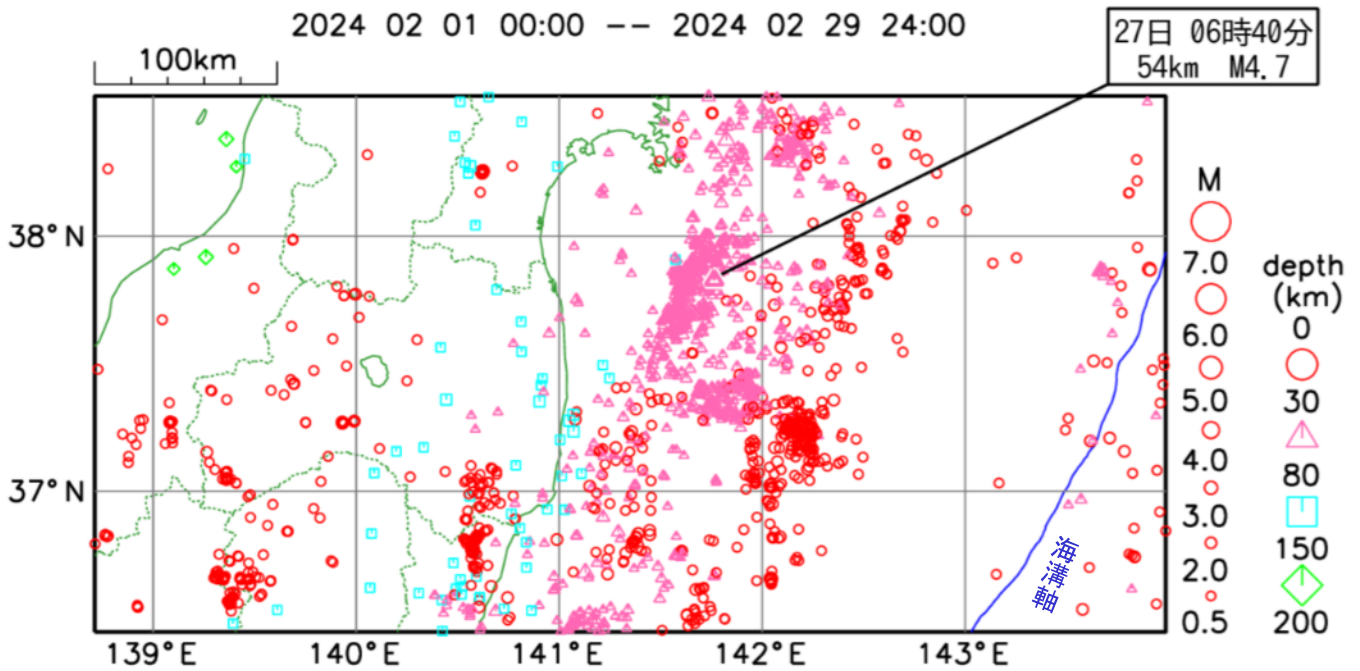


福島県月間地震概況

2024年（令和6年）2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。

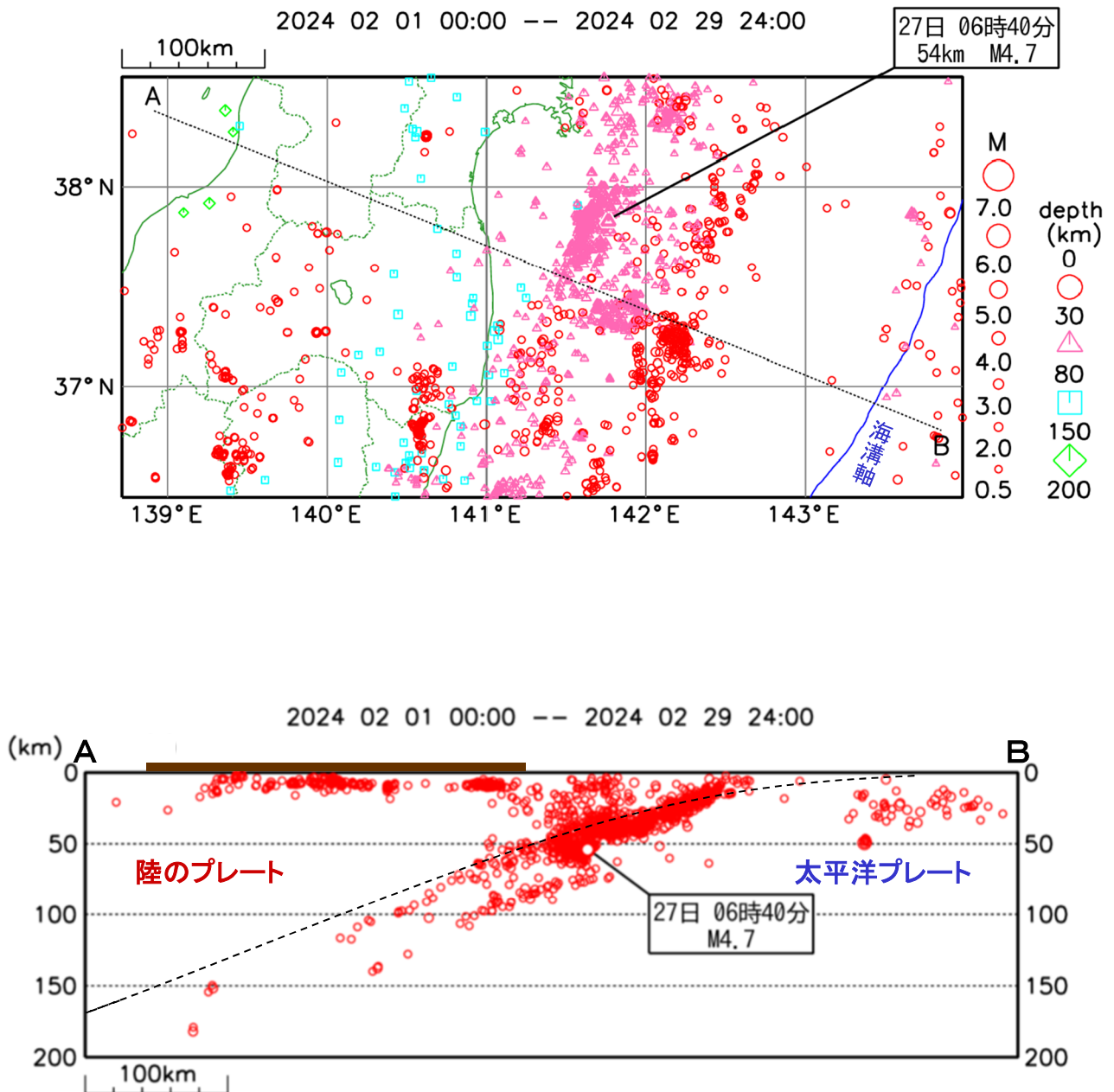
【概況】

2月に福島県内で震度3以上を観測した地震は1回（1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（1月：28回）であった。

27日06時40分に福島県沖の深さ54kmでM4.7の地震が発生し、福島県で震度3を観測したほか、宮城県、岩手県、山形県、茨城県で震度2～1を観測した。福島県では、飯館村で震度3を観測したほか、中通りと浜通りで震度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。

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。
 ————— 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2月1日～2024年2月29日

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2024年02月05日11時30分	福島県沖	37° 45.6' N	141° 38.2' E	57km	M3.9
福島県	震度 1 : 福島伊達市梁川町*				
2024年02月07日06時08分	佐渡付近	37° 43.9' N	137° 35.0' E	20km	M5.2
福島県	震度 2 : 只見町黒谷* 西会津町登世島* 南会津町田島				
	震度 1 : 郡山市湖南町* 喜多方市松山町* 喜多方市高郷町* 檜枝岐村上河原* 只見町只見* 西会津町野沢 磐梯町磐梯* 猪苗代町城南 会津坂下町市中三番甲* 湯川村清水田* 柳津町柳津* 三島町宮下* 福島金山町川口* 福島昭和村下中津川* 会津美里町新鶴庁舎* 南会津町界*				
2024年02月08日13時26分	福島県沖	37° 40.4' N	141° 31.2' E	56km	M3.9
福島県	震度 2 : 大熊町大川原*				
	震度 1 : 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 相馬市中村* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 富岡町本岡* 川内村上川内小山平* 大熊町野上* 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋* 南相馬市鹿島区栞窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町*				
2024年02月09日17時42分	伊豆半島東方沖	34° 57.6' N	139° 13.7' E	172km	M4.9
福島県	震度 1 : 白河市新白河* 白河市東* 須賀川市八幡山* 二本松市油井* 二本松市針道* 鏡石町不時沼* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館* 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* 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* 檜葉町北田* 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 飯館村伊丹沢*				
2024年02月10日10時59分	福島県会津	37° 16.0' N	139° 55.8' E	8km	M2.0
福島県	震度 1 : 下郷町高陞*				
2024年02月10日16時47分	茨城県南部	36° 18.4' N	140° 05.0' E	69km	M4.0
福島県	震度 2 : 田村市都路町*				
	震度 1 : 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市東* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市油井* 二本松市針道* 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* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 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* 福島広野町下北迫苗代替* 檜葉町北田* 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* 飯館村伊丹沢* 南会津町田島				
2024年02月10日21時37分	福島県会津	37° 16.2' N	139° 55.9' E	8km	M2.1
福島県	震度 1 : 下郷町塩生*				
2024年02月11日12時35分	石川県能登地方	37° 26.0' N	137° 10.6' E	15km	M4.7
福島県	震度 1 : 南会津町田島				
2024年02月14日13時39分	福島県沖	37° 27.6' N	141° 32.9' E	46km	M3.5
福島県	震度 1 : 檜葉町北田*				
2024年02月15日12時48分	佐渡付近	37° 52.8' N	137° 45.4' E	21km	M4.9
福島県	震度 1 : 郡山市湖南町* 喜多方市松山町* 檜枝岐村上河原* 只見町黒谷* 只見町只見* 西会津町野沢 西会津町登世島* 福島金山町川口* 南会津町田島				

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2024年02月15日15時29分	新潟県上中越沖	37° 33.2' N	137° 37.0' E	16km	M5.0
福島県	震度1	： 檜枝岐村上河原＊ 只見町黒谷＊ 只見町只見＊ 西会津町野沢 西会津町登世島＊ 猪苗代町城南 会津坂下町市中三番甲＊ 湯川村清水田＊ 福島金山町川口＊ 会津美里町新鶴庁舎＊ 南会津町田島 南会津町界＊			
2024年02月15日18時38分	宮城県沖	37° 58.7' N	141° 48.1' E	60km	M3.8
福島県	震度1	： 田村市船引町			
2024年02月16日02時18分	茨城県沖	36° 40.6' N	141° 07.7' E	51km	M4.0
福島県	震度1	： 須賀川市八幡山＊ 天栄村下松本＊			
2024年02月16日18時52分	茨城県南部	36° 05.1' N	139° 52.5' E	47km	M3.9
福島県	震度1	： 白河市新白河＊ 白河市大信＊ 棚倉町棚倉中居野 玉川村小高＊			
2024年02月19日11時21分	宮城県沖	38° 19.0' N	141° 46.2' E	50km	M3.9
福島県	震度1	： 相馬市中村＊ 飯館村伊丹沢＊			
2024年02月24日08時10分	東海道南方沖	32° 12.7' N	137° 40.2' E	416km	M5.3
福島県	震度1	： 浪江町幾世橋			
2024年02月24日12時57分	宮城県沖	38° 22.3' N	141° 49.4' E	58km	M4.1
福島県	震度1	： 福島市桜木町＊ 二本松市針道＊ 川俣町五百田＊ 田村市船引町 田村市都路町＊ 福島伊達市梁川町＊ 福島伊達市霊山町＊ 相馬市中村＊ 大熊町大川原＊ 新地町谷地小屋＊ 飯館村伊丹沢＊ 南相馬市鹿島区栢窪 南相馬市鹿島区西町＊			
2024年02月25日15時27分	福島県沖	37° 50.5' N	141° 36.7' E	50km	M3.8
福島県	震度1	： 福島伊達市霊山町＊ 大熊町大川原＊			
2024年02月27日06時40分	福島県沖	37° 49.7' N	141° 45.8' E	54km	M4.7
福島県	震度3	： 飯館村伊丹沢＊			
	震度2	： 二本松市油井＊ 二本松市針道＊ 国見町藤田＊ 川俣町五百田＊ 田村市船引町 田村市大越町＊ 田村市常葉町＊ 福島伊達市霊山町＊ 相馬市中村＊ 檜葉町北田＊ 大熊町大川原＊ 双葉町長塚＊ 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋＊ 南相馬市原町区高見町＊ 南相馬市鹿島区西町＊			
	震度1	： 福島市花園町 福島市桜木町＊ 福島市飯野町＊ 福島市五老内町＊ 郡山市朝日 郡山市湖南町＊ 白河市郭内 白河市新白河＊ 白河市東＊ 白河市大信＊ 須賀川市八幡山＊ 須賀川市岩瀬支所＊ 二本松市金色＊ 桑折町谷地＊ 大玉村南小屋 大玉村玉井＊ 鏡石町不時沼＊ 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＊ 小野町小野新町＊ 田村市都路町＊ 田村市滝根町＊ 福島伊達市前川原＊ 福島伊達市梁川町＊ 福島伊達市保原町＊ 福島伊達市月館町＊ 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＊ 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＊ 川内村上川内小山平＊ 川内村上川内早渡＊ 大熊町野上＊ 葛尾村落合落合＊ 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栢窪 南相馬市原町区本町＊ 南相馬市小高区＊			
2024年02月28日17時13分	福島県会津	37° 25.4' N	139° 41.6' E	4km	M2.3
福島県	震度1	： 柳津町大成沢			

(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。