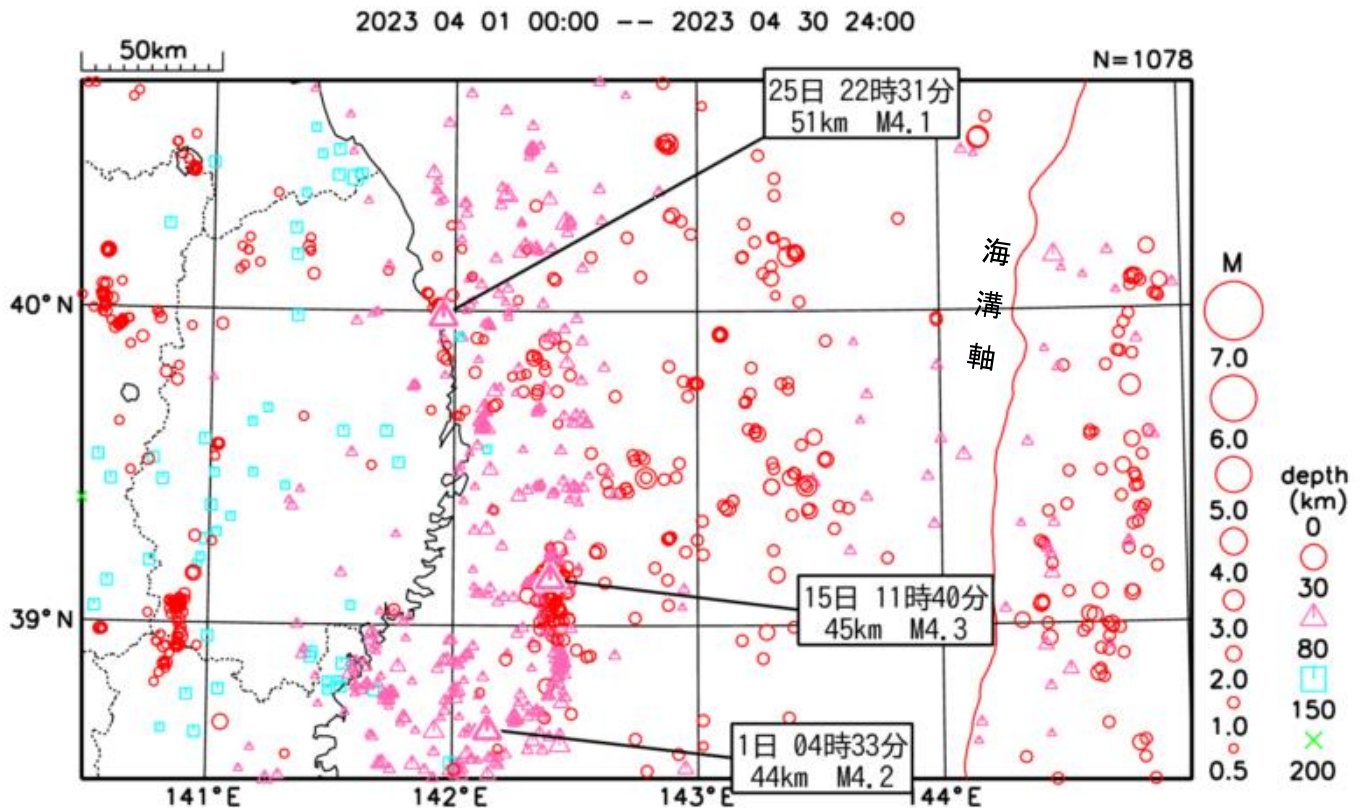


岩手県月間地震概況

2023（令和5）年4月

盛岡地方気象台

震央分布図



※吹き出しをつけた地震は概況でふれたものである。

【概況】

今期間、図の範囲内で観測した地震は1078回（先月1184回）、岩手県内で震度1以上を観測した地震は12回（先月11回）であった。

1日04時33分に宮城県沖の深さ44kmでM4.2の地震が発生し、岩手県と宮城県で震度2～1を観測した。岩手県では一関市で震度2を観測したほか、県の南部で震度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。

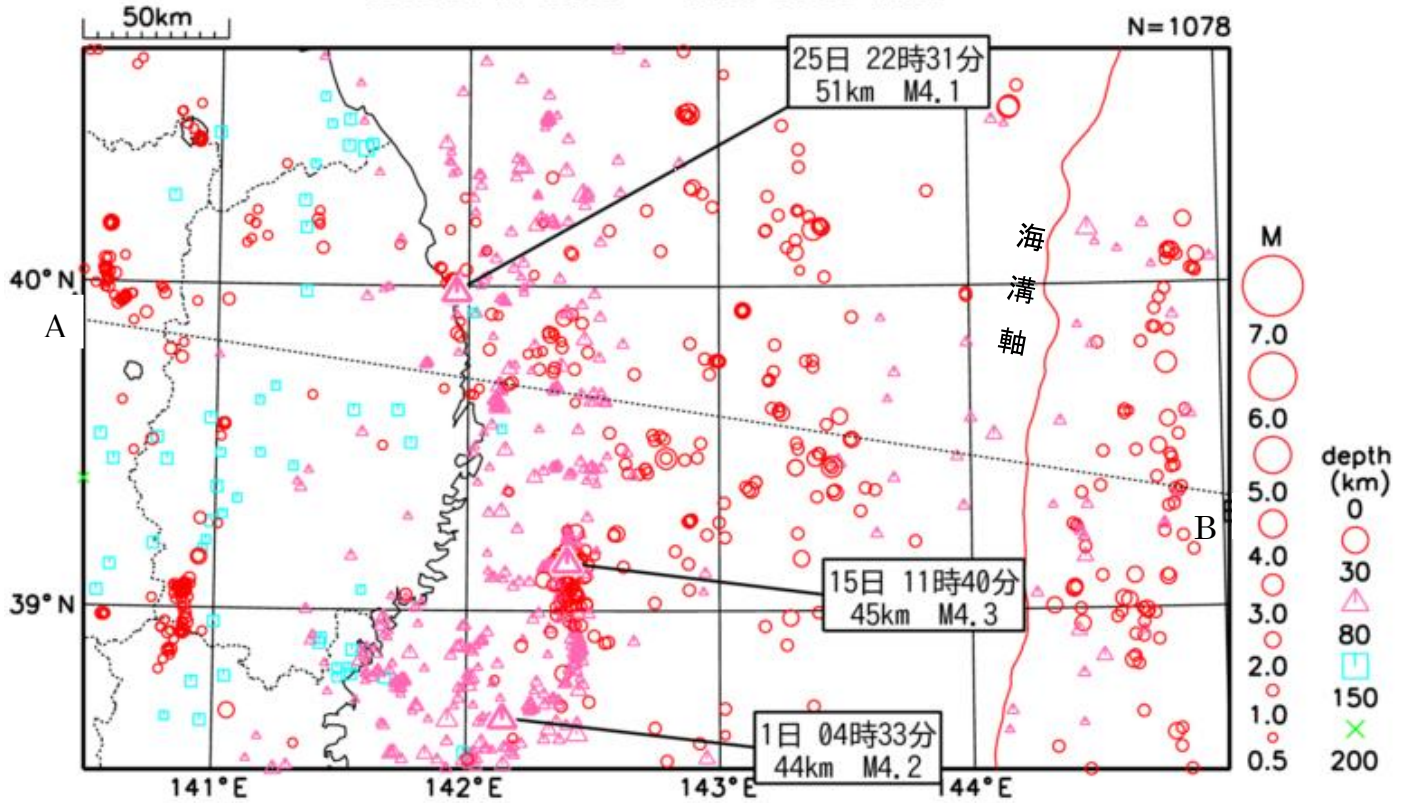
15日11時40分に岩手県沖の深さ45kmでM4.3の地震が発生し、青森県、岩手県、宮城県で震度2～1を観測した。岩手県では、宮古市、大船渡市、一関市などで震度2を観測したほか、県内の広い範囲で震度1を観測した。

25日22時31分に岩手県沿岸北部の深さ51kmでM4.1の地震が発生し、青森県、岩手県、宮城県で震度2～1を観測した。岩手県では、二戸市、宮古市、一関市などで震度2を観測したほか、ほぼ全域で震度1を観測した。

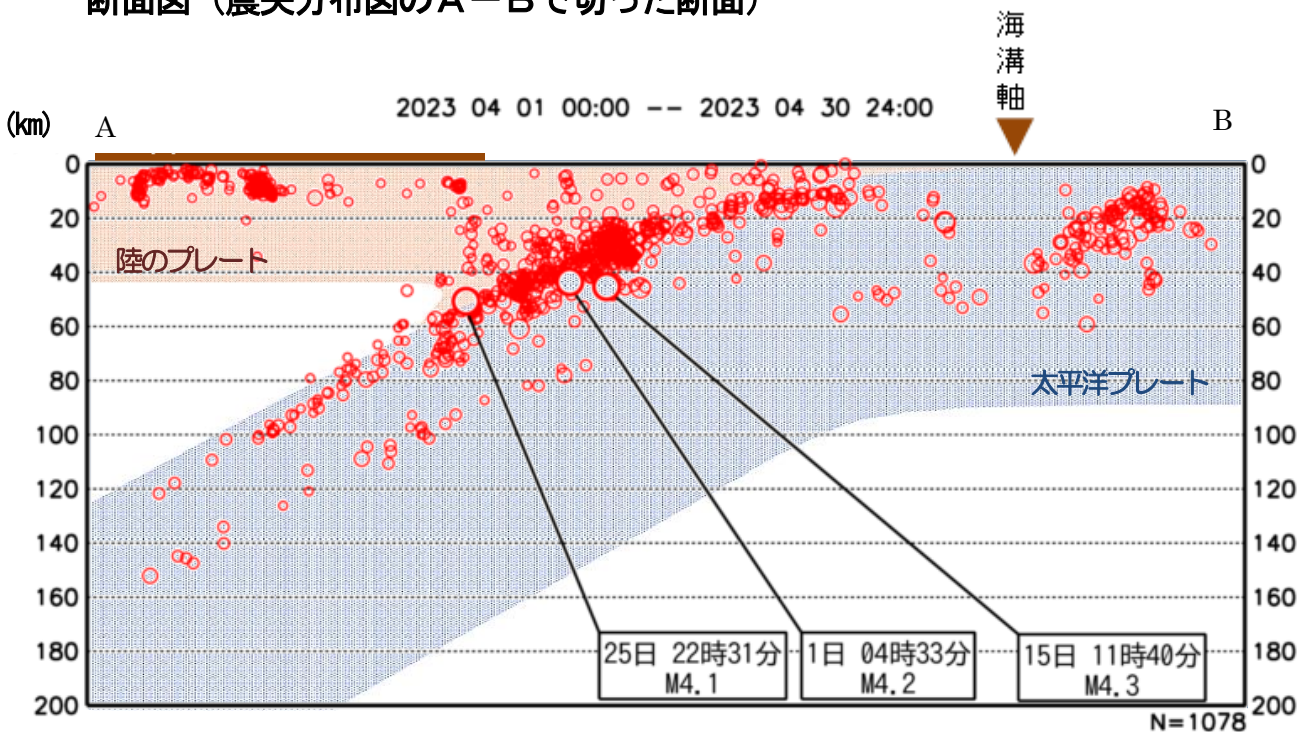
【注】各地の震度の詳細については、「岩手県で震度1以上を観測した地震」の表を参照。なお、使用した震源要素等は再調査により変更することがある。

震央分布図

2023 04 01 00:00 -- 2023 04 30 24:00



断面図 (震央分布図のA-Bで切った断面)



※陸地から遠く離れた海域 (概ね陸地から 200 km 以遠) ほど震源の深さ精度は良くない。断面図で見られる沖合の地震の震源は、実際にはより浅いところ (深さ 10~30km) のものが多いと考えられる。

※ は陸地の大まかな位置を示している。

※太平洋プレート及び陸のプレートの位置は、地震発生状況を考慮して描いた大まかなものである。

岩手県で震度 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 2023年 4月 1日～2023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					
2023年04月01日00時29分	青森県東方沖	41° 09.3' N	142° 51.9' E	28km	M4.8
岩手県	震度 1 : 岩手洋野町種市 盛岡市山王町 盛岡市薮川* 二戸市福岡 二戸市浄法寺町*				
	八幡平市田頭* 軽米町軽米*				
2023年04月01日04時33分	宮城県沖	38° 39.8' N	142° 08.5' E	44km	M4.2
岩手県	震度 2 : 一関市千厩町*				
	震度 1 : 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 釜石市只越町				
	釜石市中妻町* 住田町世田米* 北上市相去町* 遠野市青笹町* 一関市大東町				
	一関市花泉町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 金ヶ崎町西根*				
	平泉町平泉* 奥州市江刺* 奥州市前沢* 奥州市胆沢* 奥州市衣川*				
2023年04月01日22時57分	宮城県沖	38° 10.6' N	141° 42.4' E	52km	M3.8
岩手県	震度 1 : 大船渡市大船渡町 住田町世田米* 一関市大東町 一関市千厩町* 一関市東山町*				
	一関市室根町* 一関市藤沢町*				
2023年04月02日23時17分	宮城県沖	38° 19.2' N	141° 39.3' E	61km	M4.0
岩手県	震度 1 : 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町*				
	住田町世田米* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町*				
	一関市室根町* 一関市藤沢町*				
2023年04月04日16時11分	宮城県沖	38° 10.3' N	141° 41.8' E	53km	M3.7
岩手県	震度 1 : 住田町世田米* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町*				
2023年04月15日11時40分	岩手県沖	39° 08.7' N	142° 23.7' E	45km	M4.3
岩手県	震度 2 : 宮古市五月町* 宮古市田老* 山田町大沢* 大船渡市大船渡町 釜石市只越町				
	釜石市中妻町* 住田町世田米* 遠野市青笹町* 一関市千厩町* 一関市室根町*				
	震度 1 : 宮古市鉾ヶ崎 宮古市川井* 宮古市区界* 久慈市枝成沢 山田町八幡町				
	普代村銅屋* 野田村野田* 大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 陸前高田市高田町*				
	大槌町小槌* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 盛岡市薮川* 盛岡市洪民*				
	八幡平市田頭* 矢巾町南矢幅* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市東和町*				
	北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市花泉町*				
	一関市東山町* 一関市藤沢町* 平泉町平泉* 奥州市胆沢*				
2023年04月17日02時25分	福島県沖	37° 10.7' N	141° 23.9' E	46km	M4.8
岩手県	震度 1 : 一関市千厩町* 一関市室根町*				
2023年04月21日20時25分	宮城県沖	38° 39.7' N	141° 55.5' E	61km	M3.4
岩手県	震度 1 : 一関市室根町*				
2023年04月21日21時43分	岩手県沖	40° 16.8' N	142° 27.3' E	34km	M3.7
岩手県	震度 1 : 岩手洋野町大野* 盛岡市洪民* 八幡平市田頭* 軽米町軽米*				
2023年04月22日10時41分	福島県沖	37° 13.1' N	141° 23.0' E	29km	M4.2
岩手県	震度 1 : 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町*				

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2023年04月25日22時31分	岩手県沿岸北部	39° 58.7' N	141° 57.1' E	51km	M4.1
岩手県	震度 2	：宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町* 宮古市区界* 宮古市田老* 宮古市茂市* 久慈市川崎町 久慈市枝成沢 田野畑村田野畑 田野畑村役場* 普代村銅屋* 野田村野田* 釜石市只越町 住田町世田米* 二戸市福岡 軽米町軽米* 一関市千厩町* 一関市室根町*			
	震度 1	：宮古市川井* 久慈市長内町* 山田町八幡町 山田町大沢* 岩泉町大川* 岩泉町岩泉* 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野* 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 盛岡市薮川* 盛岡市洪民* 二戸市浄法寺町* 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 岩手町五日市* 一戸町高善寺* 八幡平市田頭* 八幡平市吠田* 九戸村伊保内* 矢巾町南矢幅* 紫波町紫波中央駅前* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市大迫総合支所* 花巻市東和町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市東山町* 一関市藤沢町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市水沢大鐘町 奥州市水沢佐倉河* 奥州市江刺* 奥州市前沢* 奥州市胆沢* 奥州市衣川*			
2023年04月26日02時49分	福島県沖	37° 41.3' N	141° 38.9' E	54km	M4.3
岩手県	震度 1	：住田町世田米* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町*			

(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。

各地の震度は岩手県のみを示し、*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。

火山への登山のそなえ

登山のシーズンを控え、火山への登山の計画を立てている方もいらっしゃると思いますが、安全に登山を楽しむためには、火山に対する正しい知識を持つことがとても大切です。（活動火山対策特別措置法により、登山者は、自らの身を守る備えをするよう努めることとされています。）

以下では、火山に登る前の情報の取得方法や登山への備えなどを紹介しますので、ぜひ確認してください。

●火山情報を集める

必要な情報は、気象庁の「火山登山者向けの情報提供ページ」から入手できます。

気象庁のトップページから右のバナーをクリック
すると、火山登山者向けの情報提供ページに移動します。

火山登山者向けの情報提供ページ

リストから火山を選択

活動状況に関する情報

火山防災マップ

「火山登山者向けの情報提供ページ」では、現在の警戒事項等、火山に関する最新の情報が確認できます。

火山防災マップでは、噴火した場合、どの範囲にどのような火山現象が影響するのか確認できます。

