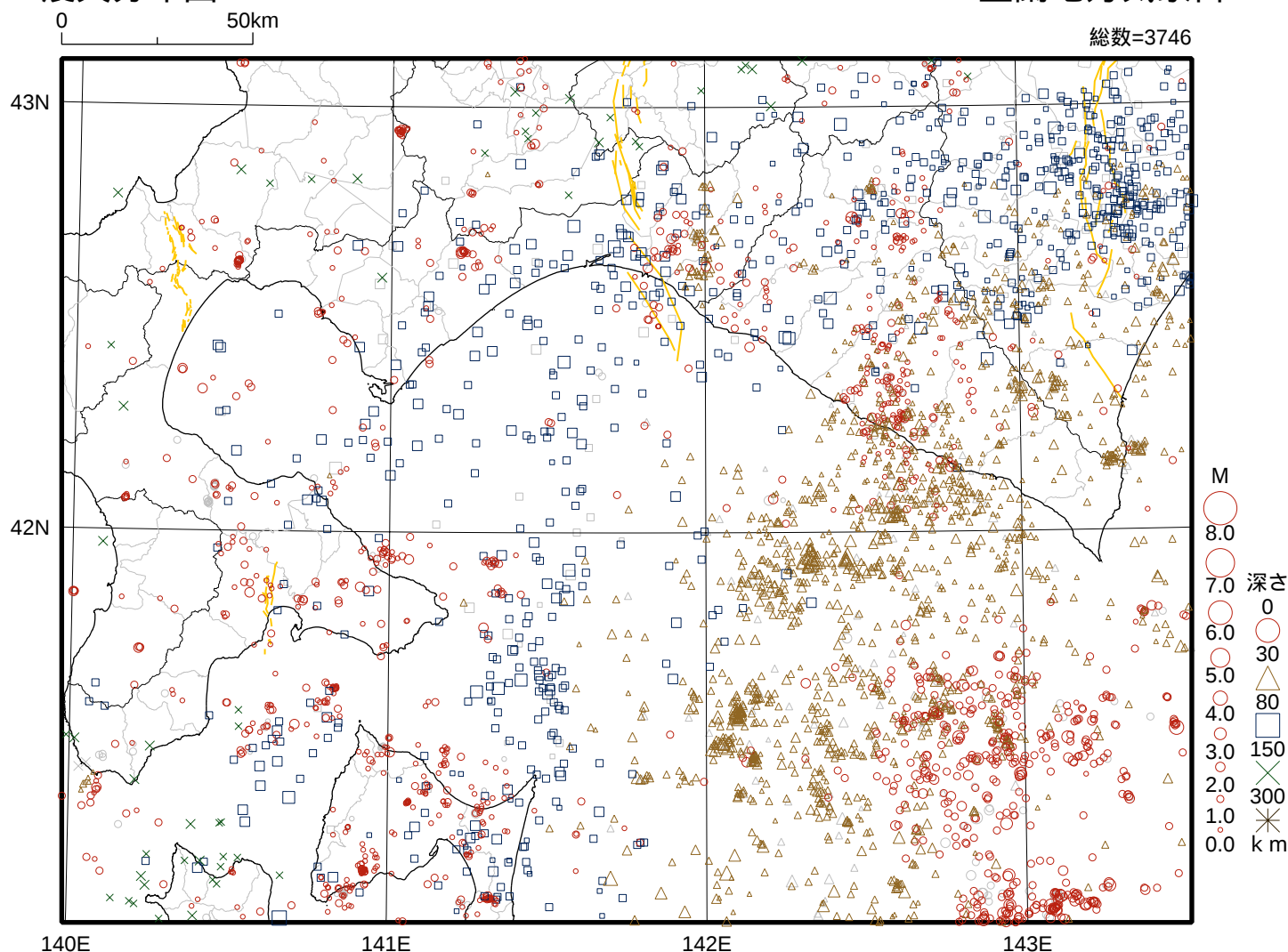


胆振・日高地方の地震活動図

2024年1月1日～2024年12月31日

震央分布図

室蘭地方気象台



地震概況（2024年1月～12月）

2024年に胆振・日高地方の震度観測点で震度1以上を観測した地震は54回(2023年は55回)でした。このうち震度4以上を観測した地震はありませんでした(2023年は3回)。

年間を通して観測された最大の震度は3でした(「2024年胆振・日高地方の最大震度別・月別地震回数表」参照)。

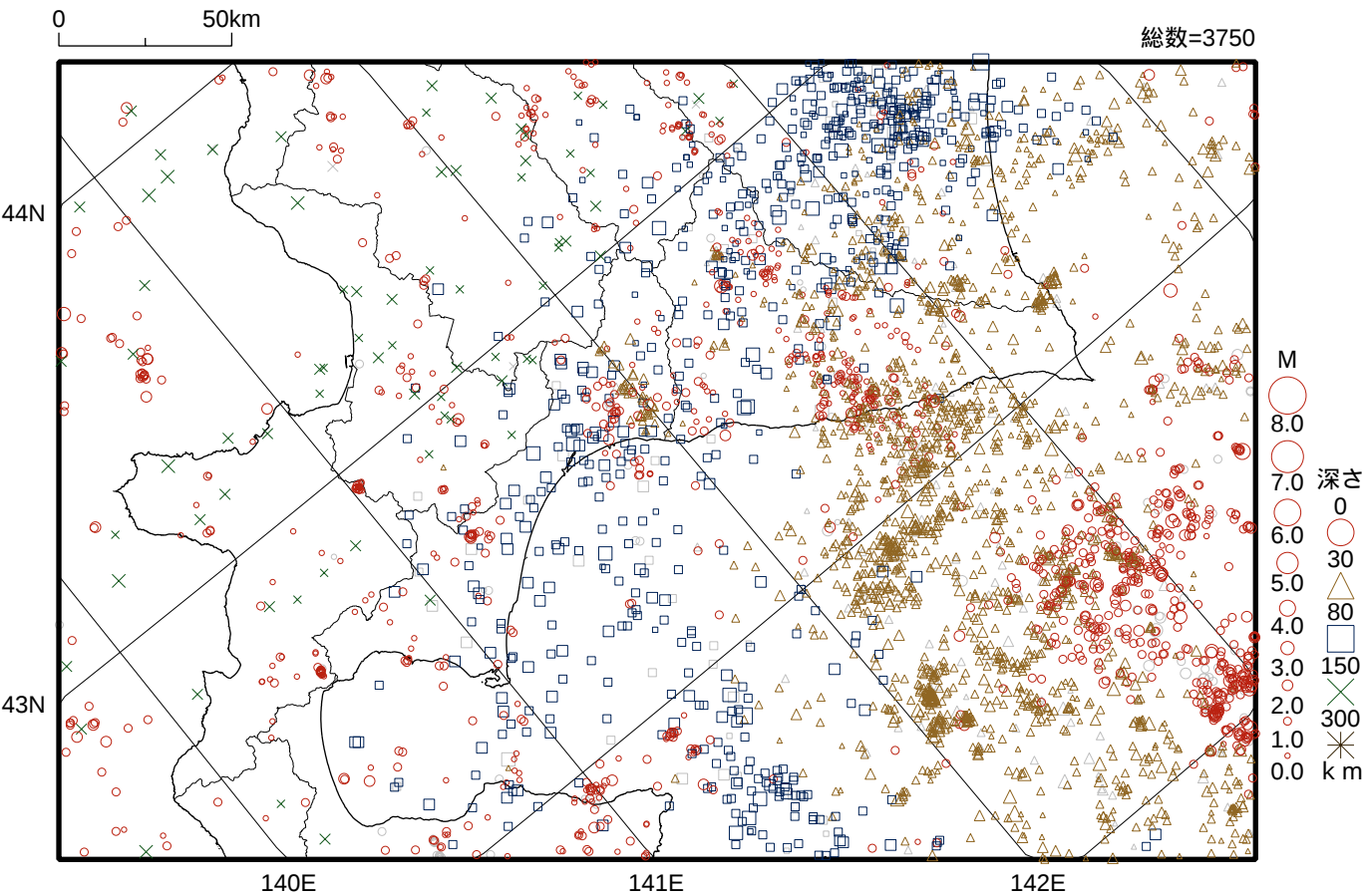
1月1日16時10分、石川県能登地方の地震(M7.6、深さ16km、震央分布図の範囲外)により、北海道太平洋沿岸西部に津波注意報を発表しました。なお、胆振・日高地方で津波を観測した津波観測点はありませんでした。

気象庁では、この地震及び2020年12月以降の一連の地震活動について、その名称を「令和6年能登半島地震」と決めました。

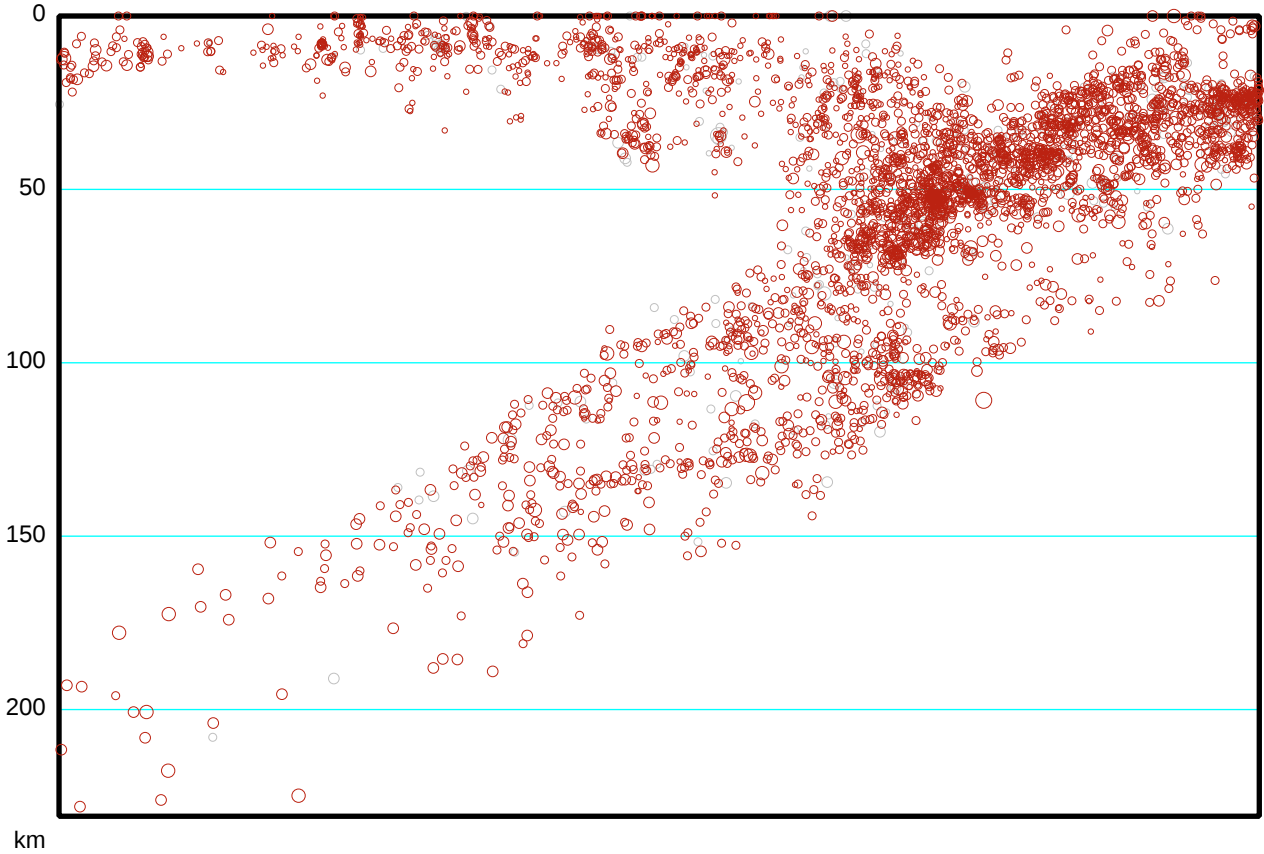
この活動図は、室蘭地方気象台のホームページ(<https://www.data.jma.go.jp/muroran/>)に掲載しています。
この資料に関する問い合わせ先 室蘭地方気象台 TEL 0143-22-4249

震央分布図

2024年1月1日 ~ 2024年12月31日



断面図

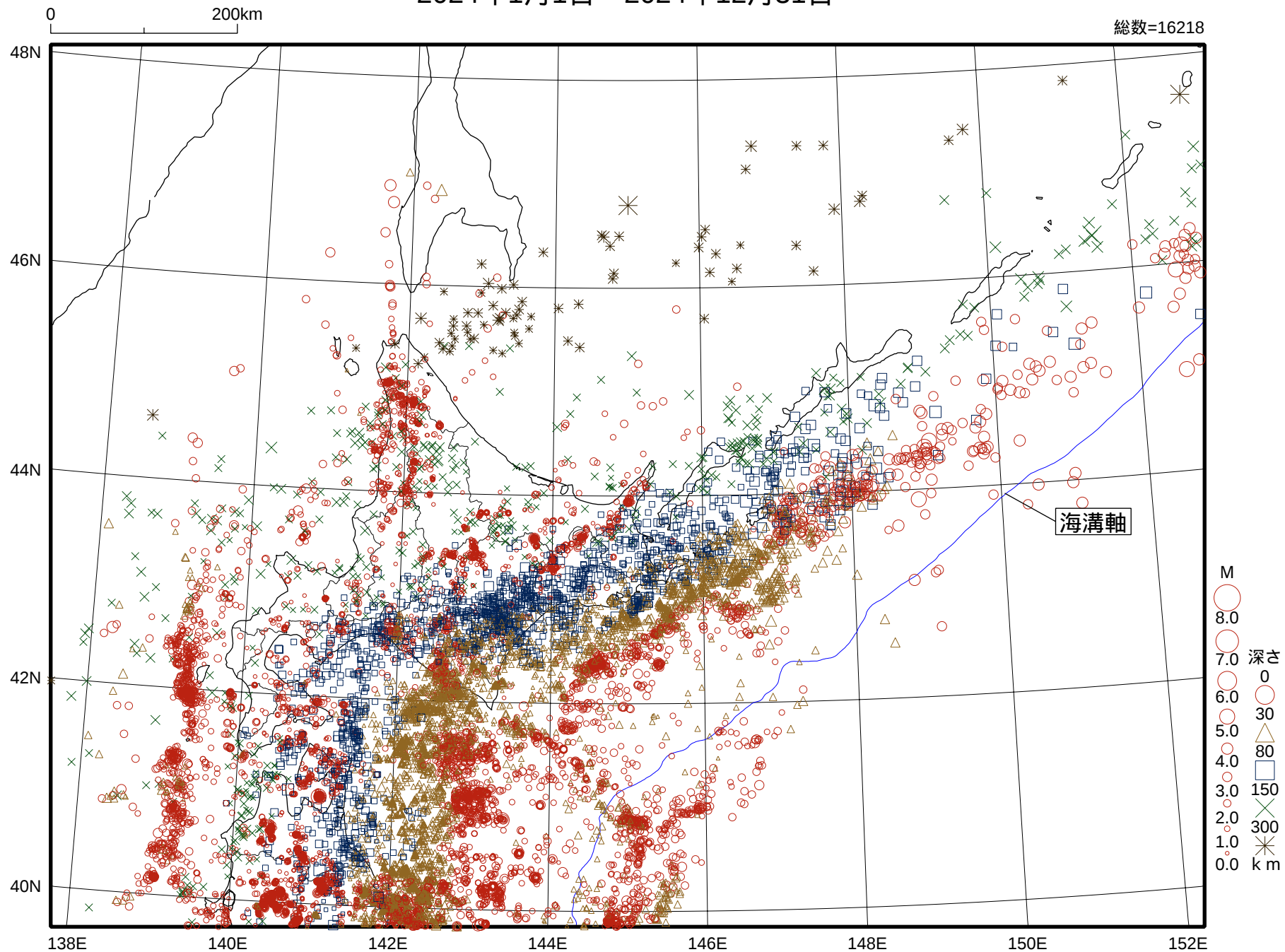


震央分布図

北海道の地震活動図

2024年1月1日～2024年12月31日

総数=16218

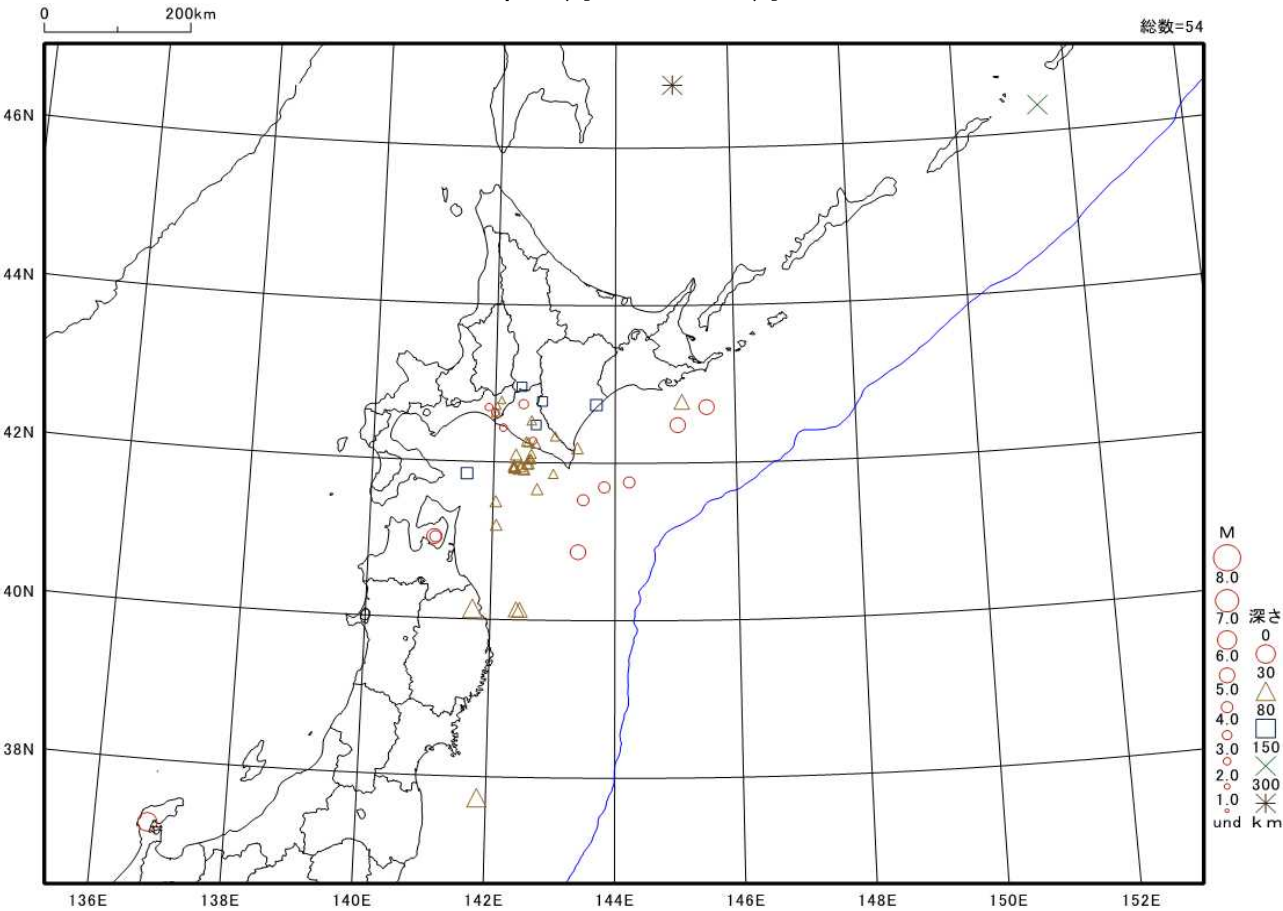


2024年 胆振・日高地方の最大震度別・月別地震回数表

震度 月	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	小計
1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4
2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
3	5	1	1	0	0	0	0	0	0	7
4	4	2	1	0	0	0	0	0	0	7
5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	4
7	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
9	5	2	0	0	0	0	0	0	0	7
10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	6
11	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
12	4	1	0	0	0	0	0	0	0	5
合計 (2023年)	39 (25)	12 (18)	3 (9)	0 (2)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	54 (55)

2024年 胆振・日高地方で震度1以上を観測した地震の震央分布図

2024年1月1日～12月31日



室蘭地方気象台

Kは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点(K-NET)

[illegible]

★ ★

室蘭地方気象台

Kは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点(K-NET)

[illegible]

★ ★

2024年 胆振・日高地方で震度1以上を観測した地震の表

室蘭地方気象台

*は北海道の震度観測点 #は観測を終了した観測点
Kは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点(K-NET)

月	日	時 分	震 央 名	北 緯 ° ' ''	東 経 ° ' ''	深 さ k m	マグニチュードM	各 地 の 震 度																															
								豊浦町大岸K	洞爺湖町栄町*	洞爺湖町洞爺町*	壮瞥町滝之町K	胆振伊達市梅本	胆振伊達市末永町K	胆振伊達市大滝区本町K	室蘭市山手町	室蘭市寿町K	登別市鉱山	登別市桜木町K	白老町竹浦	白老町大町#	白老町緑丘K	苫小牧市末広町	苫小牧市旭町K	安平町早来北進K	安平町追分柏が丘K	厚真町鹿沼	厚真町京町*	むかわ町松風K	むかわ町穂別K	日高地方日高町門別K	日高地方日高町日高K	平取町仁世宇	平取町本町K	平取町振内K	新冠町北星町*	新ひだか町静内山手町	新ひだか町静内御園	新ひだか町静内御幸町K	新ひだか町静内農屋K

震度別 地震回数	震度 1	3	4	1	3	2	1	6		3	5	6	12		2	5	3	6	15	20	5	4	5	9	1	1	5	9	2	19	5	11	3	17	11	23	22	20	1	12	10		
	震度 2		1		1	1	1	2		3		1	2			1	1	3	2	2	2	4	5	2				2	10	5	1	3		5	4	5	3	4		3	1		
	震度 3												1						1	2		1						1	1		1		1		2	1							
	震度 4																																										
	震度 5 弱																																										
	震度 5 強																																										
	震度 6 弱																																										
	震度 6 強																																										
	震度 7																																										
	合 計	3	5	1	4	3	2	8		6	5	7	15		2	6	4	9	18	24	7	9	10	11	1	1	5	11	13	25	6	15	3	23	15	30	26	24	1	15	11		

☆:近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示します。地震は規模順に並べています。
※ 白老町大町#:2024年1月10日観測終了。白老町竹浦:2024年1月10日観測開始。

本資料の利用にあたって

- ・ 本資料の震源要素及び震度データは暫定値であり、データは後日変更することがあります。
- ・ 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。
- ・ 図中橙色の線は、地震調査研究推進本部が地震発生可能性の長期的な確率評価を行った主要活断層を表します。
- ・ 過去の地震と比較するため、前3ヶ月（今期間を含まない）の震央を灰色のシンボルで表します。
- ・ 本資料中の地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図25000（行政界・海岸線）』を使用しています（承認番号平29情使、第798号）。