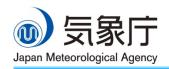
災害対策本部員会議 次第

日時:令和6年1月1日(火)21時~

場所:防災危機管理センター5階大会議室

- 1 あいさつ
- 2 地震への対応等について
- 3 その他



報 道 発 表



令和6年1月1日18時10分 地 震 火 山

令和6年1月1日16時10分頃の石川県能登地方の地震について

令和6年1月1日16時10分頃に発生した石川県能登地方を震源とする地震について、地震 や津波に関する概要や留意事項を別添のとおりお知らせいたします。

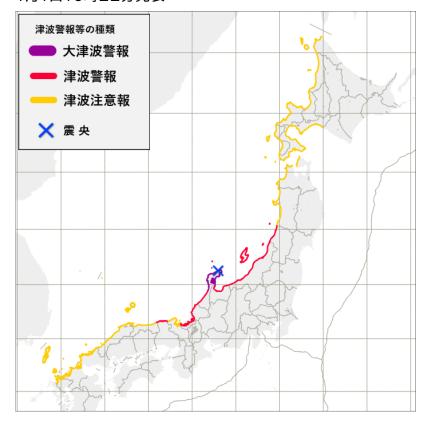
本件に関する問い合わせ先 地震火山部 地震津波監視課 電話 03-3434-9041

大津波警報を発表

大津波警報 石川県能登

大きな津波を観測中! 沿岸部や川沿いにいる人は すぐに高い所へ避難を!

1月1日16時22分発表



最新の情報は、以下のページでご確認ください。

津波警報等の発表状況:https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=tsunami

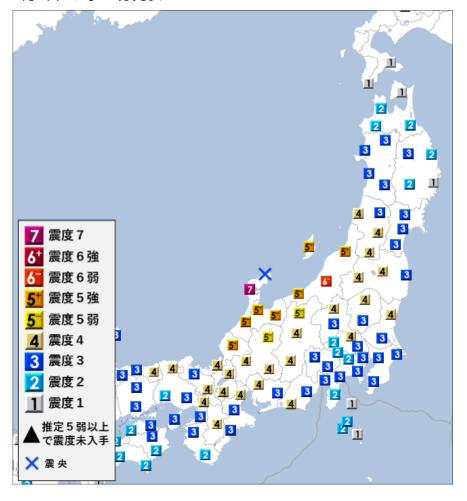
震度7を観測

震度7 石川県

(揺れの強かった地域) 家の倒壊や土砂災害の危険 今後の地震や雨に十分注意 危険な場所に入らない!

※1週間程度(特に今後2~3日の間) 最大震度7程度の地震に注意

1月1日16時24分発表



津波警報等の発表状況

大津波警報 石川県能登

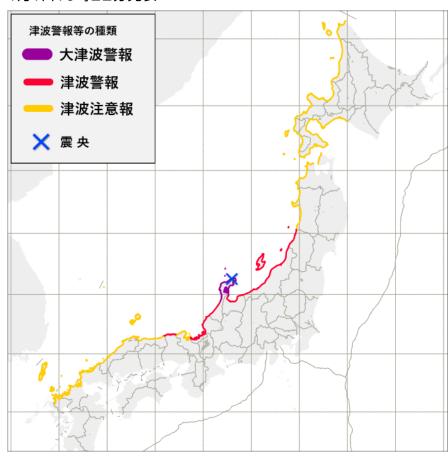
津波警報

山形県 新潟県上中下越 佐渡 富山県石川県加賀 福井県 兵庫県北部

津波注意報

北海道太平洋沿岸西部 北海道日本海沿岸北部 北海道日本海沿岸南部 青森県日本海沿岸 秋田県 京都府 鳥取県 島根県出雲·石見 隠岐 山口県日本海沿岸 福岡県日本海沿岸 佐賀県北部 壱岐·対馬

1月1日16時22分発表

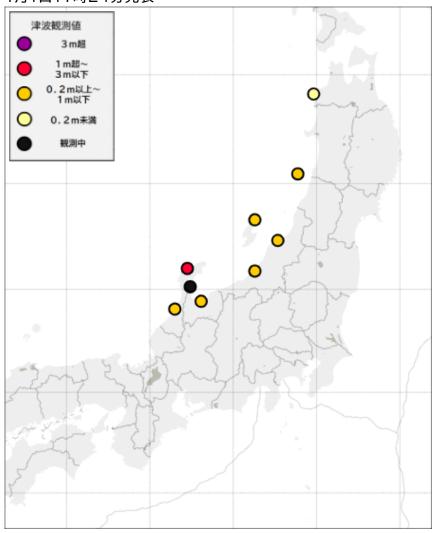


津波の観測状況

【主な観測点の観測値】

観測点名	—- 該当予報区名	第一波 到達時刻	これまでの 最大波	お高
輪島港	石川県能登	1日16:10	1日16:21	1.2m以 上
富山	富山県	1日16:13	1日16:35	0.8m
柏崎市鯨波	新潟県上中下越	1日16:31	1日16:36	0.4m
金沢	石川県加賀		1日17:04	0.4m
新潟	新潟県上中下越	1日16:56	1日17:09	0.3m
飛島	山形県	1日16:57	1日17:17	0.2m
佐渡市鷲崎	佐渡	1日16:32	1日17:09	0.2m
深浦	青森県日本海沿岸	1日17:02	1日17:07	0.1m
七尾港	石川県能登	1日16:37		観測中

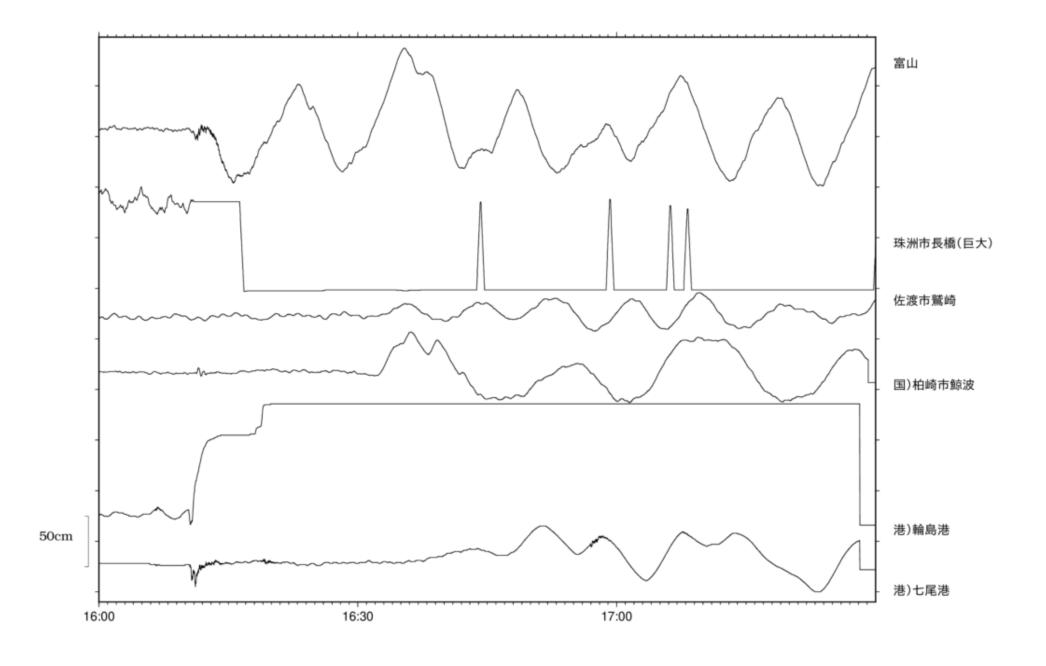
1月1日17時24分発表



最新の情報は、以下のページでご確認ください。

津波の観測状況: https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#elem=info&contents=tsunami

津波波形図



地震の概要

検知時刻 (最初に地震を検知した時刻)	1月1日16時10分
発生時刻 (地震が発生した時刻)	1月1日16時10分頃
マグニチュード	7.6(速報値)
発生場所	石川県能登地方(輪島の東北東30km付近) ごく浅い
発震機構	北西―南東方向に圧力軸を持つ逆断層型(速報)
震度	【最大震度7】石川県の志賀町(しかまち)で震度7を観測したほか、北 海道から九州地方にかけて震度6強~1を観測
地震活動の状況 1日17時30分現在	16時以降、震度1以上を観測した地震が19回発生(震度7:1回 震度5強:3回 震度5弱:1回 震度4:8回 震度3:6回)
長周期地震動の観測状況	石川県能登で長周期地震動階級4を観測

防災上の留意事項と今後の見通し

(防災上の留意事項)

大きな津波が観測されており、基大な被害が発生するおそれがあります。沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難してください。津波は繰り返し襲ってきます。警報が解除されるまで安全な場所から離れないでください。

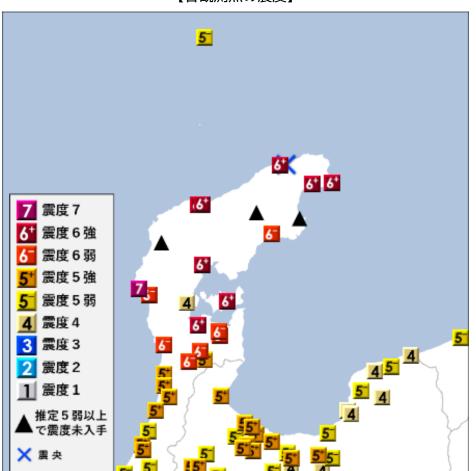
揺れの強かった地域では、家屋の倒壊や土砂災害などの危険性が高まっていますので、今後の地震活動や降雨の状況に十分注意し、やむを得ない事情が無い限り危険な場所に立ち入らないなど身の安全を図るよう心がけてください。

(今後の地震活動の見通し)

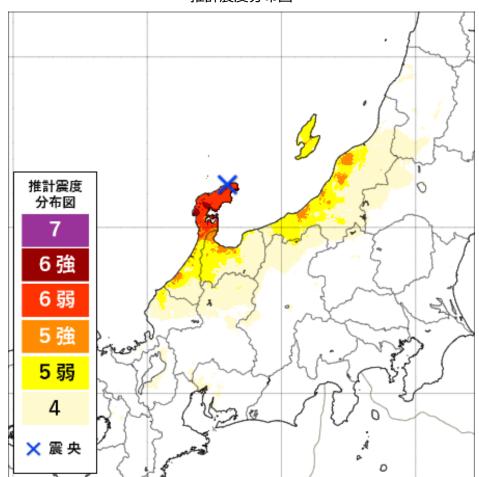
過去の事例では、大地震発生後に同程度の地震が発生した割合は1~2割あることから、揺れの強かった地域では、地震発生から1週間程度、最大震度7程度の地震に注意してください。特に今後2~3日程度は、規模の大きな地震が発生することが多くあります。また、この地域では、3年以上地震活動が続いており、当面、継続すると考えられますので、引き続き注意してください。なお、今回の地震の揺れは従来より広範囲に広がっています。

震度分布図·推計震度分布図

【各観測点の震度】



推計震度分布図



※留意事項は以下リンクからご確認ください。

1月1日16時24分発表

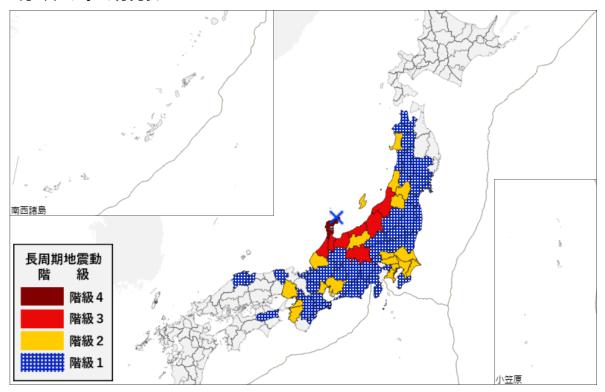
最新の情報は、以下のページでご確認ください。

地震情報:https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake map 推計震度分布図:https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=estimated intensity map

長周期地震動階級の観測状況

階級地域名称階級4石川県能登階級3石川県加賀新潟県上越新潟県中越新潟県下越富山県西部長野県中部

1月1日16時23分発表



階級4



立っていることができない

階級2



物につかまりたいと感じる

階級3



立っていることが困難

階級1



ほとんどの人が揺れを感じる

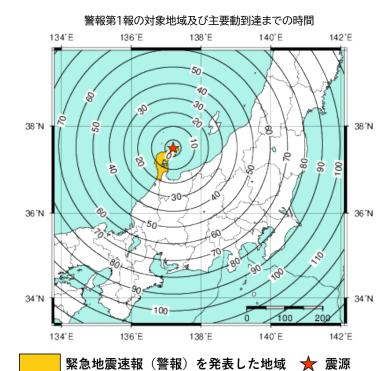
最新の情報は、以下のページでご確認ください。

長周期地震動に関する観測情報: https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=ltpgm

緊急地震速報の発表状況

緊急地震速報の詳細

	提供時刻	経過		予測した				
地震波 検知時刻	16時10分10.0秒	時間 (秒)	震央地名	北緯	東経	深さ	М	震度と階級
第1報	16時10分16.0秒	6.0	石川県能登地方	37.5	137.2	10km	5.5	% 1
※1 震	度5弱から5強程度	石川県能登	× 2					
第20報	16時10分43.1秒	33.1	石川県能登地方	37.5	137.2	10km	6.6	% 15
第30報	16時11分07.1秒	57.1	能登半島沖	37.6	137.2	10km	7.4	%25



緊急地震速報の発表状況

緊急地震速報の詳細

	提供時刻			予測した				
地震波 検知時刻	16時10分10.0秒	時間 (秒)	震央地名	北緯	東経	深さ	М	震度と階級
第1報	16時10分16.0秒	6.0	石川県能登地方	37.5	137.2	10km	5.5	% 1
第20報	16時10分43.1秒	33.1	石川県能登地方	37.5	137.2	10km	6.6	% 15
第30報	16時11分07.1秒	57.1	能登半島沖	37.6	137.2	10km	7.4	%25

※25 震度6強から7程度 石川県能登

震度6弱程度 富山県西部、石川県加賀

震度5強程度 富山県東部

震度5弱から5強程度 新潟県上越、新潟県佐渡、新潟県中越

震度5弱程度 長野県北部、福井県嶺北

震度4程度 岐阜県飛騨、新潟県下越、長野県南部、岐阜県美濃中西部、長野県中部、福島県会津、群馬県北部、群馬

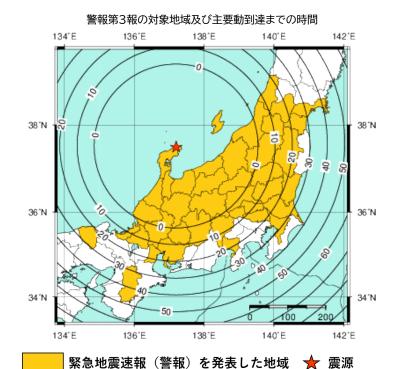
県南部、岐阜県美濃東部、福井県嶺南、栃木県南部、埼玉県北部、山形県村山、茨城県南部、埼玉県南

部、福島県中通り、茨城県北部、千葉県北西部、兵庫県北部

震度3から4程度 栃木県北部、埼玉県秩父、山梨県中・西部、山形県置賜、滋賀県北部、愛知県西部、山形県庄内、三重県

北部、静岡県東部、宮城県南部、奈良県、宮城県中部

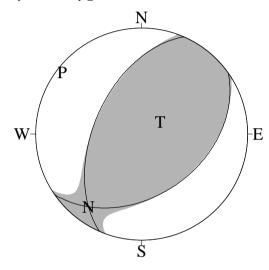
長周期地震動階級3 石川県能登



北西 - 南東方向に圧力軸を持つ逆断層型

[CMT解(速報)]

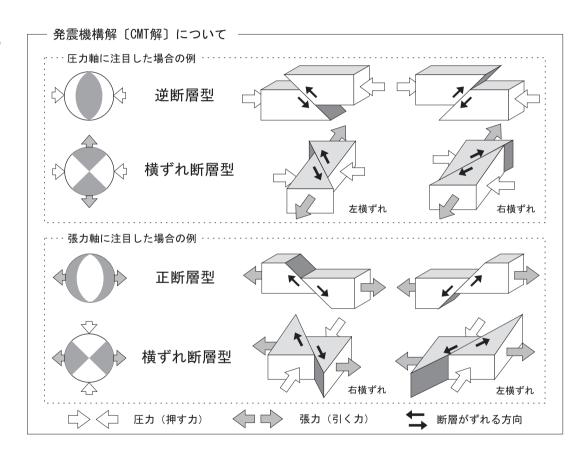
Mw=7.5



下半球等積投影法で描画

P:圧力軸の方向 T:張力軸の方向

セントロイドの位置 北緯 37度20分 東経 137度18分 深さ 約10km セントロイドの位置とは、 地震の断層運動を 1 点で 代表させた場合の位置。



気象庁作成

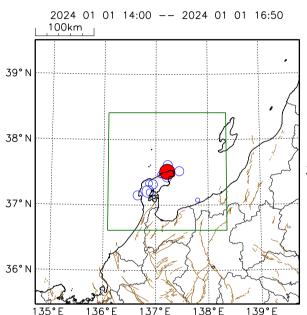
今回の地震活動

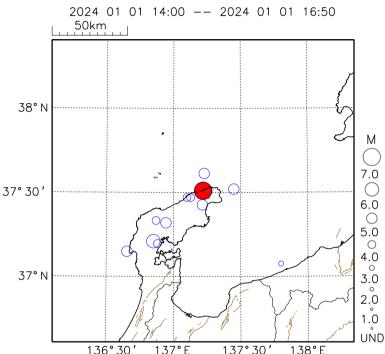
震央分布図(詳細図)

震央分布図(広域図)の四角形領域内の震央分布図 深さ0 -- 100km、 M 全て

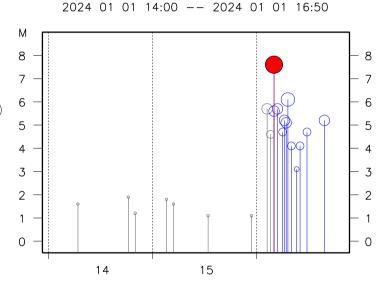
震央分布図(広域図)

深さ0 -- 100km、





震央分布図(詳細図)の地震活動経過図



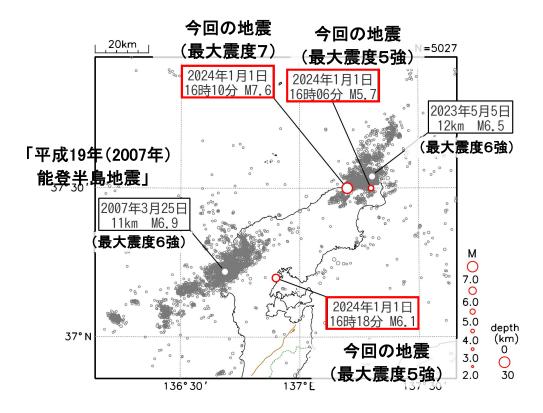
(震源の色について)赤色:今回の地震 青色:今回の地震より後に発生した地震 灰色:今回の地震より前に発生した地震

- ・震央分布図中の茶色の細線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。
- ・震央分布図中の黒色の点線は、海溝軸を示す。
- <資料の利用上の留意点>
- ・表示している震源は、速報値を含みます。
- ・速報値の震源には、発破等の地震以外のものや、誤差の大きなものが表示されることがあります。
- ・個々の震源の位置や規模ではなく、震源の分布具合や活動の盛衰に着目して地震活動の把握にご利用ください。

令和6年1月1日 石川県能登地方の地震 (発生場所の詳細:広域図)

震央分布図 (1997年10月1日~2024年1月1日16時18分、 深さO~30km、M2.0以上)

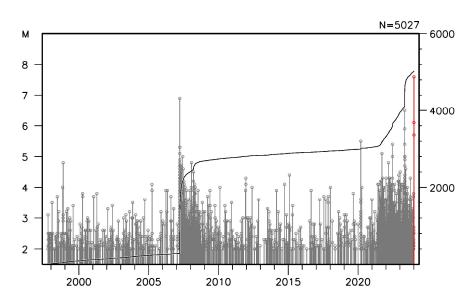
2024年1月1日の地震を赤く表示



丸の大きさはマグニチュードの大きさを表す。 表示している震源は、速報値を含む。

震央分布図中の細線は、地震調査研究推進本部の長期評価による 活断層を示す。

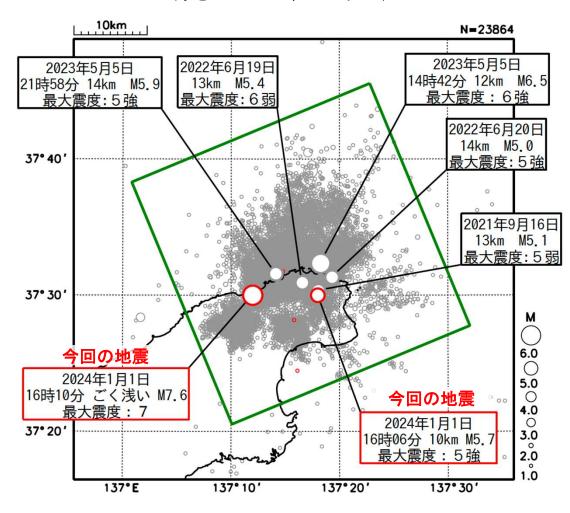
左の震央分布図内の地震活動経過図 および回数積算図



横軸は時間、縦軸は左がマグニチュード、右が地震の積算回数。折れ 線は地震の回数を足し上げたものであり、縦棒のついた丸は地震発 生時刻とマグニチュードの大きさを表す。

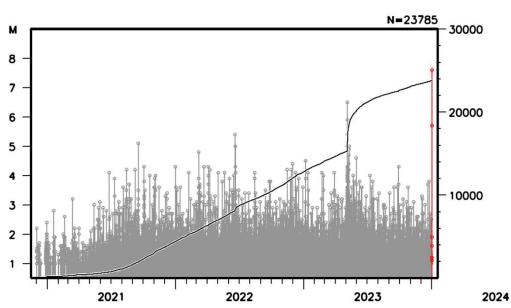
令和6年1月1日 石川県能登地方の地震 (発生場所の詳細)

震央分布図 (2020年12月1日~2024年1月1日16時18分、 深さO~25km、M1.0以上)



丸の大きさはマグニチュードの大きさを表す。 表示している震源は、速報値を含む。

左図の四角形領域内の地震活動経過図 および回数積算図



横軸は時間、縦軸は左がマグニチュード、右が地震の積算回数。折れ 線は地震の回数を足し上げたものであり、縦棒のついた丸は地震発 生時刻とマグニチュードの大きさを表す。

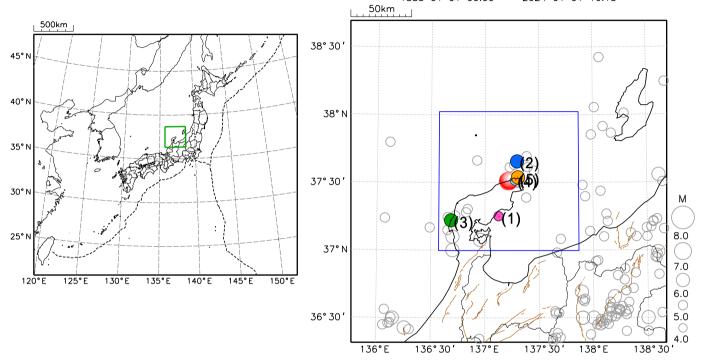
2024年1月1日の地震を赤く表示

今回の地震周辺の過去の主な地震活動

震央分布図

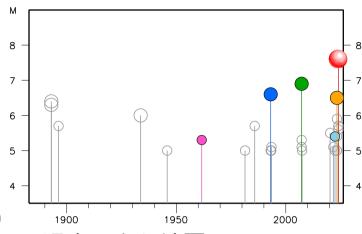
M 5.0 , 深さ : 0 ~ 150km 今回の地震を赤く表示





- ・震央分布図中の茶色の細線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。
- ・震央分布図中の黒色の太破線は、海溝軸を示す。
- ・1885年から1918年の地震の震源要素は、宇津(1982,1985)及び茅野・宇津(2001)による。
- <地震の名称について>
- ・気象庁が定めた地震の名称を「」で示す。
- ・上記以外で、被害を伴い、広く社会的に地震の名称として知られているものについて、名称(「」を付加しない)を併記している。 名称は、「日本の地震活動(第2版)」(地震調査研究推進本部)による。
- ・地震の名称の後ろの[]は、この規模の順に近接して発生した主な地震が他にあることを示す。 名称は、最大規模の地震にのみ付加しており、[]内に記載した他の地震が異なる番号で記載される場合がある。
- <資料の利用上の注意点>
- ・今回の地震は、速報値を表示しており、精査後に修正する場合がある。
- ・過去の地震活動は、M5.0以上の地震、今回の地震は、M4.0以上の地震を表示している。
- ・過去の地震活動は、地域、時期に依らず、全てM5.0以上の地震を表示している。地域や時期により検知能力()が異なる場合がある。 検知能力:特定の地域、時期において、あるM(規模)以上の地震は、概ね全て検知できていると考えられるとする。 この場合、そのMが小さいほど検知能力が高いと言う。
 - 一般的に、同時期であれば、海域より陸域の方が検知能力は高く、同一地域であれば、時期が新しいほど検知能力は高い。

震央分布図の青色矩形内のM-T図



過去の主な地震

主な地震のシンボルの色と番号の対応 桃:(1),青:(2),緑:(3),水:(4),黄:(5)

- (1) 1961年08月10日 M:5.3 富山湾
- (2) 1993年02月07日 M:6.6 能登半島沖
- (3) 2007年03月25日 M:6.9 能登半島沖 「平成19年(2007年)能登半島地震」
- (4) 2022年06月19日 M:5.4 石川県能登地方
- (5) 2023年05月05日 M:6.5 能登半島沖

発表した情報などについて

• 津波警報等の発表状況

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=tsunami

津波の観測状況

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#elem=info&contents=tsunami

• 潮位観測情報

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=tidelevel

地震情報

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake_map

• 推計震度分布図

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=estimated_intensity_map

長周期地震動に関する観測情報

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=ltpgm

緊急地震速報の発表状況

https://www.data.jma.go.jp/eew/data/nc/pub_hist/index.html

発震機構解

https://www.data.jma.go.jp/eew/data/mech/top.html

震央分布

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=hypo

地震から身を守るために

https://www.data.jma.go.jp/egev/data/jishin bosai/index.html

• 津波から身を守るために

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

• 気象庁防災情報X(旧Twitter)

https://twitter.com/JMA bousai



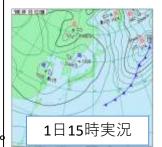
富山県災害対策本部会議 気象解説資料

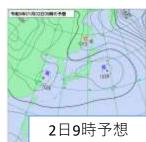
1月3日から4日と6日から8日は冬型の気圧配置で雪や雨の見込み

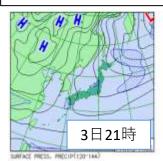


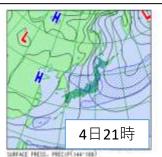
日付	t	今夜 01日(月)	明日 02日(火)	明後日 03日(水)	04日(木)	05日(金)	06日(土)	07日(日)	08日(月)
富山。	鼠	曼後晴	晴	曼後雨	量一時雨か 雪	曇時々晴	曼一時雨 一	量一時雨か 雪	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
降水確率	š(%)	-/-/-10	10/10/10/10	80	80	40	50	60	50
信頼	芰	-	-	-	Α	В	С	В	С
富山	最高	-	11	13 (9~14)	8 (6~11)	13 (11~15)	12 (9~14)	6 (4~12)	5 (2~10)
(℃)	最低	-	-2	4 (3~6)	3 (1~5)	2 (0~4)	5 (3~7)	1 (-1~4)	0 (-3~2)

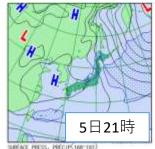
- 今夜(1日)は、はじめ湿った空気や寒気の影響を受けますが、次第に高気圧に 覆われる見込みです。このため、曇りで、夜は晴れとなるでしょう。
- 明日(2日)は、高気圧に覆われますが、気圧の谷の影響を受ける見込みです。 このため、晴れで夜は曇りとなるでしょう。
- 3日から4日と6日から8日にかけては、低気圧や冬型の気圧配置の影響で、曇り や雪または雨となるでしょう。
- 気温は、明日朝は平年より低くなりますが、その後は平年並か平年より高い見込み

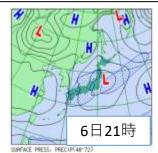


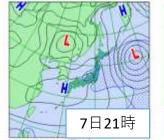


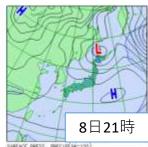












	組織名	合計 / 人的 死亡	合計 / 人的 安否不明	合計/人的 けがなど	合計/物的	合計 / 火災	備考
1	富山市	0	0	8	0	1	
2	高岡市	0	0	1	0	1	
3	魚津市	0	0	0	1	1	17:33鎮火済 人的被害なし
4	氷見市	0	0	0	0	1	断水 対応中
5	滑川市	0	0	0	0	0	なし
6	黒部市	0	0	6	1	0	通行止めあり
7	砺波市	0	0	0	2	0	非住家
8	小矢部市	0	0	0	0	0	なし
9	南砺市	0	0	0	1	0	非住家
10	射水市	0	2	0	0	0	地震によるものか不明
11	舟橋村	0	0	0	0	0	なし
12	上市町	0	0	0	0	0	なし
13	立山町	0	0	0	0	0	なし
14	入善町	0	0	0	0	0	なし
15	朝日町	0	0	0	0	0	なし
	(空白)						
	総計	0	2	15	5	4	

18:30現在、県内の主なホテル・旅館の被害報告

- ・宿泊者及び従業員のケガ人等の情報はなし
- ・主に氷見高岡の施設で天井崩落など物損が出ている
- ・施設によっては、宿泊者に対し、高台に避難誘導したり、おにぎり を提供したりしている
- ・明日以降の予約にキャンセルが出始めており、今後増加を予想

令和6年1月1日20:30時点 交通政策局

県内公共交通機関の運行状況について(第1報)

1月1日20時30分現在、県内の公共交通機関の状況は以下のとおりです。

<参考:各公共交通機関の運行状況>

鉄軌道

- ○あいの風とやま鉄道
 - →全線運休
- OJR 西日本
 - →城端線、氷見線終日運休 高山本線 富山~越中八尾・猪谷駅間運休 北陸新幹線 金沢~長野間終日運休
- ○富山地方鉄道(本線、不二越・上滝線、立山線、市内電車・富山港線)→全線運休
- 〇万葉線
 - →全線運休

路線バス

- 〇富山地方鉄道
- →新湊東口線、八幡経由四方線、滑川線、城端線、フィーダーバス運休 1/2
 - →城端線2便運休
- 〇加越能バス
 - →18:00 以降全線運休

高速バス

- 〇富山地方鉄道
 - →新潟線 2 便、名古屋線 5 便、東京線 2 便、大阪線 4 便、金沢線 10 便運休

1/2

- →新潟線全便運休、金沢線全便運休、東京線1便運休
- ○加越能バス
 - →名古屋便2本運休

1/2

- →わくライナー全便運休(4 便)
- 〇イルカ交通

→名古屋便3便運休

富山空港

滑走路に影響なし

319 便 (羽田発富山着) 17:40 到着→19:25 到着 (遅延)

322 便(富山発羽田着)18:30 出発→20:05 出発(遅延)

321 便 (羽田発富山着) 19:47 出発→20:40 到着 (遅延)

厚生部 市町村からの災害救助物資要請への対応状況

2024年1月1日

黒部市

18時37分 県備蓄(毛布)配付要請あり

→県の備蓄物資(黒部市立生地小学校(毛布 2,580 枚、寝袋 450 袋))の備蓄を黒部市が運び 出す予定。

氷見市

18 時 49 分 県備蓄 (毛布) 配付要請あり (2,900 枚)

日赤(血液センター、富山市飯野26番1号)から氷見市役所へ配布予定

→トラック協会のトラック 1 台派遣要請し日赤のトラックで毛布 1,230 枚+ビスコ 60 袋× 1 0箱を氷見市役所へ輸送中。加えて、トラック 2 台が追加で日赤へ向かう予定。

19時08分 全域で断水発生の連絡あり。ペットボトルが必要だが、必要本数は不明。

 \rightarrow

県) 県(防災・危機管理課) から自衛隊に給水車の出動を要請中(石川県対応を優先とのこと)。 →氷見市ふれあいスポーツセンター(1,000人避難)へ出動要請中。

県防災危機管理センター 10 階に保存の備蓄飲料水(コカ・コーラのいろはすペットボトル)($2L \times 6$ 本入り $\times 450$ 箱)を氷見市役所へ運搬予定

→県トラック協会のトラック1台派遣し、21時30分にトラック県庁着予定。 その後、氷見市役所へ輸送予定。ただし、1台に詰める箱数は不明。積めない場合は、 追加で1台要請予定。

1月1日発生の地震による被害状況について(第1報)

土 木 部 令和6月1月1日 21時00分現在

1 公共土木施設の被害状況

被災施設	発生場所	被災状況(規模は目視程度)	現在の対応状況
(国)359号	小矢部市五郎丸チェーン着脱 場~県境	道路崩落	全面通行止め
(国)471号	小矢部市後谷	道路崩落	全面通行止め
(一)福岡宮島峡公園線	小矢部市森屋~高岡市境	道路崩落	全面通行止め
(主)富山上市線	舟橋町竹内~舟橋	ブロック塀倒壊、電線破断	片側交互通行
(主)氷見惣領志雄線	氷見市万尾~十二町	段差	全面通行止め
(一)仮生末友線	小矢部市八講田~石川県境	道路崩落	全面通行止め
(主)高岡青井谷線	高岡市井口本江	宅地ブロック倒壊	歩道通行止
(一)片口牧野線	射水市二の丸町	二の丸アンダー冠水	全面通行止め
仏生寺川水系万尾川	氷見市万尾~十二町	護岸倒壊	対応検討中
太閤山団地	射水市太閤山	地中埋設管の破損	応急対応手配中
岩瀬スポーツ公園	園路(補助競技場南側)	照明灯具落下(2基)	1基撤去済、 1基今後撤去予定
岩瀬スポーツ公園	四阿(補助競技場北側)	破損(柱Co剥離あり)	バリケード設置予定

県管理道路等の規制状況													
	路線名		箇所名	原因		内容			開始		解除		迂回路
			BM41	事前		全面	片側	事由	日時		日時		
	(国)	3 5 9 号 【前項No.1】	小矢部市五郎丸チェーン着脱場〜県 境		0	0		道路崩落	1月1日	17:30			無
	(国)	471号 【前項No.2】	小矢部市後谷		0	0		道路崩落	1月1日	18:00			無
	(—)	福岡宮島峡公園線 【前項No. 3】	小矢部市森屋~高岡市境		0	0		道路崩落	1月1日	18:00			無
	(主)	朝日宇奈月線	黒部市宇奈月町音沢~ 宇奈月温泉		0	0		落石	1月1日	17:18			有
	(主)	富山上市線 【前項No. 4】	舟橋町竹内~舟橋		0		0	ブロック塀倒壊、 電線破断	1月1日	18:10			有
	(主)	氷見惣領志雄線 【前項No. 5】	氷見市万尾~十二町		0	0		段差	1月1日	18:00	3		有
	(—)	仮生末友線 【前項No. 6】	小矢部市八講田~石川県境		0	0		道路崩落	1月1日	18:30			無
	(主)	高岡青井谷線 【前項No. 7】	高岡市井口本江		0	0		宅地ブロック倒壊	1月1日	19:00			有
	()	片口牧野線 【前項No.8】	射水市二の丸町		0	0		二の丸アンダー冠 水	1月1日	18:00			有
	臨	¦富山新港東西線 ¦(新湊大橋)	新湊大橋(西)~新湊大橋(東)	0		0		地震のため	1月1日	20:00			有
	臨	富山新港東西線 (新湊大橋の歩道)	射水市越の潟〜堀岡	0		0		地震のため	1月1日	20:00			有
	臨	臨港道路北線 (新港大橋)	高岡市堀岡又新~射水市八幡町	0		0		地震のため	1月1日	20:00			有

1月1日地震に係る被害状況について(教育委員会関係)

1 人的被害

事務局 (出先を含む。)

・教育企画課 被害なし

・総合体育センター 3名未確認

· 東部教育事務所 4 名未確認

・西部教育事務所 被害なし

· 生涯学習 · 文化財室

・生涯学習カレッジ 2名未確認

・呉羽青少年自然の家 被害なし

・砺波青少年自然の家 被害なし

・県立図書館 10名未確認

・教職員課 被害なし・県立学校課 被害なし

・小中学校課 被害なし

・保健体育課被害なし

2 施設被害

- (1) 県立学校(報告があったもののみ)
 - ・富山北部高校 1階玄関 ガラス破損
 - ※ 夜間のため、詳しい被害状況の確認できていない。
- (2) 公の施設
 - ・砺波青少年の家 天井・壁面の一部落下