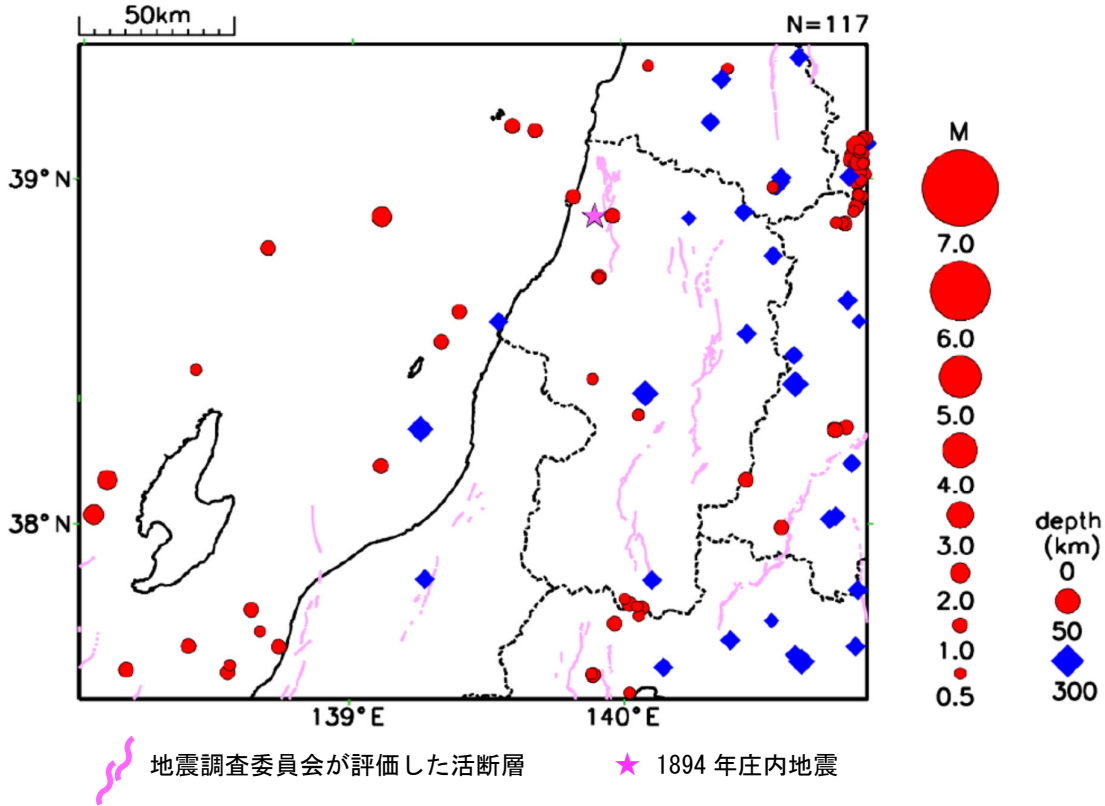


山形県月間地震概況 (2026年3月)

山形地方気象台

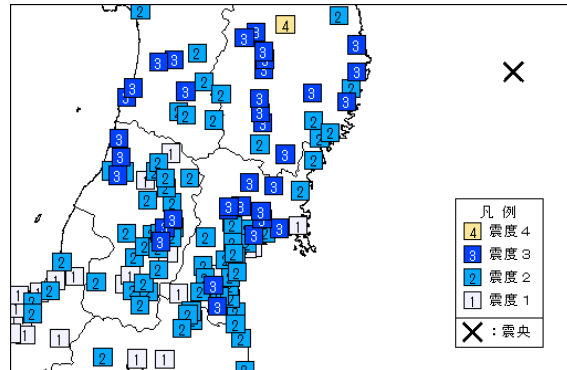
今期間(3月1日~31日)の震央分布図



【概況】

この期間、山形県とその周辺(上図の範囲内)で観測した地震は117回であった。また期間中に県内で震度1以上を観測した地震は5回(前期間2回)であった。

26日23時18分に三陸沖の深さ15kmでM6.7の地震が発生し、岩手県盛岡市で震度4を観測したほか、北海道、東北地方から関東・中部地方で震度3~1を観測した。県内では鶴岡市や酒田市、村山市などで震度3を観測したほか、広い範囲で震度2から1を観測した(右図)。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。この地震の震央付近では、2025年11月4日からまとまった地震活動が見られ、11月9日にM6.9の地震が発生して以降地震活動が継続している。

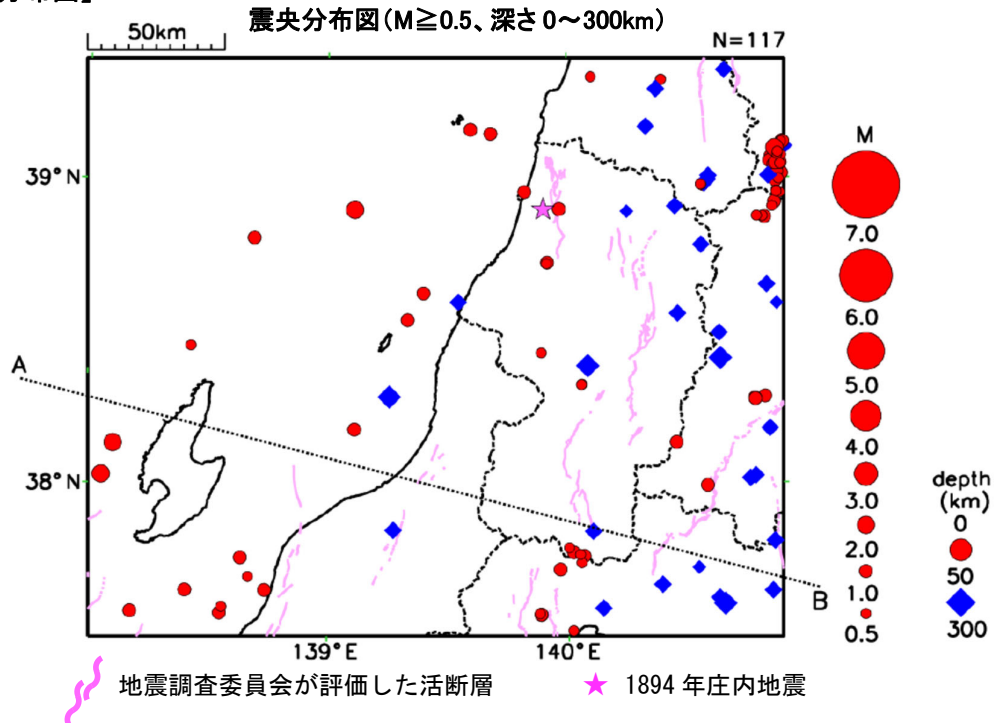


26日23時18分に三陸沖で発生した地震(M6.7)の震央(×)と市町村別震度

※本資料では、地震の規模を示すマグニチュードを「M」として表記している。

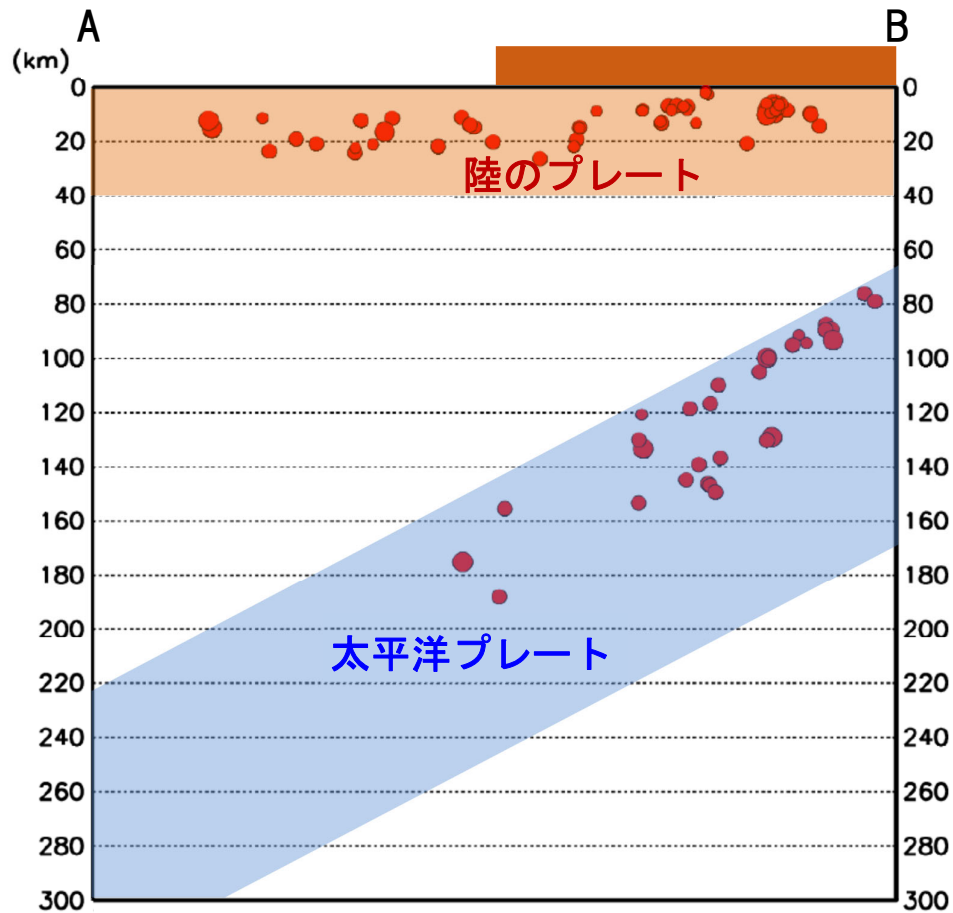
※山形県の各地の震度の詳細は、別紙「山形県で震度1以上を観測した地震の表」を参照。なお、震源要素等は、再調査により変更することがある。

【震央分布図】



【断面図】

断面図は震央分布図内の震源を直線 A-B (太平洋プレートの沈み込む方向) 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。

※陸地から離れた海域ほど、震源の深さ精度は良くない。なお、沖合いの地殻内で発生する地震の震源は、実際はより浅いものが多いと考えられる。

山形県で震度 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 2026年3月1日～2026年3月31日

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
2026年03月08日22時08分	三陸沖	39° 22.7' N	143° 13.7' E	14km	M5.6
山形県	各地の震度 震度 2 : 中山町長崎* 震度 1 : 酒田市亀ヶ崎 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 酒田市本町* 遊佐町遊佐 村山市中央* 白鷹町荒砥*				
2026年03月08日22時17分	三陸沖	39° 24.3' N	143° 13.6' E	17km	M6.1
山形県	震度 3 : 中山町長崎* 震度 2 : 鶴岡市藤島* 酒田市亀ヶ崎 酒田市宮野浦* 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 酒田市本町* 三川町横山* 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴* 庄内町狩川* 庄内町余目* 最上町向町* 村山市中央* 天童市老野森* 河北町役場* 山形川西町上小松* 白鷹町荒砥* 震度 1 : 鶴岡市馬場町 鶴岡市温海川 鶴岡市道田町* 酒田市観音寺* 遊佐町小原田 新庄市東谷地田町 舟形町舟形* 真室川町新町* 大蔵村肘折* 大蔵村清水* 鮭川村佐渡* 戸沢村古口* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 上山市河崎* 東根市中央* 山辺町緑ヶ丘* 河北町西里 西川町大井沢* 大江町左沢* 大石田町緑町* 南陽市三間通* 高島町高島* 山形小国町岩井沢 山形小国町小国小坂町*				
2026年03月10日15時28分	福島県沖	37° 24.0' N	141° 03.3' E	59km	M4.7
山形県	震度 1 : 上山市河崎* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 西川町大井沢* 米沢市駅前 米沢市アルカディア 米沢市金池* 長井市本町* 南陽市三間通* 高島町高島* 山形川西町上小松* 白鷹町黒鴨 白鷹町荒砥* 飯豊町椿*				
2026年03月14日04時55分	三陸沖	39° 21.9' N	143° 23.2' E	14km	M5.2
山形県	震度 1 : 中山町長崎*				
2026年03月26日23時18分	三陸沖	39° 26.6' N	143° 18.1' E	15km	M6.7
山形県	震度 3 : 鶴岡市藤島* 酒田市飛鳥* 酒田市山田* 遊佐町遊佐 村山市中央* 中山町長崎* 河北町役場* 震度 2 : 鶴岡市馬場町 鶴岡市温海川 鶴岡市道田町* 鶴岡市上山添* 酒田市亀ヶ崎 酒田市宮野浦* 酒田市観音寺* 酒田市本町* 三川町横山* 遊佐町小原田 遊佐町舞鶴* 庄内町狩川* 庄内町余目* 新庄市東谷地田町 新庄市住吉町* 最上町向町* 舟形町舟形* 真室川町新町* 大蔵村肘折* 大蔵村清水* 鮭川村佐渡* 寒河江市西根* 寒河江市中央* 上山市河崎* 天童市老野森* 東根市中央* 山辺町緑ヶ丘* 河北町西里 西川町大井沢* 西川町海味* 山形朝日町宮宿* 大江町左沢* 大石田町緑町* 米沢市駅前 米沢市アルカディア 米沢市林泉寺* 南陽市三間通* 高島町高島* 山形川西町上小松* 山形小国町岩井沢 山形小国町小国小坂町* 白鷹町黒鴨 白鷹町荒砥* 震度 1 : 鶴岡市羽黒町* 新庄市堀端町* 山形金山町中田 戸沢村古口* 山形市緑町 山形市薬師町* 山形市旅籠町* 米沢市金池* 長井市本町* 飯豊町椿*				

(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。

各地の震度は山形県のみを示し、*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）、2025年トカラ列島近海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（平島、小宝島）、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。

知っておきたい地震・津波情報

～山形地方気象台ホームページ活用ガイド～

山形地方気象台ホームページの地震津波関連情報の閲覧について説明します。

<https://www.data.jma.go.jp/yamagata/index.html>

地震・津波・火山情報ページの表示とレイアウト設定

ホームページの「地震・津波・火山情報」をクリックして表示されるページは、使いやすいようにレイアウトを設定することが可能です。初期設定では下のようなコンテンツが表示されています。

津波警報・注意報の発表状況

地震のリスト

地震解説資料

現在設定されている情報のアイコン

噴火警報・予報

カスタム用ウィンドウ

表示パターン	保存データ削除	コンテンツ一覧
+ 現在の状態を新規保存		<input checked="" type="checkbox"/> 津波 <input checked="" type="checkbox"/> 噴火警報・予報 <input type="checkbox"/> 洪水千キクル (危険度分布) <input type="checkbox"/> 現在の雲 <input type="checkbox"/> 気象台からのコメント <input type="checkbox"/> 降り始めからの総雨量 <input type="checkbox"/> 早期注意情報 <input type="checkbox"/> 大雨危険度 <input type="checkbox"/> 警報・注意報 (発表状況)
		<input type="checkbox"/> 地震情報 (一覧表) <input type="checkbox"/> 火山解説資料 <input type="checkbox"/> 土砂千キクル (危険度分布) <input type="checkbox"/> 雨雲の動き <input type="checkbox"/> 台風経路図 <input type="checkbox"/> アメダス (一覧表) <input type="checkbox"/> 気象衛星ひまわり <input type="checkbox"/> 警報・注意報 (地図) <input type="checkbox"/> 気象情報
		<input type="checkbox"/> 地震解説資料 <input type="checkbox"/> 南海トラフ地震 <input type="checkbox"/> 渾水千キクル (危険度分布) <input type="checkbox"/> 天気図 <input type="checkbox"/> 指定河川洪水予報 <input type="checkbox"/> アメダス (地図) <input type="checkbox"/> 天気予報 (一覧表) <input type="checkbox"/> 警報・注意報 (今後の推移) <input type="checkbox"/> 発表中の防災情報

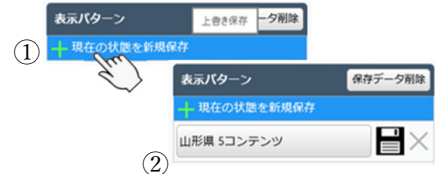


○レイアウトの設定変更

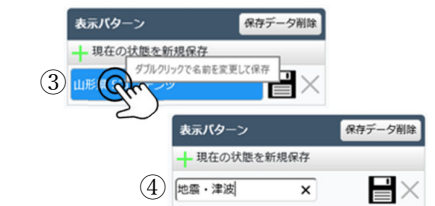
現在のコンテンツは、ウィンドウの下にアイコンで表示されています。左下の歯車アイコン をクリックするとカスタム用のウィンドウが開きます。現在設定されているコンテンツが緑表示 (例: 津波) になっており、情報名をクリックして設定/設定解除を切り替えます。

○レイアウトの設定の保存

左側の「現在の状態を新規保存」をクリック (①) すると設定した内容の保存が出来ます。(②)



名称欄をダブルクリック (③) すると保存名を変更出来ます。(④)



地震や津波だけでなく、警報・注意報や防災情報、アメダスなどいろいろな情報を組み合わせた設定や、ドラッグ&ドロップでウィンドウの移動、大きさの変更など、利用に応じた使いやすい設定が可能です。

設定した内容を保存し、カスタマイズが終了したら歯車アイコンをクリックしてカスタム用ウィンドウを閉じてください。(「カスタマイズを破棄する」をクリックすると都道府県設定の画面が表示されてしまいます。)

地震・津波関連情報の表示

トップページの「地震・津波・火山情報」をクリックし、次のウインドウの上部の帯に表示される「あなたの街の防災情報」をクリックすると、閲覧することが出来るコンテンツ一覧が表示され、もう一度「あなたの街の防災情報」をクリックすると戻ります。


地震・津波の関連情報は、赤枠の7種類のコンテンツがあります。




スマートホン等、表示は画面の大きさに合わせて自動的に替わります。

地震情報等の表示例

ウインドウ右上の「最新の情報」等の表示で、**< 前情報 次情報 >** が表示されている場合は、**< 前情報 >** をクリックすると、その地震により発表された過去の情報の画面に切り替わります。

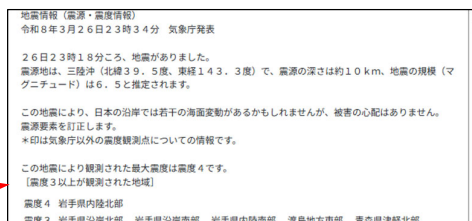
現在表示している画面の内容を電文（テキスト）形式で表示させたいときは、ウインドウ右下の  アイコンをクリックします。

過去30日間に山形県で震度1以上が観測された地震については、 のアイコンをクリックで、リストを表示させることができます。プルダウンメニューでは、同様の条件の震央分布画面に切り替えることも出来ます。「津波」にもプルダウンメニューがあり、最新の津波警報・津波注意報・津波予報や、最新の津波情報、津波警報・津波注意報発表履歴が表示出来ます。



地震発生日時	震源地	深さ	マグニチュード	最大震度	対象自治体 の最大震度
2025年04月12日22時00分	宮城県沖	60 km	4.7	震度3	震度1
2025年04月04日19時36分	宮城県沖	60 km	4.9	震度3	震度1
2025年04月02日09時52分	宮城県沖	50 km	4.8	震度3	震度1
2025年04月01日10時06分	宮城県南部	50 km	5.0	震度5弱	震度1

過去30日間に山形県で震度1以上を観測した地震の表示例



電文（テキスト）形式の表示例



「あなたの街の防災情報」から表示する「震央分布」では、活断層表示と活火山表示にチェックを入れると活断層と活火山が表示されます。活断層はクリックすると活断層名と地震調査研究推進本部で公表している、各活断層の長期評価が表示されます。

長期評価の詳細は、地震調査研究推進本部のホームページを確認してください。

○地震調査研究推進本部 URL
<https://www.jishin.go.jp/>