

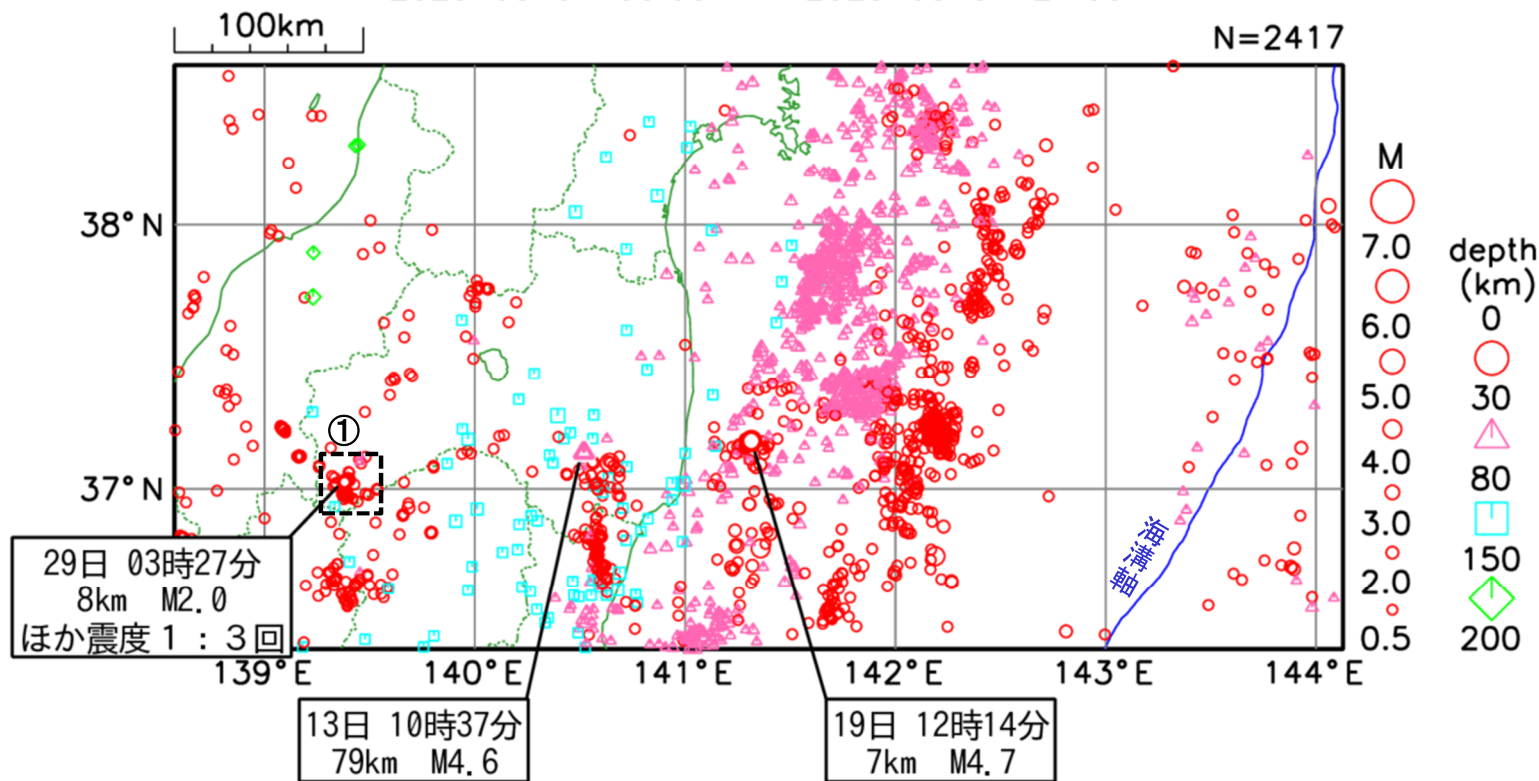
福島県月間地震概況

2025年（令和7年）5月

福島地方気象台

【震央分布図】

2025 05 01 00:00 -- 2025 05 31 24:00



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】

5月に福島県内で震度3以上を観測した地震は1回（4月：1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18回（4月：12回）であった。

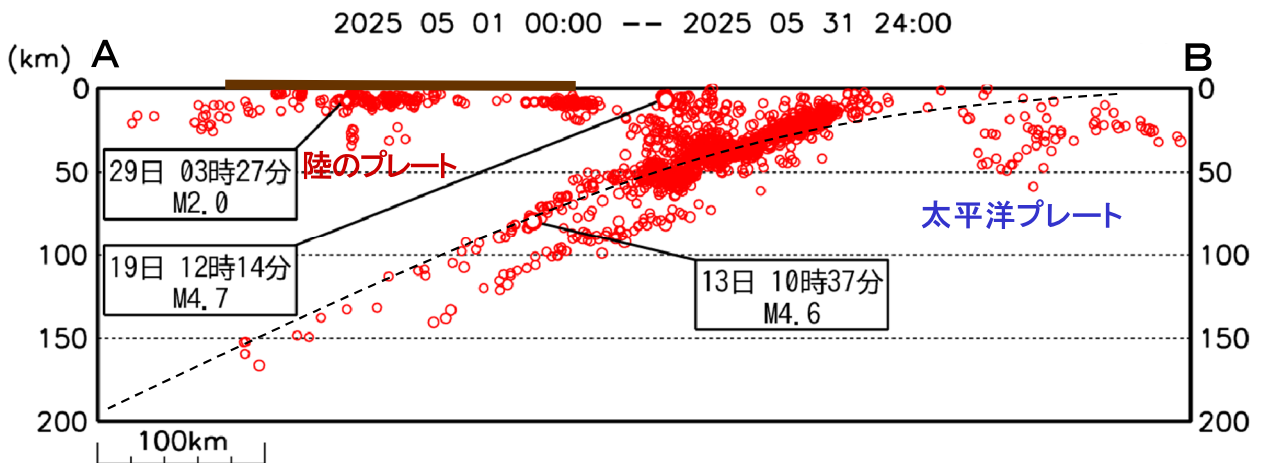
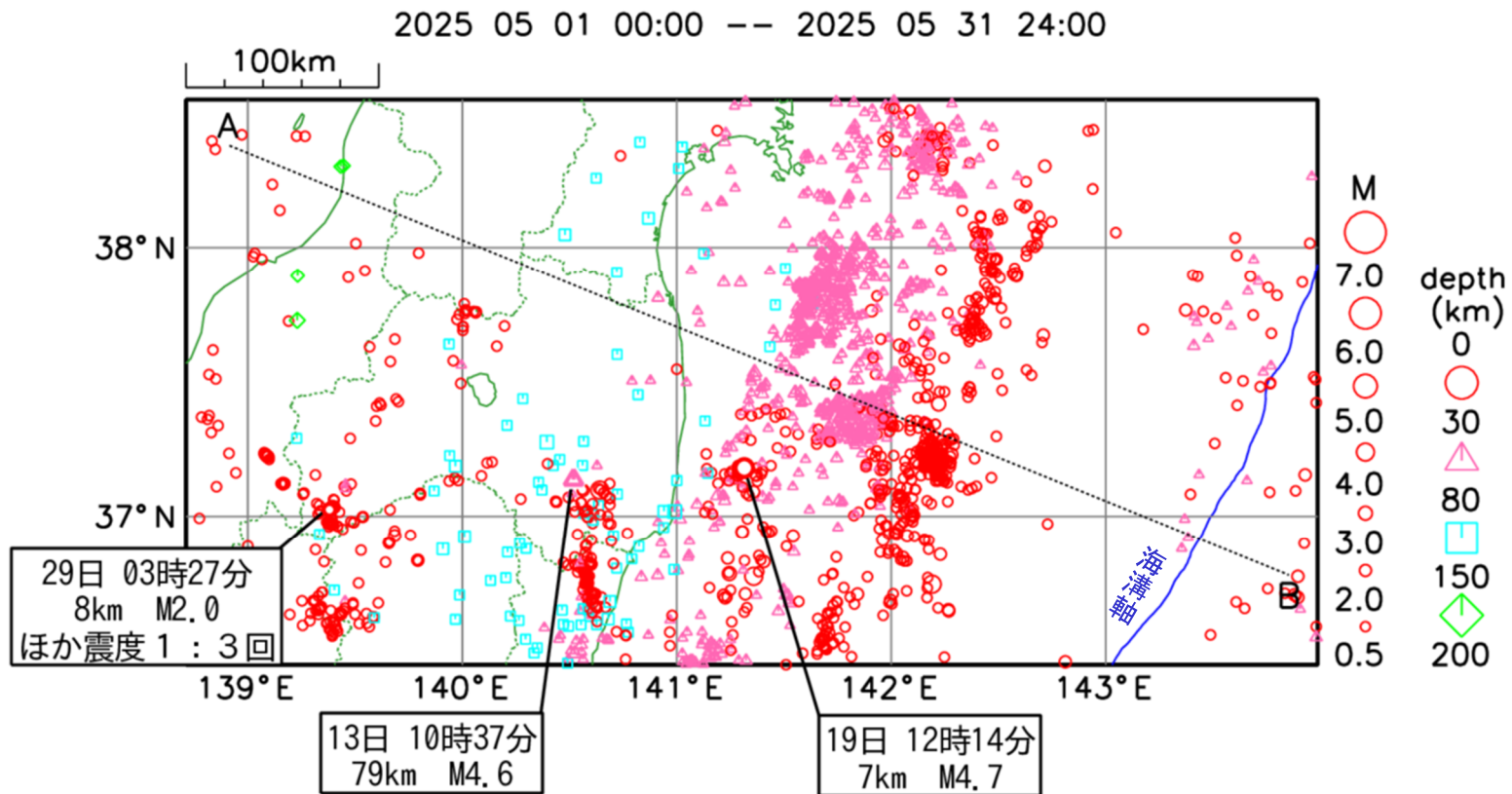
13日10時37分に福島県中通りの深さ79kmでM4.6の地震が発生し、福島県、茨城県及び栃木県で震度3を観測したほか、岩手県から千葉県にかけての広い範囲で震度2～1を観測した。福島県では、白河市、郡山市、いわき市等17市町村で震度3を観測したほか、広い範囲で震度2～1を観測した。この地震は太平洋プレート内部で発生した。

19日12時14分に福島県沖の深さ7kmでM4.7の地震が発生し、福島県、茨城県で震度2を観測したほか、宮城県から千葉県にかけての広い範囲で震度1を観測した。福島県では、いわき市、白河市、鏡石町等で震度2を観測したほか、広い範囲で震度1を観測した。この地震は、陸のプレート内で発生した。

①の領域では、1月23日に最大震度5弱の地震が発生するなど地震活動が活発であり、減衰傾向にあるものの現在も活動が継続している。5月は、29日にM2.0の地震（檜枝岐村で震度1）が発生するなど、震度1を観測する地震が4回発生した（過去に震度1以上を観測した地震は、1月：85回、2月：11回、3月：4回、4月：4回）。

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）】



断面図は、上の震央分布図内の震源を直線A-Bの鉛直面に投影したものである。
 太平洋プレートの上面の位置(-----)は、地震発生状況を考慮して描いた大まかなものである。
 陸のプレートは、陸地の大まかな位置を示している。
 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)のものが多く考えられる。

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 2025年5月1日～2025年5月31日

発 震 時	震 央 地 名	北 緯	東 経	深 さ	規 模
各地の震度					
2025年05月04日13時44分	福島県会津	36° 58.3' N	139° 23.3' E	5km	M1.6
福島県	震度1	：檜枝岐村上河原＊			
2025年05月04日16時38分	福島県沖	37° 32.2' N	141° 21.7' E	53km	M3.7
福島県	震度1	：福島広野町下北迫大谷地原＊ 檜葉町北田＊ 川内村下川内 大熊町大川原＊ 浪江町幾世橋			
2025年05月05日01時34分	茨城県沖	36° 23.3' N	141° 02.1' E	41km	M4.2
福島県	震度1	：郡山市開成＊ 白河市新白河＊ 白河市東＊ 白河市表郷＊ 須賀川市八幡山＊ 須賀川市岩瀬支所＊ 二本松市油井＊ 川俣町五百田＊ 大玉村南小屋 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 矢祭町戸塚＊ 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＊ 田村市滝根町＊ 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＊ 福島広野町下北迫大谷地原＊ 檜葉町北田＊ 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 飯舘村伊丹沢＊			
2025年05月06日20時36分	福島県沖	37° 27.6' N	141° 33.1' E	46km	M3.6
福島県	震度1	：檜葉町北田＊			
2025年05月08日03時48分	福島県沖	37° 31.3' N	141° 21.5' E	50km	M3.4
福島県	震度1	：川内村下川内 浪江町幾世橋			
2025年05月08日21時21分	福島県中通り	37° 16.6' N	140° 23.6' E	89km	M3.6
福島県	震度1	：棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館＊ 浅川町浅川＊ 田村市常葉町＊ 田村市都路町＊ いわき市三和町 檜葉町北田＊ 大熊町大川原＊ 浪江町幾世橋			
2025年05月13日10時37分	福島県中通り	37° 08.2' N	140° 31.1' E	79km	M4.6
福島県	震度3	：郡山市朝日 郡山市開成＊ 白河市新白河＊ 白河市東＊ 白河市大信＊ 須賀川市岩瀬支所＊ 二本松市油井＊ 大玉村玉井＊ 泉崎村泉崎＊ 矢祭町東館＊ 石川町長久保＊ 玉川村小高＊ 浅川町浅川＊ 古殿町松川新桑原＊ 田村市大越町＊ 田村市常葉町＊ 田村市都路町＊ 田村市滝根町＊ 本宮市本宮＊ 本宮市白岩＊ いわき市三和町 いわき市平四ツ波＊ いわき市錦町＊ 檜葉町北田＊ 大熊町大川原＊ 浪江町幾世橋			
	震度2	：福島市花園町 福島市飯野町＊ 福島市五老内町＊ 郡山市湖南町＊ 白河市郭内 白河市表郷＊ 白河市八幡小路＊ 須賀川市八幡山＊ 須賀川市長沼支所＊ 須賀川市八幡町＊ 二本松市金色＊ 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＊ 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 矢祭町戸塚＊ 塙町塙＊ 平田村永田＊ 古殿町松川横川 三春町大町＊ 小野町中通＊ 小野町小野新町＊ 田村市船引町 福島伊達市霊山町＊ 福島伊達市前川原＊ いわき市小名浜 いわき市平梅本＊ 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＊ 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＊ 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 猪苗代町下園＊ 湯川村清水田＊			
	震度1	：福島市桜木町＊ 二本松市小浜＊ 桑折町谷地＊ 国見町藤田＊ 棚倉町棚倉館ヶ丘＊ 鮫川村赤坂中野＊ 福島伊達市梁川町＊ 福島伊達市保原町＊ 福島伊達市月館町＊ 南相馬市鹿島区柗窪 南相馬市原町区本町＊ 会津若松市材木町 会津若松市北会津町＊ 会津若松市追手町＊ 喜多方市塩川町＊ 下郷町高崎＊ 西会津町野沢 西会津町登世島＊ 磐梯町磐梯＊ 会津美里町本郷庁舎＊ 会津美里町新鶴庁舎＊			
2025年05月15日14時05分	福島県中通り	37° 05.9' N	140° 38.4' E	8km	M4.0
2025年05月15日14時05分	福島県中通り	37° 06.0' N	140° 38.5' E	7km	M3.4
福島県	震度2	：古殿町松川横川 古殿町松川新桑原＊ いわき市三和町 いわき市錦町＊			
	震度1	：鏡石町不時沼＊ 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚＊ 鮫川村赤坂中野＊ 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＊ 田村市都路町＊ 田村市滝根町＊ いわき市小名浜 いわき市平四ツ波＊			

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2025年05月16日22時04分	福島県中通り	37° 03.2' N	140° 26.2' E	8km	M1.8
福島県	震度 1	：浅川町浅川＊			
2025年05月19日12時14分	福島県沖	37° 10.8' N	141° 18.8' E	7km	M4.7
福島県	震度 2	：白河市新白河＊ 鏡石町不時沼＊ 天栄村下松本＊ 泉崎村泉崎＊ 棚倉町棚倉中居野玉川村小高＊ 浅川町浅川＊ いわき市三和町			
	震度 1	：福島市花園町 郡山市朝日 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＊ 国見町藤田＊ 川俣町五百田＊ 大玉村南小屋 西郷村熊倉＊ 棚倉町棚倉館ヶ丘＊ 矢祭町戸塚＊ 平田村永田＊ 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＊ 田村市都路町＊ 田村市滝根町＊ 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＊ 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＊ 檜葉町北田＊ 富岡町本岡＊ 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 飯舘村伊丹沢＊ 南相馬市鹿島区柢釜 西会津町登世島＊ 猪苗代町城南 猪苗代町下園＊			
2025年05月23日23時44分	茨城県沖	36° 46.4' N	141° 21.5' E	29km	M4.3
福島県	震度 1	：白河市新白河＊ 天栄村下松本＊ 檜葉町北田＊ 川内村上川内早渡＊			
2025年05月27日00時33分	茨城県沖	36° 07.4' N	141° 00.7' E	46km	M4.2
福島県	震度 1	：白河市新白河＊ 白河市東＊ 須賀川市八幡山＊ 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＊			
2025年05月28日12時13分	福島県会津	36° 58.4' N	139° 23.2' E	4km	M1.9
福島県	震度 1	：檜枝岐村上河原＊			
2025年05月28日15時49分	福島県沖	37° 01.1' N	140° 59.4' E	92km	M3.6
福島県	震度 1	：白河市新白河＊ 田村市船引町 川内村下川内			
2025年05月29日03時27分	福島県会津	37° 01.5' N	139° 22.8' E	8km	M2.0
福島県	震度 1	：檜枝岐村上河原＊			
2025年05月29日05時33分	福島県会津	37° 03.8' N	139° 23.9' E	8km	M1.9
福島県	震度 1	：檜枝岐村上河原＊			
2025年05月29日06時15分	福島県沖	37° 04.7' N	141° 11.4' E	50km	M3.7
福島県	震度 1	：白河市新白河＊ 川内村下川内			
2025年05月31日17時37分	釧路沖	42° 19.6' N	144° 27.1' E	20km	M6.0
2025年05月31日17時39分	釧路沖	42° 18.2' N	144° 26.4' E	12km	M5.0
福島県	震度 1	：田村市大越町＊			

(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。

複数の震源要素を併記しているものは、ほぼ同時刻に発生した地震のため震度の分離ができないことを示す。

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）、EarthScope Consortium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。