

石川県地震概況（令和6年11月）

令和6年12月16日
金沢地方気象台

1. 概況

令和6年（2024年）10月に石川県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震は137回（先月14回）で、そのうち135回は令和6年能登半島地震の活動域（図の領域a）で発生しました。

11月26日22時47分に石川県能登地方にてM6.6の地震が発生し、県内では最大震度5弱（輪島市、志賀町）を観測しました。この地震は令和6年1月1日の地震発生以降、最大規模の地震でした。

11月4日19時21日にM4.2の地震が石川県加賀地方（白山山頂付近）で発生し、一時的に地震活動が活発になりました。

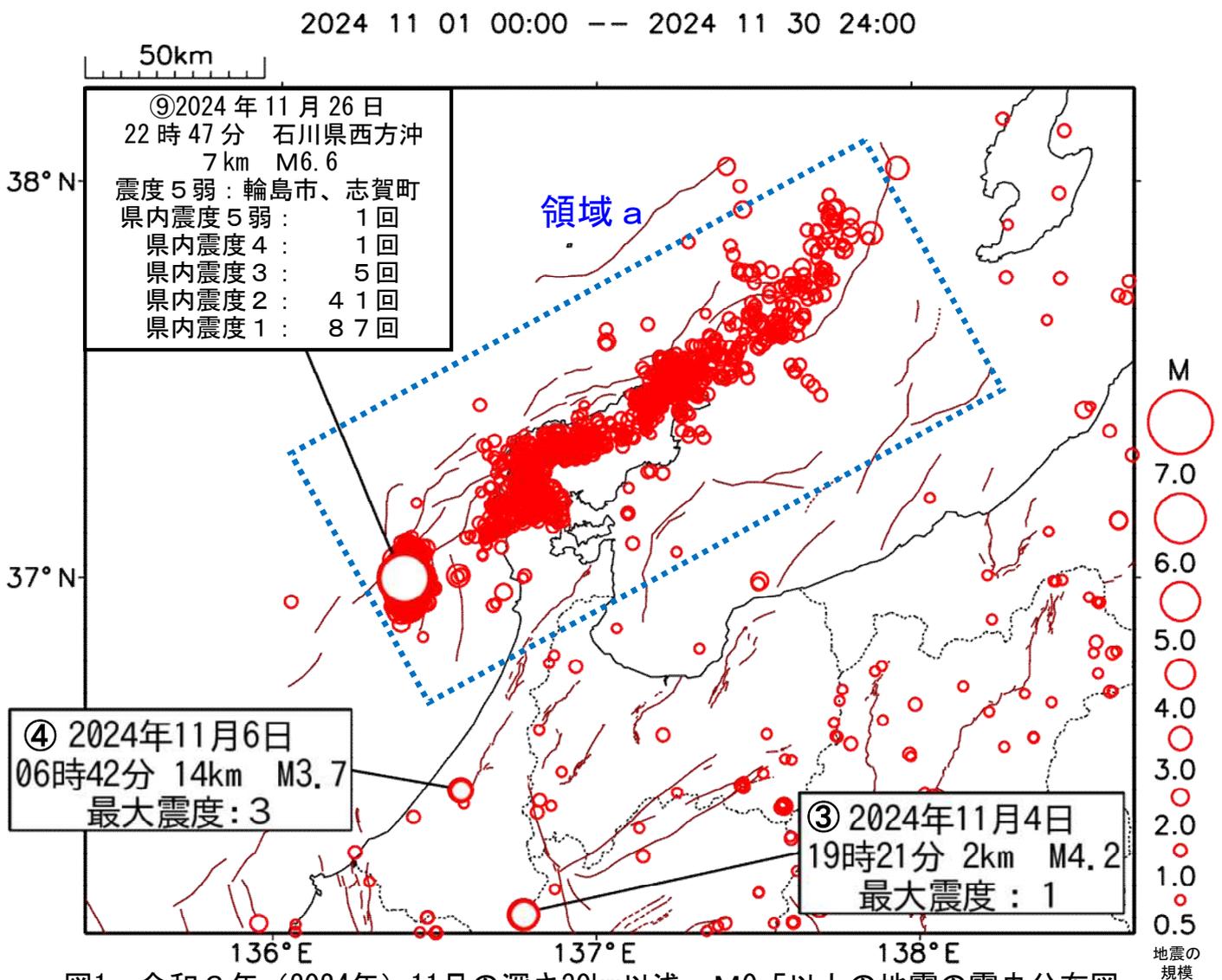


図1 令和6年（2024年）11月の深さ30km以浅、M0.5以上の地震の震央分布図
地殻内で発生した地震のみ表示している。

図の茶色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。

①などの数字は4項「震度1以上を観測した地震の表」の地震を示す。

この資料は速報であり、後日の調査により修正することがあります。

2. 過去1年間に石川県内で震度1以上を観測した地震の震度別回数表

年	2023年	2024年											合計
	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	
震度1	8	938	97	49	33	20	27	18	12	14	8	88	1312
震度2	1	388	35	17	9	6	5	4	4	4	6	41	520
震度3	0	158	11	4	4	2	1	1	1	0	0	6	188
震度4	0	46	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	51
震度5弱	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7
震度5強	0	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9
震度6弱	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
震度6強	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
震度7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合計	9	1547	146	70	46	28	35	23	17	18	14	137	2090

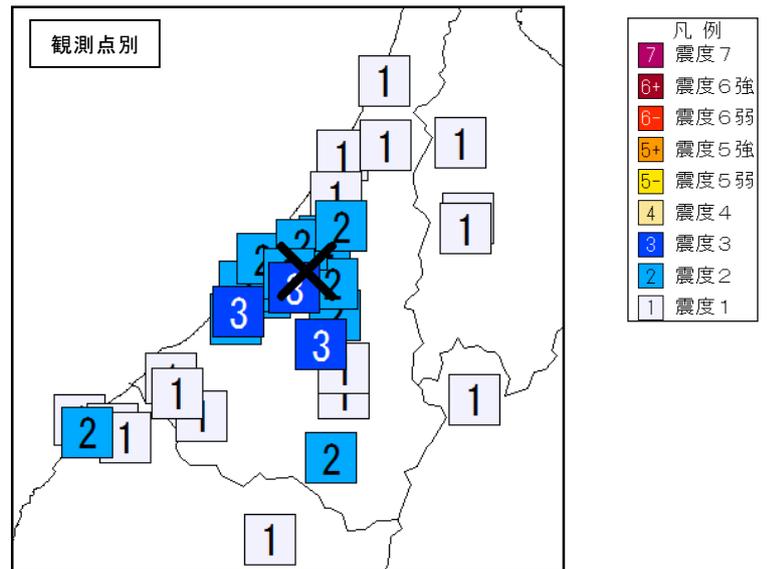
3. 令和6年（2024年）11月に石川県内で震度1以上を観測した地震の震央と震度分布図 ※令和6年能登半島地震の活動域（領域a）の地震活動については最大震度3以上の震度分布図のみ掲載。

震度1以上の地震については気象庁HP「震度データベース検索」※を参照

※ <https://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.html>

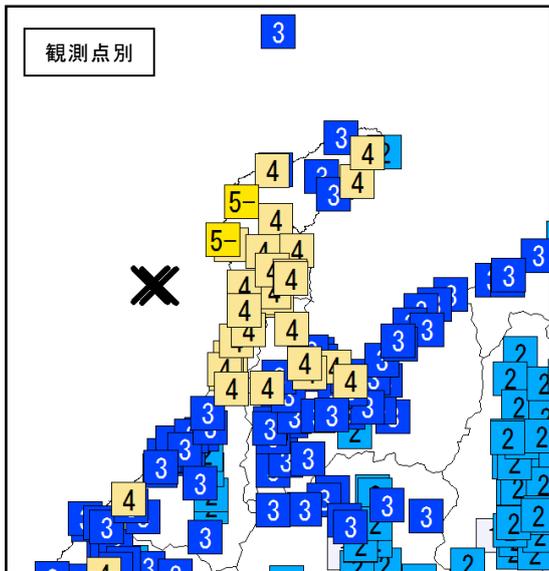


3. 11月4日19時21分 石川県加賀地方
深さ 2km M 4.2 (加賀地方)

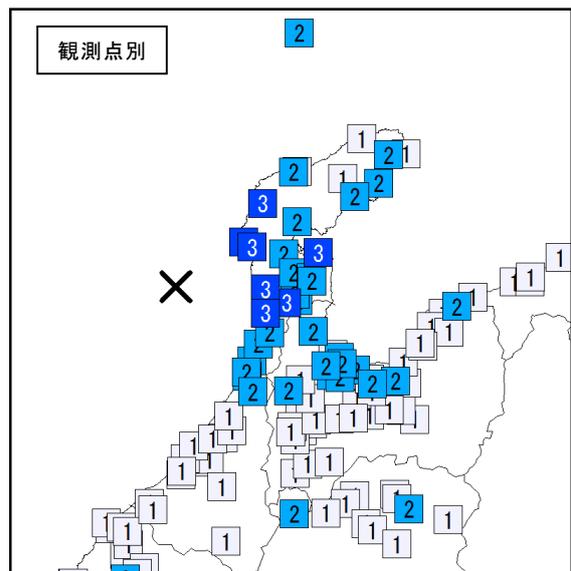


4. 11月6日06時42分 石川県加賀地方
深さ 14km M 3.7 (加賀地方)

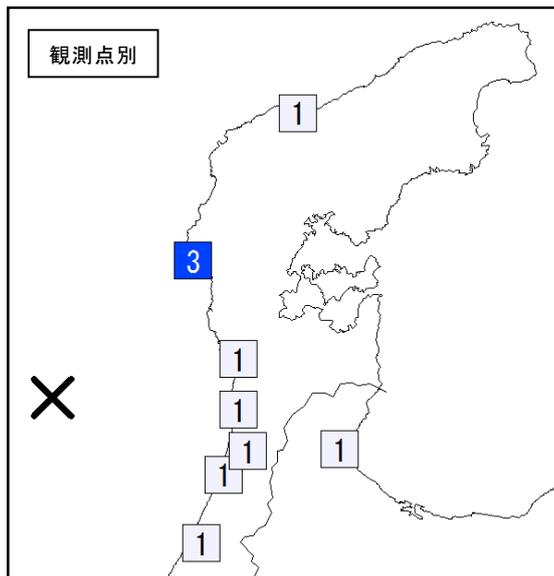




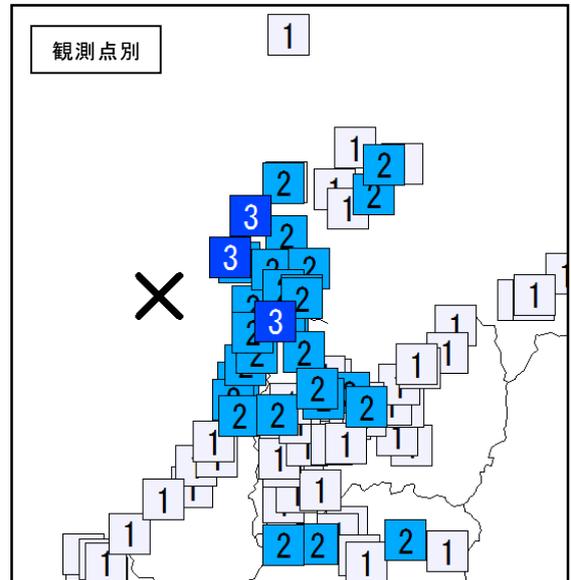
12. 11月26日22時47分 石川県西方沖^{※1}
深さ 7km M 6.6 (石川県周辺)



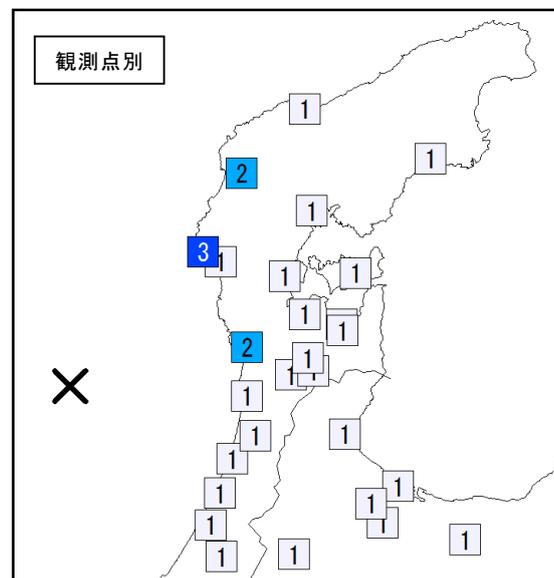
41. 11月26日23時52分 石川県西方沖
深さ 11km M 4.9 (石川県周辺)



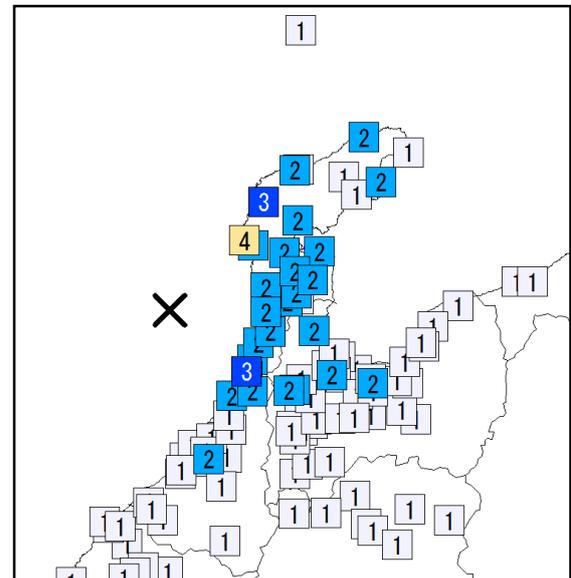
64. 11月27日02時10分 石川県西方沖
深さ 10km M 3.9 (能登地方)



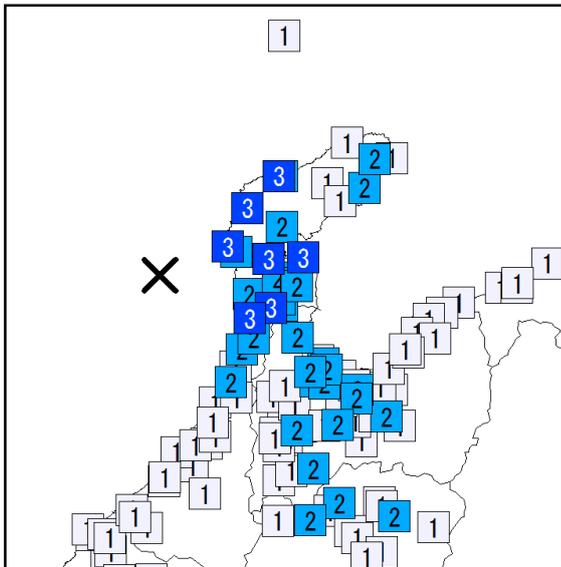
66. 11月27日02時19分 石川県西方沖
深さ 10km M 4.8 (石川県周辺)



105. 11月28日00時32分 石川県西方沖
深さ 13km M 4.3 (石川県周辺)



116. 11月28日17時31分 石川県西方沖
深さ 10km M 4.7 (石川県周辺)



132. 11月30日09時52分 石川県西方沖
深さ 8km M 4.9 (石川県周辺)

※1 近接した地域で地震が連続して発生したため、震度を分離できませんでした。

4. 令和6年(2024年)11月に石川県内で震度1以上を観測した地震の表

番号	地震の発生日時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	地震の規模
1	11月1日10時23分 震度1：七尾市能登島向田町*、輪島市鳳至町、穴水町大町*	石川県能登地方	37° 10.4' N	136° 51.5' E	11 km	M 3.3
2	11月3日01時32分 震度1：志賀町富来領家町、志賀町香能*	能登半島沖	37° 08.1' N	136° 41.3' E	9 km	M 2.8
3	11月4日19時21分 震度1：小松市小馬出町、白山市別宮町*、白山市白峰*、白山市河内町口直海*、能美市寺井町*	石川県加賀地方	36° 09.4' N	136° 46.4' E	2 km	M 4.2
4	11月6日06時42分 震度3：小松市小馬出町、白山市別宮町*、能美市来丸町* 震度2：金沢市弥生*、小松市向本折町*、川北町壱ツ屋*、白山市白峰*、白山市倉光*、 白山市美川浜町*、白山市鶴来本町*、白山市河内町口直海*、能美市中町*、能美市寺井町*、 野々市市三納* 震度1：金沢市西念、加賀市直下町、加賀市大聖寺南町*、加賀市山中温泉本町*、津幡町加賀爪、 内灘町大学*、かほく市高松*、白山市市原*、白山市女原*	石川県加賀地方	36° 28.3' N	136° 34.6' E	14 km	M 3.7
5	11月7日23時20分 震度1：珠洲市三崎町	石川県能登地方	37° 27.4' N	137° 08.2' E	13 km	M 3.1
6	11月9日01時45分 震度1：志賀町富来領家町	能登半島沖	37° 08.7' N	136° 43.2' E	2 km	M 1.9
7	11月11日04時59分 震度2：穴水町大町*	石川県能登地方	37° 14.1' N	136° 51.7' E	11 km	M 2.8
8	11月11日11時00分 震度1：輪島市鳳至町	石川県能登地方	37° 22.0' N	136° 50.5' E	10 km	M 2.8
9	11月11日20時30分 震度1：輪島市鳳至町	石川県能登地方	37° 20.3' N	136° 50.0' E	7 km	M 2.8
10	11月14日06時30分 震度2：穴水町大町*	石川県能登地方	37° 13.2' N	136° 48.3' E	7 km	M 2.9

			震度1：輪島市鳳至町, 輪島市門前町走出*			
11	11月23日08時33分	石川県能登地方	37° 22.0' N	136° 53.3' E	6 km	M 3.2
			震度2：輪島市鳳至町 震度1：輪島市河井町*			
12	11月26日22時47分	石川県西方沖	37° 00.5' N	136° 23.8' E	7 km	M 6.6
	11月26日22時48分	石川県西方沖	37° 00.3' N	136° 25.8' E	3 km	M 5.0
			震度5弱：輪島市門前町走出*, 志賀町香能* 震度4：七尾市本府中町, 七尾市袖ヶ江町*, 七尾市垣吉町*, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市鳳至町, 珠洲市正院町*, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古*, 穴水町大町*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 中能登町末坂*, 中能登町井田*, 中能登町能登部下*, 能登町松波*, 加賀市大聖寺南町*, 津幡町加賀爪, かほく市浜北*, かほく市宇野気*, かほく市高松* 震度3：輪島市舳倉島, 輪島市河井町*, 珠洲市大谷町*, 能登町宇出津, 能登町柳田*, 金沢市西念, 金沢市弥生*, 小松市小馬出町, 小松市向本折町*, 加賀市直下町, 加賀市山中温泉本町*, 川北町壺ツ屋*, 白山市別宮町*, 白山市白峰*, 白山市倉光*, 白山市美川浜町*, 能美市中町*, 能美市来丸町*, 能美市寺井町*, 野々市市三納* 震度2：珠洲市三崎町, 白山市鶴来本町*, 白山市河内町口直海*, 白山市市原*, 白山市女原*			
13	11月26日22時50分	石川県西方沖	36° 59.0' N	136° 24.9' E	11 km	M 3.7
			震度1：志賀町香能*			
14	11月26日22時51分	石川県西方沖	37° 00.5' N	136° 26.4' E	9 km	M 4.5
			震度2：七尾市能登島向田町*, 輪島市門前町走出*, 羽咋市柳田町, 志賀町香能*, 中能登町能登部下* 震度1：七尾市本府中町, 七尾市垣吉町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市鳳至町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古*, 穴水町大町*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 中能登町末坂*, 中能登町井田*, 能登町松波*, 加賀市大聖寺南町*, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気*, かほく市高松*, 能美市来丸町*			
15	11月26日22時52分	石川県西方沖	37° 00.9' N	136° 25.7' E	5 km	M 3.7
			震度2：志賀町香能*			
16	11月26日22時53分	石川県西方沖	37° 00.0' N	136° 24.7' E	5 km	M 4.1
	11月26日22時53分	石川県西方沖	37° 03.3' N	136° 22.0' E	8 km	M 3.3
			震度1：七尾市能登島向田町*, 羽咋市柳田町, 志賀町香能*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 中能登町能登部下*, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気*			
17	11月26日22時54分	石川県西方沖	37° 02.9' N	136° 22.8' E	6 km	M 3.6
			震度1：志賀町香能*			
18	11月26日22時56分	石川県西方沖	36° 59.0' N	136° 25.6' E	2 km	M 3.5
			震度1：志賀町香能*			
19	11月26日22時57分	石川県西方沖	37° 59.7' N	136° 24.5' E	9 km	M 3.7
	11月26日22時56分	石川県西方沖	37° 00.0' N	136° 26.0' E	11 km	M 2.9
			震度1：志賀町香能*			
20	11月26日22時57分	石川県西方沖	36° 57.1' N	136° 24.8' E	10 km	M 3.5
			震度2：志賀町香能*			
21	11月26日22時58分	石川県西方沖	36° 55.8' N	136° 23.6' E	5 km	M 3.7
			震度2：志賀町香能*			
22	11月26日23時00分	石川県西方沖	36° 58.0' N	136° 24.9' E	4 km	M 2.8
			震度1：志賀町香能*			
23	11月26日23時03分	石川県西方沖	36° 56.8' N	136° 25.7' E	13 km	M 2.8
			震度1：志賀町香能*			
24	11月26日23時07分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 25.3' E	11 km	M 3.3
			震度1：志賀町香能*			
25	11月26日23時08分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 24.3' E	12 km	M 3.3

	11月26日23時08分	石川県西方沖	37° 00.7' N	136° 24.2' E	12 km	M 3.2	震度2 : 志賀町香能 *
26	11月26日23時10分	石川県西方沖	36° 57.8' N	136° 25.3' E	8 km	M 3.6	震度1 : 志賀町香能 *
27	11月26日23時13分	石川県西方沖	36° 57.0' N	136° 23.3' E	12 km	M 4.2	震度2 : 志賀町香能 *, かほく市宇野気 * 震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町 *, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 中能登町能登部下 *, 津幡町加賀爪, かほく市高松 *, 白山市白峰 *
	11月26日23時13分	石川県西方沖	37° 03.1' N	136° 25.3' E	11 km	M 3.3	
28	11月26日23時14分	石川県西方沖	37° 00.4' N	136° 25.7' E	6 km	M 4.1	震度2 : 志賀町香能 * 震度1 : 羽咋市柳田町, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 中能登町能登部下 *, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気 *
29	11月26日23時15分	石川県西方沖	37° 03.6' N	136° 24.9' E	6 km	M3.8	震度1 : 輪島市門前町走出 *, 志賀町富来領家町, 志賀町香能 *
30	11月26日23時17分	石川県西方沖	36° 56.0' N	136° 24.0' E	10 km	M 3.9	震度1 : 輪島市門前町走出 *, 志賀町富来領家町, 志賀町香能 *
	11月26日23時17分	石川県西方沖	36° 59.4' N	136° 23.8' E	11 km	M 3.4	
	11月26日23時18分	石川県西方沖	37° 01.6' N	136° 23.5' E	9 km	M 3.2	
31	11月26日23時21分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 24.4' E	9 km	M 2.9	震度1 : 志賀町香能 *
32	11月26日23時25分	石川県西方沖	36° 59.3' N	136° 25.5' E	11 km	M 3.4	震度1 : 志賀町香能 *
33	11月26日23時27分	石川県西方沖	36° 56.1' N	136° 25.2' E	8 km	M 3.6	震度1 : 志賀町香能 *, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気 *, かほく市高松 *
	11月26日23時26分	石川県西方沖	37° 01.1' N	136° 25.6' E	5 km	M 3.5	
34	11月26日23時28分	石川県西方沖	37° 03.5' N	136° 25.9' E	ごく浅い	M 3.9	震度1 : 七尾市能登島向田町 *, 輪島市門前町走出 *, 志賀町香能 *
35	11月26日23時30分	石川県西方沖	37° 01.9' N	136° 23.6' E	9 km	M 3.6	震度1 : 志賀町香能 *
36	11月26日23時32分	石川県西方沖	37° 00.6' N	136° 24.8' E	8 km	M 4.0	震度2 : 志賀町香能 * 震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市垣吉町 *, 七尾市能登島向田町 *, 七尾市中島町中島 *, 輪島市鳳至町, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 中能登町能登部下 *, かほく市宇野気 *
37	11月26日23時33分	石川県西方沖	37° 00.8' N	136° 24.6' E	7 km	M 3.5	震度2 : 志賀町香能 *
38	11月26日23時36分	石川県西方沖	37° 00.5' N	136° 24.9' E	10 km	M 3.6	震度1 : 七尾市能登島向田町 *, 志賀町香能 *
39	11月26日23時43分	石川県西方沖	36° 57.8' N	136° 23.0' E	6 km	M 3.2	震度1 : 志賀町香能 *
	11月26日23時43分	石川県西方沖	36° 58.9' N	136° 24.4' E	6 km	M 3.1	
40	11月26日23時50分	石川県西方沖	36° 59.3' N	136° 23.4' E	13 km	M 3.4	震度1 : 志賀町香能 *
41	11月26日23時52分	石川県西方沖	37° 00.7' N	136° 24.8' E	11 km	M 4.9	震度3 : 七尾市能登島向田町 *, 輪島市門前町走出 *, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町香能 *, 志賀町末吉千古 *, 中能登町能登部下 *

								震度2 : 七尾市本府中町, 七尾市袖ヶ江町*, 七尾市垣吉町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市舳倉島, 輪島市鳳至町, 珠洲市正院町*, 穴水町大町*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 中能登町末坂*, 中能登町井田*, 能登町宇出津, 能登町松波*, 津幡町加賀爪, かほく市浜北*, かほく市宇野気*, かほく市高松*
								震度1 : 輪島市河井町*, 珠洲市三崎町, 珠洲市大谷町*, 能登町柳田*, 金沢市西念, 金沢市弥生*, 小松市小馬出町, 小松市向本折町*, 加賀市直下町, 加賀市大聖寺南町*, 白山市別宮町*, 白山市白峰*, 白山市倉光*, 白山市美川浜町*, 能美市中町*, 能美市来丸町*, 能美寺井町*, 野々市市三納*
42	11月26日23時54分	石川県西方沖	36° 56.9' N	136° 23.7' E	7 km	M 4.3		震度2 : 志賀町香能*, かほく市宇野気* 震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市垣吉町*, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市鳳至町, 輪島市門前町走出*, 羽咋市柳田町, 志賀町末吉千古*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 中能登町末坂*, 中能登町井田*, 中能登町能登部下*, 小松市小馬出町, 津幡町加賀爪, かほく市高松*
43	11月26日23時56分	石川県西方沖	37° 02.3' N	136° 25.5' E	8 km	M 4.0		震度2 : 志賀町香能* 震度1 : 七尾市能登島向田町*, 輪島市舳倉島, 輪島市鳳至町, 輪島市門前町走出*, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古*, 穴水町大町*
44	11月26日23時58分	石川県西方沖	36° 56.7' N	136° 25.1' E	10 km	M 2.8		震度1 : 志賀町香能*
45	11月27日00時17分	石川県西方沖	36° 57.7' N	136° 23.6' E	12 km	M 3.6		震度2 : 志賀町香能* 震度1 : 七尾市能登島向田町*, 志賀町末吉千古*
46	11月27日00時20分	石川県西方沖	36° 55.9' N	136° 23.5' E	9 km	M 3.7		震度1 : 志賀町香能*, かほく市高松*
47	11月27日00時26分	石川県西方沖	36° 58.8' N	136° 26.1' E	10 km	M 3.0		震度1 : 志賀町香能*
48	11月27日00時30分	石川県西方沖	36° 59.2' N	136° 26.2' E	11 km	M 3.7		震度2 : 志賀町香能*
49	11月27日00時36分	石川県西方沖	37° 04.0' N	136° 25.9' E	5 km	M 3.6		震度1 : 志賀町香能*
50	11月27日00時37分	石川県西方沖	37° 03.4' N	136° 25.2' E	9 km	M 3.9		震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町香能*
51	11月27日00時40分	石川県西方沖	37° 00.3' N	136° 24.3' E	8 km	M 3.1		震度1 : 志賀町香能*
52	11月27日00時42分	石川県西方沖	36° 57.7' N	136° 24.2' E	11 km	M 3.4		震度1 : 志賀町香能*
53	11月27日00時44分	石川県西方沖	36° 57.5' N	136° 24.5' E	9 km	M 3.3		震度1 : 志賀町香能*
54	11月27日00時45分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 24.6' E	12 km	M 3.3		震度2 : 志賀町香能*
55	11月27日00時59分	石川県西方沖	36° 59.4' N	136° 23.6' E	13 km	M 3.3		震度1 : 志賀町香能*
56	11月27日01時03分	石川県西方沖	36° 57.0' N	136° 24.1' E	14 km	M 3.3		震度1 : 志賀町香能*
57	11月27日01時20分	石川県西方沖	36° 55.9' N	136° 24.3' E	13 km	M 2.9		震度1 : 志賀町香能*

58	11月27日01時24分	石川県西方沖	36° 57.2' N	136° 25.4' E	12 km	M 3.1
	震度1 : 志賀町香能 *					
59	11月27日01時32分	石川県西方沖	36° 57.1' N	136° 25.4' E	13 km	M 3.3
	震度1 : 志賀町香能 *					
60	11月27日01時41分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 24.6' E	12 km	M 3.4
	震度1 : 志賀町香能 *					
61	11月27日01時43分	石川県西方沖	37° 02.9' N	136° 24.4' E	13 km	M 3.4
	震度1 : 志賀町香能 *					
62	11月27日01時46分	石川県西方沖	36° 58.6' N	136° 24.4' E	12 km	M 3.5
	震度1 : 志賀町香能 *					
63	11月27日01時48分	石川県西方沖	36° 55.8' N	136° 24.1' E	12 km	M 3.9
	震度2 : 志賀町香能 *					
	震度1 : 輪島市鳳至町, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, かほく市宇野気 *, かほく市高松 *					
64	11月27日02時10分	石川県西方沖	36° 56.7' N	136° 25.1' E	10 km	M 3.9
	震度3 : 志賀町香能 *					
	震度1 : 輪島市鳳至町, 羽咋市柳田町, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, かほく市宇野気 *					
65	11月27日02時13分	石川県西方沖	37° 04.1' N	136° 23.6' E	11 km	M 3.8
	震度2 : 志賀町香能 *					
66	11月27日02時19分	石川県西方沖	37° 02.3' N	136° 25.2' E	10 km	M 4.8
	震度3 : 輪島市門前町走出 *, 志賀町香能 *, 中能登町能登部下 *					
	震度2 : 七尾市本府中町, 七尾市袖ヶ江町 *, 七尾市垣吉町 *, 七尾市能登島向田町 *, 七尾市中島町中島 *, 輪島市鳳至町, 珠洲市正院町 *, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古 *, 穴水町大町 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 中能登町末坂 *, 中能登町井田 *, 能登町松波 *, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気 *, かほく市高松 *					
	震度1 : 輪島市舳倉島, 輪島市河井町 *, 珠洲市三崎町, 珠洲市大谷町 *, 能登町宇出津, 能登町柳田 *, 金沢市西念, 金沢市弥生 *, 小松市小馬出町, 加賀市大聖寺南町 *, 白山市倉光 *, 能美市来丸町 *					
67	11月27日02時22分	石川県西方沖	36° 59.7' N	136° 24.9' E	12 km	M 4.0
	震度2 : 志賀町香能 *					
	震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市垣吉町 *, 七尾市能登島向田町 *, 七尾市中島町中島 *, 輪島市鳳至町, 輪島市門前町走出 *, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 中能登町末坂 *, 中能登町井田 *, 中能登町能登部下 *, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気 *, かほく市高松 *					
68	11月27日02時41分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 24.2' E	11 km	M 3.3
	震度1 : 志賀町香能 *					
69	11月27日03時08分	石川県西方沖	37° 01.4' N	136° 24.8' E	11 km	M 3.8
	震度2 : 志賀町香能 *					
	震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町 *, 志賀町富来領家町					
70	11月27日03時09分	石川県西方沖	36° 56.6' N	136° 24.6' E	8 km	M 3.3
	震度1 : 志賀町香能 *					
71	11月27日03時17分	石川県西方沖	37° 00.9' N	136° 34.0' E	12 km	M 3.3
	震度1 : 志賀町香能 *					
72	11月27日03時27分	石川県西方沖	36° 59.1' N	136° 25.9' E	10 km	M 3.3
	震度1 : 志賀町香能 *					
73	11月27日03時45分	石川県西方沖	37° 02.3' N	136° 25.6' E	10 km	M 3.6
	震度1 : 志賀町香能 *					
74	11月27日03時49分	石川県西方沖	36° 59.2' N	136° 26.0' E	11 km	M 3.5

							震度2：志賀町香能*
75	11月27日03時55分	石川県西方沖	37° 02.3' N	136° 23.4' E	11 km	M 3.9	震度1：七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町香能*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 加賀市大聖寺南町*, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気*
76	11月27日04時03分	石川県西方沖	37° 01.9' N	136° 26.5' E	7 km	M 3.6	震度1：志賀町香能*
77	11月27日04時11分	石川県西方沖	37° 02.1' N	136° 25.5' E	9 km	M 3.9	震度1：七尾市能登島向田町*, 輪島市門前町走出*, 志賀町富来領家町, 志賀町香能*, 宝達志水町今浜*, 津幡町加賀爪
78	11月27日04時17分	石川県西方沖	37° 02.5' N	136° 24.4' E	10 km	M 4.0	震度2：志賀町香能* 震度1：七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市門前町走出*, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古*, 穴水町大町*
79	11月27日05時03分	石川県西方沖	36° 57.1' N	136° 25.1' E	10 km	M 3.4	震度1：志賀町香能*
80	11月27日05時38分	石川県西方沖	36° 56.0' N	136° 24.6' E	12 km	M 3.2	震度1：志賀町香能*
81	11月27日05時45分	石川県西方沖	36° 58.7' N	136° 25.6' E	12 km	M 3.0	震度1：志賀町香能*
82	11月27日06時26分	石川県西方沖	36° 57.3' N	136° 25.0' E	11 km	M 3.4	震度1：志賀町香能*
83	11月27日06時45分	石川県西方沖	37° 01.4' N	136° 26.5' E	7 km	M 3.5	震度1：志賀町香能*
84	11月27日07時47分	石川県西方沖	36° 56.3' N	136° 25.2' E	12 km	M 3.3	震度1：志賀町香能*
85	11月27日07時50分 11月27日07時50分	石川県西方沖 石川県西方沖	36° 55.9' N 36° 57.7' N	136° 23.4' E 136° 26.8' E	7 km 7 km	M 3.4 M 3.3	震度2：志賀町香能*
86	11月27日08時03分	石川県西方沖	37° 02.6' N	136° 25.9' E	10 km	M 3.6	震度1：志賀町香能*
87	11月27日08時08分	石川県西方沖	36° 56.6' N	136° 25.4' E	12 km	M 2.9	震度1：志賀町香能*
88	11月27日09時56分	石川県西方沖	36° 57.7' N	136° 26.2' E	12 km	M 2.6	震度1：志賀町香能*
89	11月27日11時28分	石川県西方沖	37° 01.8' N	136° 23.6' E	13 km	M 3.9	震度2：志賀町香能* 震度1：七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市鳳至町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古*, 穴水町大町*, 加賀市大聖寺南町*, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気*
90	11月27日12時48分	石川県西方沖	36° 57.0' N	136° 23.8' E	12 km	M 3.9	震度2：志賀町香能* 震度1：津幡町加賀爪, かほく市宇野気*
91	11月27日12時51分	石川県西方沖	36° 59.0' N	136° 24.3' E	12 km	M 3.6	震度1：志賀町香能*
92	11月27日13時01分	石川県西方沖	36° 57.3' N	136° 25.0' E	12 km	M 3.6	震度1：志賀町香能*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*
93	11月27日13時04分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 24.8' E	8 km	M 4.1	震度1：七尾市本府中町, 羽咋市柳田町, 志賀町香能*, 志賀町末吉千古*, 宝達志水町子浦*,

宝達志水町今浜*, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気*, かほく市高松*						
94	11月27日13時24分	石川県西方沖	36° 57.5' N	136° 25.6' E	11 km	M 2.8 震度1 : 志賀町香能*
95	11月27日14時55分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 22.7' E	10 km	M 2.6 震度1 : 志賀町香能*
96	11月27日15時01分	石川県西方沖	37° 01.3' N	136° 25.2' E	11 km	M 4.1 震度2 : 輪島市門前町走出*, 志賀町香能* 震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市鳳至町, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 穴水町大町*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気*
97	11月27日15時20分	石川県西方沖	36° 57.1' N	136° 23.5' E	9 km	M 3.3 震度1 : 志賀町香能*
98	11月27日16時03分	石川県西方沖	36° 58.3' N	136° 25.7' E	12 km	M 3.4 震度2 : 志賀町香能*
99	11月27日16時05分	石川県西方沖	37° 02.5' N	136° 24.8' E	11 km	M 3.8 震度2 : 志賀町香能* 震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 志賀町富来領家町
100	11月27日21時11分	石川県西方沖	36° 56.3' N	136° 25.3' E	12 km	M 3.2 震度1 : 志賀町香能*
101	11月27日23時08分	石川県西方沖	36° 59.7' N	136° 24.3' E	1 km	M 3.7 震度1 : 志賀町香能*
102	11月27日23時28分	石川県西方沖	36° 56.2' N	136° 23.6' E	10 km	M 2.9 震度1 : 志賀町香能*
103	11月27日23時57分	石川県西方沖	37° 02.2' N	136° 23.6' E	10 km	M 3.1 震度1 : 志賀町香能*
104	11月28日00時24分	石川県西方沖	36° 56.1' N	136° 24.6' E	12 km	M 3.0 震度1 : 志賀町香能*
105	11月28日00時32分	石川県西方沖	36° 56.5' N	136° 25.5' E	13 km	M 4.3 震度3 : 志賀町香能* 震度2 : 輪島市門前町走出*, 志賀町末吉千古* 震度1 : 七尾市本府中町, 七尾市袖ヶ江町*, 七尾市垣吉町*, 七尾市能登島向田町*, 七尾市中島町中島*, 輪島市鳳至町, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 穴水町大町*, 宝達志水町子浦*, 宝達志水町今浜*, 中能登町末坂*, 中能登町井田*, 中能登町能登部下*, 能登町宇出津, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気*, かほく市高松*
106	11月28日00時56分	石川県西方沖	36° 58.1' N	136° 25.8' E	11 km	M 2.9 震度1 : 志賀町香能*
107	11月28日01時32分	石川県西方沖	36° 57.1' N	136° 23.8' E	10 km	M 2.8 震度1 : 志賀町香能*
108	11月28日03時39分	石川県西方沖	37° 00.9' N	136° 25.7' E	9 km	M 3.1 震度1 : 志賀町香能*
109	11月28日06時14分	石川県西方沖	36° 56.4' N	136° 25.4' E	12 km	M 3.8 震度2 : 志賀町香能* 震度1 : 志賀町末吉千古*, 津幡町加賀爪
110	11月28日06時53分	石川県西方沖	36° 59.0' N	136° 25.9' E	9 km	M 3.0 震度1 : 志賀町香能*
111	11月28日06時58分	石川県西方沖	37° 01.4' N	136° 25.1' E	12 km	M 3.4 震度1 : 志賀町香能*
112	11月28日09時37分	石川県西方沖	37° 00.3' N	136° 24.3' E	12 km	M 3.2

			震度1 : 志賀町香能 *			
113	11月28日14時23分	石川県西方沖	36° 56.5' N	136° 25.5' E	10 km	M 3.3
			震度1 : 志賀町香能 *			
114	11月28日14時46分	石川県西方沖	36° 56.7' N	136° 25.8' E	11 km	M 2.8
			震度1 : 志賀町香能 *			
115	11月28日17時16分	石川県西方沖	37° 02.1' N	136° 22.6' E	12 km	M 3.9
			震度1 : 七尾市能登島向田町 *, 七尾市中島町中島 *, 志賀町香能 *			
116	11月28日17時31分	石川県西方沖	36° 55.8' N	136° 23.4' E	10 km	M 4.7
			震度4 : 志賀町香能 *			
			震度3 : 輪島市門前町走出 *, かほく市浜北 *			
			震度2 : 七尾市本府中町, 七尾市垣吉町 *, 七尾市能登島向田町 *, 七尾市中島町中島 *, 輪島市鳳至町, 珠洲市大谷町 *, 羽咋市柳田町, 志賀町富来領家町, 志賀町末吉千古 *, 穴水町大町 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 中能登町末坂 *, 中能登町能登部下 *, 能登町松波 *, 津幡町加賀爪, 内灘町大学 *, かほく市宇野気 *, かほく市高松 *, 能美市来丸町 *			
			震度1 : 七尾市袖ヶ江町 *, 輪島市舳倉島, 輪島市河井町 *, 珠洲市三崎町, 中能登町井田 *, 能登町宇出津, 能登町柳田 *, 金沢市西念, 金沢市弥生 *, 小松市小馬出町, 小松市向本折町 *, 加賀市直下町, 加賀市大聖寺南町 *, 加賀市山中温泉本町 *, 川北町壱ツ屋 *, 白山市別宮町 *, 白山市白峰 *, 白山市倉光 *, 白山市美川浜町 *, 白山市鶴来本町 *, 能美市中町 *, 能美市寺井町 *, 野々市市三納 *			
117	11月28日19時22分	石川県西方沖	36° 55.9' N	136° 24.3' E	12 km	M 3.4
			震度2 : 志賀町香能 *			
118	11月28日20時19分	石川県西方沖	36° 55.6' N	136° 25.4' E	11 km	M 3.6
			震度2 : 志賀町香能 *			
			震度1 : 羽咋市柳田町, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *			
119	11月28日23時08分	石川県西方沖	37° 00.7' N	136° 26.4' E	10 km	M 3.6
			震度1 : 羽咋市柳田町, 志賀町香能 *			
120	11月29日00時10分	石川県西方沖	36° 57.0' N	136° 24.5' E	11 km	M 3.2
			震度1 : 志賀町香能 *			
121	11月29日00時45分	石川県西方沖	36° 57.6' N	136° 25.7' E	11 km	M 3.7
			震度1 : 志賀町香能 *, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 津幡町加賀爪			
122	11月29日11時11分	石川県西方沖	36° 56.3' N	136° 23.4' E	12 km	M 3.0
			震度1 : 志賀町香能 *			
123	11月29日12時57分	石川県西方沖	37° 27.3' N	137° 09.1' E	12 km	M 3.6
			震度2 : 珠洲市正院町 *, 珠洲市大谷町 *, 能登町宇出津			
			震度1 : 七尾市能登島向田町 *, 輪島市鳳至町, 輪島市河井町 *, 珠洲市三崎町, 穴水町大町 *, 能登町柳田 *, 能登町松波 *			
124	11月29日17時42分	石川県西方沖	36° 58.8' N	136° 22.9' E	12 km	M 3.5
			震度2 : 志賀町香能 *			
125	11月29日18時21分	石川県西方沖	36° 56.3' N	136° 24.9' E	12 km	M 4.0
			震度1 : 志賀町香能 *, 志賀町末吉千古 *, 宝達志水町子浦 *, 宝達志水町今浜 *, 津幡町加賀爪, かほく市宇野気 *, かほく市高松 *, 白山市白峰 *			
126	11月29日22時13分	石川県能登地方	37° 13.8' N	136° 51.5' E	11 km	M 2.6
			震度1 : 穴水町大町 *			
127	11月29日22時53分	石川県西方沖	36° 55.4' N	136° 24.7' E	13 km	M 3.1
			震度1 : 志賀町香能 *			
128	11月30日00時05分	石川県西方沖	36° 57.9' N	136° 25.6' E	12 km	M 3.1
			震度1 : 志賀町香能 *			
129	11月30日00時44分	石川県西方沖	36° 57.4' N	136° 25.6' E	13 km	M 3.5

			震度2：志賀町香能*			
130	11月30日02時46分	石川県西方沖	36° 55.8' N	136° 25.5' E	12 km	M 3.6
			震度1：志賀町香能*、津幡町加賀爪			
131	11月30日09時30分	石川県西方沖	36° 59.8' N	136° 25.0' E	13 km	M 3.5
			震度2：志賀町香能*			
			震度1：七尾市能登島向田町*、羽咋市柳田町、志賀町末吉千古*、中能登町能登部下*			
132	11月30日09時52分	石川県西方沖	37° 03.8' N	136° 25.0' E	8 km	M 4.9
			震度3：七尾市能登島向田町*、七尾市中島町中島*、輪島市鳳至町、輪島市門前町走出*、羽咋市柳田町、志賀町香能*、中能登町能登部下*			
			震度2：七尾市本府中町、七尾市袖ヶ江町*、七尾市垣吉町*、輪島市河井町*、珠洲市正院町*、志賀町富来領家町、志賀町末吉千古*、穴水町大町*、宝達志水町子浦*、宝達志水町今浜*、中能登町末坂*、中能登町井田*、能登町松波*、かほく市宇野気*			
			震度1：輪島市舳倉島、珠洲市三崎町、珠洲市大谷町*、能登町宇出津、能登町柳田*、金沢市西念、金沢市弥生*、小松市小馬出町、小松市向本折町*、加賀市直下町、加賀市大聖寺南町*、加賀市山中温泉本町*、津幡町加賀爪、内灘町大学*、かほく市高松*、白山市別宮町*、白山市倉光*、白山市美川浜町*、能美市来丸町*、野々市市三納*			
133	11月30日10時22分	石川県西方沖	37° 00.4' N	136° 24.5' E	9 km	M 4.0
			震度2：志賀町香能*			
			震度1：七尾市能登島向田町*、羽咋市柳田町、宝達志水町今浜*、津幡町加賀爪、かほく市宇野気*			
134	11月30日11時11分	石川県西方沖	36° 56.6' N	136° 25.4' E	12 km	M 3.3
			震度2：志賀町香能*			
135	11月30日17時40分	石川県西方沖	37° 02.4' N	136° 24.2' E	11 km	M 3.9
			震度2：志賀町香能*			
			震度1：七尾市本府中町、七尾市中島町中島*、羽咋市柳田町、津幡町加賀爪、かほく市宇野気*			
136	11月30日18時06分	石川県西方沖	37° 02.3' N	136° 24.9' E	11 km	M 4.1
			震度2：七尾市能登島向田町*、志賀町香能*			
			震度1：七尾市本府中町、七尾市袖ヶ江町*、七尾市垣吉町*、七尾市中島町中島*、輪島市鳳至町、輪島市門前町走出*、羽咋市柳田町、志賀町富来領家町、志賀町末吉千古*、穴水町大町*、宝達志水町子浦*、中能登町能登部下*、能登町松波*、かほく市宇野気*			
137	11月30日23時13分	石川県西方沖	36° 56.1' N	136° 23.8' E	11 km	M 3.7
			震度1：志賀町香能*			

石川県で震度1以上を観測した地震について、石川県内の各地の震度を掲載しています。

*の付いた観測点は石川県または国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点、他は気象庁の観測点です。

12、16、19、25、27、30、33、39、85の地震は、近接した地域で地震が連続して発生したため、震度を分離できませんでした。

この資料は速報であり、後日の調査により修正することがあります。

※この資料に関する問い合わせ先 金沢地方気象台 地震担当 電話番号 076-260-1462

金沢地方気象台ホームページにも掲載しています。 <https://www.data.jma.go.jp/kanazawa/shosai/siryou.html>

「トップページ」>「気象台の刊行物・観測統計資料」>「農業気象速報・気象概況・地震概況・気象年報」から閲覧できます。

※本資料中のデータについて

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ます。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）、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ます

津波の起こるしくみと伝わる速さ

1. 津波の起こるしくみ

海底下で大きな地震(図中①)が発生すると、断層運動により海底が隆起もしくは沈降します(図中②)。これに伴って海面が変動(図中③)し、大きな波となって四方八方に伝播(図中④⑤)するものが津波です。

「津波の前には必ず潮が引く」という言い伝えがありますが、必ずしもそうではありません。地震が発生させた地下の断層の傾きや方向によっては、また、津波が発生した場所と海岸との位置関係によっては、潮が引くことなく最初に大きな波が海岸に押し寄せる場合があります。津波は引き波で始まるとは限りません。

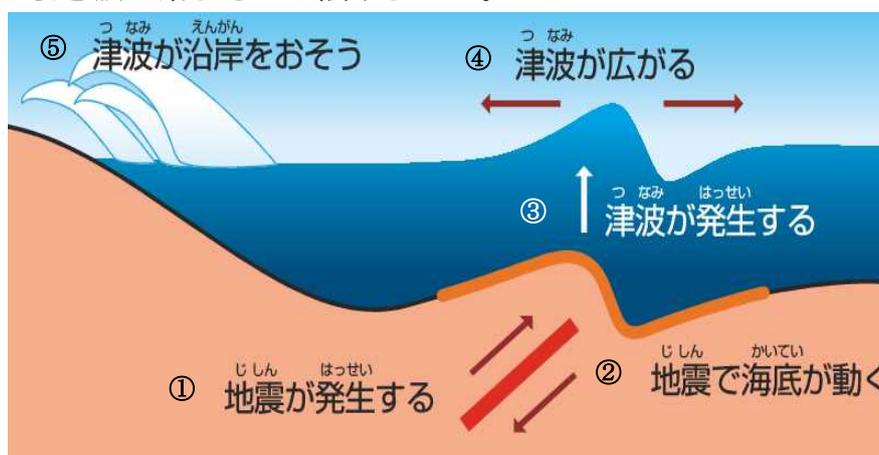


図1 津波の起こるしくみ

2. 津波の伝わる速さ

津波は、海が深いほど速く伝わる性質があり、沖合ではジェット機に匹敵する速さで伝わります。逆に、水深が浅くなるほど速度が遅くなるため、津波が陸地に近づくにつれ、後から来る波が前の津波に追いつき、波高が高くなります。

水深が浅いところで遅くなるといっても、人が走って逃げ切れるものではありません。津波から命を守るためには、津波が海岸にやってくるのを見てから避難を始めたのでは間に合いません。

海岸付近で地震の揺れを感じたら、または、津波警報が発表されたら、実際に津波が見えなくても、速やかに避難しましょう。

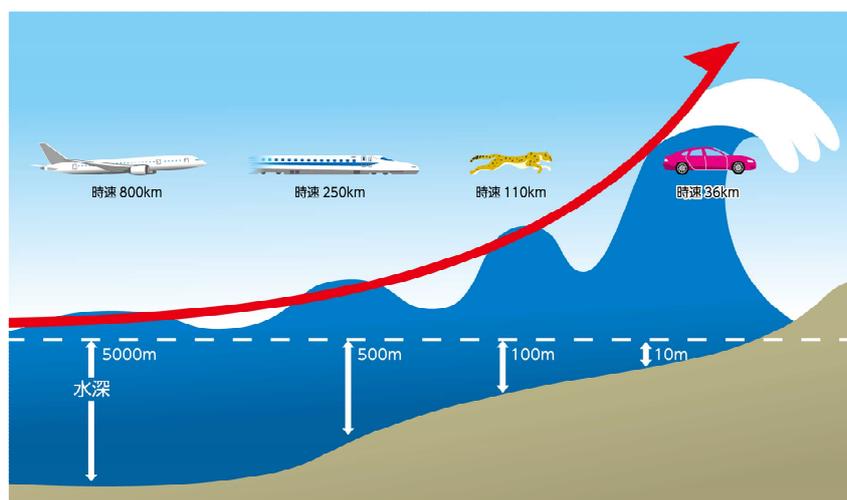


図2 津波の伝わる速さ

【重要事項】

○11月26日22時47分に石川県西方沖でM6.6の地震が発生し、最大震度5弱を観測。

地震発生から1週間程度がたち、最大震度5弱程度以上の地震が発生する可能性は低くなっているものの、1月1日のM7.6の地震後の活動域及びその周辺では、約4年間続く地震活動が依然として活発な状況。

【防災事項】

○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るので、復旧活動などを行う場合には今後の地震活動や降雨の状況に十分注意。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。

○地震は海域でも発生しており、大きな地震が発生した場合は津波が発生することがあるので、避難経路の確認などの備えも重要。

○一連の活発な地震活動は当面継続するので、家具の固定、重量物の落下・転倒の防止を行うなど、強い揺れを伴う地震へ注意。

○石川県では、9月21日の大雨の影響で地盤が脆弱になっている場所があり、土砂災害の危険性が通常より高いと考えられる。

【概況】

石川県能登地方では、2020年12月から地震活動が活発で、2023年5月頃からさらに活発となったあと、いったん地震活動が2020年12月以降の状態に戻ったが、2024年1月1日のM7.6の地震により、最大震度7を観測するなど能登半島を中心に強い揺れとなり、地震活動の更なる活発化とともに地震の発生領域も広がった。

1月1日から11ヶ月以上が経過し、地震の発生数は増減を繰り返しながら、大局的には緩やかに減少してきているが、11月26日にM6.6の地震が発生するなど依然として地震活動は活発な状態。

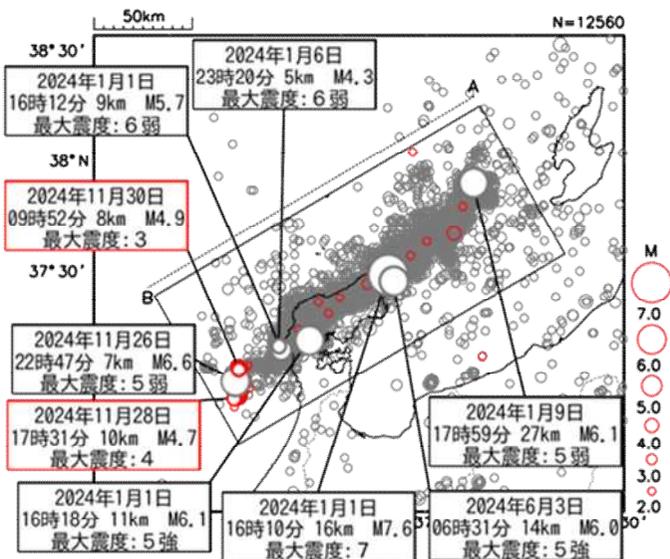
今期間（11月28日以降）、震度1以上の地震を48回観測した。今期間の最大規模の地震はM4.9の地震（11月30日09時52分、七尾市、輪島市、羽咋市、志賀町、中能登町で震度3）で、最大震度を観測した地震はM4.7の地震（11月28日17時31分、志賀町で震度4）である。

※震度は震度計のある場所で観測したものを発表している。震度1以上の地震情報を発表していない場合でも、震源直上の現地では揺れや音などを感じていると考えられる（地下の浅いところで発生する地震の場合、震源直上の震度はマグニチュードの数値に相当する傾向が見られる。例えばM2程度なら震度2程度、M4程度なら震度4程度の目安）。

震央分布図 2020.11.1~2024.12.2 24時まで
M2.0以上、深さ30km以浅

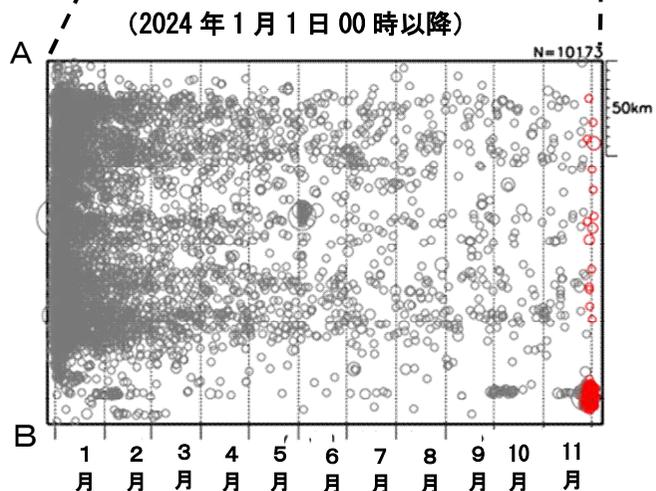
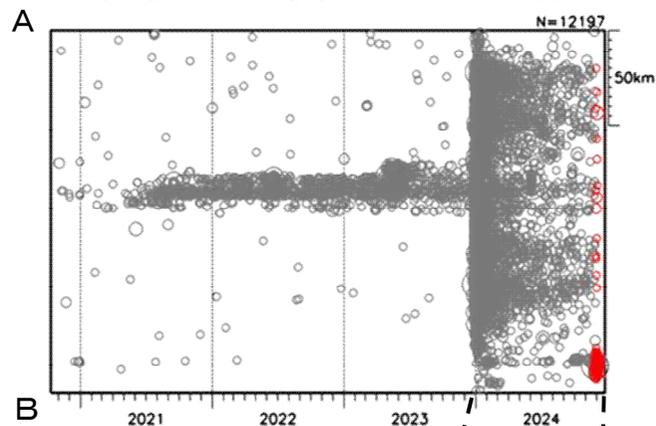
黒の吹き出しは、2024年1月1日以降の
震度6弱以上またはM6.0以上の地震

※11月28日以降の地震を朱色で表示
(赤の吹き出しは期間内最大M及び最大震度の地震)

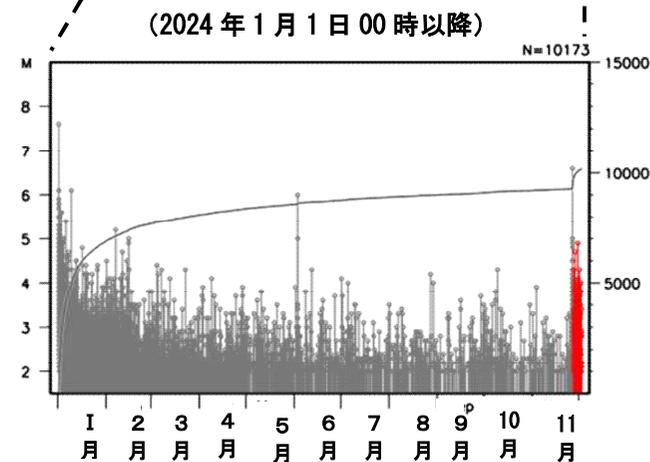
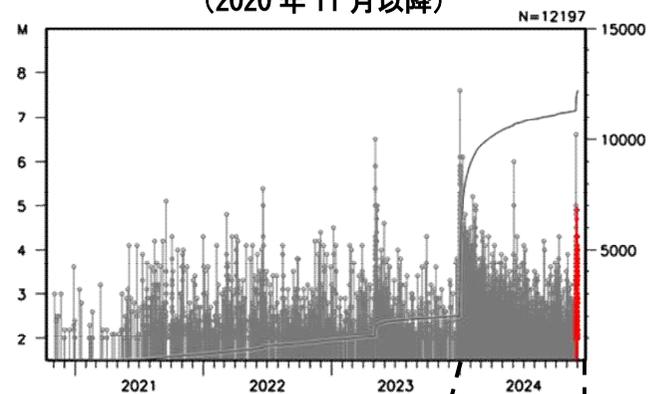


丸の大きさはマグニチュードの大きさを表す。
表示している震源のうち、12月2日00時以降
のものは速報値。

時空間分布図
(矩形領域内: A-B 投影、2020年11月以降)

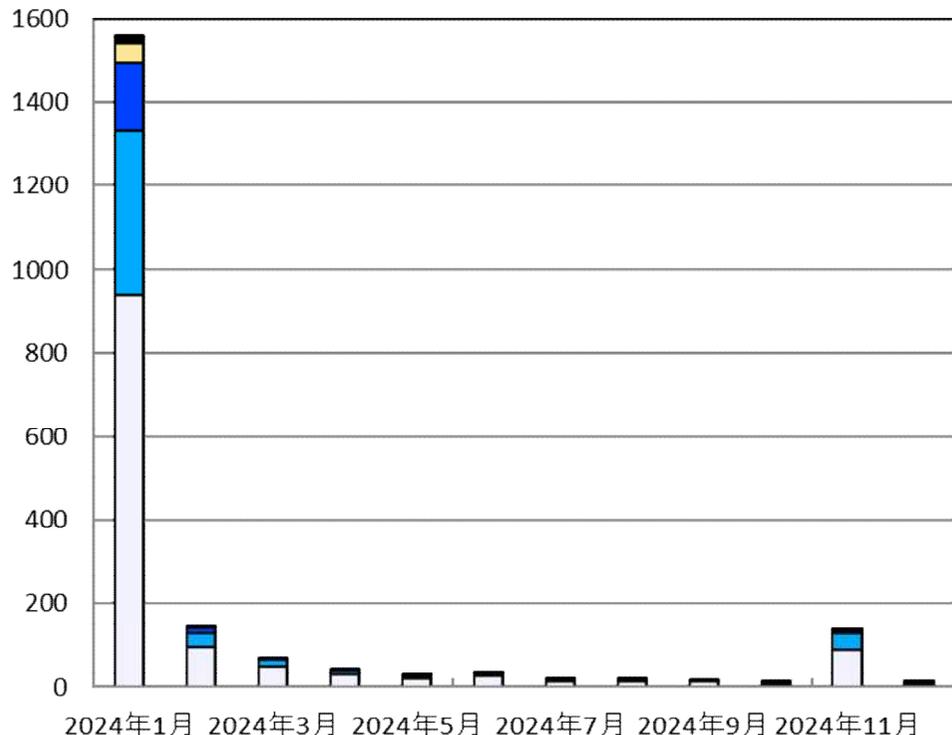


矩形領域内の地震活動経過図
(2020年11月以降)

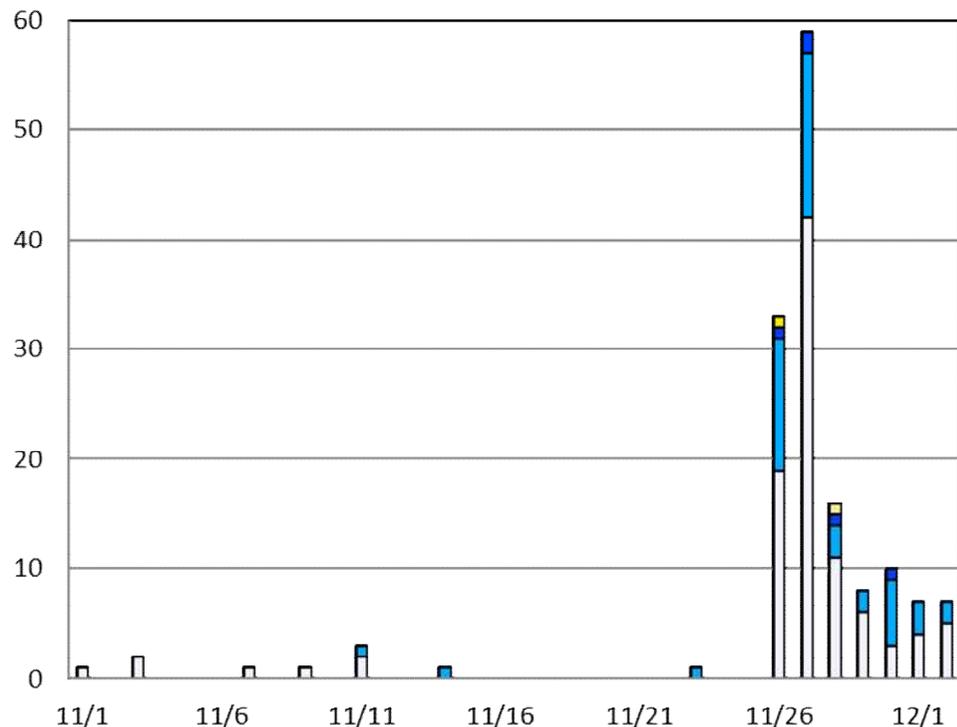


令和6年能登半島地震の日別・震度別震度回数(令和6年1月1日以降)

震度1以上の地震の月別回数(1月～12月)



震度1以上の地震の日別回数(11月1日～12月2日)



- 凡例
- 7 震度7
 - 6+ 震度6強
 - 6- 震度6弱
 - 5+ 震度5強
 - 5- 震度5弱
 - 4 震度4
 - 3 震度3
 - 2 震度2
 - 1 震度1

令和6年能登半島地震の地震活動による日別・震度別震度回数グラフ(2024年1月1日～12月2日24時まで)

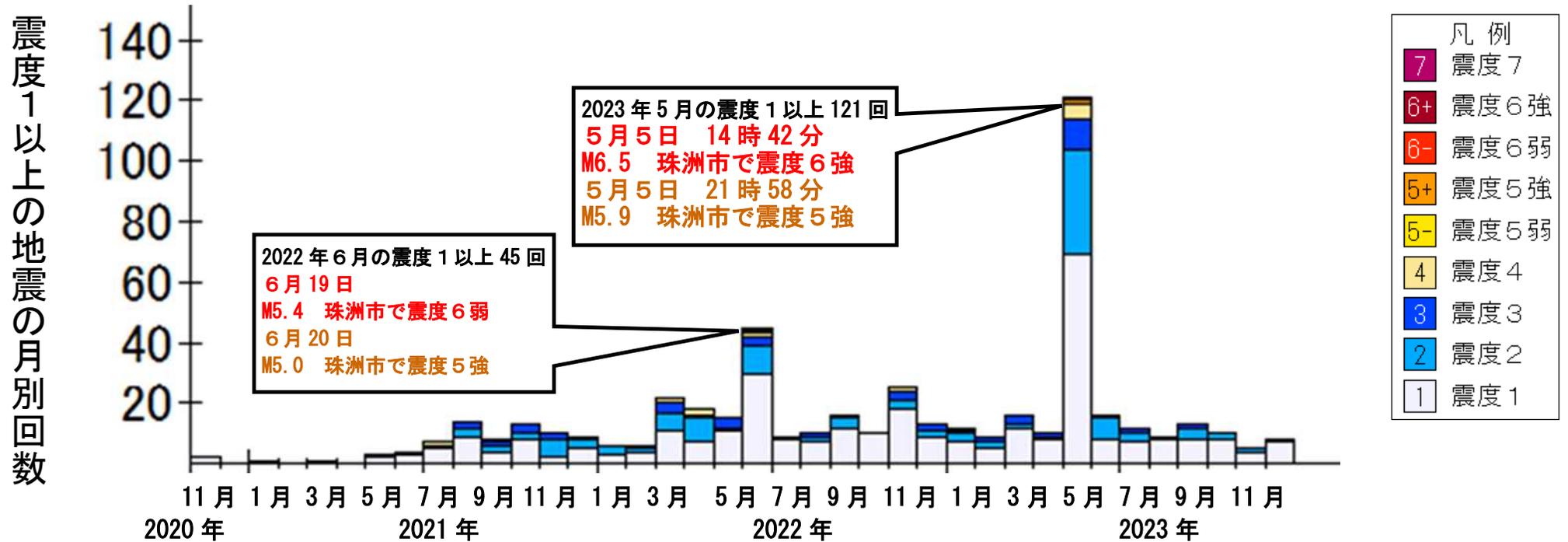
○1月に震度1以上を観測した地震は1558回。1月1日から3日は1日100回を超えていたが、次第に回数は減少。

2月は144回、3月は70回、4月は45回、5月は28回、6月は35回、7月は20回、8月は18回、9月は18回、10月は14回、11月は136回、12月は14回観測した。1日の地震回数は11月26日に33回、11月27日に59回と急増したが、11月28日に16回、11月29日に8回、11月30日に10回と減少している。

(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。

なお、11月26日と27日の地震回数は、精査した結果、増加しています。(26日 29回→33回 27日 58回→59回)

令和6年能登半島地震の地震活動による月別・震度別震度回数(令和5年12月31日まで)



令和6年能登半島地震の地震活動による月別・震度別震度回数グラフ
(2020年11月1日～2023年12月31日まで)

※令和6年能登半島地震の地震活動と防災事項については、下記のポータルサイトが充実していますので、こちらも参照願います(この資料も掲載しています)。

○金沢地方気象台HP「石川県能登地方の地震活動と防災事項ポータルサイト」

<https://www.data.jma.go.jp/kanazawa/shosai/notojishinportal.html>