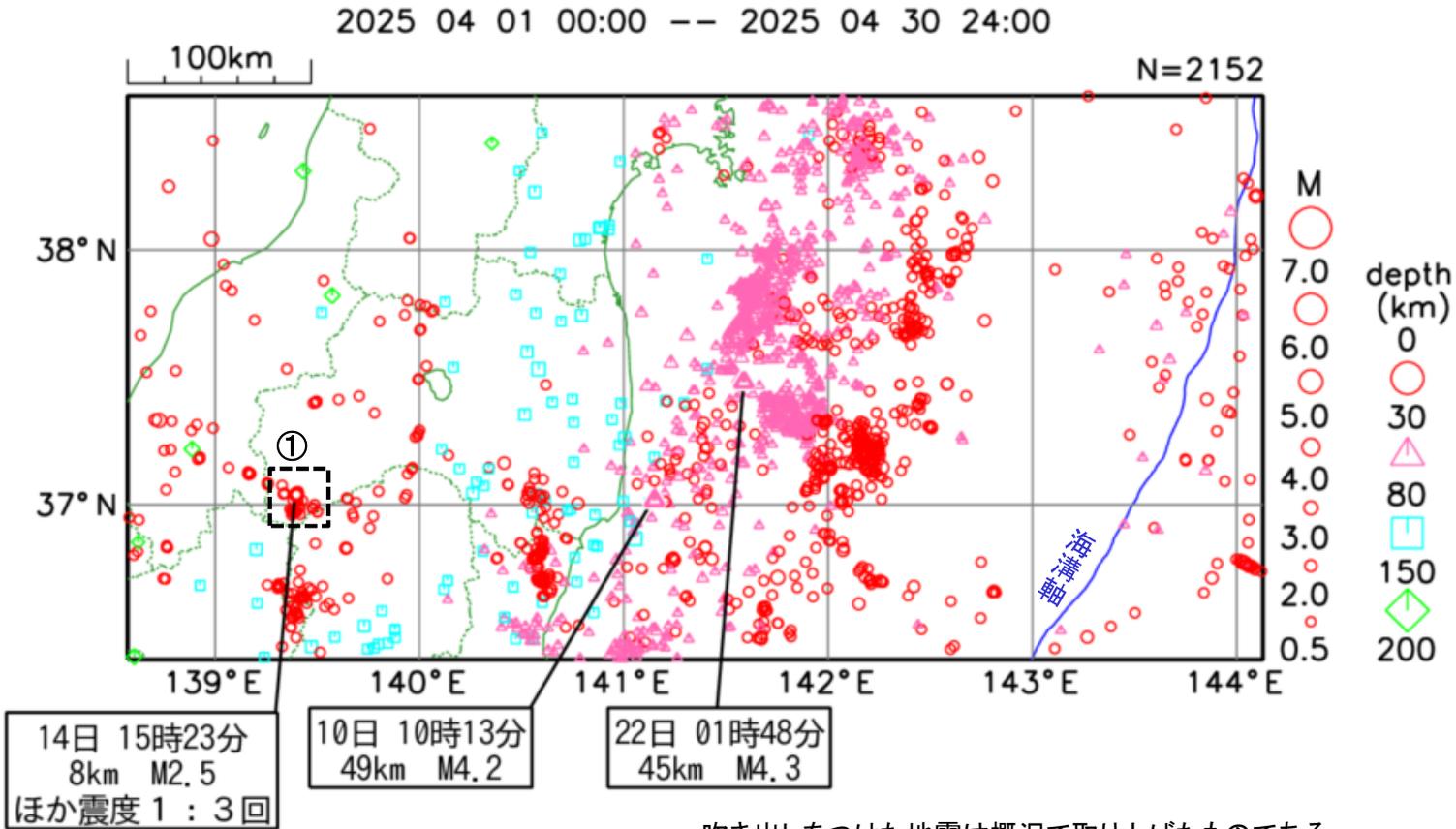


福島県月間地震概況

2025年（令和7年）4月

福島地方気象台

【震央分布図】



【概況】

4月に福島県内で震度3以上を観測した地震は1回（3月：0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12回（3月：13回）であった。

10日10時13分に福島県沖の深さ49kmでM4.2の地震が発生し、福島県、茨城県及び栃木県で震度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、田村市、白河市等では震度2を観測したほか、中通りと浜通りで震度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。

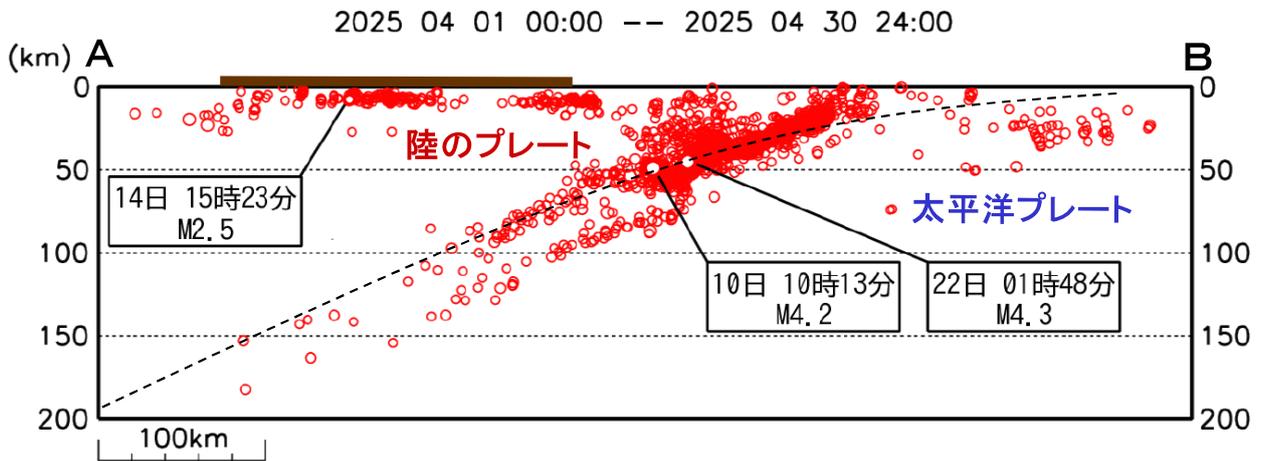
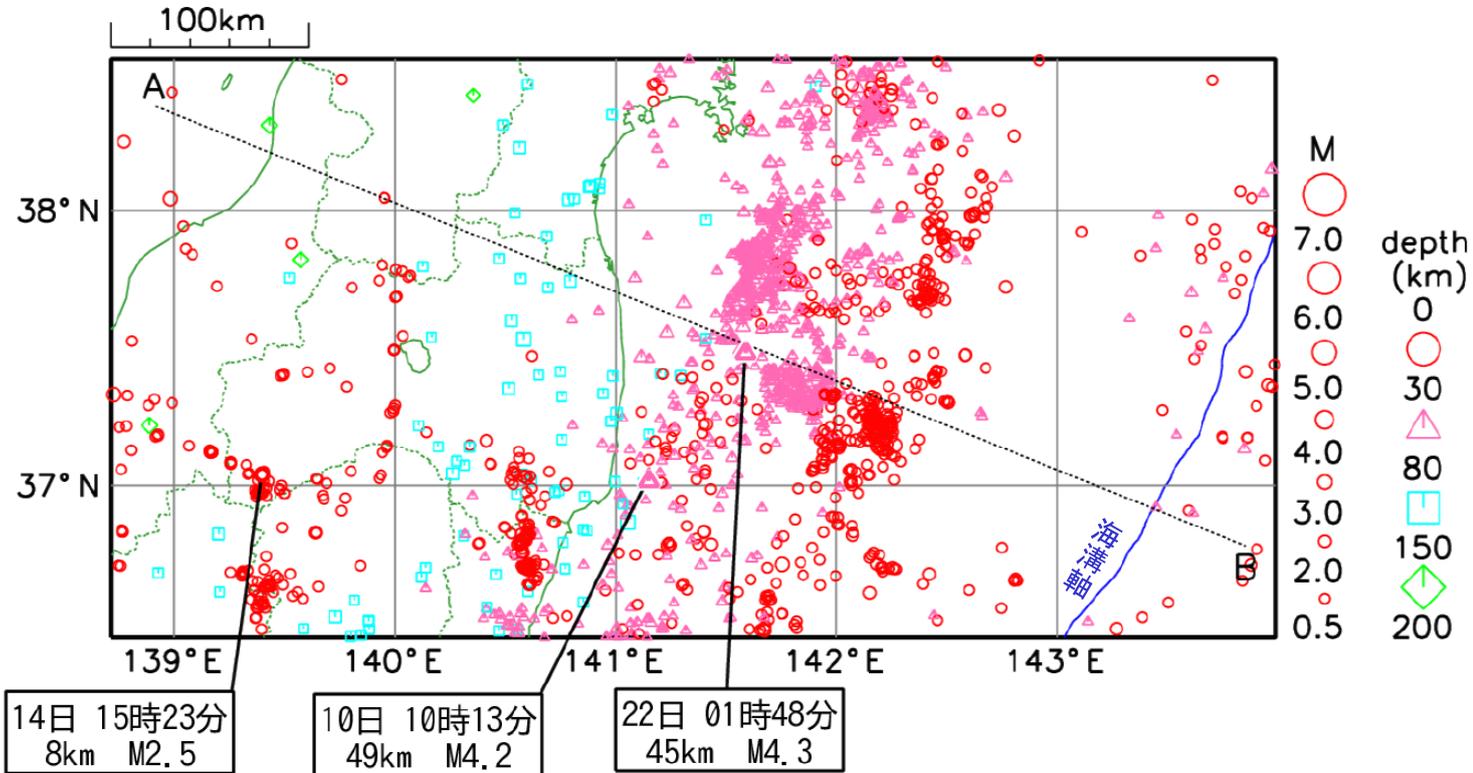
22日01時48分に福島県沖の深さ45kmでM4.3の地震が発生し、福島県で震度3を観測したほか、宮城県、福島県及び関東地方北部で震度2～1を観測した。福島県では、檜葉町で震度3を観測したほか、中通りと浜通りで震度2～1を観測した。この地震は太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した。

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。4月は、14日にM2.5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）。

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）】

2025 04 01 00:00 -- 2025 04 30 24:00



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 2025年4月1日～2025年4月30日

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2025年04月07日11時26分	福島県中通り	37° 02.6' N	140° 32.1' E	9km	M3.3
福島県	震度2 : 浅川町浅川*				
	震度1 : 白河市新白河* 棚倉町棚倉中居野 古殿町松川新桑原* 田村市船引町				
2025年04月10日10時13分	福島県沖	37° 01.0' N	141° 09.0' E	49km	M4.2
福島県	震度2 : 白河市郭内 白河市新白河* 白河市表郷* 須賀川市岩瀬支所* 天栄村下松本* 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* 小野町小野新町* 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* いわき市平梅本* 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*				
	震度1 : 福島市花園町 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成* 白河市東* 白河市大信* 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* 大玉村南小屋 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 西郷村熊倉* 矢吹町一本木* 塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 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* 田村市船引町 田村市常葉町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市小名浜 大熊町野上* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区高見町*				
2025年04月10日21時09分	茨城県北部	36° 29.0' N	140° 32.1' E	58km	M3.4
福島県	震度1 : 白河市新白河*				
2025年04月14日15時23分	福島県会津	37° 02.4' N	139° 23.9' E	8km	M2.5
福島県	震度1 : 檜枝岐村上河原*				
2025年04月14日19時53分	福島県会津	37° 02.2' N	139° 23.8' E	8km	M2.2
福島県	震度1 : 檜枝岐村上河原*				
2025年04月17日16時05分	福島県中通り	37° 32.0' N	140° 34.9' E	89km	M3.1
福島県	震度1 : 大熊町大川原*				
2025年04月21日22時11分	埼玉県南部	36° 05.5' N	139° 45.0' E	111km	M4.3
福島県	震度1 : いわき市三和町 浪江町幾世橋				
2025年04月22日01時48分	福島県沖	37° 28.9' N	141° 35.2' E	45km	M4.3
福島県	震度3 : 檜葉町北田*				
	震度2 : 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* いわき市三和町 福島広野町下北迫大谷地原* 富岡町本岡* 大熊町大川原* 双葉町長塚* 浪江町幾世橋 南相馬市原町区高見町*				
	震度1 : 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* 二本松市金色* 二本松市油井* 国見町藤田* 川俣町五百田* 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* 古殿町松川新桑原* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市滝根町* 本宮市本宮* 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* 福島広野町下北迫苗代替* 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* 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区本町* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区*				
2025年04月22日20時37分	福島県沖	37° 49.9' N	141° 44.0' E	58km	M4.0
福島県	震度1 : 福島伊達市霊山町*				
2025年04月25日07時58分	福島県会津	36° 58.5' N	139° 22.6' E	4km	M1.6
福島県	震度1 : 檜枝岐村上河原*				

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2025年04月26日10時18分	福島県沖	37° 33.4' N	141° 13.9' E	56km	M3.4
福島県	震度1	：田村市船引町 大熊町大川原*			
2025年04月28日12時15分	福島県会津	36° 58.4' N	139° 23.2' E	4km	M1.5
福島県	震度1	：檜枝岐村上河原*			

(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)、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。