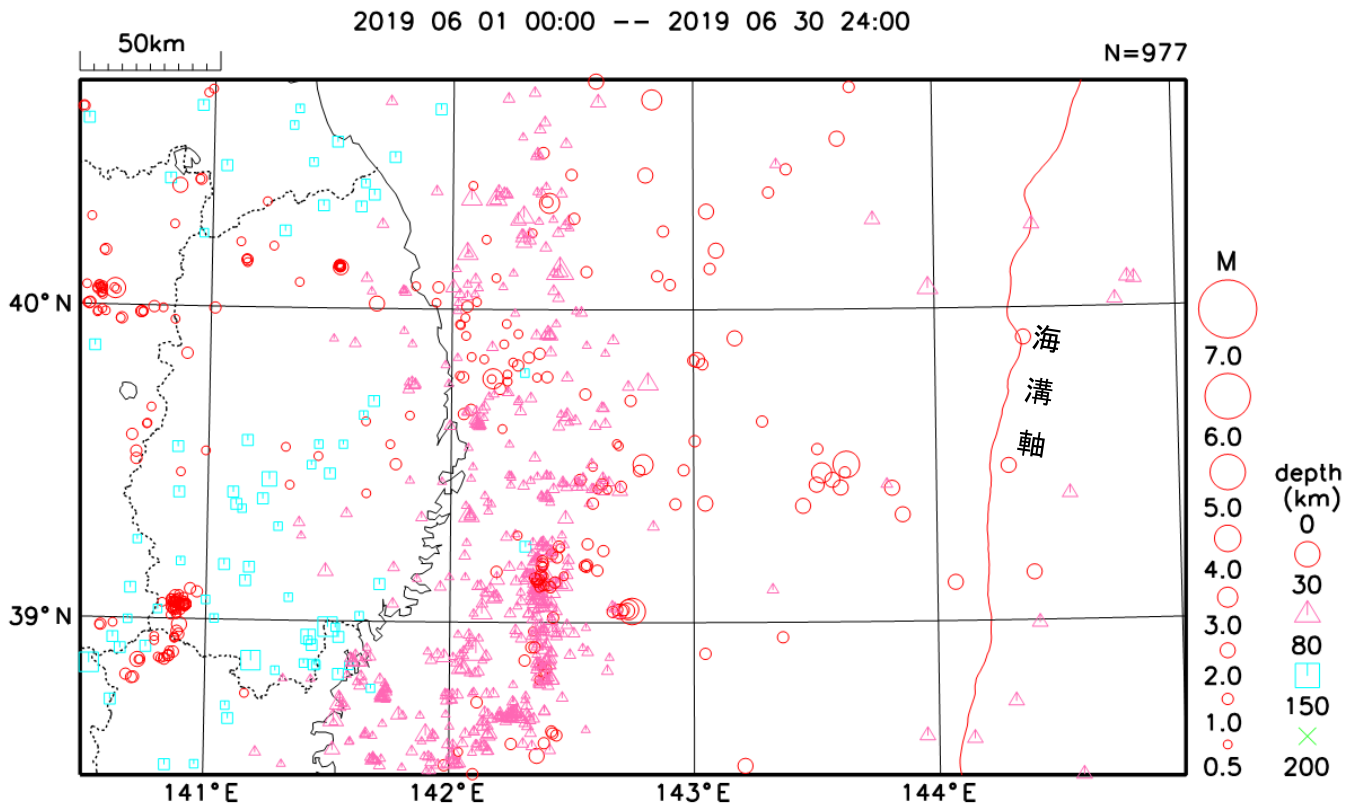


# 岩手県月間地震概況

2019 (令和元) 年6月

盛岡地方気象台

## 震央分布図



## 【概況】

今期間、図の範囲内で観測した地震は977回(先月1157回)、岩手県内で震度1以上を観測した地震は21回(先月17回)であった。

18日22時22分に山形県沖(図の範囲外)の深さ14kmでM6.7の地震が発生し、新潟県で最大震度6強、山形県で最大震度6弱を観測したほか、北海道から中部地方にかけて震度5強～1を観測した。県内では、矢巾町で最大震度4を観測したほか、ほぼ全域で震度3～1を観測した。この地震により、山形県鶴岡市鼠ヶ関で11cmの津波を観測するなど、秋田県、山形県、新潟県、石川県の沿岸で津波を観測した。この地震に対して、気象庁は緊急地震速報(警報)を発表した。

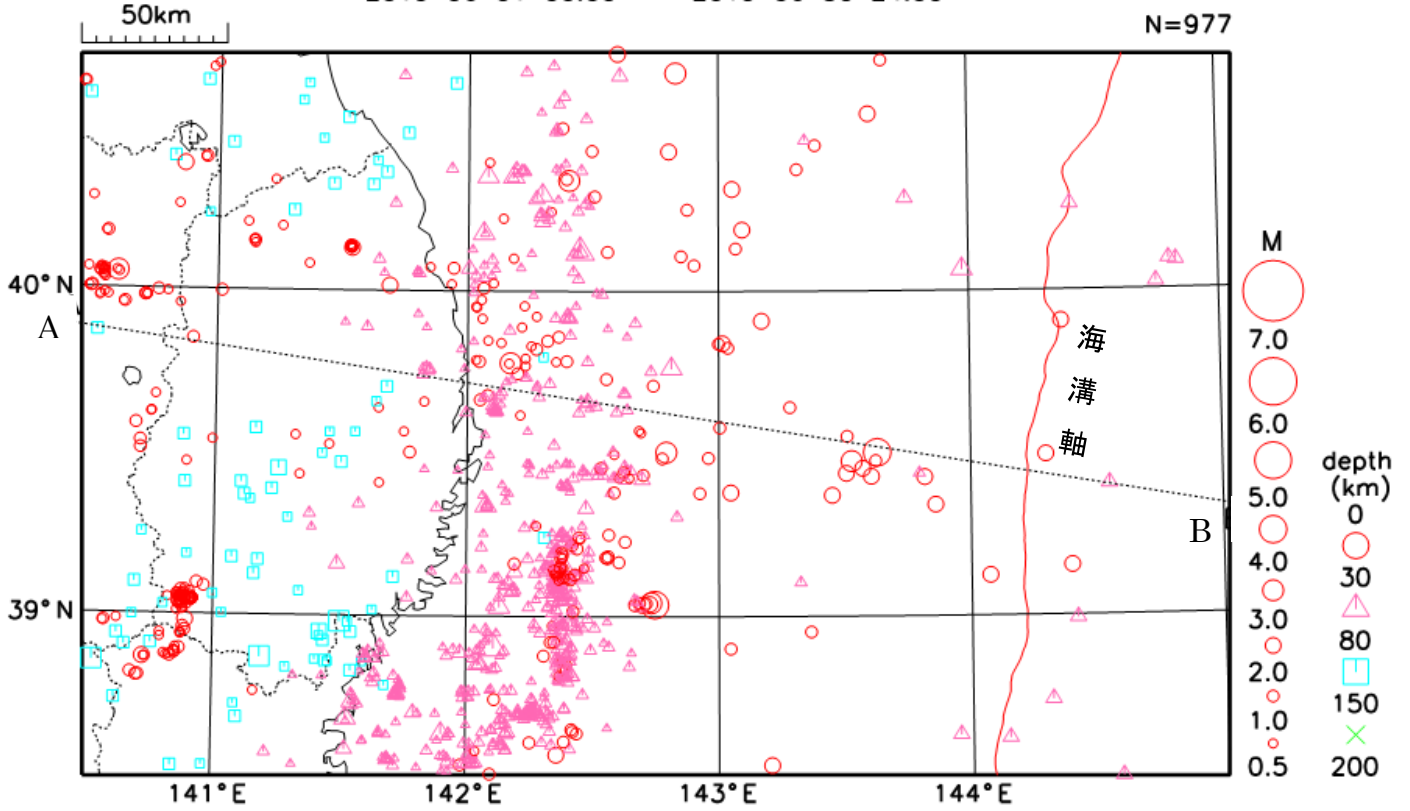
【注】各地の震度の詳細については、「岩手県で震度1以上を観測した地震」の表を参照。なお、使用した震源要素等は再調査により変更することがある。

津波の観測値は、再調査により変更することがある。

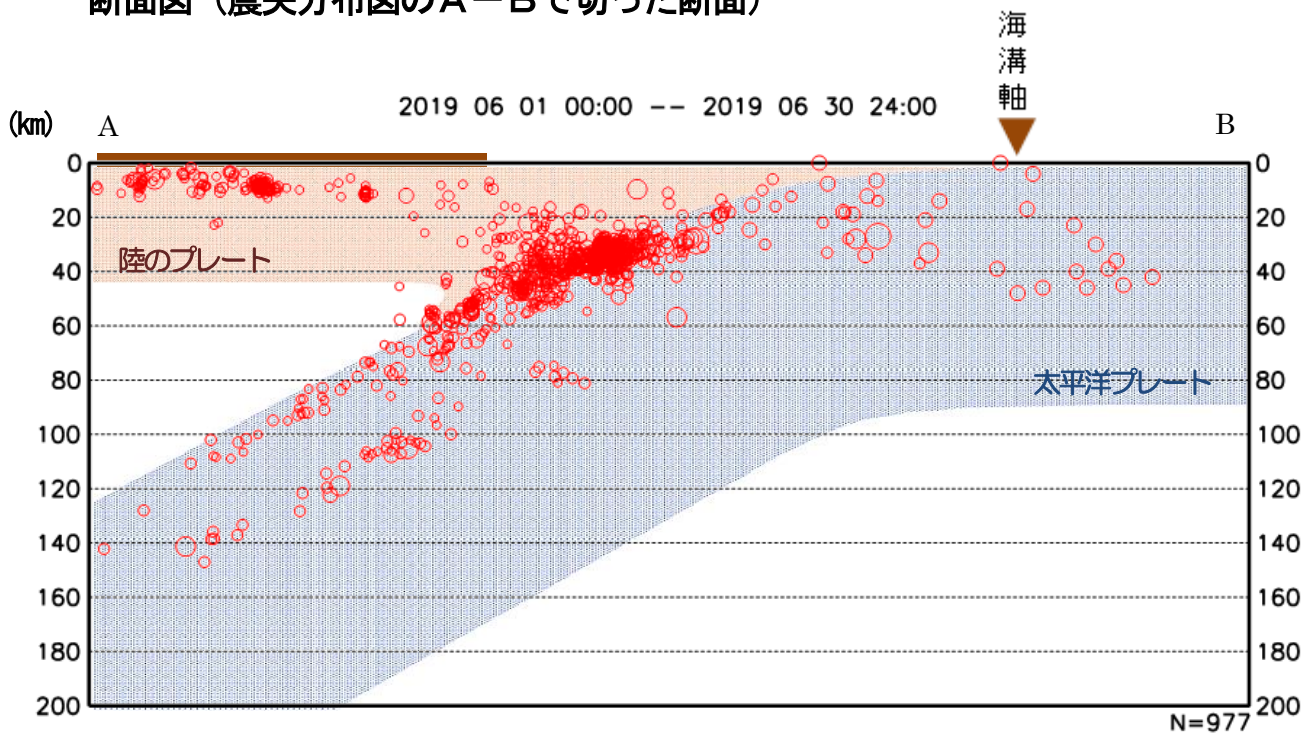
# 震央分布図

2019 06 01 00:00 -- 2019 06 30 24:00

N=977



# 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 2019年6月1日～2019年6月30日

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2019年06月01日03時19分	宮城県沖	38° 51.2' N	142° 03.0' E	46km	M3.6
岩手県	震度 1 : 大船渡市猪川町 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町*				
2019年06月01日23時04分	岩手県沖	40° 21.1' N	142° 04.6' E	50km	M3.7
岩手県	震度 1 : 軽米町軽米* 九戸村伊保内*				
2019年06月03日16時45分	宮城県沖	38° 38.2' N	141° 54.2' E	47km	M3.6
岩手県	震度 1 : 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 住田町世田米* 一関市千厩町*				
2019年06月09日05時33分	岩手県沖	39° 01.7' N	142° 07.8' E	49km	M3.9
岩手県	震度 2 : 大船渡市猪川町 一関市室根町* 震度 1 : 宮古市区界* 宮古市田老* 宮古市茂市* 山田町大沢* 大船渡市大船渡町 大船渡市盛町* 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* 盛岡市馬場町* 盛岡市藪川* 盛岡市洪民* 八幡平市田頭* 花巻市大迫町 北上市相去町* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市藤沢町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市胆沢*				
2019年06月09日09時26分	宮城県北部	38° 44.2' N	141° 33.2' E	59km	M3.5
岩手県	震度 2 : 住田町世田米* 震度 1 : 山田町大沢* 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* 北上市相去町* 一関市大東町 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 奥州市胆沢*				
2019年06月10日22時12分	宮城県沖	38° 54.1' N	142° 06.4' E	45km	M4.1
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*				
2019年06月11日10時21分	宮城県沖	38° 24.9' N	141° 38.9' E	59km	M4.5
岩手県	震度 2 : 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 住田町世田米* 一関市大東町 一関市竹山町* 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* 奥州市衣川* 震度 1 : 宮古市鎌ヶ崎 宮古市区界* 宮古市田老* 久慈市枝成沢 山田町八幡町 山田町大沢* 大船渡市盛町* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 盛岡市山王町 盛岡市藪川* 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* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市川崎町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市江刺* 奥州市胆沢*				
2019年06月11日22時14分	宮城県沖	38° 42.1' N	141° 47.6' E	53km	M2.8
岩手県	震度 1 : 一関市室根町*				
2019年06月12日19時35分	宮城県沖	38° 13.9' N	141° 41.8' E	50km	M4.2
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*				
2019年06月13日09時56分	十勝沖	41° 02.5' N	144° 09.7' E	63km	M4.7
岩手県	震度 1 : 盛岡市藪川* 八幡平市田頭* 軽米町軽米*				
2019年06月13日21時30分	宮城県沖	38° 16.9' N	141° 37.6' E	54km	M3.7
岩手県	震度 1 : 一関市千厩町* 一関市室根町*				
2019年06月15日11時46分	宮城県沖	38° 42.3' N	142° 16.6' E	37km	M3.8
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					
2019年06月15日13時47分	岩手県沖	39° 02.1' N	142° 44.7' E	29km	M4.7
岩手県	震度 2 : 釜石市中妻町* 矢巾町南矢幅* 一関市室根町* 震度 1 : 宮古市五月町* 宮古市川井* 宮古市田老* 宮古市茂市* 山田町大沢* 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 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市藪川* 盛岡市洪民* 雫石町千刈田 八幡平市大更 八幡平市田頭* 紫波町紫波中央駅前* 滝沢市鶴飼* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市東和町* 北上市相去町* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市藤沢町* 西和賀町沢内川舟* 奥州市胆沢*				
2019年06月15日16時10分	宮城県沖	38° 25.8' N	141° 50.9' E	57km	M3.5
岩手県	震度 1 : 一関市千厩町*				
2019年06月16日14時18分	宮城県沖	38° 17.6' N	141° 55.2' E	51km	M3.6
岩手県	震度 1 : 一関市千厩町*				
2019年06月17日08時00分	茨城県北部	36° 30.9' N	140° 35.0' E	77km	M5.1
岩手県	震度 1 : 宮古市田老* 大船渡市大船渡町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市藪川* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市青笹町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町*				
2019年06月18日22時22分	山形県沖	38° 36.4' N	139° 28.7' E	14km	M6.7
2019年06月18日22時25分	新潟県下越沖	38° 35.8' N	139° 26.9' E	12km	M3.8
2019年06月18日22時24分	新潟県下越沖	38° 36.3' N	139° 24.8' E	11km	M3.7
岩手県	震度 4 : 矢巾町南矢幅* 震度 3 : 普代村銅屋* 盛岡市山王町 盛岡市藪川* 盛岡市洪民* 雫石町千刈田 雫石町西根上駒木野 八幡平市田頭* 紫波町紫波中央駅前* 滝沢市鶴飼* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市材木町* 花巻市東和町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市青笹町* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市室根町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 西和賀町川尻* 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田* 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* 震度 2 : 宮古市鉾ヶ崎 宮古市長沢 宮古市五月町* 宮古市川井* 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 久慈市長内町* 山田町八幡町 山田町大沢* 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 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* 大槌町小鎚* 盛岡市馬場町* 二戸市浄法寺町* 葛巻町葛巻元木 岩手町五日市* 一戸町高善寺* 八幡平市大更 八幡平市叭田* 八幡平市野駄* 花巻市大迫総合支所* 遠野市宮守町* 一関市大東町 一関市竹山町* 一関市東山町* 一関市藤沢町* 一関市川崎町* 震度 1 : 岩泉町大川* 岩泉町岩泉* 田野畑村田野畑 岩手洋野町種市 二戸市福岡 二戸市石切所* 葛巻町消防分署* 葛巻町役場* 軽米町軽米* 九戸村伊保内*				
2019年06月24日20時17分	宮城県沖	38° 40.9' N	141° 31.6' E	68km	M3.3
岩手県	震度 1 : 陸前高田市高田町* 住田町世田米* 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町*				
2019年06月28日04時29分	岩手県沖	40° 07.2' N	142° 26.8' E	34km	M4.1
岩手県	震度 1 : 宮古市鉾ヶ崎 宮古市田老* 釜石市中妻町* 盛岡市藪川*				
2019年06月30日12時18分	宮城県沖	38° 52.4' N	141° 36.9' E	73km	M3.5
岩手県	震度 1 : 大船渡市大船渡町 住田町世田米* 北上市相去町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 平泉町平泉*				
2019年06月30日15時53分	上川地方南部	43° 16.4' N	142° 24.2' E	166km	M4.5
岩手県	震度 1 : 久慈市枝成沢 軽米町軽米*				

(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）、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。

## 津波から命を守る

釣りや海水浴などのレジャーで海を訪れる機会が多くなる季節となりました。

海岸付近で地震による揺れを感じたり、津波注意報や警報が発表された場合は、津波襲来の可能性を考え、急いで津波から身を守る行動をとることが重要になります。

いざというときの行動を今一度確認しておきましょう。

海岸付近に着いたら、避難場所や避難経路を確認しておきましょう



【津波避難場所】



【津波避難ビル】

津波に対して安全な避難場所

- ・ 津波避難場所とは  
津波に対して安全な高台等の避難場所
- ・ 津波避難ビルとは  
津波に対して安全な避難ビル

- ◆ 震源が陸地に近いと津波警報が津波の襲来に間に合わないことがあるので、強い揺れや、弱くてもゆっくりとした長い揺れを感じた時は、直ちに海岸から離れ、急いで安全な場所に避難する
- ◆ 揺れを感じなくても、津波警報が発表された時には、直ちに海岸から離れ、急いで安全な場所に避難する  
また、津波注意報でも海中にいる人は直ちに海から上がり、海岸から離れる
- ◆ TVやラジオ、インターネット、Lアラート、緊急速報メール等の多様な伝達手段で、常に最新の情報を入手する
- ◆ 津波は繰り返し襲ってくるので、津波警報・注意報が解除されるまで避難を続ける

ここなら安全と思わず、より高い場所を目指して避難しましょう！

津波警報が解除されるまで **避難を継続！**

海岸付近へ出掛けるときは、

ラジオ、携帯電話などの情報機器を携帯しましょう

- ・ 気象庁ホームページ

<http://www.jma.go.jp/jp/tsunami/>

- ・ 防災情報提供センター（携帯電話（右のQRコード））

<http://www.jma.go.jp/jp/bosaijoho/m/tsunami/>

