町=1.2 益子町 真岡市田町*=1.0 芳賀 真岡市荒町*=0.9 日光 栃木市藤岡町藤岡*=0. 栃木市西方町本城*=0.	宮市明保野町=1.3 鹿沼市 益子=1.2 市貝町市塙*= 町祖母井*=0.9 日光市 市湯元*=0.8 足利市大コ 7 茂木町茂木*=0.6 日分	市晃望台*=1.3 1.2 栃木市岩舟 鬼怒川温泉大原* E町*=0.8 小山 比市足尾町中才*	
			春日部市金崎*=1.5 志春日部市和壁*=1.5 春日部市和壁*=1.5 春日部市谷原新田*=1.3 埼越谷市越ヶ谷*=1.2 三郷市中央*=1.1 伊奈川口市中中大*=1.0 朝乾川口市三災和*=0.8 久喜市菖蒲*=0.8 久喜市菖蒲*=0.6 行田市本丸*=0.6 行田市本丸*=0.6 行田市本九十二5 世紀十二十五十二十五十二十五十二十五十二十五十二十五十二十五十二十五十二十五十二十	木市中宗岡*=1.5 熊谷市 4 さいたま浦和区高砂=1 玉三芳町藤久保*=1.3 さ 光市広沢*=1.2 八潮市中 さいたま北区宮原*=1.2 町中央*=1.1 久喜市青身 1 久喜市業=1.0 川に 大喜市業=1.0 桶川市松葉町*=1.0 鴻県市 島町下八ツ林*=0.9 熊名 市栗橋*=0.8 埼玉美里町町下細谷*=0.7 加須市村	「大里*=1.5 さ .4 久喜市下早見 といたま見紹宮地 中央*=1.2 富士 藤木中中央*=1. 養*=1.1 さいた 古本子行領容*=1 「中央*=1.0 熊谷 「中央*=1.0 さい 「中央*=0.8 蓮 上川辺*=0.7 き と出し、 では とは、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 で	L=1.3 所沢市北有楽町*=1.3
		1	野田市鶴奉*=2.0 市川 柏市柏*=1.5 千葉花見川区花島町*= 千葉花見川区花島町*= 千葉佐倉市海隣寺町*= 浦安市日の出=1.2 浦安 千葉稲毛区園生町*=1.2 成 長南町総合グラウンド= 成田市市の場=1.1 芝 原出市下入街*=0.9 印西 神崎町神崎本宿*=0.8 東 南房総市富浦町青木*=	市本行徳*=2.0 市川市力 1.4 八千代市大和田新田 1.3 香取市役所*=1.3 司市猫実*=1.2 東金市日吉 2 千葉若葉区小倉台*=1 田市中台*=1.2 習志野市 1.1 香取市仁良*=1.1 才 町小池*=1.0 流山市平 市美瀬*=0.9 栄町安良日 金市東新宿号0.7 一宮町一 0.7 酒々井町中央台*=0	*=1.6 柏市 *=1.4 鎌ケ谷市 斤葉中央区中央港 5台*=1.2 旭市 1.2 千葉緑区おめ た関連半1.2 市 大東津市富士見* 市田国際空港-0.9 台*=0.9 君津市 大市松尾町富士見 一宮=0.7 香取市 1.6 木更津市太田	旭町=1.6 船橋市湊町*=1.5 京新鎌ケ谷*=1.4 白井市復*=1.4 陸1.3 千葉若葉区野呂町*=1.3 南堀之内*=1.2 山武市埴谷*=1.2 のみ野*=1.2 千葉美浜区ひび野=1.2 原市姉崎*=1.2 我孫子市我孫子*=1.1 □=1.1 千葉美浜区稲毛海岸*=1.1 市大森*=1.0 印西市笠神*=1.0 多古町多古=0.9 柏市大島田*=0.9 久留里市場*=0.9 九台=0.8 山武市蓮沼二*=0.8 佐原諏訪台*=0.7 富里市七栄*=0.7 □=0.5
			東京品川区平塚*=1.7 調布市西つつじヶ丘*= 東京千代田区大手町=1. 東京品川区北品川*=1. 東京葛飾区立石*=1.4	東京墨田区吾妻橋*=1.6 1.5 小平市小川町*=1.5 4 東京港区海岸=1.4 東京 4 東京世田谷区中町*=1 東京江戸川区鹿骨*=1.4	東京練馬区豊田区横川=1.4 東京渋谷区宇東京港区白金*	び*=1.8 東京中央区勝どき*=1.7 近北*=1.6 東京江戸川区中央=1.5 4 東京江東区亀戸*=1.4 戸田川町*=1.4 東京北区西ヶ原*=1.4 に=1.3 東京江東区青海=1.3 「軒茶屋*=1.3 東京荒川区荒川*=1.3

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)
				東京任公区神明南*=1.3 東京と立区千住中居町*=1.3 東京舊飾区金町*=1.3 小金井市本町*=1.3 東京千代田区富士見*=1.2 東京文京区本郷*=1.2 東京世田谷区世田谷*=1.2 東京中野区中野*=1.2 東京荒川区東尾久*=1.2 東京校橋区相生町*=1.2 東京江戸川区船堀*=1.2 東京中野区中野*=1.2 東京花川区東尾久*=1.2 東京板橋区相生町*=1.2 東京江戸川区船堀*=1.2 八王子市堀之内*=1.2 町田市森野*=1.1 東京中央区日本橋兜町*=1.1 東京港区南青山*=1.1 東京新宿区上落合*=1.1 東京社立区伊興*=1.1 東京中央区日本橋兜町*=1.1 東京江戸川区船堀*=1.1 東京新宿区上落合*=1.1 東京江東区本下*=1.1 西東京市市町*=1.1 東京市市町*=1.1 東京江東区東陽*=1.1 東京江東区森下*=1.1 東京自黒区中央町*=1.1 東京世田谷区成城*=1.1 東京練馬区東大泉*=1.0 東京河宿区百人町*=1.0 東京京区不ポーツセンタ*=1.0 東京文京区大塚*=1.0 国分寺市泉町*=1.0 東京市関戸*=1.0 東京大田区多摩川*=1.0 東京北田区赤羽南*=1.0 東京市関戸*=1.0 東京大田区赤羽南*=1.0 東京市関戸*=1.0 東京市田区参野1*=0.9 東京地区松井*=0.9 東京国際空港=0.8 東京板橋区高島平*=0.8 東京府中市朝日町*=0.8 東京中央区築地*=0.8 狛江市和泉本町*=0.8 東京板橋区高島平*=0.8 東京依佰区商品平*=0.6 国分寺市並木町=0.6 東久留水市本町*=0.6 青梅市日向和田*=0.6 武蔵野市場町*=0.6 東京府中市寿町*=1.7 横浜中区山手町-1.7 横浜中区山手町-1.7 横浜中区山手町-1.7 横浜中区山市町*=1.8 横浜網区広台太田町*=1.8 横浜網公区三前市場町*=1.4 横浜銀区十日市場町*=1.5 横浜海区上日市場町*=1.5 横浜海区平戸町*=1.5 横浜県区十日市場町*=1.5 横浜海区上日市場町*=1.1 横浜銀区中宮本*=1.5 横浜地区山町*=1.5 横浜地区山町*=1.1 横浜銀区中宮本*=1.1 横浜銀区中宮東*=1.1 横浜銀区中野本*=1.1 横浜銀区上白根町*=1.2 横浜銀区地図町*=1.1 藤沢市辻堂西海岸*=1.1 茅ヶ崎市芋・町*=1.2 横浜銀区上白根町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区上白根町*=1.2 横浜銀区地図町*=1.1 藤沢市辻堂西海岸*=1.1 茅ヶ崎市芋ヶ崎-1.1 箱根町湯本*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地町*=1.2 横浜銀区上白田町*=1.2 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地図町*=1.1 横浜銀区地町*=1.2 横浜銀区地町*=1.1 横浜銀区地町*=1.2 横浜銀区地町*=1.0 川崎市県本*=1.0 横浜市区が上陸郷北田町*=1.0 川崎南津区下作延*=1.0 川崎宮前区野川*=1.0 川崎京南区町本半日・0 横浜市区小杉東屋町*=1.0 横浜市区小杉東屋町*=1.0 横浜銀区地町*=1.0 横浜銀区中野*=1.0 横浜銀区中野*=1.0 横浜銀区上中町*=1.0 川崎市県本*=1.0 横浜銀区中野*=1.0 横浜銀区小市町*=0.9 綾瀬市深谷中*=1.0 川崎宮南区の田町*=1.0 川崎宮南区の田町*=1.0 横浜銀区の田町*=1.0 横浜銀区地田町*=1.0 横浜銀区地田・田町・第1.0 横浜銀区・東町・第1.0 横浜銀区・東町・第1.0 横浜銀区・東町・第1.0 横浜銀区・東町・第1.0 東京町・第1.0 東京町・東京町・第1.0 東京町・第1.0 東京町・第1.0 東京町・第1.0 東京町・第1.0 東京町・第1.0
			山梨県 1	渋川市赤城町*=1.4 前橋市粕川町*=1.3 沼田市白沢町*=1.2 桐生市新里町*=1.1 大泉町日の出*=1.1 邑楽町中野*=1.1 桐生市黒保根町*=1.0 千代田町赤岩*=1.0 伊勢崎市西久保町*=0.9 太田市西本町*=0.9 板倉町板倉=0.9 みどり市大間々町*=0.8 渋川市吹屋*=0.8 沼田市西倉内町=0.8 沼田市下久屋町*=0.7 前橋市堀越町*=0.7 前橋市鼻毛石町*=0.7 桐生市元宿町*=0.7 伊勢崎市東町*=0.6 前橋市富士見町*=0.5 太田市浜町*=0.5 太田市粕川町*=0.5 富士河口湖町長浜*=1.0 富士河口湖町船津=0.9 笛吹市境川町藤垈*=0.7 山梨北杜市長坂町*=0.6 大月市御太刀*=0.6
			静岡県 1	東伊豆町奈良本*=1.1 熱海市網代=0.8 伊豆市中伊豆グラウンド=0.8 富士宮市野中*=0.7
	27 14 27 14			29° 14.1' N 129° 24.4' E 0km M: 3.3 29° 13.7' N 129° 24.1' E 11km M: 2.8 鹿児島十島村悪石島*=1.2
135	27 16	17		29° 27.3' N 129° 34.7' E 8km M: 2.0 鹿児島十島村悪石島*=1.6
136	27 21	18	宮古島近海 沖縄県 1	24°32.6'N 125°26.0'E 57km M:3.3 宮古島市城辺福北=0.5
137	28 07	37		29° 17.7' N 129° 33.8' E 10km M: 2.9 鹿児島十島村悪石島*=0.9
138	28 17	11	静岡県西部 愛知県 1	34°53.5'N 137°47.0'E 20km M:2.8 新城市大野*=1.4 新城市乗本=0.7
139	28 19	05	1	41° 35.2' N 141° 57.4' E 60km M: 3.9 函館市泊町*=1.5 函館市新浜町*=0.8 函館市日ノ浜町*=0.6 登別市鉱山=0.5 東通村砂子又沢内*=1.2 むつ市金谷*=0.6 東通村砂子又満谷地=0.5
140	28 19	14	和歌山県北部 和歌山県 1	34°02.3'N 135°12.5'E 2km M:1.8 湯浅町青木*=1.3
141	29 05	19		43°22.1'N 142°33.0'E 3km M:2.4 上富良野町大町=0.5 中富良野町本町*=0.5
142	29 07	50	福島県沖	37° 10.1' N 141° 13.7' E 59km M: 3.6 白河市新白河*=0.5

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
143	29 20 12	トカラ列島近海 鹿児島県 1	29°35.7'N 鹿児島十島村諏訪之瀬島		9km	M: 2.2
144	30 05 06	津軽海峡 北海道 2 1	41° 42.8′ N 函館市大森町*=2.2 函館市川汲町*=1.1 函		12km f中央 *= 0.9 [M: 2.8 函館市泊町*=0.8 七飯町本町*=0.5
145	30 05 08	津軽海峡 北海道 1	41°43.0′N 函館市大森町*=0.6	140° 44.7' E	12km	M: 2.1
146	30 11 05	茨城県南部 茨城県 1	35°53.1'N 土浦市常名=0.5 石岡市	140°04.1'E 柿岡=0.5	77km	M: 3.0
147	30 14 09	兵庫県南西部 兵庫県 1	34°54.5'N 加古川市志方町*=0.7	134° 42.6' E	13km	M: 2.7
148	30 16 09	和歌山県北部和歌山県 1	34°01.5'N 湯浅町青木 *= 0.9	135° 13.9' E	3km	M: 1.6
149	30 16 41	和歌山県北部和歌山県 1	34°01.5'N 湯浅町青木 *= 0.8	135° 14.0' E	3km	M: 1.9
150	30 16 55	福島県沖 福島県 1	37°07.8′N 天栄村下松本*=1.1 須		6km	M: 4.2
151	30 17 00	茨城県 2 1 宮城県 1 山形県 1	須賀川市八幡山*=1.8 須賀川市八幡町*=1.5 泉崎村市高野*=1.3 下半=1.3 下半年。 日本 中華	村小高*=1.5 4 国見町藤田*=1.4 田村 村市都路町*=1.3 白河市 かき市平梅本*=1.3 老川町長塚*=1.3 浅川町長塚*=1.2 東里町新鶴庁舎*=1.2 間1 福島伊達市保原町*=1.2 間1 福島伊達市保原町*=1.2 間1 福島伊達市保原町*=1.6 村伊丹沢*=0.8 二本本本河町野上*=0.8 福島市花園 の.5 市十王町友部*=1.6 北 大田町野上*=0.6 福島市花園 の.5 市十王町友部*=1.6 北 大田町野上*=0.6 石町市村田*=0.6 常 は、一田町=0.9 角町市村田=0.6 常 市が出一半=0.6 松島町高場 市でルカディア=1.0 上山 市三間通*=0.5 高根沢町石末*=1.1 宇都	いわき市小名 市市 *=1.3 に *=1.4 に *=1.5 に *=0.6 に *=0.7 に *=0.8 に	 3 (共三1.5 いわき市三和町=1.5 1.4 相馬市中村*=1.4 島伊達市霊山町*=1.3 1.3 福島広野町下北迫苗代替*=1.3 広野町下北迫大谷地原*=1.2 1.2 白河市新白河*=1.2 1.2 二本松市金色*=1.1 1.0 川俣町五百田*=1.0 2 西会津町登世島*=0.9 南相馬市鹿島区西町*=0.8 村南小屋=0.7 古殿町松川横川=0.7 村玉井*=0.6 矢祭町戸塚*=0.5 1.5 =1.1 笠間市石井*=1.1 3 笠間市笠間*=0.7 桜川市真壁*=0.7 「*=0.5 筑西市舟生=0.5 森町鳥屋*=0.8 山元町浅生原*=0.8
152	31 00 46		阿波市吉野町*=0.8 徳	野川市鴨島町=1.4 吉野川 島市新蔵町*=0.7 藍住町	「奥野*=0.7/	
153	31 01 40	富山県東部 岐阜県 1	36°33.5'N 高山市上宝町本郷*=0.	137° 35.6' E	3km	M: 2.6
154	31 10 07	胆振地方中東部 北海道 1	42°31.4'N 登別市鉱山=0.7	141° 06.9' E	3km	M: 2.2
155	31 11 26	沖縄本島近海沖縄県 1	26°40.8'N 国頭村辺土名*=0.8 名	127°46.2'E 護市港*=0.5	46km	M: 3.3