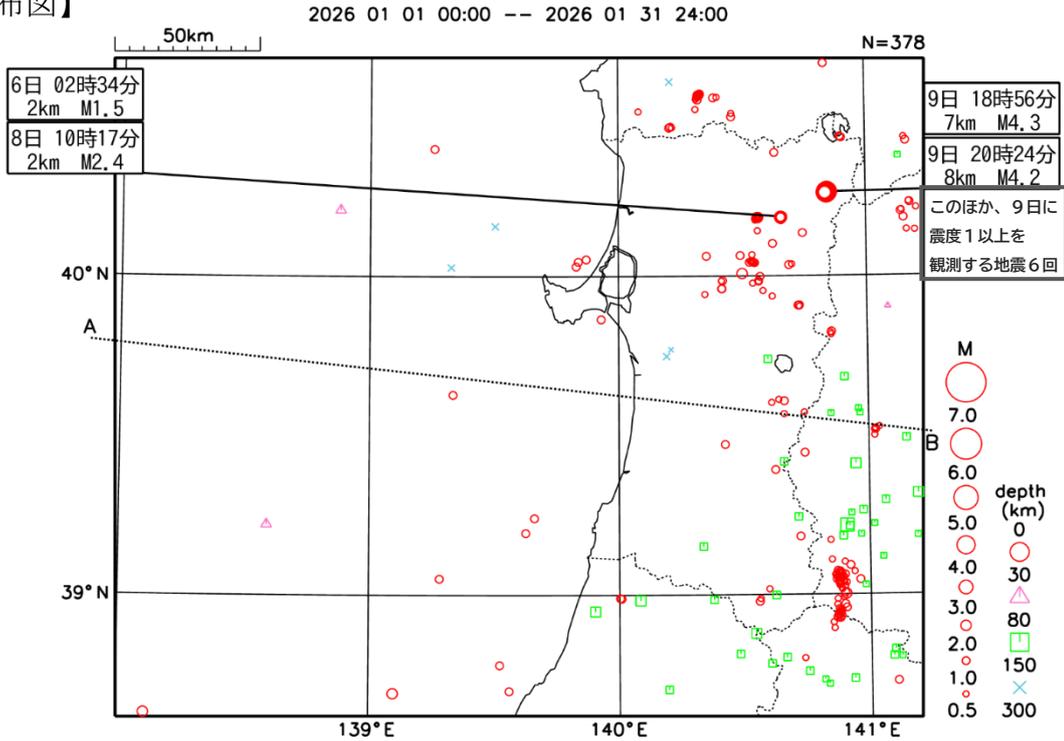
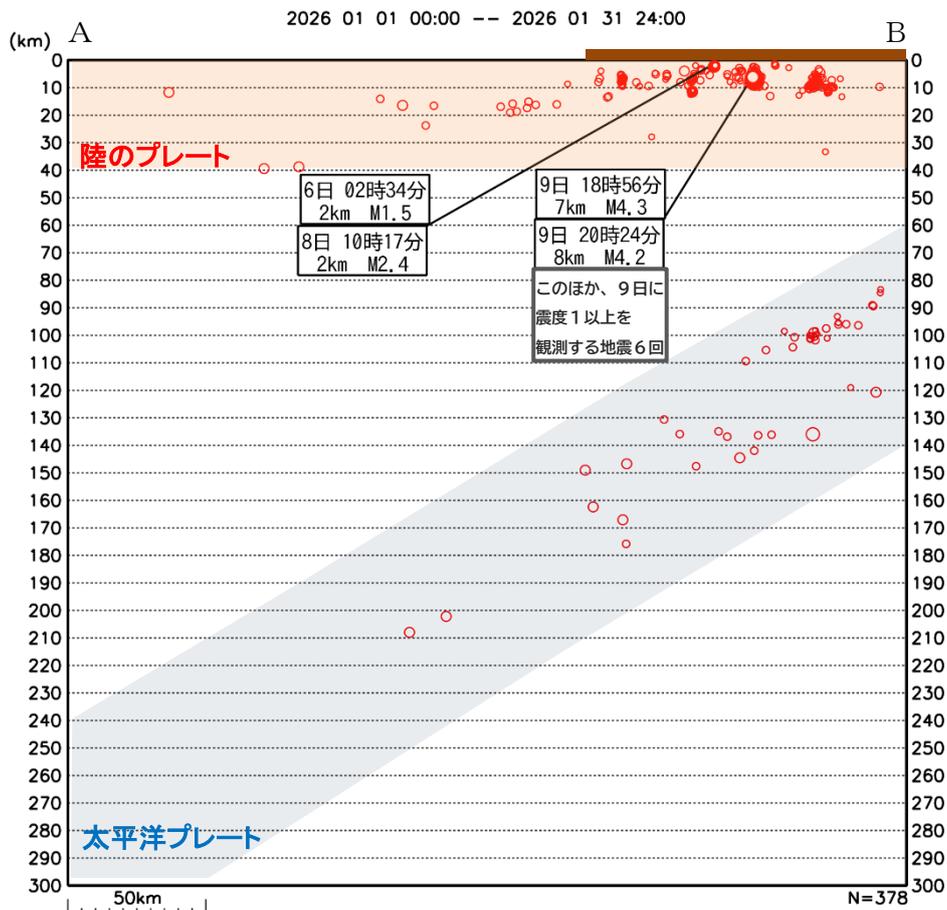


【震央分布図】



【断面図】 (震央分布図内の直線A-Bを断面として投影した震源の深さの分布)



- ※ 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、海域地殻内の地震の震源（日本海の浅い地震など）は、実際にはより浅いものが多いと考えられる。

秋田県で震度 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1月1日～2026年1月31日

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2026年01月06日02時34分	秋田県内陸北部	40° 10.9' N	140° 39.6' E	2km	M1.5
秋田県	震度 1 : 大館市比内町味噌内				
2026年01月08日10時17分	秋田県内陸北部	40° 10.9' N	140° 39.3' E	2km	M2.4
秋田県	震度 2 : 大館市比内町味噌内 震度 1 : 大館市比内町扇田*				
2026年01月09日18時51分	秋田県内陸北部	40° 15.5' N	140° 50.6' E	7km	M3.2
秋田県	震度 3 : 鹿角市花輪* 震度 1 : 小坂町小坂砂森*				
2026年01月09日18時56分	秋田県内陸北部	40° 15.6' N	140° 50.5' E	7km	M4.3
秋田県	震度 4 : 鹿角市花輪* 震度 2 : 大館市比内町味噌内 小坂町小坂砂森* 震度 1 : 潟上市昭和久保* 三種町森岳* 大館市桜町* 大館市比内町扇田* 北秋田市花園町 北秋田市新田目* 仙北市西木町上桧木内*				
2026年01月09日19時35分	秋田県内陸北部	40° 15.7' N	140° 50.7' E	7km	M3.0
秋田県	震度 2 : 鹿角市花輪* 震度 1 : 小坂町小坂砂森*				
2026年01月09日19時42分	秋田県内陸北部	40° 15.7' N	140° 50.7' E	7km	M2.3
秋田県	震度 1 : 鹿角市花輪*				
2026年01月09日20時24分	秋田県内陸北部	40° 15.7' N	140° 50.6' E	8km	M4.2
秋田県	震度 4 : 鹿角市花輪* 震度 2 : 能代市二ツ井町上台* 潟上市昭和久保* 三種町森岳* 大館市比内町味噌内 大館市比内町扇田* 小坂町小坂砂森* 北秋田市花園町 北秋田市新田目* 震度 1 : 能代市緑町 能代市追分町* 五城目町西磯ノ目 井川町北川尻* 潟上市飯田川下虻川* 三種町ことおか中央公園* 秋田市雄和女米木 秋田市河辺和田* 秋田市雄和新波* 由利本荘市桜小路* 由利本荘市岩谷町* 由利本荘市前郷* 大館市桜町* 大館市早口* 上小阿仁村小沢田* 北秋田市阿仁水無* 北秋田市米内沢* 大仙市刈和野* 仙北市西木町上桧木内*				
2026年01月09日20時30分	秋田県内陸北部	40° 16.0' N	140° 50.8' E	6km	M2.7
秋田県	震度 1 : 鹿角市花輪* 小坂町小坂砂森*				
2026年01月09日20時35分	秋田県内陸北部	40° 15.8' N	140° 50.6' E	7km	M3.8
2026年01月09日20時35分	秋田県内陸北部	40° 15.7' N	140° 50.7' E	6km	M2.8
秋田県	震度 3 : 鹿角市花輪* 震度 2 : 小坂町小坂砂森* 震度 1 : 大館市桜町* 大館市比内町扇田* 北秋田市花園町				
2026年01月09日23時24分	秋田県内陸北部	40° 15.5' N	140° 50.1' E	6km	M3.0
秋田県	震度 2 : 鹿角市花輪* 震度 1 : 小坂町小坂砂森*				
2026年01月11日13時15分	岩手県沿岸北部	39° 33.3' N	141° 53.7' E	63km	M5.1
秋田県	震度 3 : 大仙市刈和野* 震度 2 : 井川町北川尻* 潟上市昭和久保* 三種町森岳* 秋田市河辺和田* 秋田市雄和新波* 由利本荘市前郷* 大館市桜町* 大館市比内町扇田* 鹿角市花輪* 小坂町小坂砂森* 北秋田市新田目* 横手市雄物川町今宿 横手市中央町* 横手市大森町* 横手市大雄* 羽後町西馬音内*				

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
	各地の震度				
	秋田美郷町六郷東根 大仙市北長野* 大仙市南外* 大仙市太田町太田* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 大仙市神宮寺* 仙北市角館町中菅沢 仙北市西木町上桧木内* 仙北市田沢湖生保内上清水* 仙北市角館町小勝田* 仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西木町上荒井* 震度 1：能代市緑町 能代市二ツ井町上台* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 潟上市飯田川下虻川* 潟上市天王* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 由利本荘市石脇 由利本荘市桜小路* 由利本荘市鳥海町伏見* 由利本荘市岩城内道川* 由利本荘市西目町沼田* 由利本荘市東由利老方* 由利本荘市矢島町矢島町* 由利本荘市岩谷町* 大館市比内町味噌内 大館市早口* 北秋田市花園町 北秋田市阿仁水無* 北秋田市米内沢* 横手市安田柳堤地内* 横手市増田町増田* 横手市山内土淵* 横手市平鹿町浅舞* 横手市十文字町* 湯沢市沖鶴 湯沢市寺沢* 湯沢市川連町* 湯沢市佐竹町* 湯沢市横堀* 湯沢市皆瀬* 東成瀬村田子内* 秋田美郷町土崎* 大仙市協和境唐松岳* 仙北市田沢湖田沢*				
2026年01月17日04時34分	青森県東方沖	41° 15.7' N	142° 43.9' E	35km	M5.4
秋田県	震度 1：井川町北川尻* 三種町森岳* 大館市桜町* 大館市比内町扇田* 大館市早口* 鹿角市花輪* 小坂町小坂砂森* 北秋田市花園町 北秋田市米内沢* 北秋田市新田目* 秋田美郷町六郷東根 大仙市高梨*				
2026年01月22日23時31分	青森県東方沖	41° 02.6' N	142° 30.9' E	46km	M5.5
秋田県	震度 1：井川町北川尻* 潟上市昭和大久保* 三種町森岳* 由利本荘市前郷* 大館市比内町味噌内 大館市桜町* 大館市比内町扇田* 大館市早口* 鹿角市花輪* 小坂町小坂砂森* 北秋田市花園町 北秋田市新田目* 横手市雄物川町今宿 横手市大雄* 秋田美郷町六郷東根 秋田美郷町土崎* 大仙市太田町太田* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨*				
2026年01月28日19時45分	三陸沖	40° 11.2' N	143° 08.0' E	20km	M5.2
秋田県	震度 1：由利本荘市前郷* 横手市大雄* 羽後町西馬音内* 大仙市刈和野* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨*				

(注) 地震の震源要素等は暫定値であり、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。

各地の震度は秋田県のみを示し、*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。

「令和7年度巨大地震対策オンライン講演会」

防災メモ

アーカイブ配信開始！

気象庁は、巨大地震の発生の可能性が平時より相対的に高まった時には、「南海トラフ地震臨時情報」や「北海道・三陸沖後発地震注意情報」を発表します。一昨年8月8日に発生した日向灘（宮崎県の沖合）の地震では、気象庁は運用開始以降初めて「南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）」を発表し、昨年12月8日に発生した青森県東方沖の地震では、これも運用開始以降初めて「北海道・三陸沖後発地震注意情報」を発表し、政府としての特別な注意の呼びかけがなされました。

改めて地震や津波について理解を深め、日頃から地震に備えていただくために昨年12月オンライン講演会を開催し、1月アーカイブ配信を開始しました。1946年の昭和南海地震から今年で80年、1896年の明治三陸地震と陸羽地震からは今年で130年の節目を迎えるこの機会に、いざという時に気象庁が発表する情報を最大限活用いただき、被害軽減につなげられるよう、ぜひご視聴ください。

令和7年度巨大地震対策オンライン講演会アーカイブ配信 URL

https://www.jma.go.jp/jma/kishou/knownow/jishin/jishin_bosai/r7_lecture.html#archive

アーカイブ配信：令和8年1月から1年程度

テーマ：地震津波の情報を知り、様々な場面で活用して自分の命を守る

第1講座

「地震・津波の情報とその利活用」

海老田 綾貴 気象庁地震火山部地震津波監視課長

第2講座

「巨大地震の被害想定と防災対策について」

森久保 司 内閣府政策統括官（防災担当）付 参事官（調査・企画担当）

第3講座

「残されてきた資料や観測データから

過去の巨大地震や災害を知り、未来へ残す取り組み」

室谷 智子 国立科学博物館 理学研究部 理化学グループ グループ長

第4講座

「『長周期地震動の予測情報』を活用した

エレベーター制御システム」

大庭 敏夫 三菱地所株式会社 丸の内運営事業部 主幹

第5講座

「鉄道事業における地震の備えについて」

小松原 志郎 相模鉄道株式会社 安全推進部 課長代理



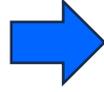
全講座手話
通訳付き

共催：気象庁、内閣府政策統括官（防災担当）、（一財）気象業務支援センター、緊急地震速報利用者協議会

後援：（一財）全日本ろうあ連盟、地球ウォッチャーズー気象友の会ー

地震時の対応には 推計震度分布図のご利用を！

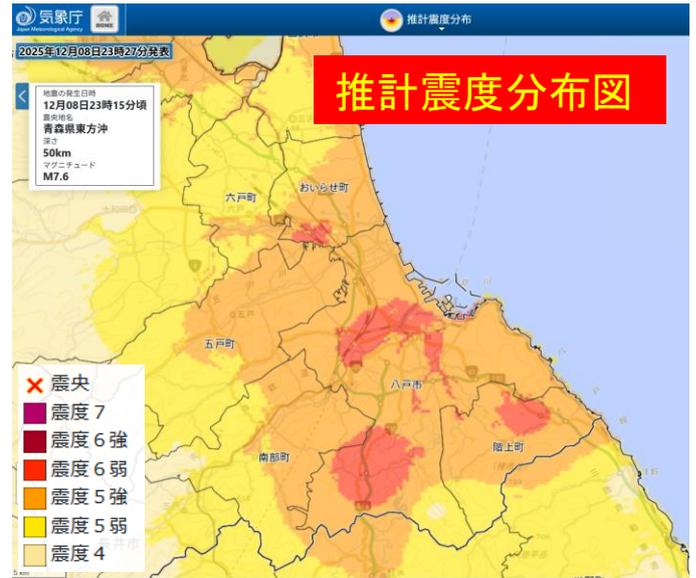
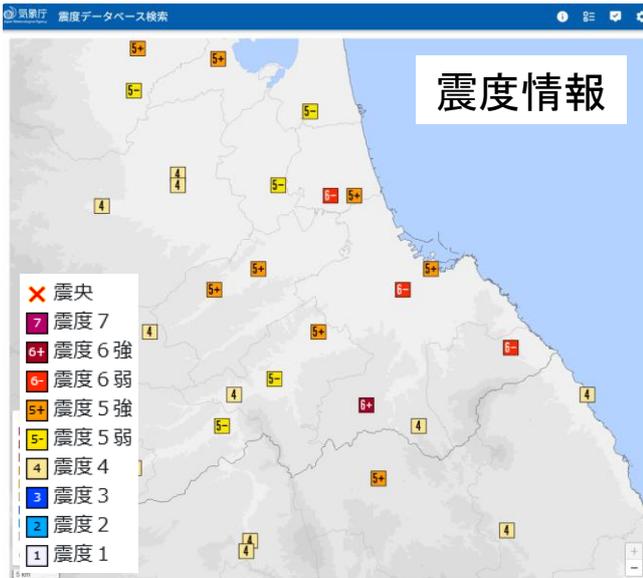
強い揺れの地震が発生！



震度情報を発表！



震度の発表がない場所の状況は？ → **推計震度分布図**



2025年12月8日の青森県東方沖の地震（M7.5、最大震度6強）の事例

※250mメッシュで震度を推計しています。

※大きな震度の面的な拡がり具合やその形状に着目していただくことが重要です。

※推計された震度の値は、1階級程度異なることがあります。

○推計震度分布図：気象庁が発表した震度情報から、震度計のない地域の震度を面的に推計

○利用方法：強い揺れを推計した地域への優先的な住民支援や土砂災害などの被害想定、道路や河川管理者による施設等確認作業の優先度の判断などに有効

○発表基準：震度5弱以上の揺れを観測した地震時に、地震発生から15～30分程度で気象庁HP※で発表

[※気象庁HP > 防災情報 > 地震・津波\] 推計震度分布図](#)