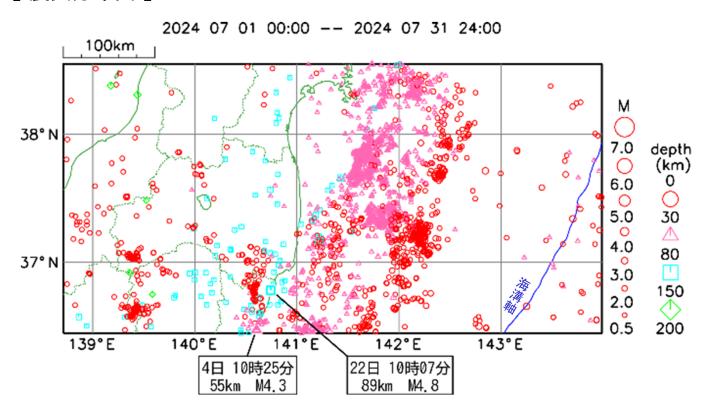
福島県月間地震概況

2024年(令和6年)7月

福島地方気象台

【震央分布図】



吹き出しをつけた地震は概況で取り上げたものである。

【概況】

7月に福島県内で震度3以上を観測した地震は2回(6月:3回)であった。また、福島県内で 震度1以上を観測した地震は20回(6月:12回)であった。

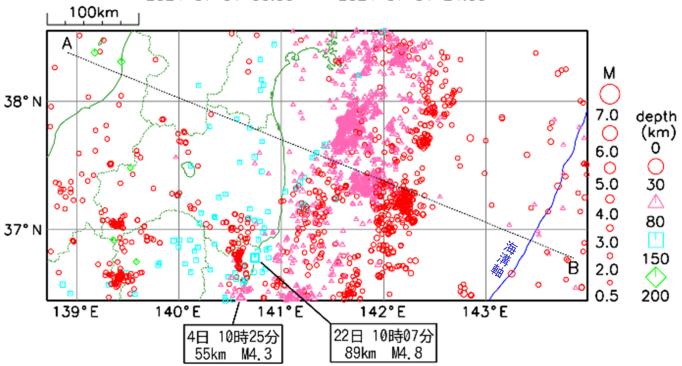
4日10時25分に茨城県北部の深さ55kmでM4.3の地震が発生し、福島県、栃木県、茨城県で震度3を観測したほか、福島県と関東地方で震度2~1を観測した。福島県では、矢祭町で震度3を観測したほか、広い範囲で震度2~1を観測した。この地震は、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した。

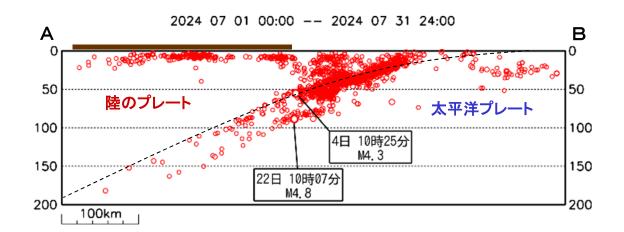
22日10時07分に茨城県北部の深さ89kmでM4.8の地震が発生し、福島県、栃木県、茨城県、埼玉県で震度3を観測したほか、東北地方、関東地方、及び新潟県で震度2~1を観測した。福島県では、白河市、田村市、大熊町等8市町村で震度3を観測したほか、広い範囲で震度2~1を観測した。この地震は、太平洋プレート内部で発生した。 ※情報発表に用いた震央地名は【茨城県沖】である。

震度1以上を観測した地震における震度の詳細については、「福島県で震度1以上を観測した地震の表」を参照のこと。なお、震源要素等は、再調査により変更することがある。

【 震央分布図 (上)および断面図(下)】

2024 07 01 00:00 -- 2024 07 31 24:00





海溝軸付近から沖合の地震の震源は深さの精度が十分でないものも含まれており、実際は浅いところ (深さ10km~30km)のものが多いと考えられる。

福島県で震度1以上を観測した地震の表

※今後の精査により、震源や震度のデータが追加されることがある。

期間 2024年7月1日~2024年7月31日

発 震 時 震 央 地 名 北 緯 東 経 深さ 規模

各地の震度

2024年07月03日15時28分 福島県沖

37° 29.9' N 141° 30.8' E 54km M3.7

福島県 震度1 :田村市都路町* いわき市三和町 いわき市平四ツ波* 相馬市中村*

福島広野町下北迫大谷地原* 楢葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内

大熊町大川原* 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋*

2024年07月04日10時25分 茨城県北部

36° 28.0' N 140° 36.2' E 55km M4.3

福島県 震度3 : 矢祭町東舘*

震度2 : 白河市新白河* 白河市東* 白河市表郷* 白河市大信* 白河市八幡小路*

泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 石川町長久保* 玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市滝根町* いわき市錦町*

檜枝岐村上河原*

震度1 :福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市郭内

須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市八幡町* 二本松市金色*

二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町五百田* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 天栄村湯本支所* 西郷村熊倉* 棚倉町棚倉舘ヶ丘* 塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 古殿町松川横川 古殿町松川新桑原* 小野町中通* 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 福島伊達市霊山町* 本宮市本宮* いわき市小名浜 いわき市三和町福島広野町下北迫大谷地原* 楢葉町北田* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合*

飯舘村伊丹沢* 南会津町滝原*

2024年07月06日15時42分 福島県沖

37° 09.4' N 141° 21.9' E 46km M3.8

福島県 震度1 : いわき市小名浜 いわき市三和町 福島広野町下北迫大谷地原* 楢葉町北田*

富岡町本岡* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋

2024年07月08日05時01分 小笠原諸島西方沖

27° 02.4' N 139° 16.8' E 598km M6.4

福島県 震度1 :須賀川市八幡山* 古殿町松川新桑原* いわき市錦町* 浪江町幾世橋

2024年07月10日17時39分 福島県沖

37° 04. 2' N 142° 17. 2' E 18km M4. 8

福島県 震度1 :郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所*

大玉村南小屋 天栄村下松本* 玉川村小高* 田村市大越町* いわき市小名浜

いわき市三和町

2024年07月11日00時00分 茨城県北部

36° 27.9' N 140° 35.8' E 55km M3.5

福島県 震度2 : 矢祭町東舘*

震度1 :白河市新白河* 鏡石町不時沼* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 玉川村小高*

浅川町浅川*

2024年07月11日12時01分 富山湾

37° 00.5' N 137° 30.9' E 16km M4.7

福島県 震度1:只見町黒谷* 只見町只見* 南会津町田島 南会津町界*

2024年07月13日12時27分 福島県沖

37° 40. 4' N 141° 32. 4' E 52km M4. 0

福島県 震度2:川内村下川内 大熊町大川原*

震度1 :白河市新白河* 二本松市油井* 川俣町五百田* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野

石川町長久保* 玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町中通* 田村市船引町田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 福島伊達市梁川町*

いわき市三和町 相馬市中村* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 楢葉町北田* 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 大能町野上* 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋*

南相馬市鹿島区栃窪

2024年07月16日22時19分 茨城県南部

36° 02.5' N 140° 06.0' E 65km M4.2

福島県 震度1 :郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市東* 白河市表郷*

白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 西郷村熊倉*

発 震 時 震 央 地 名 北 緯 東 経 深さ 規模

各地の震度

棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 矢祭町東舘* 玉川村小高* 浅川町浅川*田村市都路町* いわき市三和町 いわき市錦町* 川内村上川内早渡* 檜枝岐村上河原* 南会津町松戸原*

2024年07月17日15時48分 福島県会津

37° 03.1' N 139° 26.1' E 8km M2.4

福島県 震度2:檜枝岐村上河原*

2024年07月18日05時51分 福島県沖

37° 18.7' N 141° 08.9' E 65km M3.6

福島県 震度2:楢葉町北田* 大熊町大川原*

震度 1 : 白河市新白河 * 二本松市油井 * 二本松市針道 * 川俣町五百田 * 大玉村南小屋

棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 玉川村小高* 小野町中通* 田村市常葉町* 田村市都路町* 本宮市本宮* 福島広野町下北迫大谷地原* 双葉町長塚*

浪江町幾世橋 飯舘村伊丹沢*

2024年07月18日20時07分 八丈島東方沖

33° 34.0' N 140° 14.5' E 100km M5.7

福島県 震度2:玉川村小高*

震度 1 : 福島市花園町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市湖南町*

白河市新白河* 白河市東* 須賀川市八幡山* 須賀川市八幡町* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町五百田* 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東舘* 石川町長久保* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町

田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町*

福島伊達市前川原* 福島伊達市霊山町* 本宮市本宮* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市錦町* 相馬市中村* 福島広野町下北迫大谷地原*

楢葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内小山平*

川内村上川内早渡* 大熊町野上* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯舘村伊丹沢* 南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区* 猪苗代町城南

2024年07月19日16時14分 福島県沖

37° 10.5' N 141° 13.0' E 81km M4.0

福島県 震度2:田村市常葉町*

震度1 :郡山市朝日 白河市新白河* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市金色*

二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町五百田* 大玉村南小屋 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市大越町* 田村市都路町* 田村市滝根町* いわき市三和町 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* 相馬市中村* 福島広野町下北迫大谷地原* 楢葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内

川内村上川内早渡* 大熊町野上* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋

葛尾村落合落合* 飯舘村伊丹沢* 南相馬市鹿島区栃窪

2024年07月20日20時15分 茨城県沖

36° 44.4′ N 141° 33.0′ E 36km M5.0

福島県 震度2 : 白河市新白河* 天栄村下松本* 田村市大越町* 田村市滝根町*

川内村上川内早渡* 浪江町幾世橋

震度 1 :福島市花園町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成*

郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市東* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市八幡町* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 国見町藤田* 川俣町五百田* 大玉村南小屋 大玉村玉井*

鏡石町不時沼* 天栄村湯本支所* 西郷村熊倉* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 矢祭町東舘* 石川町長久保* 玉川村小高* 浅川町浅川*

小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町*

小野町中通* 小野町小野利町* 田村田稲町町 田村田高栗町* 田村田都崎町* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月舘町* 本宮市本宮*

本宮市白岩* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市平四ツ波* いわき市錦町*

相馬市中村* 福島広野町下北迫大谷地原* 楢葉町北田* 富岡町本岡*

川内村下川内 川内村上川内小山平* 大熊町野上* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯舘村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町

南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町*

南相馬市小高区* 猪苗代町城南

発 震 時 震 央 地 名 北 緯 東 経 深さ 規模

各地の震度

2024年07月21日05時46分 宮城県沖

38° 41.3' N 141° 56.9' E 57km M4.6

福島県 震度2:田村市大越町*

震度 1 :福島市花園町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 白河市新白河*

須賀川市八幡山* 二本松市油井* 二本松市針道* 国見町藤田* 川俣町五百田* 天栄村下松本* 玉川村小高* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町

田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島伊達市梁川町*

福島伊達市霊山町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市三和町 相馬市中村* 楢葉町北田* 川内村下川内 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯舘村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町

南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町*

2024年07月22日10時07分 茨城県北部

36° 46.7' N 140° 44.6' E 89km M4.8

福島県 震度3 : 白河市新白河* 白河市東* 白河市表郷* 泉崎村泉崎* 矢祭町戸塚* 矢祭町東舘* 浅川町浅川* 田村市都路町* 大熊町大川原* 浪江町幾世橋

葛尾村落合落合*

震度 2 :福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成* 白河市郭内 白河市大信*

須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市八幡町* 二本松市金色*

二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町五百田* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 天栄村湯本支所* 西郷村熊倉* 中島村滑津* 矢吹町一本木* 棚倉町棚倉中居野

棚倉町棚倉舘ヶ丘* 石川町長久保* 玉川村小高* 古殿町松川横川

古殿町松川新桑原* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市大越町*

田村市常葉町* 田村市滝根町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月舘町*

本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市三和町 相馬市中村*

福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 楢葉町北田*

富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡*

大熊町野上* 双葉町長塚* 新地町谷地小屋* 飯舘村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市小高区* 喜多方市塩川町*

会津坂下町市中三番甲* 湯川村清水田*

震度 1 : 福島市花園町 福島市桜木町* 福島市飯野町* 郡山市湖南町* 白河市八幡小路* 須賀川市長沼支所* 二本松市小浜* 桑折町谷地* 国見町藤田* 大玉村南小屋

大玉村玉井* 塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 平田村永田* 三春町大町* 福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* いわき市小名浜いわき市平四ツ波* いわき市錦町* いわき市平梅本* 南相馬市原町区高見町*

南相馬市原町区本町* 南相馬市鹿島区西町* 会津若松市材木町

会津若松市追手町* 下郷町高陦* 檜枝岐村上河原* 磐梯町磐梯* 猪苗代町城南

会津美里町本郷庁舎* 会津美里町新鶴庁舎* 南会津町田島

2024年07月23日08時27分 宮城県沖

38° 13.0' N 141° 48.2' E 66km M4.7

福島県 震度2 : 国見町藤田* 田村市大越町* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町*

福島伊達市霊山町* 相馬市中村* 飯舘村伊丹沢* 南相馬市鹿島区栃窪

南相馬市鹿島区西町*

震度 1 : 福島市花園町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 白河市新白河*

須賀川市八幡山* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 桑折町谷地* 川俣町五百田* 大玉村玉井* 棚倉町棚倉中居野 玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島伊達市前川原* 福島伊達市月舘町* 本宮市本宮*

いわき市三和町 楢葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内早渡* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋*

南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区高見町*

2024年07月25日16時26分 宮城県沖

38° 21.9' N 141° 39.8' E 60km M4.5

福島県 震度1 :福島市花園町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 須賀川市八幡山* 二本松市油井*

二本松市針道* 国見町藤田* 川俣町五百田* 天栄村下松本* 玉川村小高* 小野町中通* 田村市船引町 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月舘町* 本宮市本宮* いわき市三和町 相馬市中村* 楢葉町北田*

大熊町大川原* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯舘村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市原町区高見町*

発 震 時 震 央 地 名 ・・・北 緯 東 経 深さ 規模

各地の震度

南相馬市鹿島区西町*

2024年07月28日06時06分 福島県会津

37° 02. 2' N 139° 21. 2' E 7km M2. 1

福島県 震度1:檜枝岐村上河原*

2024年07月31日01時47分 東京都多摩東部 35° 4

35° 40.9' N 139° 34.6' E 121km M4.7

福島県 震度1 :郡山市湖南町* 白河市新白河* 須賀川市八幡山* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東舘*

玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町中通* 田村市常葉町* 田村市都路町*

田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市錦町*

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*

大熊町野上* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋

(注) 地震の震源要素等は、再調査により変更することがある。

各地の震度は福島県のみを示し、*は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点である。

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る。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)、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点(よしが浦温泉、飯田小学校)、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る。

8月26日が「火山防災の日」に制定されました

近年、富士山の市街地近くで新たな火口が発見される等、これまで活動火山対策において想定してきた火口の範囲の拡大や、桜島で大規模噴火の可能性が指摘されるなど、日本全国で火山活動が活発化した際の備えが急務となり、令和5年に活動火山対策特別措置法が改正されました。この改正では、火山に関する調査・研究を一元的に推進する火山調査研究推進本部を設置することなどに加え、国民の間に広く活動火山対策についての関心と理解を深めるため、今年(令和6年)から8月 26 日を「火山防災の日」とすることが定められました。国及び地方公共団体は、「火山防災の日」には防災訓練等その趣旨にふさわしい行事が実施されるよう努めるものとされています。

噴火災害から身を守るためには、気象庁が発表する火山防災情報に基づき、噴火警戒レベルに応じた行動をとることが重要です。情報は、気象庁ホームページやテレビ、ラジオ、スマートフォン、防災行政無線などで確認できます。また、火山防災マップで事前に情報を収集し、避難場所や想定される火山現象を確認しておくことも大切です。

8月26日「火山防災の日」をきっかけに、火山を知り、火山災害に備えていただければ幸いです。

●なぜ8月 26 日なのか

8月 26 日は、日本で最初の火山観測所が明治 44 年(1911年)に群馬県・長野県の県境にある浅間山に設置され、観測が始まった日です。浅間山は、明治 42 年(1909年)から噴火が活発化しており、住民の不安が高まっていました。このため、長野県知事の依頼と震災予防調査会、長野測候所の協力により、観測所が設立されました。

火山防災について正しく理解していただくために、ご活用ください。



日本で最初の火山観測所

●「火山防災の日」についてのホームページ

気象庁では、初めての「火山防災の日」を迎えるにあたり、気象庁ホームページに特設サイトを開設しました。火山のことをよく知らない方でも、火山そのものや火山防災について興味を抱いていただけるように、気象庁のマスコットキャラクター「はれるん」と、桜島がある鹿児島地方気象台のマスコットキャラクター「ぼるけん」 に登場してもらい、やりとりを通して、火山を知って詳しくなれる構成としています。火山の魅力や恩恵とともに、



8月26日は火山防災の日



「火山防災の日」特設サイト トップページ

★★福島県火山防災シンポジウム開催のお知らせ★★

令和6年8月25日(日)に福島市のパルセいいざかで磐梯山噴火記念館、福島県及び 各火山防災協議会が主催する、『福島県火山防災シンポジウム』が開催されます。 ぜひ参加して福島の火山の魅力や危険性の理解を深め、火山防災について考えましょう。

≪詳しくはこちら≫https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/bousai/kazansympo.html

