

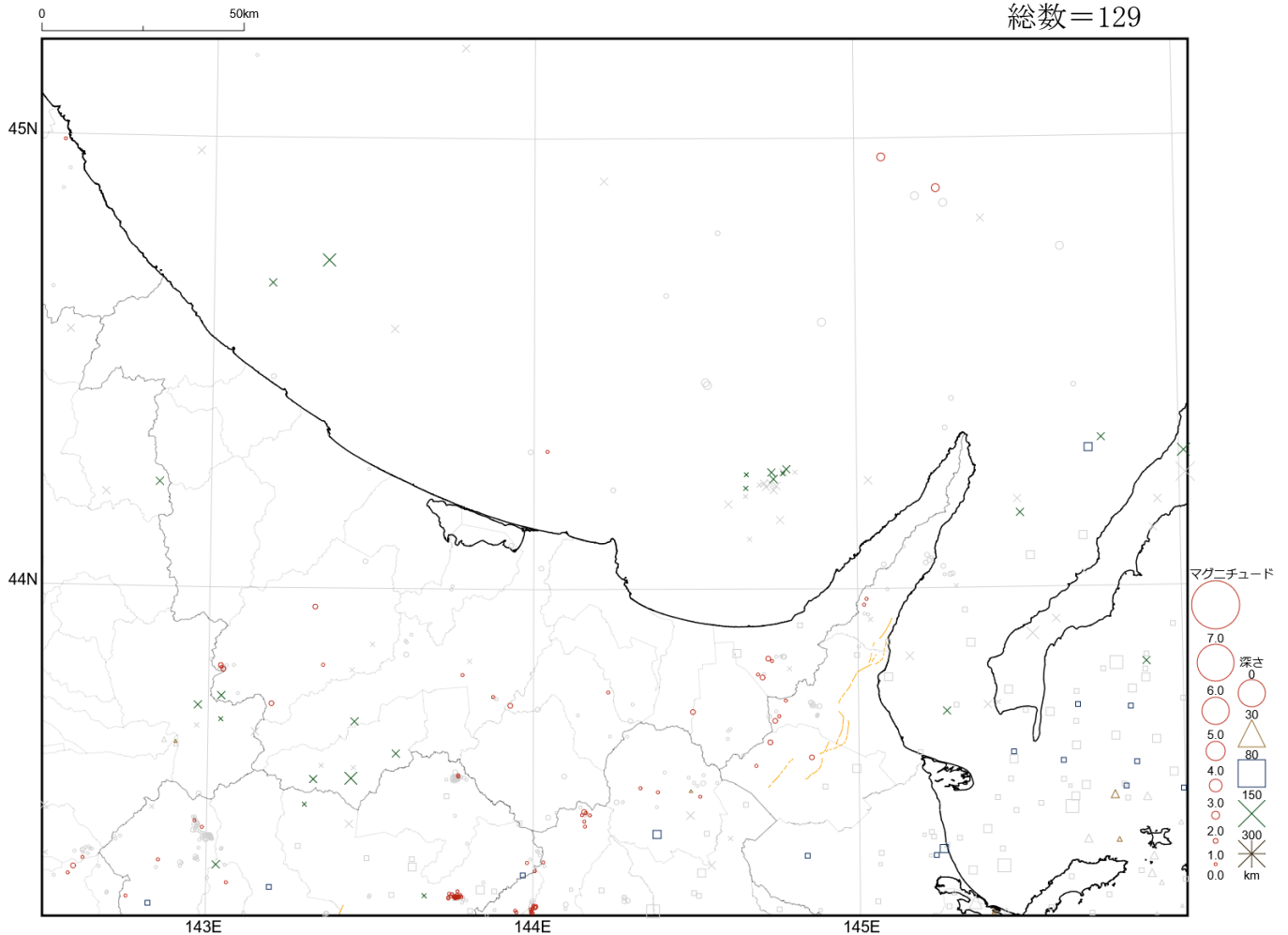
網走・北見・紋別地方の地震活動図

2025年5月

網走地方気象台

震央分布図

総数=129



- ・ 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）。

地震概況（2025年5月）

この期間、網走・北見・紋別地方の震度観測点で震度1以上を観測した地震は6回（4月はなし）で主な地震は次のとおりです（詳細は「網走・北見・紋別地方で震度1以上を観測した地震の表」参照）。

30日07時23分、北海道東方沖の地震（M5.5、深さ31km※、震央分布図の範囲外）により、清里町で震度2、斜里町で震度1を観測しました。

（※気象庁CMT解のセントロイドの深さは31km、気象庁震源カタログの深さは0km（ごく浅い）になります。両者は計算手法が異なるため、深さに違いが出ることがあります。）

31日17時37分、釧路沖の地震（M6.0、深さ20km、震央分布図の範囲外）により、清里町で震度3を観測したほか、網走・北見・紋別地方で震度2～1を観測しました。

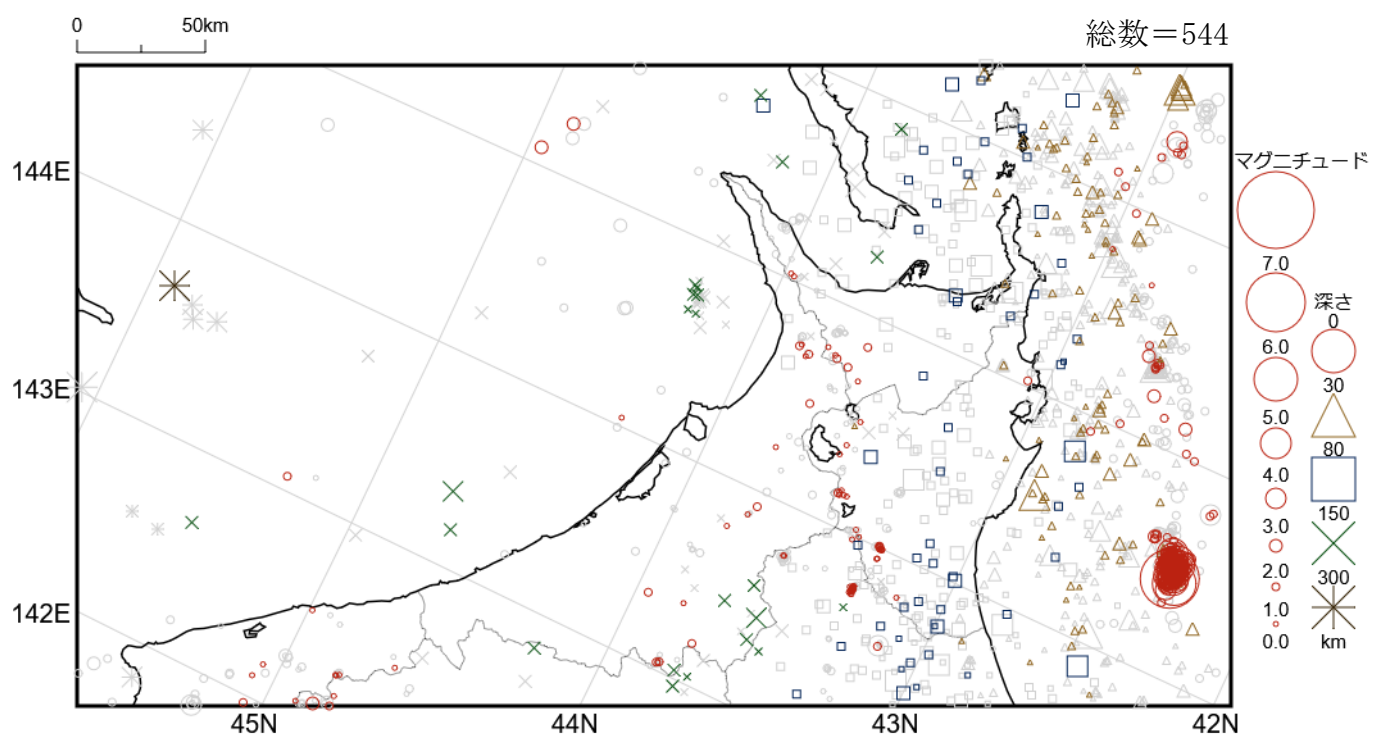
この活動図は、網走地方気象台のホームページに掲載しています。

<https://www.data.jma.go.jp/abashiri/>

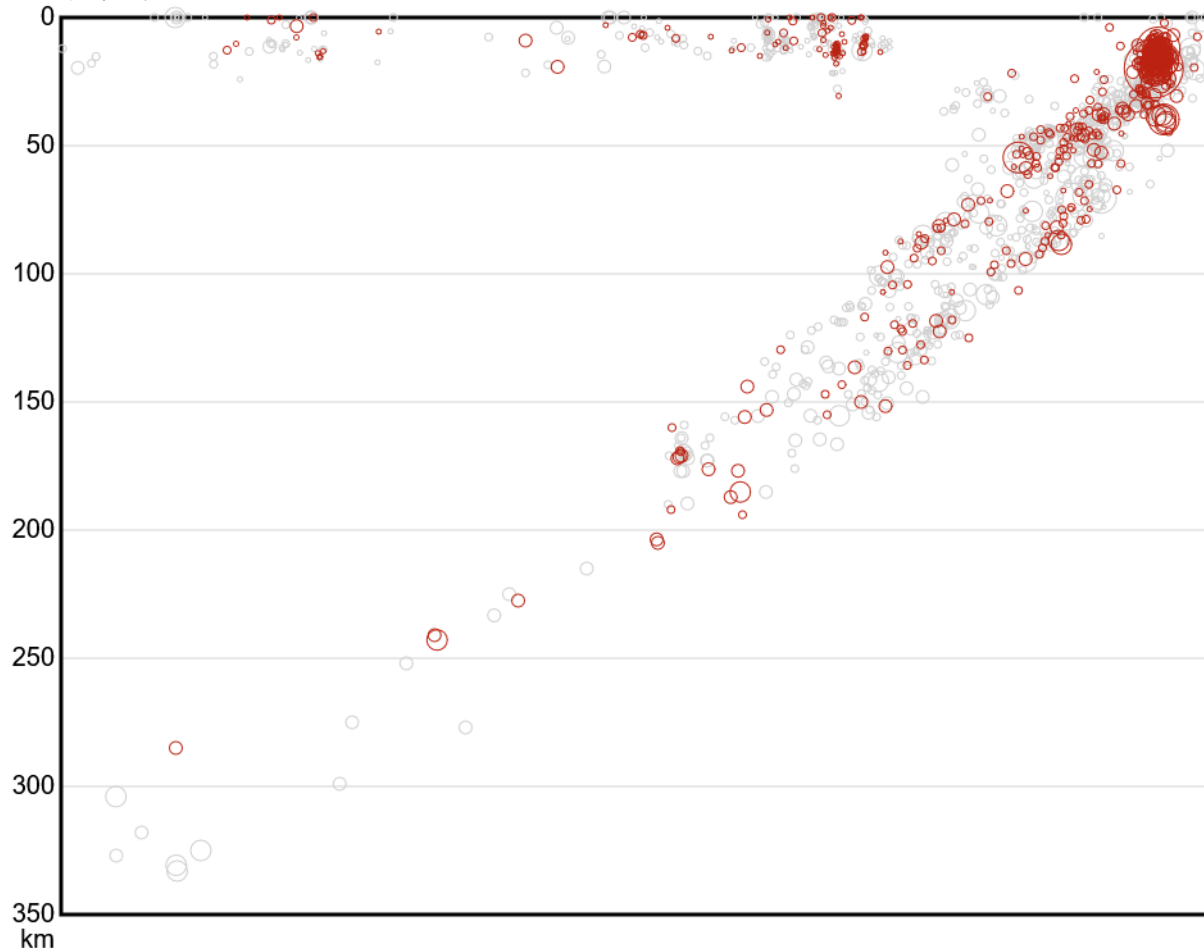
この資料に関する問い合わせ先 網走地方気象台 TEL 0152-43-4349

2025年5月

震央分布図



断面図

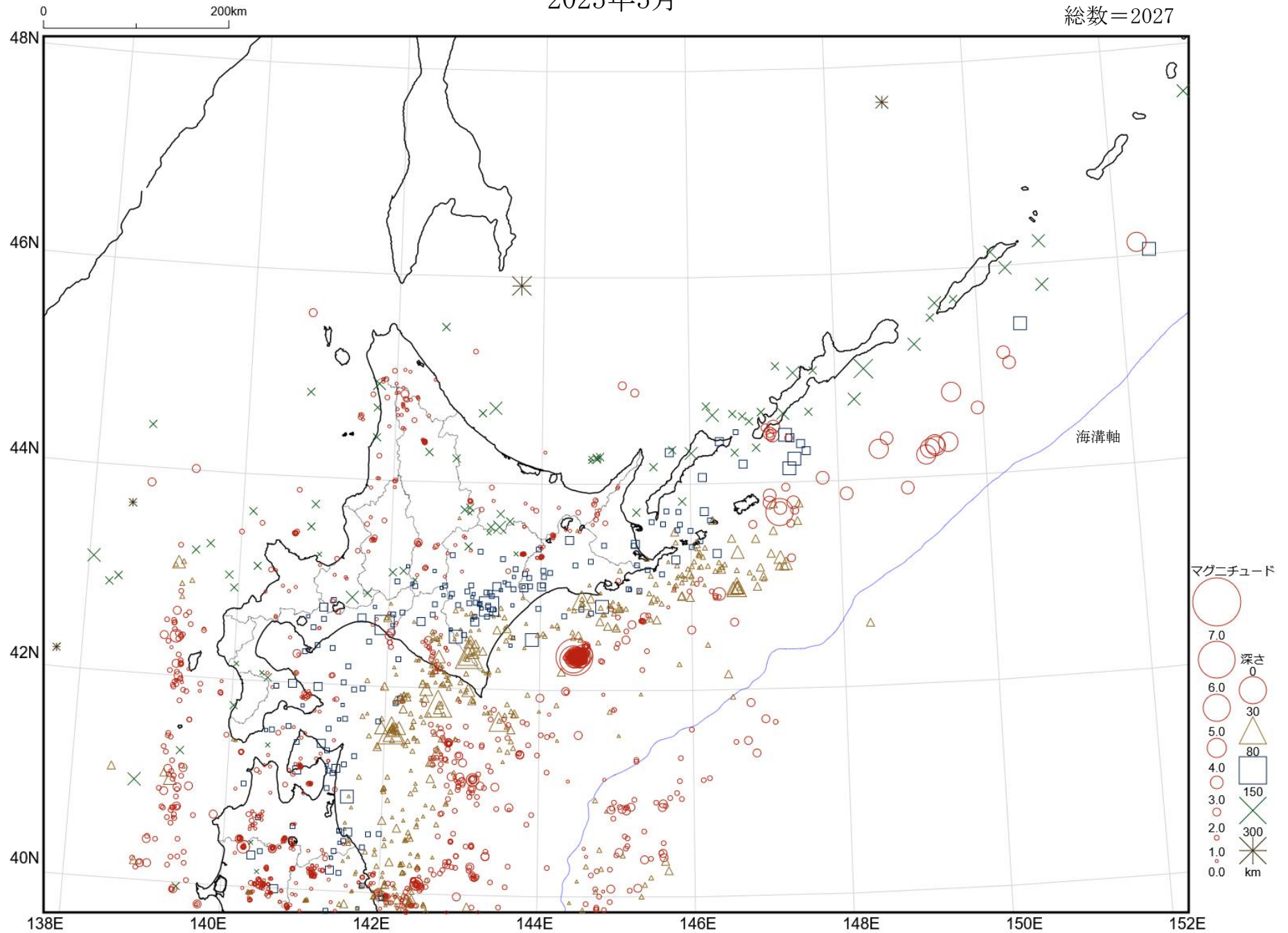


北海道の地震活動図

震央分布図

2025年5月

総数=2027



網走・北見・紋別地方で震度1以上を観測した地震の表 (2025年5月)

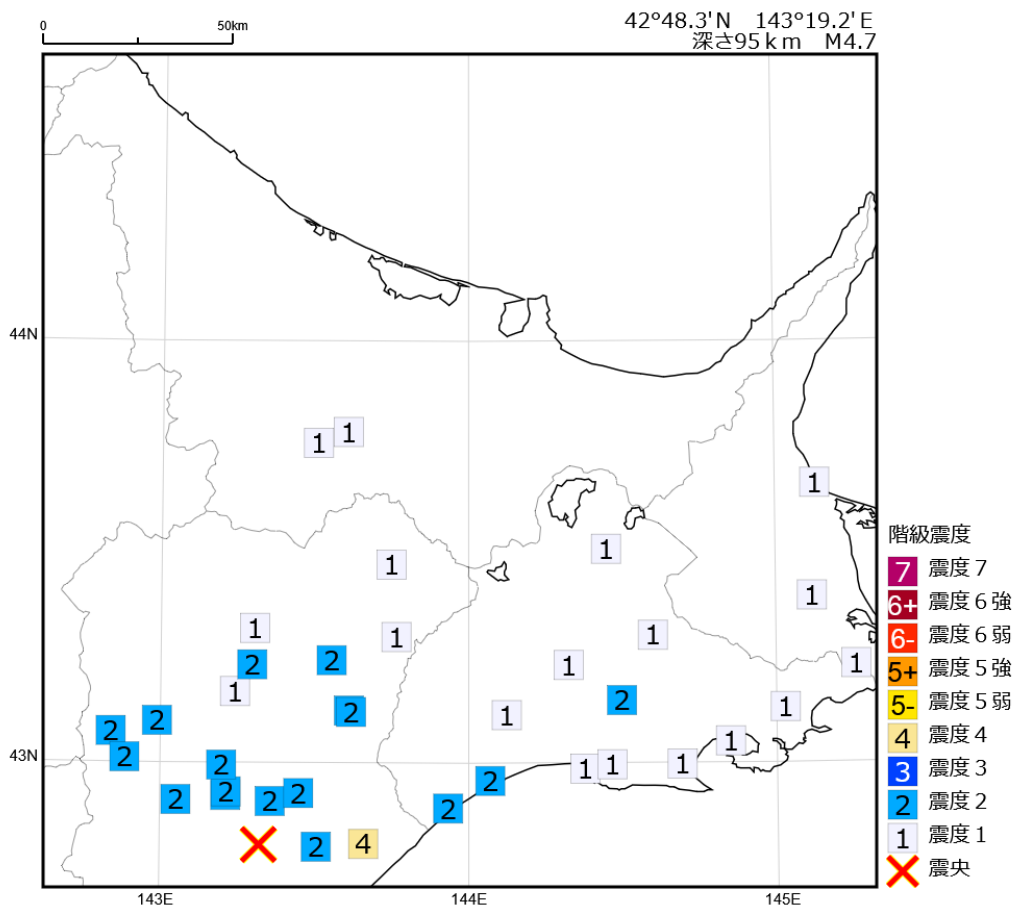
	年 月 日 地方	時 分 震度	震央地名 震度観測点名	北緯 (N)	東経 (E)	深さ (k m)	規模 (M)
1	2025年 5月15日 網走・北見・紋別地方	22時05分 震度 1	十勝地方中部 北見市留辺蘂町温根湯温泉 (09) 北見市留辺蘂町栄町* (08)	42° 48.3′ N	143° 19.2′ E	95 k m	M4.7
2	2025年 5月16日 網走・北見・紋別地方	22時15分 震度 1	釧路沖 斜里町ウトロ香川* (06)	42° 52.7′ N	144° 32.6′ E	55 k m	M4.2
3	2025年 5月23日 網走・北見・紋別地方	06時28分 震度 1	浦河沖 美幌町東 3 条 (09) 小清水町小清水* (09) 北見市留辺蘂町栄町* (05) 置戸町拓殖* (05)	41° 51.2′ N	142° 41.0′ E	53 k m	M5.4
4	2025年 5月26日 網走・北見・紋別地方	17時47分 震度 1	十勝地方南部 美幌町東 3 条 (08) 北見市留辺蘂町温根湯温泉 (09) 北見市留辺蘂町栄町* (09) 置戸町拓殖* (09)	42° 19.9′ N	143° 04.2′ E	50 k m	M5.3
5	2025年 5月30日 網走・北見・紋別地方	07時23分 震度 2 震度 1	北海道東方沖 清里町羽衣町* (17) 斜里町本町 (10)	43° 42.8′ N	147° 11.5′ E	0 k m	M5.5
6	2025年 5月31日 2025年 5月31日 網走・北見・紋別地方	17時37分 17時39分 震度 3 震度 2 震度 1	釧路沖 釧路沖 清里町羽衣町* (29) 網走市北 2 条* (20) 美幌町東 3 条 (23) 津別町幸町* (18) 斜里町本町 (21) 斜里町ウトロ香川* (18) 小清水町小清水* (21) 大空町東藻琴* (22) 大空町女満別西 3 条* (20) 北見市公園町 (19) 北見市常呂町東浜 (16) 北見市留辺蘂町温根湯温泉 (20) 北見市常呂町常呂* (20) 北見市留辺蘂町栄町* (22) 北見市端野町二区* (15) 訓子府町東町* (20) 置戸町拓殖* (15) 遠軽町丸瀬布金湧山 (22) 遠軽町生田原* (20) 湧別町栄町* (20) 網走市台町 (11) 北見市南仲町* (14) 北見市留辺蘂町富士見* (13) 佐呂間町永代町* (12) 紋別市南が丘町 (10) 紋別市北浜町* (08) 遠軽町学田* (12) 遠軽町白滝* (07) 興部町興部* (13)	42° 19.6′ N 42° 18.2′ N	144° 27.1′ E 144° 26.4′ E	20 k m 12 k m	M6.0 ☆ M5.0 ☆

☆ 近接した地域では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。
* のついている地点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震度観測点です。
() 内の数値は0.1単位の詳細な震度（計測震度）の小数点を省略して表しています。

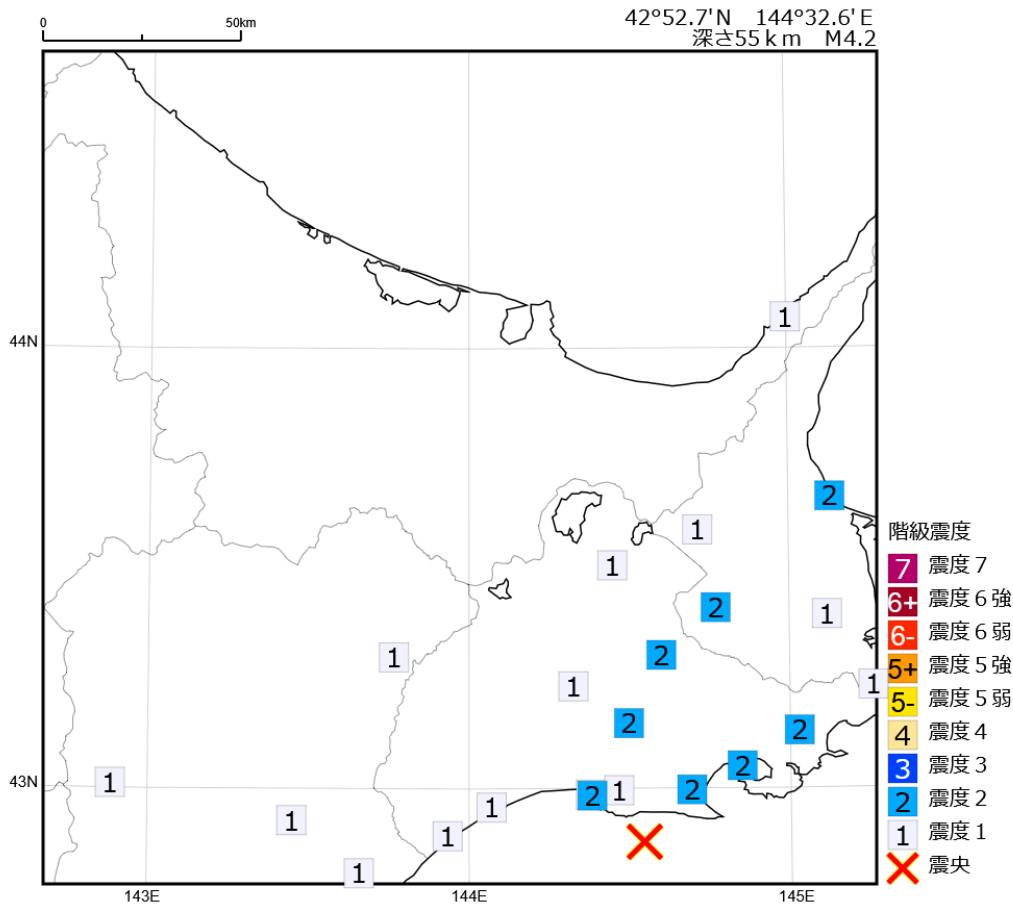
計測震度と震度階級の関係

計測震度	～0.4	0.5～1.4	1.5～2.4	2.5～3.4	3.5～4.4	4.5～4.9	5.0～5.4	5.5～5.9	6.0～6.4	6.5～
震度階級	0	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7

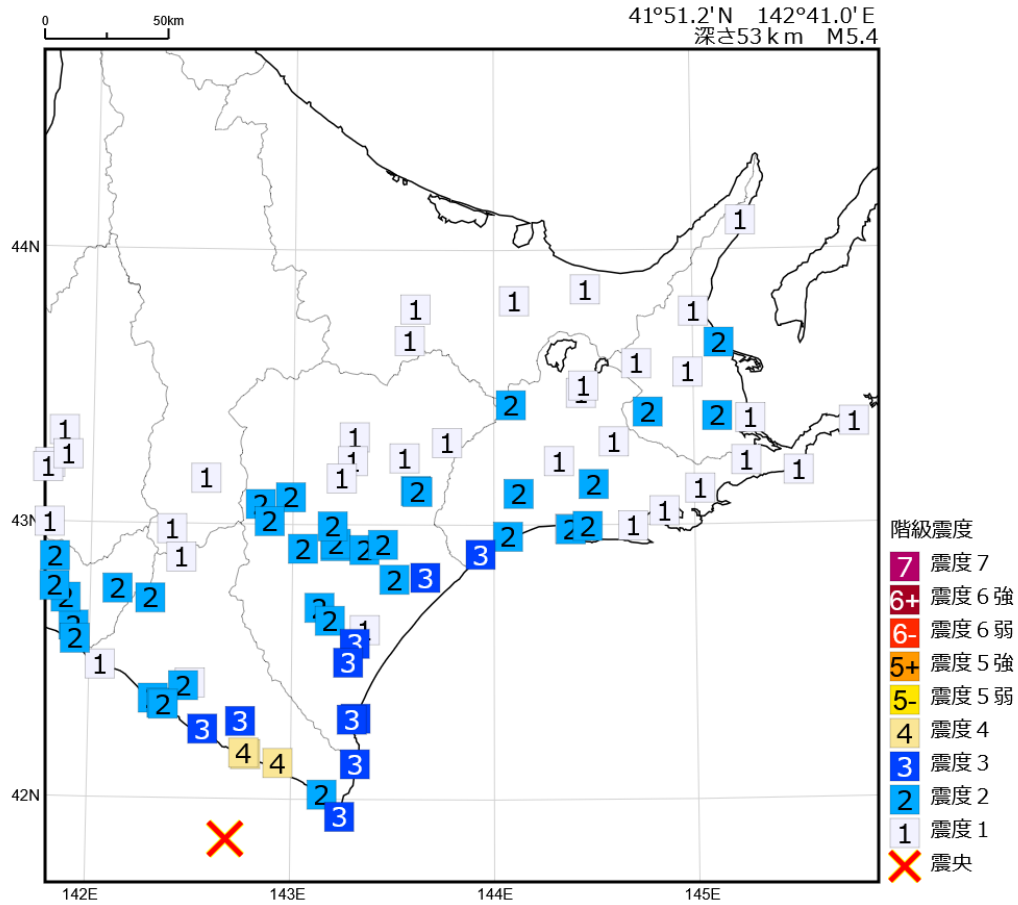
2025年 5月15日 22時05分 十勝地方中部の地震の震度分布図



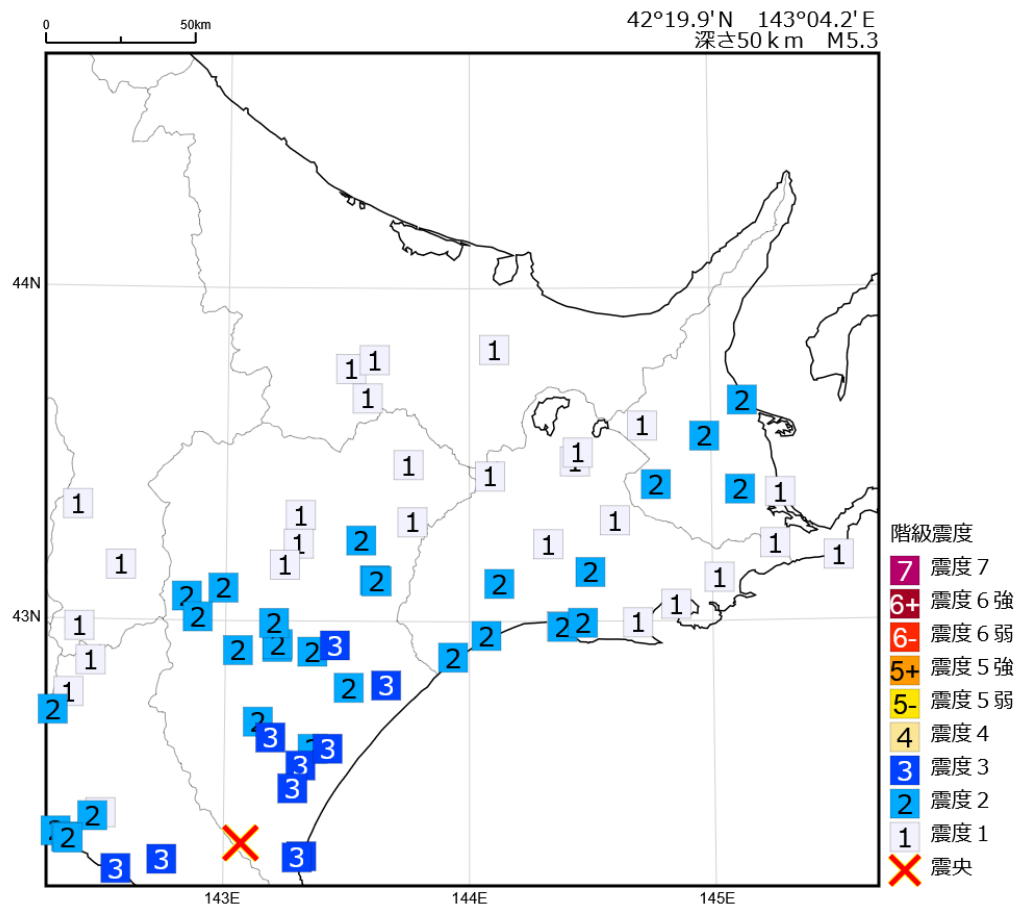
2025年 5月16日 22時15分 釧路沖の地震の震度分布図



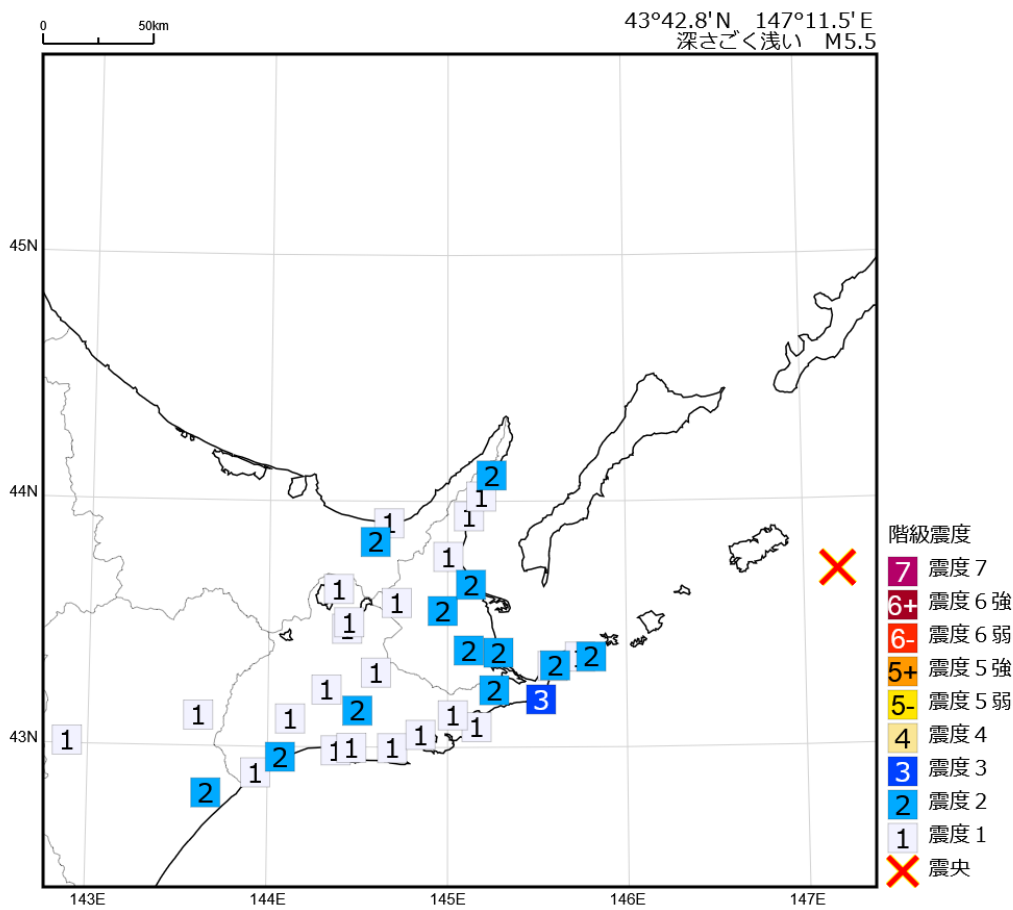
2025年 5月23日 06時28分 浦河沖の地震の震度分布図



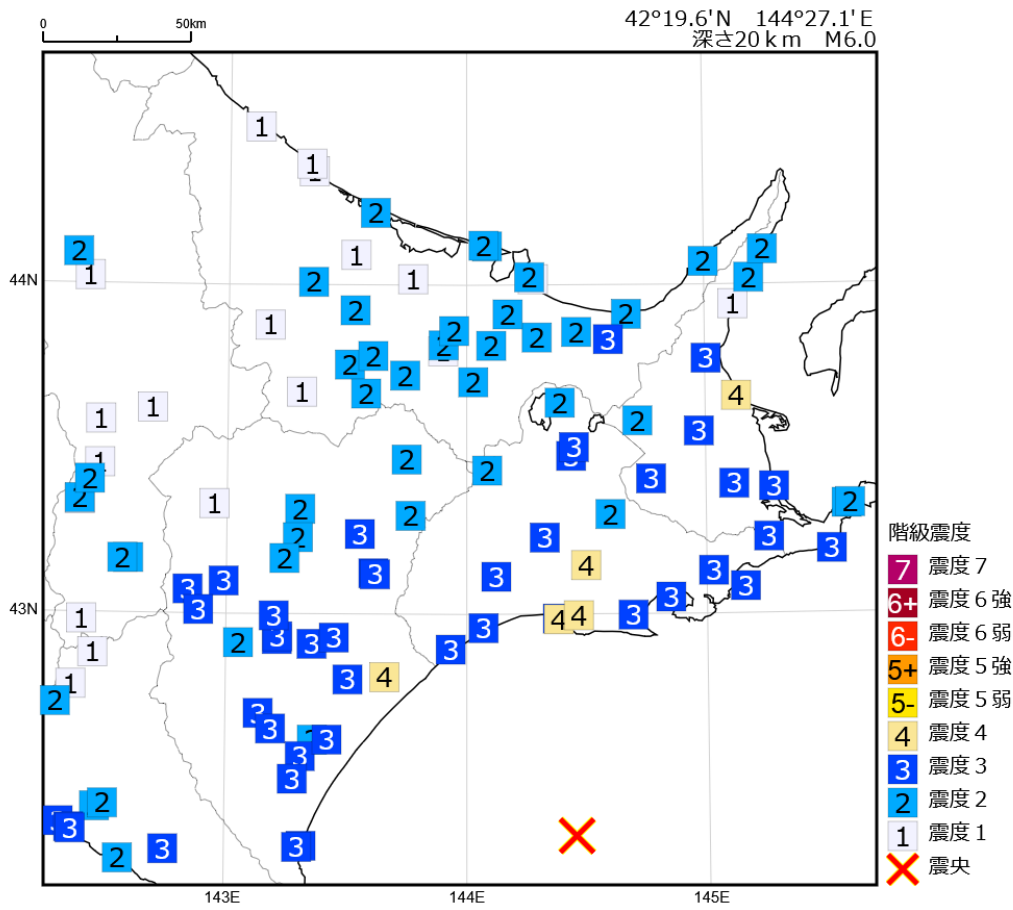
2025年 5月26日 17時47分 十勝地方南部の地震の震度分布図



2025年 5月30日 07時23分 北海道東方沖の地震の震度分布図



2025年 5月31日 17時37分 釧路沖の地震の震度分布図



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）、EarthScope Consortium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。

【防災メモ】 ～大津波警報・津波警報・津波注意報～

気象庁は、地震が発生した場合、地震の規模や位置を速やかに推定し、これらをもとに沿岸で予想される津波の高さを求め、地震が発生してから約3分を目標に、大津波警報、津波警報又は津波注意報（以下「津波警報等」）を津波予報区単位（図1）で発表します。

津波警報等では、予想される津波の高さを5段階の数値で発表します（表1）。ただし、地震の規模（マグニチュード）が8を超えるような巨大地震では、精度の良い地震の規模をすぐに求めることが出来ないため、その海域における最大の津波想定等をもとに津波警報等を発表します。その場合、予想される津波の高さを「巨大」や「高い」という言葉で発表し、非常事態であることを伝えます。その後、地震の規模が精度良く求められた時点で津波警報等を更新し、予想される津波の高さを数値で発表します。

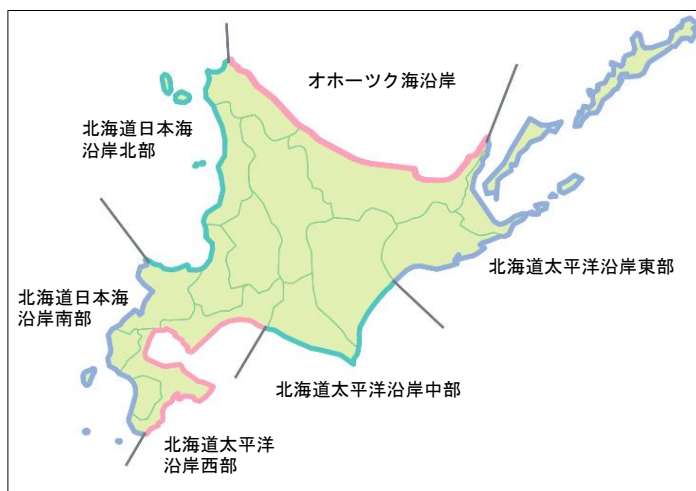


図1 北海道の津波予報区

表1 津波警報等の種類と取るべき行動（気象庁リーフレット「津波防災」より）

	予想される津波の高さ		想定される被害と取るべき行動
	数値での発表 (発表基準)	巨大地震の 場合の表現	
大津波警報	10m 超 10m < 予想される津波の 最大波の高さ	巨大	<u>巨大な津波が襲い</u>、木造家屋が全壊・流失し、人は津波による流れに巻き込まれます。沿岸部や川沿いにいる人は、<u>ただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難</u>してください。 
	10m 5m < 予想される津波の ≤ 10m 最大波の高さ		
	5m 3m < 予想される津波の ≤ 5m 最大波の高さ		
津波警報	3m 1m < 予想される ≤ 3m 津波の最大 波の高さ	高い	<u>標高の低いところでは津波が襲い</u>、浸水被害が発生します。人は津波による流れに巻き込まれます。沿岸部や川沿いにいる人は、<u>ただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難</u>してください。
津波注意報	1m 20cm ≤ 予想される津波の ≤ 1m 最大波の高さ	(表記 しない)	海の中では人は速い流れに巻き込まれ、また、養殖いかだが流失し小型船舶が転覆します。 <u>海の中にいる人はただちに海から上がって、海岸から離れて</u>ください。 

○避難のポイント

- ・震源が陸地に近いと津波警報等が津波の襲来に間に合わないことがあります。沿岸で強い揺れや弱くても長い揺れを感じたときは、すぐに避難を開始してください。
- ・津波の高さを「巨大」と予想する大津波警報が発表された場合は、東日本大震災のような巨大な津波が襲うおそれがあります。直ちにできる限りの避難をしてください。
- ・津波は沿岸の地形等の影響により、局所的に予想より高くなる場合があります。ここなら安心と思わず、より高い場所を目指して避難してください。
- ・津波は長い時間くり返し襲ってくるうえに、一度来た津波より後から来る津波の方が高くなることもあります。津波警報等が解除されるまでは、避難を続けてください。