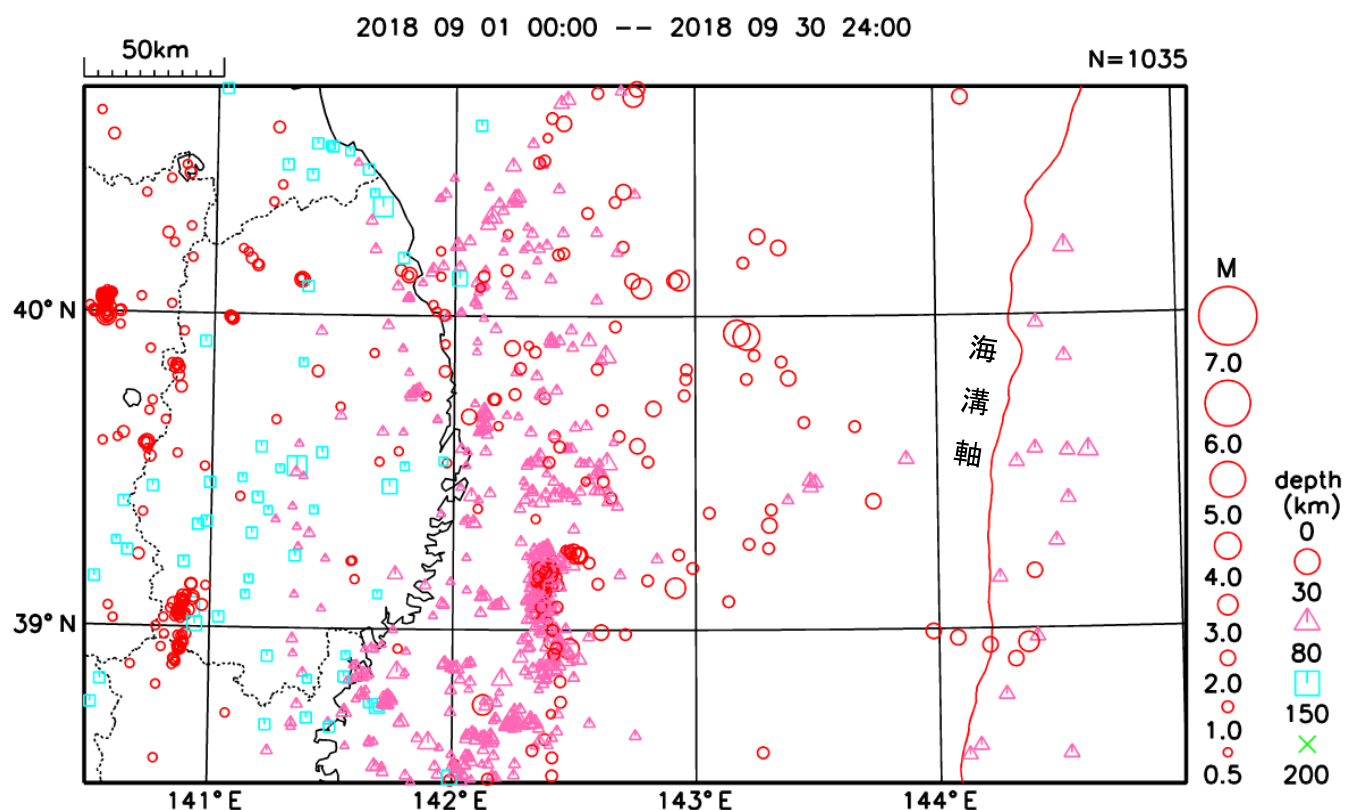


岩手県月間地震概況

2018（平成30）年9月

盛岡地方気象台

震央分布図



【概況】

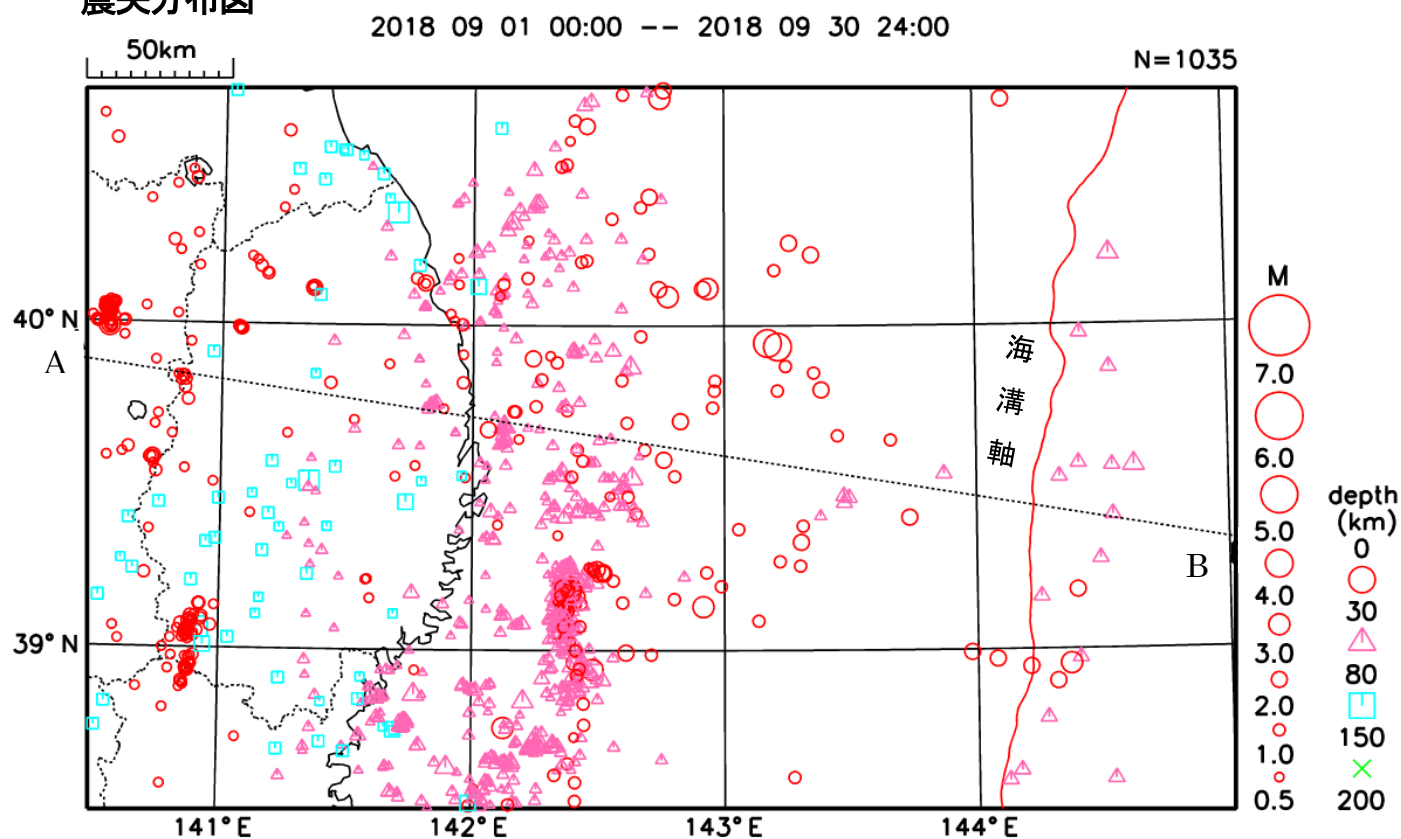
今期間、図の範囲内で観測した地震は1035回(先月1113回)、岩手県内で震度1以上を観測した地震は18回(先月22回)であった。

6日03時07分に胆振地方中東部(図の範囲外)の深さ37kmでM6.7の地震が発生し、北海道厚真町で震度7を観測したほか、北海道から関東地方にかけて震度6強～1を観測した。県内では、盛岡市、宮古市、久慈市などで震度3を観測したほか、広い範囲で震度2～1を観測した。なお、気象庁ではこの地震について「平成30年北海道胆振東部地震」と名称を定めた。この地震の震源付近では、06時11分にもM5.4の地震が発生し、北海道で震度5弱を観測するなど、地震活動が活発となった。これらの地震は地殻内で発生した。

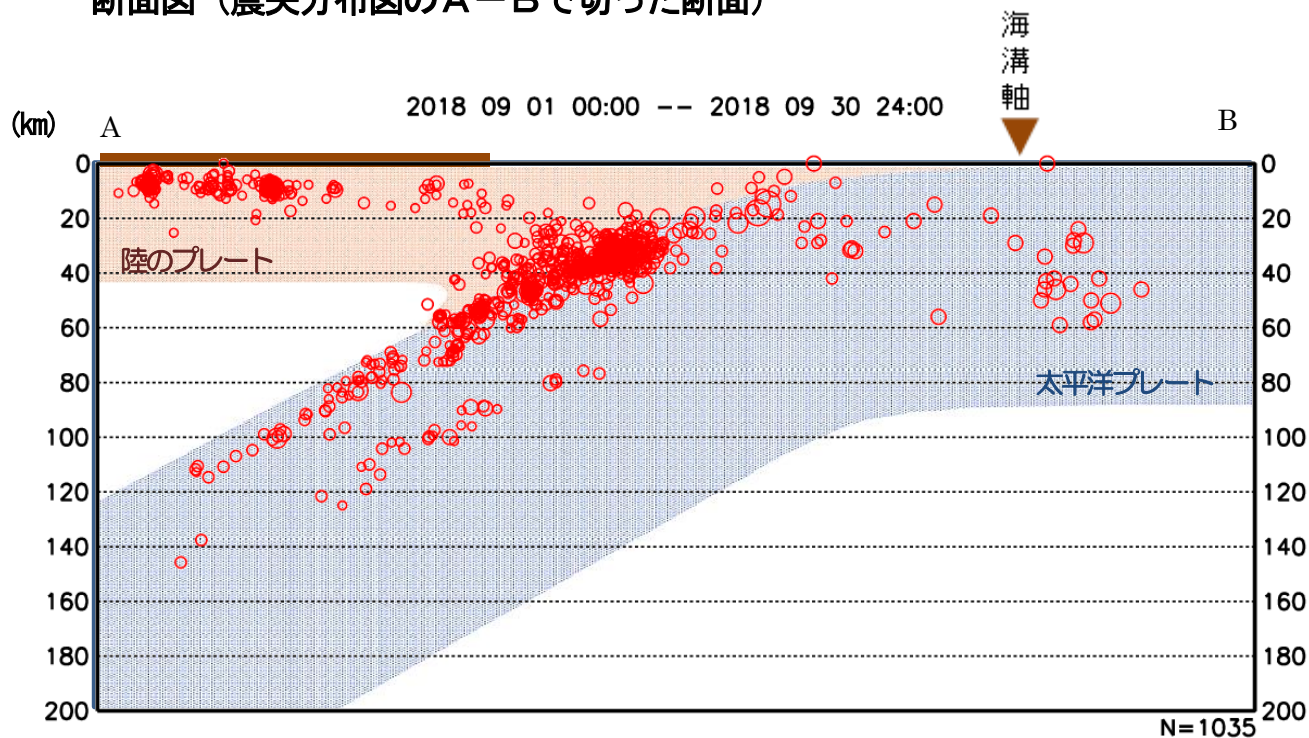
19 日 01 時 21 分に宮城県沖（図の範囲外）の深さ 57km で M5.0 の地震が発生し、岩手県と宮城県で震度 3 を観測したほか、東北地方と茨城県で震度 2 ～ 1 を観測した。県内では、大船渡市、陸前高田市、一関市、住田町で震度 3 を観測したほか、内陸南部と沿岸南部を中心に震度 2 ～ 1 を観測した。この地震は太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した。

【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



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200km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）のこと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 2018年9月1日～2018年9月30日

発震時	震央地名	北緯	東経	深さ	規模
各地の震度					
2018年09月02日08時31分	宮城県沖	38° 51.7' N	141° 46.3' E	57km	M3.6
岩手県	震度1	：大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 釜石市只越町 住田町世田米＊ 一関市千厩町＊			
2018年09月03日12時01分	宮城県沖	38° 10.4' N	141° 39.6' E	49km	M3.7
岩手県	震度1	：一関市室根町＊ 一関市藤沢町＊			
2018年09月05日05時11分	茨城県沖	36° 28.5' N	141° 20.2' E	60km	M5.5
岩手県	震度1	：宮古市田老＊ 大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町＊ 住田町世田米＊ 盛岡市山王町 盛岡市薮川＊ 北上市柳原町 北上市相去町＊ 一関市大東町 一関市花泉町＊ 一関市千厩町＊ 一関市東山町＊ 一関市室根町＊ 一関市藤沢町＊ 奥州市前沢＊			
2018年09月06日01時24分	秋田県内陸南部	39° 35.1' N	140° 43.6' E	8km	M2.7
岩手県	震度1	：西和賀町沢内川舟＊			
2018年09月06日03時07分	胆振地方中東部	42° 41.4' N	142° 00.4' E	37km	M6.7
岩手県	震度3	：宮古市田老＊ 久慈市川崎町 久慈市枝成沢 普代村銅屋＊ 野田村野田＊ 盛岡市薮川＊ 二戸市浄法寺町＊ 軽米町軽米＊ 矢巾町南矢幅＊			
	震度2	：宮古市鉾ヶ崎 宮古市五月町＊ 宮古市川井＊ 宮古市区界＊ 宮古市茂市＊ 久慈市長内町＊ 久慈市山形町＊ 山田町八幡町 山田町大沢＊ 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野＊ 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 盛岡市洪民＊ 二戸市福岡 二戸市石切所＊ 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＊ 八幡平市大更 八幡平市田頭＊ 八幡平市叭田＊ 八幡平市野駄＊ 九戸村伊保内＊ 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＊ 遠野市宮守町＊ 一関市花泉町＊ 一関市千厩町＊ 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＊			
	震度1	：宮古市長沢 岩泉町大川＊ 岩泉町岩泉＊ 田野畑村田野畑 田野畑村役場＊ 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 大槌町小鎚＊ 盛岡市馬場町＊ 雫石町千刈田 雫石町西根上駒木野 葛巻町役場＊ 花巻市大迫総合支所＊ 一関市大東町 一関市竹山町＊ 一関市東山町＊ 一関市室根町＊ 一関市藤沢町＊ 西和賀町川尻＊ 西和賀町沢内川舟＊			
2018年09月06日03時20分	胆振地方中東部	42° 34.3' N	141° 56.9' E	36km	M5.5
岩手県	震度1	：宮古市田老＊ 久慈市川崎町 久慈市枝成沢 久慈市長内町＊ 岩手洋野町種市 盛岡市薮川＊ 二戸市浄法寺町＊ 八幡平市田頭＊ 軽米町軽米＊			
2018年09月06日06時11分	胆振地方中東部	42° 40.2' N	142° 00.9' E	38km	M5.4
岩手県	震度2	：久慈市枝成沢 盛岡市薮川＊ 二戸市浄法寺町＊ 軽米町軽米＊			
	震度1	：宮古市五月町＊ 宮古市川井＊ 宮古市田老＊ 久慈市川崎町 久慈市長内町＊ 山田町大沢＊ 普代村銅屋＊ 野田村野田＊ 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野＊ 盛岡市山王町 盛岡市洪民＊ 二戸市福岡 二戸市石切所＊ 葛巻町葛巻元木 一戸町高善寺＊ 八幡平市大更 八幡平市田頭＊ 九戸村伊保内＊ 矢巾町南矢幅＊ 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町＊ 遠野市青笹町＊			
2018年09月09日20時37分	岩手県内陸南部	39° 03.7' N	140° 55.1' E	100km	M3.8
岩手県	震度2	：住田町世田米＊ 一関市室根町＊			
	震度1	：宮古市鉾ヶ崎 宮古市田老＊ 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＊ 遠野市青笹町＊ 一関市大東町 一関市千厩町＊ 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					
2018年09月09日22時55分	胆振地方中東部	42° 46.8' N	141° 59.0' E	35km	M4.9
岩手県	震度 1 : 久慈市枝成沢				
2018年09月11日04時27分	福島県沖	37° 46.5' N	141° 05.6' E	71km	M4.0
岩手県	震度 1 : 住田町世田米＊ 一関市千厩町＊ 一関市室根町＊ 一関市藤沢町＊				
2018年09月11日12時56分	岩手県沖	39° 41.3' N	142° 07.5' E	47km	M3.5
岩手県	震度 1 : 宮古市鎌ヶ崎 宮古市五月町＊ 宮古市川井＊ 宮古市区界＊ 宮古市田老＊ 山田町大沢＊ 釜石市只越町 遠野市宮守町＊				
2018年09月11日22時25分	青森県東方沖	41° 14.8' N	142° 22.5' E	47km	M5.0
岩手県	震度 1 : 宮古市田老＊ 久慈市枝成沢 岩手洋野町種市 盛岡市薮川＊ 盛岡市渋民＊ 二戸市福岡 二戸市石切所＊ 二戸市浄法寺町＊ 岩手町五日市＊ 八幡平市大更 八幡平市田頭＊ 軽米町軽米＊ 九戸村伊保内＊				
2018年09月19日01時21分	宮城県沖	38° 28.2' N	141° 35.9' E	57km	M5.0
岩手県	震度 3 : 大船渡市大船渡町 陸前高田市高田町＊ 住田町世田米＊ 一関市大東町 一関市花泉町＊ 一関市千厩町＊ 一関市室根町＊ 一関市藤沢町＊				
	震度 2 : 大船渡市猪川町 大船渡市盛町＊ 釜石市只越町 釜石市中妻町＊ 矢巾町南矢幅＊ 北上市相去町＊ 遠野市青笹町＊ 一関市竹山町＊ 一関市東山町＊ 一関市川崎町＊ 平泉町平泉＊ 奥州市前沢＊ 奥州市胆沢＊ 奥州市衣川＊				
	震度 1 : 宮古市鎌ヶ崎 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＊ 久慈市枝成沢 山田町八幡町 山田町大沢＊ 普代村銅屋＊ 大槌町小槌＊ 盛岡市山王町 盛岡市馬場町＊ 盛岡市薮川＊ 盛岡市渋民＊ 八幡平市大更 八幡平市田頭＊ 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＊ 花巻市材木町＊ 花巻市東和町＊ 北上市柳原町 遠野市宮守町＊ 金ヶ崎町西根＊ 西和賀町沢内川舟＊ 奥州市水沢大鐘町 奥州市水沢佐倉河＊ 奥州市江刺＊				
2018年09月20日16時44分	三陸沖	39° 56.1' N	143° 12.8' E	15km	M4.7
岩手県	震度 1 : 宮古市五月町＊ 宮古市田老＊ 盛岡市薮川＊ 一関市室根町＊				
2018年09月20日17時08分	三陸沖	39° 56.7' N	143° 10.4' E	18km	M4.3
岩手県	震度 1 : 盛岡市薮川＊				
2018年09月25日12時31分	宮城県沖	38° 43.1' N	142° 15.3' E	39km	M4.6
岩手県	震度 2 : 釜石市只越町 釜石市中妻町＊ 住田町世田米＊ 一関市千厩町＊ 一関市室根町＊ 一関市藤沢町＊ 平泉町平泉＊ 奥州市前沢＊				
	震度 1 : 宮古市鎌ヶ崎 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＊ 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＊ 盛岡市山王町 盛岡市馬場町＊ 盛岡市薮川＊ 盛岡市渋民＊ 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 一関市竹山町＊ 一関市花泉町＊ 一関市東山町＊ 一関市川崎町＊ 金ヶ崎町西根＊ 奥州市水沢佐倉河＊ 奥州市江刺＊ 奥州市胆沢＊ 奥州市衣川＊				
2018年09月28日02時03分	宮城県沖	38° 42.3' N	141° 47.5' E	52km	M2.8
岩手県	震度 1 : 一関市室根町＊				
2018年09月30日17時54分	日高地方西部	42° 32.9' N	141° 59.3' E	37km	M4.9
岩手県	震度 1 : 宮古市田老＊ 久慈市枝成沢 久慈市長内町＊ 盛岡市薮川＊ 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。

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。

緊急地震速報を装った迷惑メールにご注意ください

緊急地震速報を装った以下の例のような迷惑メールが届いたという情報が寄せられています。

このような迷惑メールは気象庁とは全く関係ありません。

心当たりのないアドレスから届いた緊急地震速報を装ったメールや、知らないアカウントで投稿された緊急地震速報を装った SNS の投稿などについて、記載されているリンク先にアクセスしないようご注意ください。

● 迷惑メールの一例

【緊急地震速報が発表されました。これから強い揺れがきますので十分警戒してください。（気象庁発表）】

「地震の影響により津波が発生する恐れがあります。」

今後の情報に注意して行動してください。」

※詳細はコチラよりご確認ください※

<http://〇〇〇〇〇〇〇>

- ・ 迷惑メールの多くには 〇〇〇〇〇〇〇 の様なリンク先が示されています。
- ・ 気象庁からの緊急地震速報メールにはリンク先の記載はありません。
- ・ リンク先にアクセスしないようご注意ください。

もし、この様な迷惑メールによって金銭的な被害を受けた等ありましたら、速やかにお近くの警察署に相談願います。

なお、比較のために、気象庁発表の緊急地震速報（警報）を伝える緊急速報メールの例を以下に示します。

○ 気象庁が発表する緊急地震速報（警報）を伝える緊急速報メールの例

緊急地震速報

〇〇県で地震発生。強い揺れに備えてください。
（気象庁）

- ・ 本文にリンク先は記載していません。
- ・ 通常のメールとは異なり専用の報知音でお知らせします。
- ・ 緊急速報メールの詳細については、携帯電話各社の緊急地震速報配信に関するホームページをご覧ください。

○ 事業者のサービス等でメールを受けている場合

地震動の予報業務許可を持つ民間の事業者、または民間の配信事業者による緊急地震速報のメール配信等のサービスに申し込み、利用される場合は、メールの配信元アドレスやメールの文面等の詳細を各配信事業者のホームページや案内等でご確認ください。

配信の申し込みをしていないのに緊急地震速報を装ったメールが届いたり、心当たりの無いアドレスから緊急地震速報を装ったメールが届いた場合は、記載されているリンク先にアクセスしないようご注意ください。