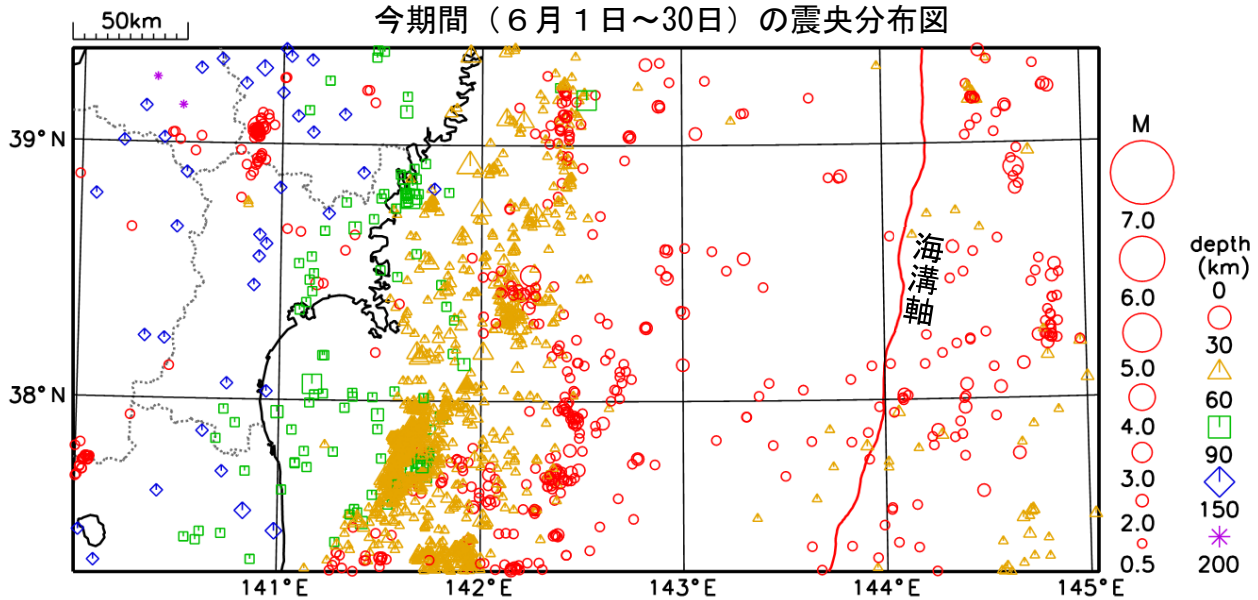


宮城県月間地震概況

2023年6月

仙台管区気象台



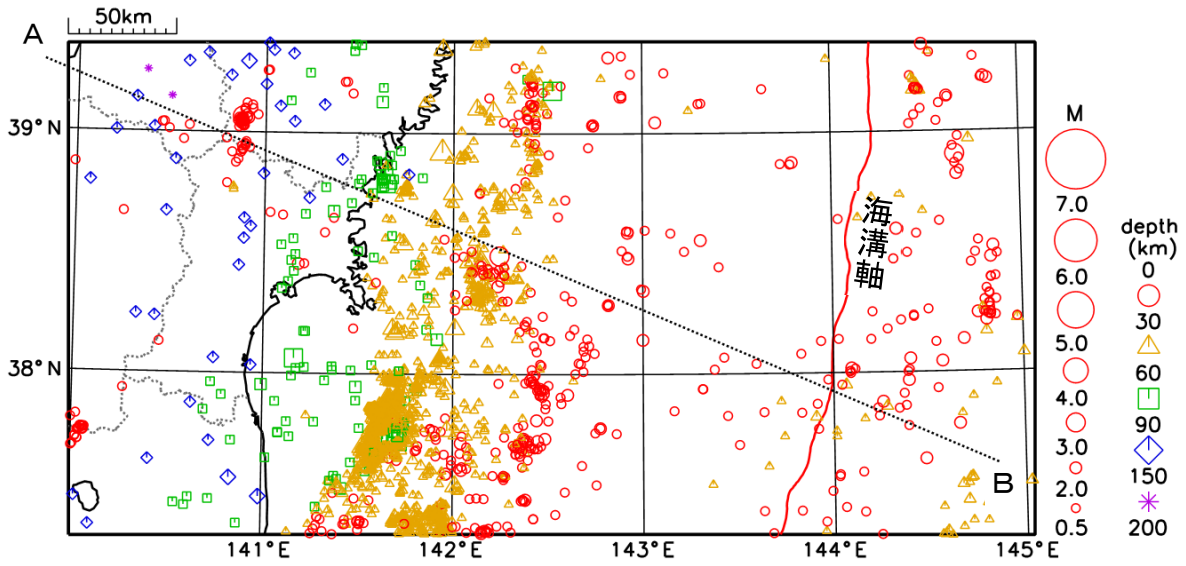
吹き出しをつけた地震は概況で取り上げた地震である。

[概況]

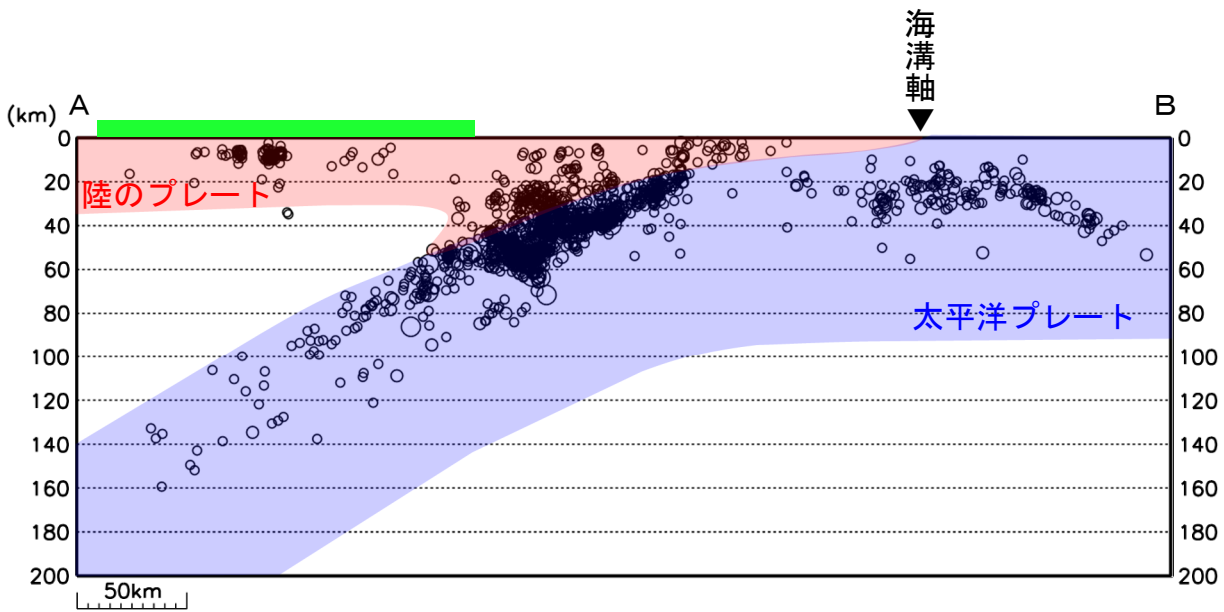
今期間、宮城県内で震度1以上を観測した地震は16回（5月：17回）であった。このうち、宮城県内で震度3以上を観測した地震はなかった（5月：1回）。

今期間、特に目立った地震活動はなかった。

【震央分布図】



【断面図】 断面図は震央分布図内の震源を直線A-Bに投影したものである



- ※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。
- ※ 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。

宮城県で震度 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6月1日～2023年6月30日

発生時刻	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2023年06月01日00時03分	宮城県沖	38° 42.9' N	142° 16.3' E	41km	M4.1
宮城県	震度 2 : 石巻市桃生町*				
	震度 1 : 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒 登米市豊里町* 登米市迫町* 岩沼市桜* 石巻市北上町*				
2023年06月03日19時35分	浦河沖	42° 00.3' N	142° 34.2' E	65km	M5.1
宮城県	震度 1 : 登米市迫町*				
2023年06月04日22時59分	福島県沖	37° 13.8' N	142° 09.8' E	24km	M4.4
宮城県	震度 1 : 角田市角田* 岩沼市桜*				
2023年06月05日11時35分	宮城県沖	38° 28.9' N	142° 07.7' E	41km	M4.3
宮城県	震度 2 : 石巻市桃生町*				
	震度 1 : 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 気仙沼市本吉町津谷* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市高清水* 栗原市金成* 栗原市若柳* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 南三陸町歌津* 大崎市古川三日町 大崎市田尻* 石巻市泉町 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 石巻市雄勝町* 東松島市小野* 東松島市矢本* 松島町高城				
2023年06月06日06時05分	宮城県沖	38° 55.2' N	141° 56.4' E	51km	M4.0
宮城県	震度 1 : 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 登米市東和町* 大崎市田尻*				
2023年06月08日19時34分	福島県沖	37° 45.4' N	141° 41.4' E	62km	M4.2
宮城県	震度 2 : 角田市角田*				
	震度 1 : 岩沼市桜* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 丸森町上滝 亘理町悠里* 山元町浅生原* 石巻市桃生町*				
2023年06月10日17時57分	宮城県沖	38° 44.9' N	141° 59.8' E	57km	M3.7
宮城県	震度 1 : 気仙沼市笹が陣* 石巻市桃生町*				
2023年06月11日18時54分	苫小牧沖	42° 33.5' N	141° 54.9' E	136km	M6.2
宮城県	震度 2 : 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 涌谷町新町裏 栗原市若柳* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川旭* 大崎市松山* 大崎市田尻* 名取市増田* 岩沼市桜* 丸森町鳥屋* 亘理町悠里* 石巻市大街道南* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城				
	震度 1 : 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市鶯沢* 栗原市花山* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市高清水* 栗原市金成* 栗原市一迫* 登米市東和町* 登米市石越町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 大崎市鳴子* 大崎市鹿島台* 大崎市岩出山* 仙台空港 角田市角田* 蔵王町円田* 大河原町新南* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 山元町浅生原* 仙台青葉区大倉 仙台青葉区雨宮* 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 仙台太白区山田* 仙台泉区将監* 石巻市泉町 石巻市大瓜 石巻市北上町* 石巻市雄勝町* 東松島市小野* 利府町利府* 大郷町粕川* 大衡村大衡*				
2023年06月17日09時26分	青森県東方沖	41° 08.0' N	142° 50.6' E	30km	M5.7
宮城県	震度 2 : 涌谷町新町裏 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 丸森町鳥屋* 石巻市桃生町*				
	震度 1 : 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 宮城加美町中新田* 色麻町四竈* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市鶯沢* 栗原市花山*				

発生時刻	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
	各地の震度				
	栗原市志波姫＊ 栗原市高清水＊ 栗原市金成＊ 栗原市若柳＊ 栗原市一迫＊ 宮城美里町木間塚＊ 大崎市古川三日町 大崎市古川旭＊ 大崎市松山＊ 大崎市鹿島台＊ 大崎市田尻＊ 角田市角田＊ 岩沼市桜＊ 蔵王町円田＊ 大河原町新南＊ 亘理町悠里＊ 石巻市大街道南＊ 石巻市相野谷＊ 石巻市前谷地＊ 東松島市矢本＊ 松島町高城 利府町利府＊				
2023年06月20日18時25分	宮城県沖	38° 32.3' N	141° 44.2' E	53km	M3.7
宮城県	震度1 : 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣＊ 涌谷町新町裏 南三陸町歌津＊ 石巻市桃生町＊				
2023年06月21日01時10分	岩手県内陸南部	39° 03.9' N	140° 52.4' E	8km	M3.3
宮城県	震度1 : 栗原市栗駒 栗原市鶯沢＊ 栗原市一迫＊				
2023年06月21日06時21分	岩手県沖	39° 05.6' N	142° 12.5' E	42km	M3.7
宮城県	震度1 : 気仙沼市笹が陣＊				
2023年06月24日09時58分	福島県沖	37° 17.1' N	141° 48.6' E	40km	M5.0
宮城県	震度2 : 宮城美里町木間塚＊ 角田市角田＊ 岩沼市桜＊ 宮城川崎町前川＊ 石巻市桃生町＊ 震度1 : 宮城加美町中新田＊ 色麻町四竈＊ 涌谷町新町裏 栗原市築館＊ 栗原市志波姫＊ 栗原市高清水＊ 栗原市若柳＊ 登米市中田町 登米市登米町＊ 登米市米山町＊ 登米市南方町＊ 登米市迫町＊ 大崎市古川三日町 大崎市古川旭＊ 大崎市松山＊ 大崎市鹿島台＊ 大崎市田尻＊ 白石市亘理町＊ 仙台空港 名取市増田＊ 蔵王町円田＊ 七ヶ宿町関＊ 大河原町新南＊ 村田町村田＊ 柴田町船岡 丸森町鳥屋＊ 亘理町悠里＊ 山元町浅生原＊ 仙台青葉区大倉 仙台青葉区雨宮＊ 仙台青葉区落合＊ 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹＊ 仙台若林区遠見塚＊ 仙台泉区将監＊ 石巻市大街道南＊ 石巻市北上町＊ 石巻市前谷地＊ 塩竈市今宮町＊ 東松島市小野＊ 東松島市矢本＊ 松島町高城 利府町利府＊ 大和町吉岡＊ 大衡村大衡＊				
2023年06月24日20時39分	宮城県沖	38° 28.0' N	142° 05.0' E	57km	M3.8
宮城県	震度1 : 気仙沼市唐桑町＊ 涌谷町新町裏 登米市中田町 登米市東和町＊ 宮城美里町北浦＊ 大崎市古川三日町 大崎市古川旭＊ 大崎市田尻＊ 名取市増田＊ 岩沼市桜＊ 仙台宮城野区苦竹＊ 石巻市泉町 石巻市大街道南＊ 石巻市北上町＊ 石巻市前谷地＊ 石巻市桃生町＊ 東松島市小野＊ 東松島市矢本＊ 松島町高城				
2023年06月25日18時17分	福島県沖	37° 31.7' N	141° 23.6' E	52km	M3.7
宮城県	震度1 : 角田市角田＊ 岩沼市桜＊ 柴田町船岡 宮城川崎町前川＊ 丸森町上滝 亘理町悠里＊ 山元町浅生原＊				
2023年06月28日08時38分	日本海北部	42° 09.4' N	134° 28.0' E	518km	M6.3
宮城県	震度2 : 登米市登米町＊ 震度1 : 登米市中田町 登米市米山町＊ 登米市南方町＊ 登米市迫町＊ 宮城美里町木間塚＊ 大河原町新南＊ 丸森町鳥屋＊ 石巻市大街道南＊ 石巻市前谷地＊ 石巻市桃生町＊				

(注) 地震の震源要素等は暫定値であり、再調査の後、変更することがある。

各地の震度は宮城県のみを示し、＊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。

津波フラッグ **を見たらすぐにげて！**

今年も海水浴シーズンが近づいてきました。もし、海で泳いでいるときに、大津波警報、津波警報、津波注意報（以下、津波警報等といいます。）が発表されたら、どうやってその情報を手に入ればよいのでしょうか？

普段であれば、テレビやラジオ、スマートフォンなどの携帯端末から、津波警報等を即時に手に入れることができます。しかし、海で泳いでいるときに大きな地震が発生した場合、津波警報等入手できる機器などは手元にないことがほとんどです。そのため、多くの海水浴場で、サイレンなどの音を使って泳いでいる皆さんに津波警報等の発表をお知らせしていますが、波音や風で音が聞き取りにくい場所にいる方や音が聞こえない・聞こえにくい方には伝わらない可能性があります。

そのため、海水浴場等で「津波フラッグ（赤と白の格子模様の旗）」を用いて津波警報等を伝達する取り組みをはじめています。「津波フラッグ」を用いることで、音が聞こえない・聞こえにくい方や音が聞き取りにくい場所で遊泳中の方などにも速やかに津波警報等の発表をお知らせできます。皆さんも、**海水浴場や海岸付近で津波フラッグを見かけたら、速やかに高い場所に避難してください。**



マンガ小冊子「津波フラッグをおぼえよう！！」

作成：(公財)日本ライフセービング協会・気象庁

https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/tsunami_bosai/img/tsunami_flag_manga.pdf



津波フラッグのイメージ

(公財)日本ライフセービング協会提供

※ 旗を建物に掲げるなど他の手法でお知らせすることもあります

● 津波フラッグの解説ページ

https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/tsunami_bosai/tsunami_bosai_p2.html

地震だ、津波だ、すぐ避難

- ◆ 津波はとても速いので、津波を見てから逃げても間に合いません。海岸付近で地震の揺れを感じたり津波警報等が発表されたことを知ったら、高い場所に急いで避難しましょう。
- ◆ 目指すところは、避難所ではなく避難場所です。沿岸にお住まいの方や旅行される方は、「津波ハザードマップ」で「津波の避難場所」等を確認しておきましょう。また、日頃からいろいろな場合を考えて、避難経路やいざという時の行動などを周りの人と話し合っておくことが大切です。
- ◆ 車を利用した場合、渋滞などにより円滑に避難できない場合があります。原則、徒歩で避難しましょう。
- ◆ テレビ、ラジオ、スマートフォン等により最新の情報を確認しましょう。

(本件に関する問い合わせ先：仙台管区気象台地震火山課 022-297-8171)