

報 道 発 表



令和6年1月7日01時30分 地 震 火 山

「令和6年能登半島地震」について(第11報) ~令和6年1月6日23時20分頃の能登半島沖の地震について~

令和6年1月6日23時20分頃に発生した能登半島沖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。

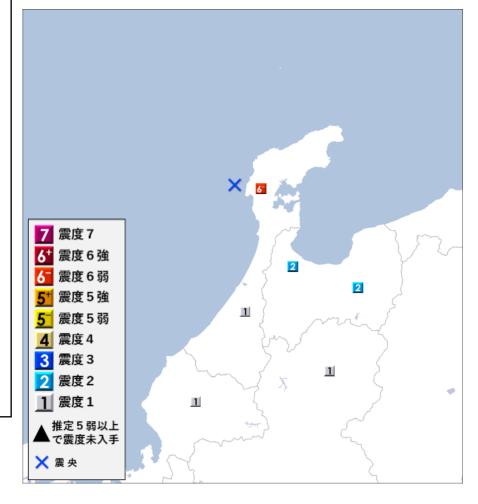
本件に関する問い合わせ先 地震火山部 地震津波監視課 電話 03-3434-9041

震度6弱を観測

震度6弱 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月1日に発生したM7.6の地震により 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 1月6日23時36分発表



地震の概要

検知時刻 (最初に地震を検知した時刻)	1月6日23時20分
発生時刻 (地震が発生した時刻)	1月6日23時20分
マグニチュード	4.3(暫定値;速報値の4.4から更新)
発生場所	能登半島沖 深さ 5km(暫定値;速報値 深さ約 10kmから更新)
震度	【最大震度6弱】石川県の志賀町(しかまち)で震度6弱を観測したほ
	か、富山県、石川県、福井県、岐阜県で震度3~1を観測
地震活動の状況	1月1日16時以降、震度1以上を観測した地震が1079回発生(震度
7日00時00分現在	7:1回 震度6弱:1回 震度5強:7回 震度5弱:6回 震度4:36回
	震度3:135回 震度2:313回 震度1:580回)
長周期地震動の観測状況	階級1以上を観測した地域はなし

防災上の留意事項と今後の見通し

(防災上の留意事項)

石川県能登地方を中心に活発な地震活動が続いています。

1月1日に発生したM7.6の地震により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、復旧活動などを行う場合には今後の地震活動や降雨・降雪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。なお、この地震による津波の心配はありません。

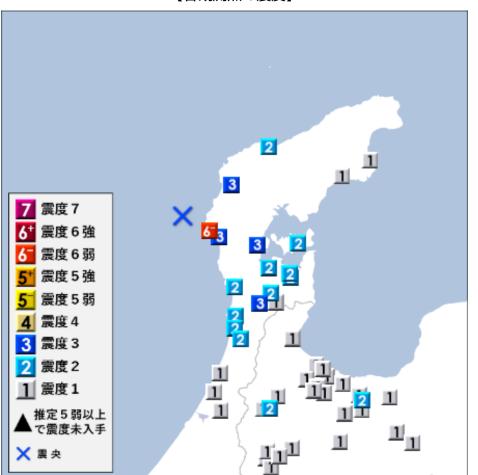
(今後の地震活動の見通し)

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、1月1日に発生したM7.6の地震により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。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、1月1日以降、地震活動の範囲は広がっており、従来より広範囲で強い揺れを観測しています。

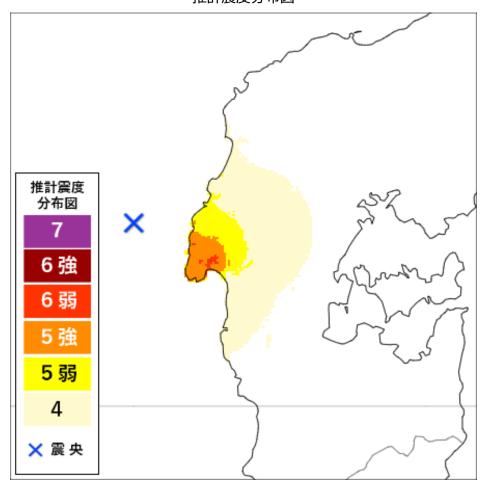
海底で規模の大きな地震が発生した場合、津波に注意する必要があります。

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



1月6日23時36分発表

※留意事項は以下リンクからご確認ください。

最新の情報は、以下のページでご確認ください。

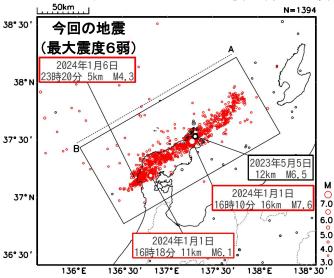
地震情報:https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake_map 推計震度分布図:https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=estimated intensity map

「令和6年能登半島地震」の地震活動 (発生場所の詳細)

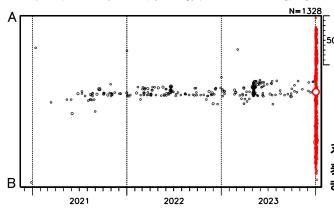
震央分布図

(2020年12月1日~2024年1月6日23時20分、 深さ0~30km、M3.0以上)

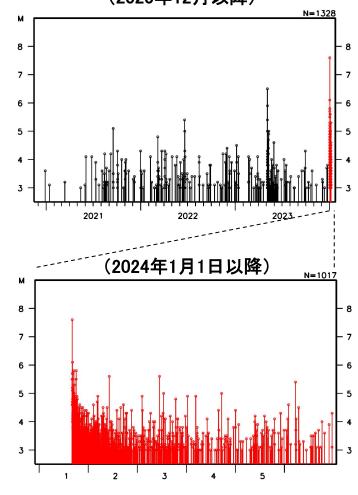
2024年1月1日以降の地震を赤く表示 吹き出しは、過去のM6.0以上の地震と今回の地震



時空間分布図(矩形領域内:A-B投影)



矩形領域内の地震活動経過図 (2020年12月以降)



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、今回の地震および1月6日05時26分(M5.4)の地震を除き、1月6日00時以降は速報値。

気象庁作成

地震活動の最大震度別地震回数表

「令和6年能登半島地震」の最大震度別地震回数表

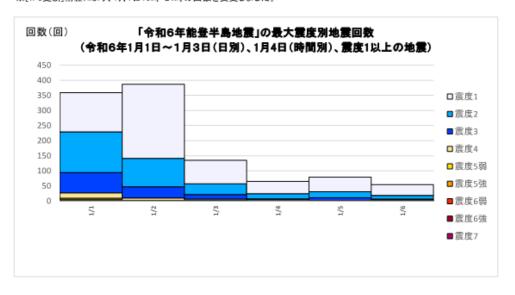
令和2年12月1日00時~令和6年1月7日0時、震度1以上

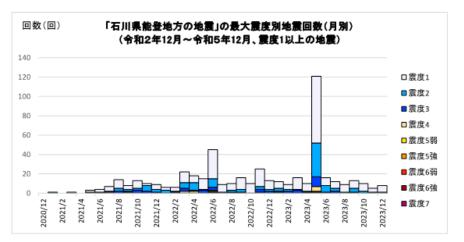
(注)掲載している値は速報のもので、その後の調査で変更する場合があります。

【令和6年1月1日以降の日別発生回数】

時別	最大震度別回数										以上を た回数	備考
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	回数	累計	
1/1	130	135	67	18	5	3	0	0	1	359	359	
1/2	246	94	37	8	1	1	0	0	0	387	746	
1/3	78	36	15	4	0	2	0	0	0	135	881	
1/4	41	17	4	3	0	0	0	0	0	65	946	
1/5	49	19	9	2	0	0	0	0	0	79	1025	
1/6	36	12	3	1	0	1	1	0	0	54	1079	
総計(1月1日~)	580	313	135	36	6	7	1	0	1		1079	

※[1/3更新]精査により、1月1日19時-24時の回数を変更しました。





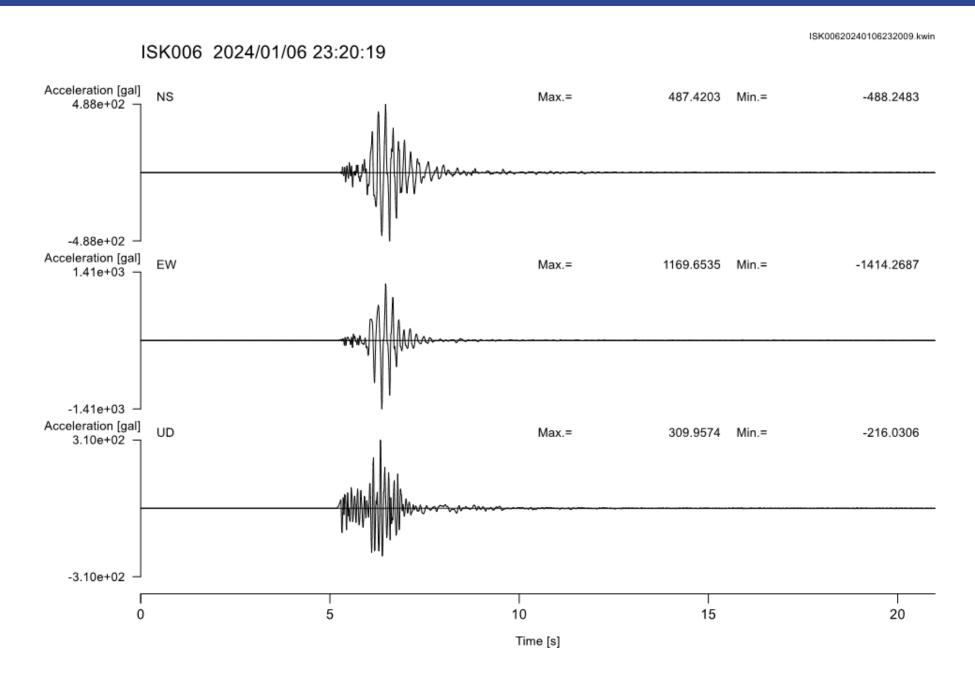
【令和2年(2020年)12月以降の発生回数(年別)】

年別	最大震度別回数										以上を	備考
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	回数	累計	1/H 45
2020/12/1 - 12/31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2021/1/1 - 12/31	39	19	10	1	1	0	0	0	0	70	70	
2022/1/1 - 12/31	130	39	18	6	0	1	1	0	0	195	265	
2023/1/1 - 12/31	151	61	21	6	0	1	0	1	0	241	506	
総計(2020~2023)	320	119	49	13	1	2	1	1	0	506		

2020~2023	320	119	49	13	1	2	1	1	0	506	506	
2024/1/1 -	580	313	135	36	6	7	- 1	0	1	1079	1585	
総計(2020/12/1~)	900	432	184	49	7	9	2	1	1		1585	

※2023/12/31までは石川県能登地方で発生した地震の回数であり、2024/1/1以降は領域を広げてカウントしています。

志賀町香能の加速度波形(防災科学技術研究所)



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.ima.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.ima.go.jp/eqev/data/jishin bosai/index.html

津波から身を守るために
https://www.data.ima.go.jp/egev/data/tsunami bosai/index.html

気象庁防災情報X(旧Twitter)
https://twitter.com/JMA_bousai

