令和２年３月 20 日
気象庁地震火山部

週間地震概況（令和２年３月 13 日～令和２年３月 19 日）

石川県能登地方の地震で最大震度5強を観測

今期間中、全国で最大震度５強を観測した地震が１回、最大震度３を観測した地震が５回発生しました。

① ３月 13 日 02 時 18 分に石川県能登地方で発生した地震（M5.5、深さ 12km）により、石川県輪島市で震度５強、石川県穴水町で震度５弱を観測したほか、中部地方を中心に、東北地方の一部から中国地方の一部にかけて震度４～１を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。この地震の発震機構（CMT 解）は、西北西―東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型でした。気象庁は、この地震に対して緊急地震速報（警報）を発表しました。この地震により軽傷２人の被害が生じました（３月 16 日 12 時 00 分現在、総務省消防庁による）。

② ３月 13 日 07 時 15 分に有明海で発生した地震（M3.8、深さ 12km）により、熊本県玉名市で震度３を観測したほか、福岡県、長崎県、熊本県、宮崎県、鹿児島県で震度２～１を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。この地震の発震機構は、北北東―南南西方向に張力軸を持つ正断層型でした。

③ ３月 15 日 11 時 59 分に長野県中部の地震（M3.7、深さ３km）により、長野県佐久市、立科町で震度３を観測したほか、群馬県、埼玉県、山梨県、長野県で震度２～１を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。

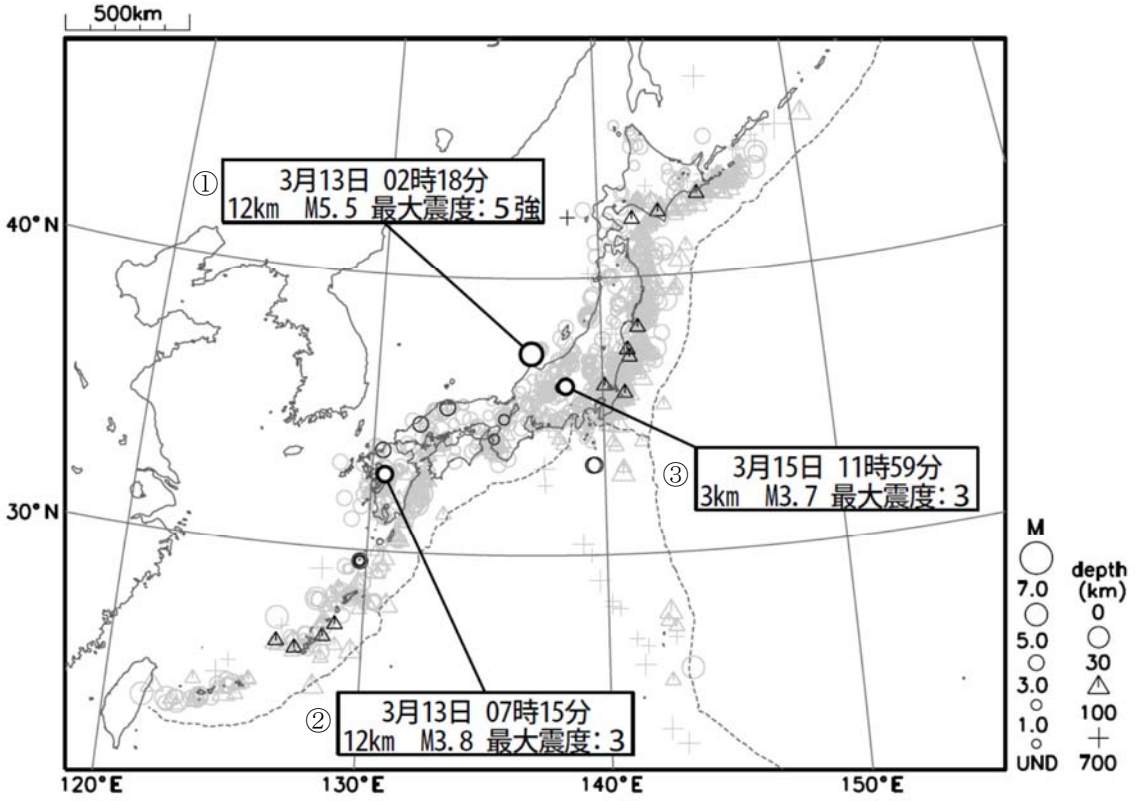

図１ 震度１以上を観測した地震の震央分布図（期間中の地震を濃く、過去１年の地震を薄く表示）
※ 地震の震源要素（緯度、経度、深さ及びM）、震度、津波の高さ等は、再調査のあと修正することがあります。

※ この資料は、気象庁ホームページにも掲載しております。各地方の週間地震概況や震度１以上を観測した地震の検索ページなども気象庁ホームページに掲載しておりますので、ご利用ください。
全国及び各地方の週間地震概況 https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/gaikyo/index.html#week
震度データベース検索 https://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php

※ 本資料中のデータについて
・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016 年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS） の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。
・データについては精査により、後日修正することがあります。
・本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図 25000（行政界・海岸線）』を使用しています（承認番号：平 29 情使、第 798 号）。

※ 震央分布図ついて
図中の破線は、海溝軸の位置を示しています。
また、右下の凡例にある M は地震のマグニチュード、depth は震源の深さ、UND はマグニチュードの決まらない地震が含まれていることを意味しています。

震度1以上を観測した地震の表（＊は地方公共団体又は国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点です。）

地震番号	震源時 震央地名 緯度 経度 深さ 規模 日時分 各地の震度
	（先週発表分）
1	12 20 07 宮城県沖 38° 20.6′ N 141° 51.6′ E 46km M:3.7 岩手県 1： 一関市千厩町＊ 一関市室根町＊ 宮城県 1： 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣＊ 登米市中田町 登米市東和町＊ 南三陸町志津川 南三陸町歌津＊ 大崎市田尻＊ 石巻市鮎川浜＊ 石巻市北上町＊ 石巻市桃生町＊ 石巻市雄勝町＊ 女川町女川浜＊
2	12 22 04 釧路地方北部 43° 39.6′ N 144° 25.2′ E 0km M:1.0 北海道 1： 弟子屈町サワンチサップ＊
	（今週発表分）
1	13 00 23 有明海 32° 48.3′ N 130° 33.0′ E 12km M:3.2 福岡県 1： 大牟田市昭和町＊ 長崎県 1： 雲仙市小浜町雲仙 南島原市深江町＊ 熊本県 1： 玉名市中尾＊ 玉名市岱明町＊ 玉名市横島町＊ 玉名市天水町＊ 山鹿市鹿本町＊ 山鹿市鹿央町＊ 菊池市旭志＊ 宇土市浦田町＊ 玉東町木葉＊ 嘉島町上島＊ 宇城市不知火町＊ 宇城市豊野町＊ 熊本西区春日 熊本北区植木町＊
2	13 00 38 父島近海 27° 16.2′ N 141° 34.2′ E 0km M:4.7 東京都 1： 小笠原村父島西町 小笠原村父島三日月山
3	13 01 30 千葉県東方沖 35° 50.4′ N 140° 58.6′ E 32km M:3.1 千葉県 1： 銚子市小畑新町
4	13 02 18 石川県能登地方 37° 16.8′ N 136° 49.5′ E 12km M:5.5 石川県 5強： 輪島市鳳至町 輪島市門前町走出＊ 5弱： 穴水町大町＊ 4： 七尾市本府中町 七尾市袖ヶ江町＊ 七尾市中島町中島＊ 七尾市垣吉町＊ 七尾市能登島向田町＊ 輪島市河井町＊ 志賀町富来領家町 志賀町香能＊ 志賀町末吉千古＊ 中能登町末坂＊ 中能登町能登部下＊ 能登町宇出津 能登町松波＊ 3： 輪島市舳倉島 珠洲市正院町＊ 珠洲市大谷町＊ 羽咋市柳田町 羽咋市旭町＊ 宝達志水町今浜＊ 中能登町井田＊ 能登町柳田＊ 金沢市西念 小松市小馬出町 小松市向本折町＊ 加賀市大聖寺南町＊ 津幡町加賀爪 かほく市浜北＊ かほく市宇野気＊ かほく市高松＊ 能美市中町＊ 能美市来丸町＊ 能美市寺井町＊ 2： 珠洲市三崎町 金沢市弥生＊ 加賀市直下町 加賀市山中温泉湯の出町＊ 川北町壱ツ屋＊ 内灘町大学＊ 白山市別宮町＊ 白山市美川浜町＊ 白山市鶴来本町＊ 白山市市原＊ 白山市女原＊ 野々市市三納＊ 1： 白山市白峰＊ 富山県 4： 富山市新桜町＊ 舟橋村仏生寺＊ 氷見市加納＊ 3： 富山市石坂 富山市八尾町福島 富山市婦中町笹倉＊ 立山町吉峰 立山町芦峅寺＊ 富山朝日町道下 高岡市伏木 高岡市広小路＊ 砺波市庄川町＊ 小矢部市泉町 小矢部市水牧＊ 南砺市利賀村上百瀬＊ 南砺市下梨＊ 南砺市井波＊ 射水市久々湊＊ 射水市小島＊ 射水市本町＊ 射水市橋下条＊ 射水市二口＊ 射水市加茂中部＊ 2： 富山市今泉＊ 富山市上二杉＊ 富山市山田湯＊ 富山市楡原＊ 富山市花崎＊ 魚津市釈迦堂 魚津市本江＊ 滑川市寺家町＊ 黒部市宇奈月町下立＊ 黒部市植木＊ 上市町稗田＊ 立山町米沢＊ 入善町入膳＊ 富山朝日町境＊ 高岡市福岡町＊ 砺波市栄町＊ 南砺市天池 南砺市荒木＊ 南砺市城端＊ 南砺市上平細島＊ 南砺市苗島＊ 南砺市蛇喰＊ 新潟県 3： 糸魚川市能生＊ 上越市木田＊ 上越市吉川区原之町＊ 上越市三和区井ノ口＊ 上越市板倉区針＊ 妙高市田町＊ 妙高市栄町＊ 刈羽村割町新田＊ 2： 糸魚川市一の宮 糸魚川市大野＊ 糸魚川市青海＊ 上越市中ノ俣 上越市大手町 上越市安塚区安塚＊ 上越市浦川原区釜淵＊ 上越市牧区柳島＊ 上越市柿崎区柿崎＊ 上越市大潟区土底浜＊ 上越市頸城区百間町＊ 上越市中郷区藤沢＊ 上越市清里区荒牧＊ 上越市名立区名立大町＊ 妙高市関山＊ 妙高市田口＊ 長岡市浦＊ 長岡市上岩井＊ 長岡市小国町法坂＊ 長岡市小島谷＊ 長岡市山古志竹沢＊ 長岡市寺泊敦ケ曽根＊ 長岡市東川口＊ 長岡市中之島＊ 三条市新堀＊ 柏崎市西山町池浦＊ 柏崎市中央町＊ 柏崎市高柳町岡野町＊ 小千谷市城内 小千谷市旭町＊ 十日町市松代＊ 十日町市水口沢＊ 十日町市松之山＊ 見附市昭和町＊ 魚沼市須原＊ 南魚沼市六日町 阿賀野市姥ヶ橋＊ 阿賀町鹿瀬中学校＊ 新潟空港 新潟中央区美咲町 新潟西区寺尾東＊ 佐渡市両津湊＊ 佐渡市千種＊ 佐渡市畑野＊ 佐渡市羽茂本郷＊ 佐渡市赤泊＊ 佐渡市両津支所＊ 佐渡市新穂瓜生屋＊ 佐渡市小木町＊ 1： 上越市大島区岡＊ 長岡市幸町 長岡市寺泊一里塚＊ 長岡市千手＊ 長岡市金町＊ 長岡市寺泊烏帽子平＊ 長岡市与板町与板＊ 三条市西裏館＊ 三条市荻堀＊

地震番号	震源時 震央地名 緯度 経度 深さ 規模 日時分 各地の震度
	加茂市幸町＊　十日町市下条＊　十日町市千歳町＊　十日町市上山＊ 田上町原ケ崎新田＊　出雲崎町米田　出雲崎町川西＊　魚沼市下折立　魚沼市小出島＊ 魚沼市今泉＊　魚沼市堀之内＊　南魚沼市塩沢小学校＊　南魚沼市浦佐＊ 南魚沼市塩沢庁舎＊　新発田市乙次＊　村上市岩船駅前＊　燕市秋葉町＊ 燕市吉田西太田＊　燕市分水桜町＊　五泉市村松乙　五泉市太田＊　聖籠町諏訪山＊ 弥彦村矢作＊　阿賀野市岡山町＊　阿賀野市山崎＊　阿賀町津川＊　新潟北区葛塚＊ 新潟東区下木戸＊　新潟中央区新潟市役所＊　新潟江南区泉町＊ 新潟秋葉区新津東町＊　新潟南区白根＊　新潟西蒲区役所　新潟西蒲区巻甲＊ 佐渡市相川三町目　佐渡市松ヶ崎＊　佐渡市真野新町＊　佐渡市相川栄町＊
	岐阜県　3：高山市上宝町本郷＊　飛騨市河合町元田＊　飛騨市宮川町＊
	2：高山市桐生町　高山市消防署＊　高山市奥飛騨温泉郷栃尾＊　高山市丹生川町坊方＊ 高山市一之宮町＊　高山市朝日町＊　高山市清見町＊　高山市国府町＊ 高山市久々野町＊　白川村鳩谷＊　飛騨市神岡町殿　飛騨市古川町＊ 飛騨市河合町角川＊　飛騨市神岡町東町＊　下呂市下呂小学校＊　下呂市萩原町＊ 中津川市本町＊　中津川市加子母＊　中津川市付知町＊
	1：高山市丹生川町森部　高山市荘川町＊　高山市高根町＊　下呂市森　下呂市小坂町＊ 下呂市金山町＊　下呂市馬瀬＊　多治見市笠原町＊　中津川市かやの木町 中津川市小栗山＊　中津川市坂下＊　中津川市川上＊　中津川市山口＊ 瑞浪市上平町＊　恵那市長島小学校＊　恵那市岩村町＊　恵那市上矢作町＊ 恵那市山岡町＊　恵那市長島町＊　美濃加茂市太田町　土岐市泉町＊　土岐市肥田＊ 可児市広見＊　岐阜市柳津町＊　大垣市墨俣町＊　羽島市竹鼻町＊　岐南町八剣＊ 笠松町司町＊　輪之内町四郷＊　安八町氷取＊　揖斐川町東杉原＊　大野町大野＊ 瑞穂市別府＊　瑞穂市宮田＊　郡上市八幡町島谷　郡上市白鳥町長滝＊ 郡上市和良町＊　郡上市明宝＊　郡上市大和町＊　郡上市白鳥町白鳥＊ 郡上市高鷲町＊　海津市平田町＊
	福井県　2：福井市大手＊　越前町江波＊　越前町西田中＊　あわら市市姫＊　あわら市国影＊ 福井坂井市三国町陣ケ岡　福井坂井市三国町中央＊　福井坂井市丸岡町西里丸岡＊ 福井坂井市坂井町下新庄＊　福井坂井市春江町随応寺＊
	1：福井市原目町＊　福井市美山町＊　福井市小羽町＊　大野市貝皿＊　大野市朝日＊ 大野市天神町＊　勝山市旭町　鯖江市水落町＊　永平寺町松岡春日＊ 永平寺町東古市＊　永平寺町山王＊　福井池田町稲荷＊　越前町織田＊ 南越前町今庄＊　越前市村国＊　越前市粟田部＊　敦賀市松栄町　敦賀市中央＊ 小浜市大手町＊　高浜町宮崎　福井若狭町中央＊　福井おおい町本郷＊
	長野県　2：長野市箱清水　長野市戸隠＊　中野市豊津＊　小谷村中小谷＊　信濃町柏原東裏＊ 飯綱町芋川＊　諏訪市湖岸通り　飯田市高羽町　王滝村鈴ヶ沢＊　王滝村役場＊ 木曽町開田高原西野＊
	1：長野市鶴賀緑町＊　長野市鬼無里＊　長野市信州新町新町＊　長野市大岡＊ 長野市中条＊　大町市八坂＊　飯山市飯山福寿町＊　松川村役場＊　白馬村北城＊ 坂城町坂城＊　小布施町小布施＊　木島平村往郷＊　野沢温泉村豊郷＊　小川村高府＊ 栄村北信＊　千曲市杭瀬下＊　松本市沢村　松本市美須々＊　松本市丸の内＊ 松本市寿＊　上田市築地　上田市大手＊　上田市上武石＊　諏訪市高島＊ 小諸市小諸消防署＊　小諸市文化センター＊　茅野市葛井公園＊　佐久市中込＊ 佐久市甲＊　佐久市望月＊　佐久市臼田＊　長野南牧村海ノ口＊　軽井沢町追分 軽井沢町長倉＊　御代田町役場＊　立科町芦田＊　下諏訪町役場＊　麻績村麻＊ 山形村役場＊　東御市県＊　東御市大日向＊　長和町和田＊　安曇野市穂高支所 安曇野市堀金＊　安曇野市豊科＊　筑北村坂井　飯田市上郷黒田＊　飯田市南信濃＊ 飯田市大久保町＊　飯島町飯島　長野高森町下市田＊　阿智村駒場＊　平谷村役場＊ 根羽村役場＊　下條村睦沢＊　泰阜村梨久保　泰阜村役場＊　南木曽町読書小学校＊ 大桑村長野＊　木曽町三岳＊　木曽町日義＊
	愛知県　2：新城市作手高里縄手上＊
	1：豊橋市向山　豊橋市東松山町＊　豊川市一宮町＊　蒲郡市御幸町＊　蒲郡市水竹町＊ 新城市作手高里松風呂＊　田原市福江町　名古屋千種区日和町　名古屋東区筒井＊ 名古屋北区萩野通＊　名古屋西区八筋町＊　名古屋中村区大宮町＊ 名古屋瑞穂区塩入町＊　名古屋熱田区一番＊　名古屋港区金城ふ頭＊ 名古屋南区鳴尾＊　名古屋守山区下志段味＊　名古屋守山区西新＊ 名古屋名東区名東本町＊　岡崎市若宮町　半田市東洋町＊　愛知津島市埋田町＊ 碧南市松本町＊　刈谷市寿町＊　豊田市小坂本町　豊田市小坂町＊　豊田市長興寺＊ 豊田市大沼町＊　安城市和泉町＊　安城市横山町＊　西尾市一色町　西尾市矢曽根町＊ 西尾市吉良町＊　大府市中央町＊　知立市弘法＊　尾張旭市東大道町＊ 高浜市稗田町＊　岩倉市川井町＊　豊明市沓掛町＊　日進市蟹甲町＊　東郷町春木＊ 大治町馬島＊　蟹江町蟹江本町＊　幸田町菱池＊　清須市須ケ口＊　清須市清洲＊ 清須市春日振形＊　北名古屋市西之保＊　愛知みよし市三好町＊　あま市甚目寺＊ 長久手市岩作城の内＊
	滋賀県　2：長浜市木之本町木之本＊　長浜市西浅井町大浦＊
	1：彦根市城町　米原市下多良＊　大津市南小松　近江八幡市桜宮町
	福島県　1：只見町黒谷＊　只見町只見＊　西会津町野沢　南会津町田島
	群馬県　1：沼田市西倉内町
	静岡県　1：富士市吉永＊　磐田市福田＊　磐田市森岡＊　袋井市新屋　袋井市浅名＊ 湖西市吉美＊　静岡菊川市赤土＊　浜松東区流通元町＊　浜松南区江之島町＊

地震番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		浜松北区三ヶ日町　浜松北区細江町＊　浜松天竜区佐久間町＊				
		京都府　1：伊根町日出＊　京丹後市網野町＊　与謝野町岩滝＊　与謝野町四辻＊　亀岡市安町 南丹市八木町八木＊				
		兵庫県　1：豊岡市桜町				
		鳥取県　1：鳥取市福部町細川＊　北栄町土下＊				
5	13 02 21	石川県能登地方	37° 16.2′ N	136° 50.0′ E	11km	M:3.2
		石川県　1：穴水町大町＊				
6	13 02 36	石川県能登地方	37° 17.1′ N	136° 49.5′ E	12km	M:3.6
		石川県　2：穴水町大町＊				
		1：七尾市中島町中島＊　輪島市鳳至町　輪島市門前町走出＊　羽咋市旭町＊				
7	13 02 37	石川県能登地方	37° 17.2′ N	136° 50.4′ E	10km	M:3.1
		石川県　1：輪島市鳳至町　穴水町大町＊				
8	13 02 46	石川県能登地方	37° 15.8′ N	136° 49.8′ E	11km	M:3.0
		石川県　1：穴水町大町＊				
9	13 03 04	石川県能登地方	37° 16.9′ N	136° 49.7′ E	12km	M:2.8
		石川県　1：穴水町大町＊				
10	13 04 53	石川県能登地方	37° 17.1′ N	136° 49.2′ E	12km	M:3.5
		石川県　2：穴水町大町＊				
		1：輪島市鳳至町　輪島市河井町＊　輪島市門前町走出＊　志賀町香能＊				
11	13 05 56	石川県能登地方	37° 15.6′ N	136° 49.4′ E	12km	M:3.2
		石川県　1：穴水町大町＊				
12	13 07 15	有明海	32° 48.2′ N	130° 32.8′ E	12km	M:3.8
		熊本県　3：玉名市天水町＊				
		2：玉名市中尾＊　玉名市岱明町＊　玉名市横島町＊　山鹿市鹿央町＊　菊池市泗水町＊ 宇土市浦田町＊　玉東町木葉＊　大津町引水＊　嘉島町上島＊　宇城市松橋町 宇城市不知火町＊　宇城市豊野町＊　和水町江田＊　熊本西区春日　熊本南区富合町＊ 熊本北区植木町＊				
		1：八代市平山新町　八代市新地町＊　八代市鏡町＊　八代市東陽町＊　八代市坂本町＊ 荒尾市宮内出目＊　玉名市築地　山鹿市菊鹿町＊　山鹿市鹿本町＊　菊池市七城町＊ 菊池市隈府＊　菊池市旭志＊　南関町関町＊　菊陽町久保田＊　御船町御船＊ 甲佐町豊内＊　熊本美里町永富＊　熊本美里町馬場＊　宇城市三角町＊ 宇城市小川町＊　山都町浜町＊　氷川町島地＊　氷川町宮原＊　合志市竹迫＊ 合志市御代志＊　熊本南区城南町＊　五木村甲＊　球磨村渡＊　水俣市牧ノ内＊ 上天草市大矢野町　上天草市松島町＊　上天草市姫戸町＊　天草市有明町＊				
		福岡県　1：大牟田市笹林　大牟田市昭和町＊　柳川市大和町＊　柳川市三橋町＊　柳川市本町＊ 大川市酒見＊　みやま市瀬高町＊　みやま市高田町＊				
		長崎県　1：雲仙市国見町　雲仙市小浜町雲仙　南島原市口之津町＊　南島原市北有馬町＊ 南島原市深江町＊				
		宮崎県　1：川南町川南＊				
		鹿児島県　1：伊佐市大口山野　伊佐市大口鳥巣＊				
13	13 07 56	有明海	32° 48.2′ N	130° 33.1′ E	12km	M:2.7
		熊本県　1：玉名市横島町＊　玉名市天水町＊				
14	13 12 59	橘湾	32° 47.1′ N	130° 07.5′ E	7km	M:2.4
		長崎県　2：雲仙市愛野町＊				
15	13 17 32	島根県西部	34° 40.0′ N	131° 58.5′ E	11km	M:3.8
		島根県　3：浜田市三隅町三隅＊　益田市常盤町＊　益田市美都町都茂＊				
		2：邑南町瑞穂支所＊				
		1：浜田市大辻町　浜田市殿町＊　浜田市弥栄町長安本郷＊　益田市水分町＊ 益田市匹見町匹見＊　江津市江津町＊　江津市桜江町川戸＊　川本町川本＊ 津和野町日原＊　邑南町淀原＊　邑南町下口羽＊				
		広島県　2：北広島町川小田＊				
		1：広島三次市三次町＊　広島三次市君田町＊　安芸高田市向原町長田＊ 安芸高田市高宮町＊　安芸太田町中筒賀＊　安芸太田町戸河内＊　北広島町大朝＊ 三原市円一町　三原市久井町＊　尾道市向島町＊　尾道市御調町＊　尾道市久保＊ 福山市駅家町＊　福山市内海町＊　福山市神辺町＊　神石高原町油木＊ 広島中区羽衣町＊　広島西区己斐＊　広島安佐北区可部南＊　広島佐伯区利松＊ 呉市二河町＊　呉市広＊　呉市下蒲刈町＊　呉市豊浜町＊　呉市焼山＊　呉市豊町＊ 東広島市豊栄町＊　廿日市市大野＊　廿日市市津田＊　熊野町役場＊				

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
		大崎上島町中野＊				
		愛媛県　2：今治市菊間町＊				
		1：今治市上浦町＊　松山市北条辻＊				
		岡山県　1：新見市唐松＊　真庭市禾津＊　里庄町里見＊				
		山口県　1：萩市下田万＊　萩市須佐＊　周防大島町平野＊				
16	13 18 07	釧路沖	42° 52.9′ N	144° 52.9′ E	56km	M:3.8
		北海道　1：厚岸町尾幌　浜中町湯沸　浜中町茶内＊　標茶町塘路＊　根室市落石東＊				
17	13 22 06	八丈島近海	33° 15.8′ N	139° 29.7′ E	11km	M:4.4
		東京都　2：八丈町樫立　八丈町三根　八丈町富士グランド＊				
18	14 13 34	八丈島近海	33° 16.6′ N	139° 35.1′ E	24km	M:3.4
		東京都　1：八丈町樫立　八丈町三根　八丈町富士グランド＊				
19	14 17 45	和歌山県北部	34° 12.6′ N	135° 11.8′ E	4km	M:2.8
		和歌山県　2：和歌山市男野芝丁　和歌山市一番丁＊				
		1：有田市初島町＊				
20	14 20 05	日高地方東部	42° 19.6′ N	142° 55.7′ E	61km	M:3.8
		北海道　1：浦河町潮見　浦河町築地＊　幕別町忠類錦町＊				
21	15 07 20	沖縄本島近海	27° 14.7′ N	128° 52.6′ E	41km	M:3.1
		鹿児島県　1：伊仙町伊仙＊				
22	15 09 53	長野県中部	36° 06.6′ N	138° 21.1′ E	1km	M:3.1
		長野県　2：佐久市下小田切　小海町豊里＊　佐久穂町畑＊				
		1：諏訪市湖岸通り　佐久市中込＊　佐久市臼田＊				
23	15 11 59	長野県中部	36° 06.5′ N	138° 21.4′ E	3km	M:3.7
		長野県　3：佐久市下小田切　佐久市中込＊　立科町芦田＊				
		2：坂城町坂城＊　上田市上武石＊　諏訪市湖岸通り　佐久市甲＊　佐久市望月＊				
		佐久市臼田＊　小海町豊里＊　青木村田沢青木＊　佐久穂町畑＊				
		1：長野市戸隠＊　長野市鬼無里＊　長野市信州新町新町＊　千曲市上山田温泉＊				
		千曲市戸倉＊　千曲市杭瀬下＊　上田市築地　上田市大手＊　上田市上丸子＊				
		岡谷市幸町＊　諏訪市高島＊　小諸市小諸消防署＊　小諸市文化センター＊				
		茅野市葛井公園＊　塩尻市広丘高出＊　長野川上村大深山＊　長野南牧村海ノ口＊				
		南相木村見上＊　北相木村役場＊　軽井沢町追分　軽井沢町長倉＊　御代田町役場＊				
		下諏訪町役場＊　麻績村麻＊　朝日村役場＊　東御市大日向＊　長和町古町＊				
		長和町和田＊　筑北村坂井　筑北村西条＊				
		群馬県　1：高崎市倉渕町＊　渋川市赤城町＊　富岡市七日市　安中市松井田町＊　安中市安中＊				
		神流町神ヶ原＊　群馬上野村川和＊				
		埼玉県　1：秩父市中津川＊				
		山梨県　1：山梨北杜市長坂町＊				
24	15 14 16	沖縄本島北西沖	26° 29.1′ N	126° 34.6′ E	91km	M:4.2
		沖縄県　1：座間味村座間味＊　渡名喜村渡名喜＊　久米島町山城　久米島町謝名堂				
		久米島町比嘉＊				
25	15 19 09	茨城県南部	36° 07.5′ N	140° 04.6′ E	64km	M:3.8
		茨城県　2：石岡市柿岡　坂東市馬立＊　坂東市役所＊　筑西市門井＊　かすみがうら市上土田＊				
		1：水戸市内原町＊　笠間市石井＊　笠間市中央＊　笠間市下郷＊　笠間市笠間＊				
		常陸大宮市上小瀬＊　城里町石塚＊　城里町小勝＊　小美玉市小川＊				
		小美玉市上玉里＊　土浦市常名　土浦市田中＊　土浦市藤沢＊　茨城古河市下大野＊				
		石岡市若宮＊　石岡市八郷＊　石岡市石岡＊　下妻市本城町＊　取手市寺田＊				
		つくば市天王台＊　つくば市研究学園＊　つくば市小茎＊　阿見町中央＊				
		八千代町菅谷＊　五霞町小福田＊　境町旭町＊　守谷市大柏＊　坂東市岩井				
		坂東市山＊　稲敷市江戸崎甲＊　筑西市舟生　筑西市下中山＊　筑西市海老ヶ島＊				
		かすみがうら市大和田＊　桜川市岩瀬＊　桜川市真壁＊　桜川市羽田＊				
		常総市水海道諏訪町＊　つくばみらい市福田＊				
		群馬県　2：板倉町板倉				
		1：館林市美園町＊　群馬明和町新里＊				
		栃木県　1：日光市鬼怒川温泉大原＊　日光市足尾町中才＊　宇都宮市明保野町　宇都宮市旭＊				
		宇都宮市中里町＊　足利市大正町＊　栃木市旭町　栃木市大平町富田＊				
		栃木市西方町本城＊　栃木市岩舟町静＊　佐野市中町＊　佐野市葛生東＊				
		佐野市田沼町＊　鹿沼市晃望台＊　鹿沼市今宮町＊　鹿沼市口粟野＊　小山市神鳥谷＊				
		小山市中央町＊　真岡市田町＊　真岡市荒町＊　益子町益子　茂木町茂木＊				
		芳賀町祖母井＊　野木町丸林＊　下野市田中＊　下野市笹原＊				
		埼玉県　1：熊谷市江南＊　行田市本丸＊　加須市騎西＊　加須市大利根＊　東松山市松葉町＊				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
			鴻巣市川里＊　久喜市栗橋＊　久喜市鷲宮＊　滑川町福田＊　春日部市粕壁＊ 春日部市金崎＊　上尾市本町＊　宮代町笠原＊　さいたま北区宮原＊			
		千葉県　1：	松戸市西馬橋＊　野田市鶴奉＊　野田市東宝珠花＊　習志野市鷺沼＊　柏市旭町 柏市柏＊　柏市大島田＊　八千代市大和田新田＊　鎌ケ谷市新鎌ケ谷＊　栄町安食台＊			
26	15 19 59	沖縄本島近海	26° 17.3′ N	127° 19.5′ E	45km	M:3.3
		沖縄県　1：	座間味村座間味＊			
27	16 04 57	長野県中部	36° 07.0′ N	138° 21.5′ E	4km	M:2.5
		長野県　1：	小海町豊里＊　佐久穂町畑＊			
28	16 05 19	長野県中部	36° 06.5′ N	138° 21.1′ E	0km	M:2.5
		長野県　1：	佐久穂町畑＊			
29	16 10 00	福島県沖	37° 23.9′ N	141° 10.0′ E	58km	M:3.3
		福島県　1：	大熊町大川原＊　浪江町幾世橋			
30	16 11 42	沖縄本島近海	26° 47.2′ N	128° 24.8′ E	31km	M:3.2
		沖縄県　1：	国頭村奥　国頭村辺土名＊			
31	16 20 42	福岡県北西沖	33° 40.3′ N	130° 25.0′ E	13km	M:3.8
		福岡県　3：	福岡空港　新宮町緑ヶ浜＊			
		2：	福岡東区千早＊　福岡博多区博多駅前＊　福岡中央区大濠　福岡中央区天神＊ 福岡南区塩原＊　福岡城南区神松寺＊　福岡早良区百道浜＊　春日市原町＊ 宗像市江口神原＊　宗像市東郷＊　宗像市神湊＊　篠栗町篠栗＊　須恵町須恵＊ 福岡古賀市駅東＊　久山町久原＊　福津市中央＊　福津市津屋崎＊　飯塚市長尾＊ 飯塚市新立岩＊			
		1：	福岡中央区舞鶴＊　福岡西区今宿＊　福岡早良区板屋　筑紫野市石崎＊ 大野城市曙町＊　宗像市大島＊　太宰府市観世音寺＊　宇美町宇美＊　志免町志免＊ 粕屋町仲原＊　福津市手光　糸島市志摩初　糸島市前原東＊　糸島市二丈深江＊ 那珂川市西隈＊　北九州八幡東区大谷＊　行橋市今井＊　岡垣町野間＊ みやこ町勝山上田＊　飯塚市川島　飯塚市綱分＊　小竹町勝野＊　鞍手町中山＊ 桂川町土居＊　添田町添田＊　糸田町役場＊　福岡川崎町田原＊　赤村内田＊ 宮若市宮田＊　宮若市福丸＊　嘉麻市上山田＊　嘉麻市岩崎＊　嘉麻市上臼井＊ 久留米市津福本町　筑前町下高場			
		佐賀県　1：	唐津市西城内　唐津市浜玉＊　佐賀市富士町＊　佐賀市大和＊　佐賀市三瀬＊ 佐賀市川副＊　佐賀市久保田＊　上峰町坊所＊　みやき町中原＊　みやき町三根＊ 吉野ヶ里町三田川＊			
		長崎県　1：	諫早市多良見町＊　壱岐市芦辺町芦辺＊			
		大分県　1：	中津市耶馬溪町＊　中津市豊田町＊　中津市三光＊　宇佐市上田＊			
32	17 16 54	宮城県沖	38° 11.1′ N	141° 40.8′ E	51km	M:3.6
		宮城県　1：	岩沼市桜＊　石巻市桃生町＊　松島町高城			
		福島県　1：	福島伊達市霊山町＊　飯舘村伊丹沢＊			
33	17 17 52	トカラ列島近海	29° 35.7′ N	129° 44.2′ E	1km	M:3.1
		鹿児島県　3：	鹿児島十島村諏訪之瀬島＊			
34	17 18 22	トカラ列島近海	29° 35.6′ N	129° 43.5′ E	1km	M:2.0
		鹿児島県　1：	鹿児島十島村諏訪之瀬島＊			
35	17 18 23	トカラ列島近海	29° 35.3′ N	129° 42.9′ E	2km	M:2.5
		鹿児島県　2：	鹿児島十島村諏訪之瀬島＊			
		1：	鹿児島十島村悪石島＊			
36	17 21 38	福島県沖	37° 08.0′ N	141° 14.8′ E	61km	M:3.9
		福島県　2：	葛尾村落合落合＊			
		1：	白河市新白河＊　須賀川市八幡山＊　須賀川市岩瀬支所＊　天栄村下松本＊ 玉川村小高＊　浅川町浅川＊　田村市船引町　田村市常葉町＊　田村市都路町＊ 福島広野町下北迫大谷地原＊　楢葉町北田＊　川内村下川内　川内村上川内早渡＊ 大熊町大川原＊　浪江町幾世橋			
37	18 00 10	北海道南西沖	42° 14.4′ N	138° 32.4′ E	237km	M:4.9
		北海道　1：	浦河町潮見　浦河町築地＊　様似町栄町＊　本別町北２丁目　本別町向陽町＊ 浦幌町桜町＊　釧路市音別町中園＊　白糠町西１条＊　別海町常盤　別海町本別海＊ 根室市落石東＊			
38	18 08 25	トカラ列島近海	29° 35.9′ N	129° 44.4′ E	0km	M:1.9
		鹿児島県　1：	鹿児島十島村諏訪之瀬島＊			

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
39	18 09 44	島根県東部	35° 18.0′ N	133° 07.8′ E	12km	M:3.5
		鳥取県	2： 鳥取日野町根雨＊			
			1： 米子市東町＊　境港市東本町　日南町生山＊　日南町霞＊　鳥取南部町法勝寺＊ 鳥取南部町天萬＊			
		島根県	1： 松江市玉湯町湯町＊　松江市島根町加賀＊　松江市東出雲町揖屋＊ 松江市八雲町西岩坂＊　松江市宍道町宍道＊　安来市伯太町東母里＊ 雲南市大東町大東　雲南市三刀屋町三刀屋＊　雲南市加茂町加茂中＊ 雲南市木次町里方＊　奥出雲町横田＊　奥出雲町三成＊			
		岡山県	1： 真庭市下方＊　真庭市禾津＊			
		広島県	1： 庄原市西城町大佐＊　庄原市高野町＊　広島安佐北区可部南＊			
40	18 23 43	長野県中部	36° 04.6′ N	138° 08.0′ E	3km	M:1.7
		長野県	1： 諏訪市湖岸通り			
41	19 01 32	苫小牧沖	42° 06.5′ N	141° 39.2′ E	34km	M:4.0
		北海道	2： 千歳市若草＊			
			1： 札幌北区太平＊　札幌東区元町＊　札幌豊平区月寒東＊　札幌厚別区もみじ台＊ 江別市高砂町　千歳市北栄　新千歳空港　千歳市支笏湖温泉＊　恵庭市京町＊ 北広島市共栄＊　函館市尾札部町　函館市泊町＊　函館市新浜町＊　函館市川汲町＊ 七飯町本町＊　鹿部町宮浜＊　三笠市幸町＊　栗山町松風＊　胆振伊達市大滝区本町＊ 苫小牧市旭町＊　登別市鉱山　登別市桜木町＊　白老町緑丘＊　安平町早来北進＊ 安平町追分柏が丘＊			
		青森県	1： むつ市金曲　東通村砂子又沢内＊			
42	19 10 21	大阪府北部	34° 55.2′ N	135° 37.9′ E	13km	M:2.6
		京都府	1： 長岡京市開田＊　八幡市八幡＊　大山崎町円明寺＊　久御山町田井＊			

注：地震の震源要素（緯度、経度、深さ及びﾏｸﾞﾆﾁｭｰﾄﾞ）等は、再調査のあと修正することがあります。