

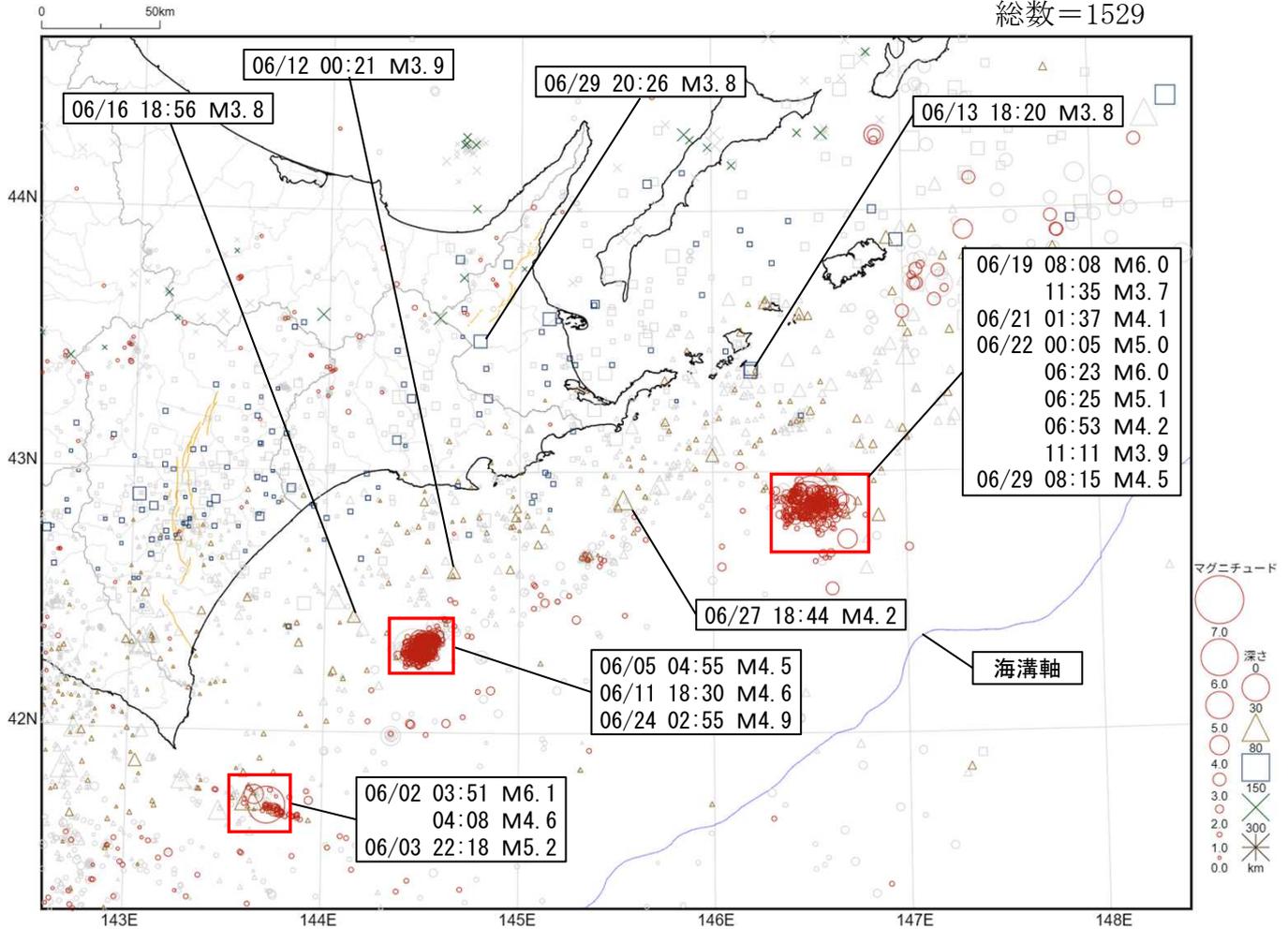
釧路・根室・十勝地方の地震活動図

2025年6月

釧路地方気象台

震央分布図

総数=1529



- ・ 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（行政区・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6月）

この期間、釧路・根室・十勝地方の震度観測点で震度1以上を観測した地震は21回（先月5月は18回）で主な地震は次のとおりです（詳細は「釧路・根室・十勝地方で震度1以上を観測した地震の表」を参照）。

2日03時51分、十勝沖を震源とする地震（M6.1、深さ27km）により、浦幌町、大樹町で震度4を観測したほか、釧路・根室・十勝地方の全ての市町村で震度1以上を観測しました。その後、この地震の震源付近では、釧路・根室・十勝地方で震度1以上を観測する地震が2回（震度3：1回、震度1：1回）発生しました。（「主な地震の解説」別紙1参照）

19日08時08分、根室半島南東沖を震源とする地震（M6.0、深さ25km）により、釧路町で震度4を観測したほか、釧路・根室・十勝地方で震度3から1を観測しました。その後、この地震の震源付近では、釧路・根室・十勝地方で震度1以上を観測する地震が8回（震度3：1回、震度2：2回、震度1：5回）発生しました。（「主な地震の解説」別紙2参照）

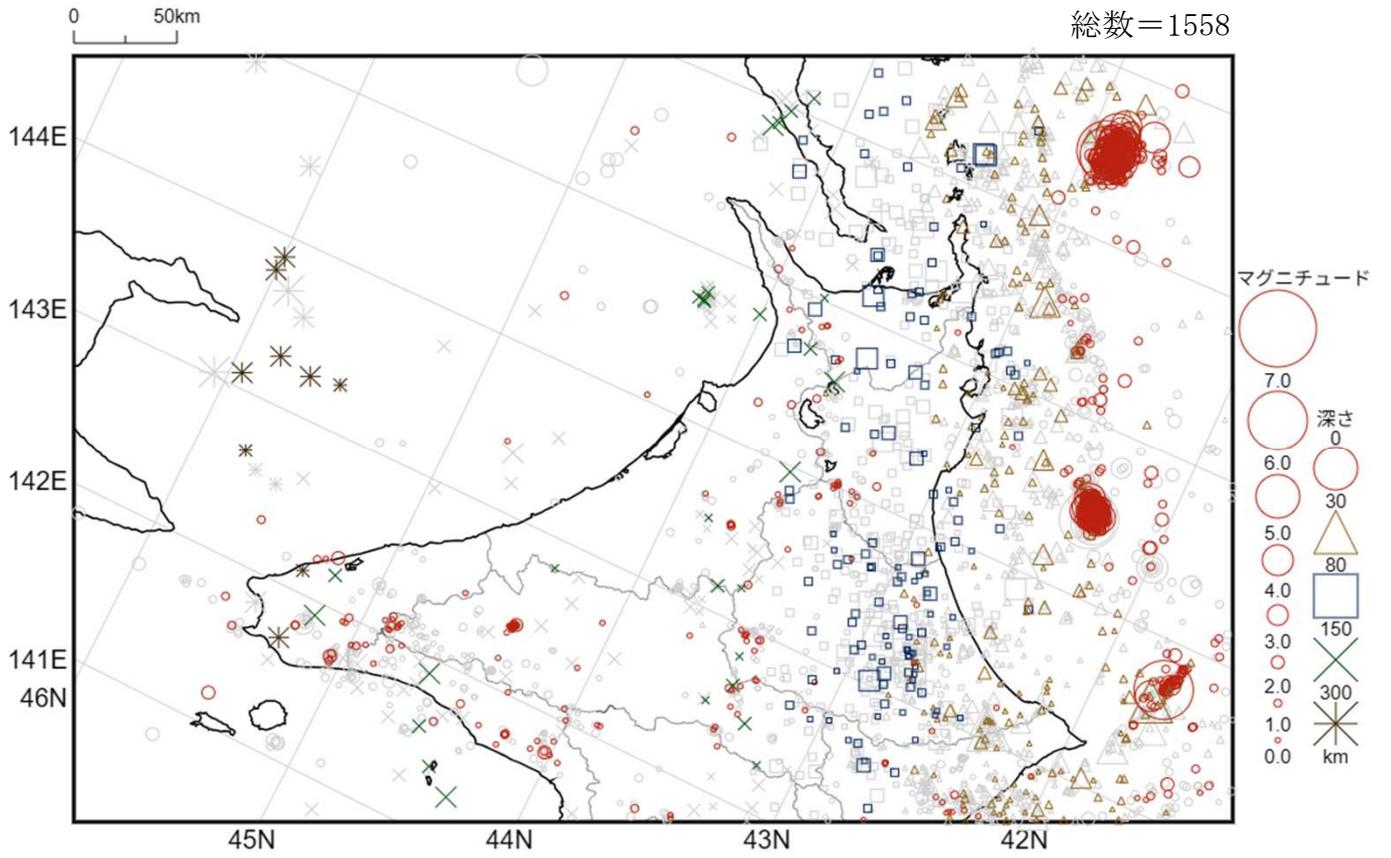
この活動図は、釧路地方気象台のホームページに掲載しています。

https://www.data.jma.go.jp/kushiro/bosai/earthquake/earthquake_data.html

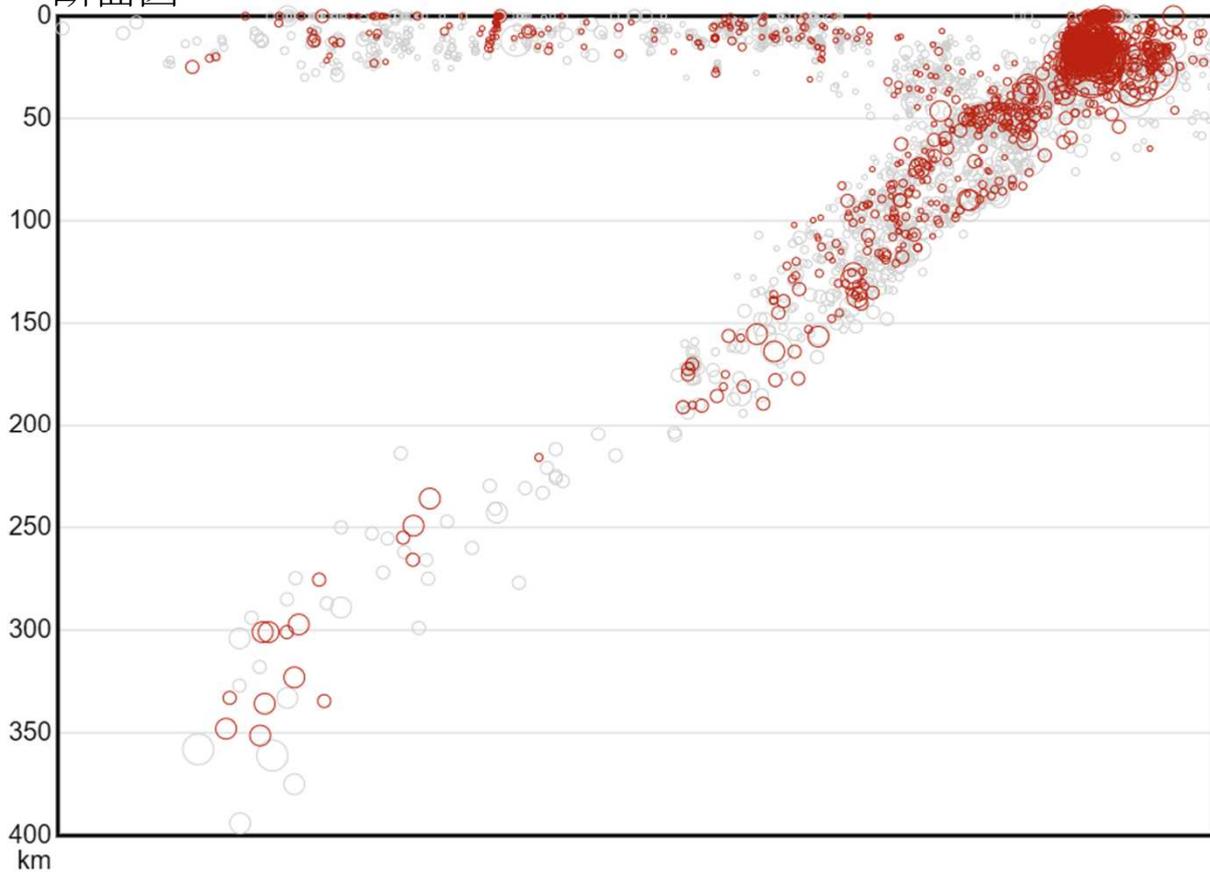
この資料に関する問い合わせ先 釧路地方気象台 TEL 0154-31-5146

2025年6月

震央分布図



断面図

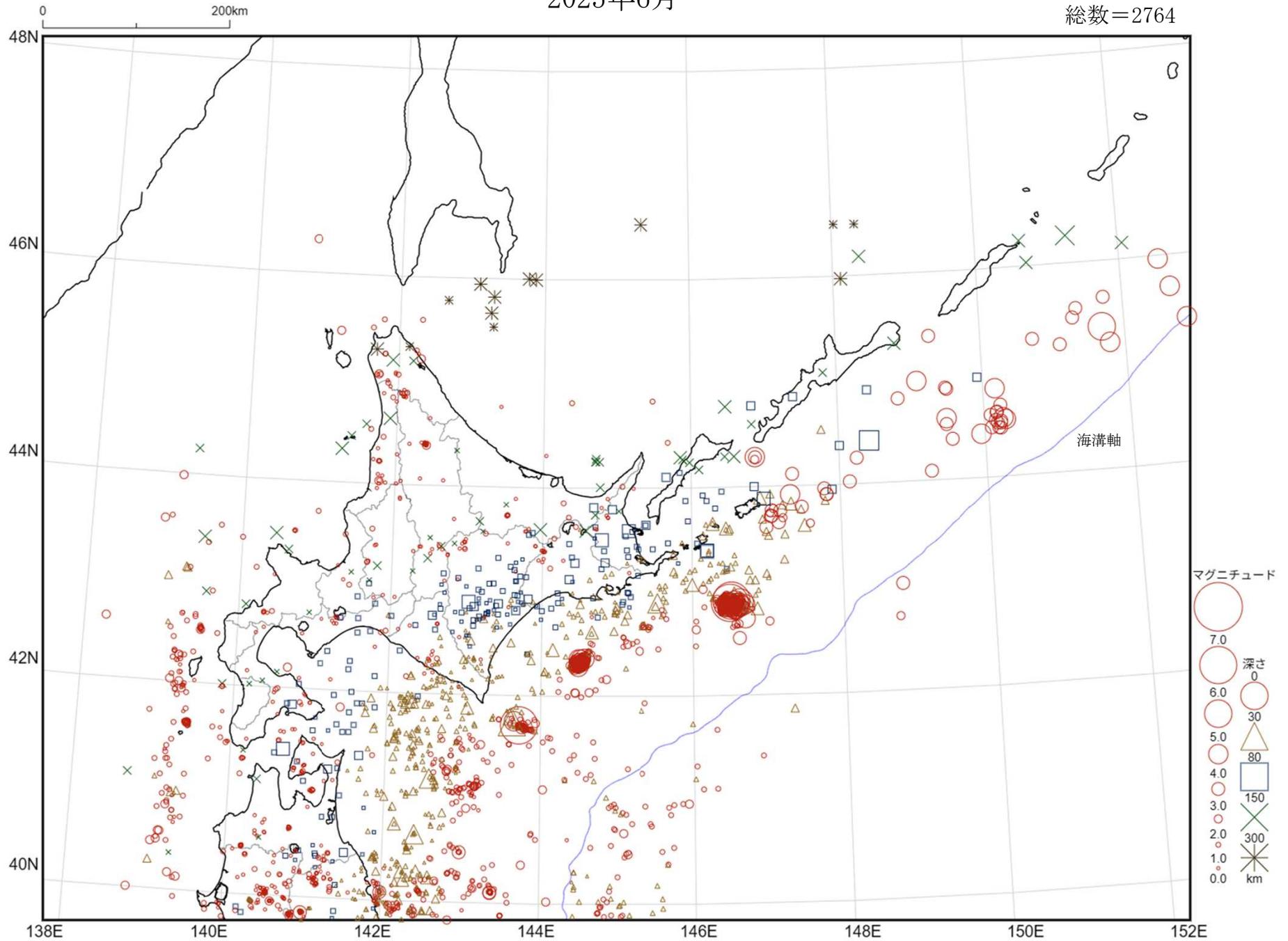


北海道の地震活動図

震央分布図

2025年6月

総数=2764



釧路・根室・十勝地方で震度1以上を観測した地震の表 (2025年6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 (km)	規模 (M)
1	2025年 6月 2日 十勝地方	03時51分 震度4 震度3	十勝沖 浦幌町桜町*(42) 十勝大樹町東本通*(39) 鹿追町東町*(26) 帯広市東4条(28) 帯広市東6条*(26) 音更町元町*(26) 幕別町忠類錦町*(33) 幕別町本町*(25) 十勝池田町西1条*(28) 豊頃町茂岩本町*(31) 中札内村東2条*(28) 更別村更別*(31) 十勝大樹町生花*(31) 広尾町並木通(34) 広尾町白樺通(30) 上士幌町清水谷*(19) 上士幌町上士幌*(18) 新得町2条*(23) 足寄町上螺湾(20) 足寄町南1条*(23) 士幌町士幌*(20) 十勝清水町南4条(24) 芽室町東2条*(24) 幕別町忠類明和(24) 本別町北2丁目(21) 本別町向陽町*(21) 新得町トムラウシ*(09) 陸別町陸別*(14)	41° 42.9' N	143° 43.1' E	27 km	M6.1
	釧路地方	震度3	釧路市阿寒町中央*(25) 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*(27) 釧路市音別町中園*(34) 釧路町別保*(31) 白糠町西1条*(30)				
	根室地方	震度2 震度1 震度2 震度1	弟子屈町美里(15) 弟子屈町弟子屈*(17) 釧路市幸町(19) 釧路市黒金町*(22) 厚岸町真栄*(19) 標茶町川上*(16) 標茶町塘路*(19) 鶴居村鶴居東*(19) 弟子屈町サワUNCHAPP*(10) 厚岸町尾幌(12) 浜中町湯沸(10) 標津町北2条*(18) 別海町常盤(15) 中標津町養老牛(07) 標津町古多糠(08) 羅臼町緑町*(07) 別海町本別海*(13) 根室市落石東*(08) 根室市瑤瑤*(06)				
2	2025年 6月 2日 十勝地方	04時08分 震度1	十勝沖 十勝大樹町東本通*(10) 十勝大樹町生花*(06) 広尾町並木通(10) 広尾町白樺通(05)	41° 45.3' N	143° 39.3' E	28 km	M4.6
3	2025年 6月 3日 十勝地方	22時18分 震度3 震度2 震度1	十勝沖 浦幌町桜町*(25) 幕別町忠類錦町*(16) 十勝大樹町東本通*(21) 広尾町並木通(15) 帯広市東4条(11) 帯広市東6条*(10) 十勝清水町南4条(08) 豊頃町茂岩本町*(10) 本別町北2丁目(06) 十勝大樹町生花*(14) 広尾町白樺通(14)	41° 44.8' N	143° 37.6' E	33 km	M5.2
	釧路地方	震度2 震度1	釧路市音別町中園*(16) 白糠町西1条*(13)				
4	2025年 6月 5日 釧路地方	04時55分 震度2 震度1	釧路沖 釧路市黒金町*(16) 標茶町塘路*(15) 弟子屈町弟子屈*(05) 釧路市幸町(10) 釧路町別保*(10) 厚岸町尾幌(07) 厚岸町真栄*(07) 浜中町湯沸(05) 浜中町茶内*(14) 鶴居村鶴居東*(05) 白糠町西1条*(09) 標津町北2条*(10) 別海町常盤(05) 根室市落石東*(08)	42° 21.6' N	144° 33.9' E	21 km	M4.5
	根室地方	震度1					
5	2025年 6月 11日 釧路地方	18時30分 震度2 震度1	釧路沖 釧路市幸町(15) 釧路市黒金町*(19) 釧路町別保*(16) 標茶町塘路*(20) 弟子屈町弟子屈*(10) 釧路市阿寒町中央*(12) 厚岸町尾幌(11) 厚岸町真栄*(14) 浜中町湯沸(07) 浜中町茶内*(13) 標茶町川上*(05) 鶴居村鶴居東*(11) 白糠町西1条*(09) 標津町北2条*(15) 標津町古多糠(06) 別海町常盤(09) 別海町本別海*(09) 根室市厚床*(12) 根室市落石東*(09) 根室市瑤瑤*(05) 十勝大樹町生花*(07)	42° 21.2' N	144° 30.8' E	23 km	M4.6
	根室地方	震度2 震度1					
	十勝地方	震度1					
6	2025年 6月 12日 十勝地方 釧路地方 根室地方	00時21分 震度1 震度1 震度1	釧路沖 十勝大樹町生花*(06) 釧路市幸町(07) 釧路市黒金町*(11) 釧路町別保*(06) 標茶町塘路*(14) 標津町北2条*(06) 根室市落石東*(05)	42° 36.9' N	144° 39.7' E	33 km	M3.9
7	2025年 6月 13日 2025年 6月 13日 根室地方	18時20分 18時21分 震度1	根室半島南東沖 根室半島南東沖 根室市牧の内*(06) 根室市落石東*(08)	43° 23.8' N 43° 23.2' N	146° 12.1' E 146° 11.9' E	90 km 90 km	M3.8 ☆ M3.7 ☆
8	2025年 6月 14日 釧路地方 根室地方	03時35分 震度1 震度1	千島列島 標茶町塘路*(10) 白糠町西1条*(09) 標津町北2条*(10) 別海町常盤(11) 別海町本別海*(08) 根室市牧の内*(05) 根室市落石東*(11) 根室市瑤瑤*(08)	45° 36.1' N	153° 04.6' E	30 km	M6.2
9	2025年 6月 16日 十勝地方	18時56分 震度1	十勝沖 幕別町本町*(11) 十勝池田町西1条*(11) 豊頃町茂岩本町*(05) 十勝大樹町生花*(13)	42° 26.6' N	144° 08.9' E	60 km	M3.8
10	2025年 6月 19日 釧路地方	08時08分 震度4 震度3 震度2	根室半島南東沖 釧路町別保*(39) 釧路市黒金町*(27) 厚岸町真栄*(27) 弟子屈町美里(18) 弟子屈町弟子屈*(19) 釧路市幸町(24) 釧路市阿寒町中央*(19) 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*(20) 釧路市音別町中園*(24) 厚岸町尾幌(23)	42° 54.7' N	146° 30.7' E	25 km	M6.0

	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 (km)	規模 (M)
	根室地方	震度 1 震度 3	浜中町湯沸(21) 浜中町茶内*(19) 標茶町川上*(20) 標茶町塘路*(22) 鶴居村鶴居東*(18) 白糠町西1条*(24) 弟子屈町サワチサップ*(14)				
	十勝地方	震度 2 震度 1 震度 2 震度 1	中標津町丸山*(27) 標津町北2条*(30) 別海町常盤(30) 別海町西春別*(29) 別海町本別海*(28) 根室市弥栄(26) 根室市牧の内*(25) 根室市厚床*(33) 根室市落石東*(28) 根室市瑤瑠*(32) 中標津町養老牛(19) 標津町古多糠(16) 羅臼町緑町*(18) 羅臼町岬町*(16) 根室市豊里(24) 羅臼町春日(10) 新得町2条*(16) 浦幌町桜町*(23) 十勝大樹町東本通*(16) 鹿追町東町*(13) 足寄町上螺湾(12) 帯広市東4条(12) 帯広市東6条*(12) 土幌町土幌*(10) 十勝清水町南4条(14) 幕別町忠類明和(05) 本別町北2丁目(10) 中札内村東2条*(09) 十勝大樹町生花*(12) 広尾町並木通(10)				
11	2025年 6月19日 根室地方	11時35分 震度 1	根室半島南東沖 根室市瑤瑠*(05)	42° 55.6' N	146° 27.2' E	22 km	M3.7
12	2025年 6月21日 根室地方	01時37分 震度 1	根室半島南東沖 根室市落石東*(05) 根室市瑤瑠*(08)	42° 53.4' N	146° 26.9' E	24 km	M4.1
13	2025年 6月22日 根室地方	00時05分 震度 2 震度 1 震度 1	根室半島南東沖 別海町常盤(16) 別海町本別海*(15) 根室市弥栄(16) 根室市牧の内*(18) 根室市厚床*(19) 根室市落石東*(21) 根室市瑤瑠*(22) 標津町北2条*(12) 根室市豊里(12) 厚岸町真栄*(08) 標茶町塘路*(08)	42° 53.5' N	146° 37.2' E	22 km	M5.0
14	2025年 6月22日 釧路地方	06時23分 震度 3 震度 2 震度 1	根室半島南東沖 釧路町別保*(26) 釧路市幸町(15) 釧路市音別町中園*(16) 厚岸町真栄*(20) 標茶町塘路*(17) 白糠町西1条*(15) 弟子屈町美里(12) 弟子屈町弟子屈*(13) 弟子屈町サワチサップ*(09) 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*(12) 厚岸町尾幌(13) 浜中町湯沸(13) 浜中町茶内*(13) 標茶町川上*(12) 鶴居村鶴居東*(11) 根室市厚床*(26) 根室市落石東*(25) 根室市瑤瑠*(26) 中標津町丸山*(23) 標津町北2条*(22) 羅臼町岬町*(15) 別海町常盤(23) 別海町西春別*(23) 別海町本別海*(22) 根室市弥栄(18) 根室市豊里(16) 根室市牧の内*(21) 中標津町養老牛(10) 標津町古多糠(09) 羅臼町春日(06) 羅臼町緑町*(13) 浦幌町桜町*(19) 足寄町上螺湾(05)	42° 53.4' N	146° 29.5' E	24 km	M6.0
15	2025年 6月22日 釧路地方	06時25分 震度 2 震度 1	根室半島南東沖 釧路町別保*(20) 釧路市幸町(06) 厚岸町尾幌(06) 厚岸町真栄*(08) 浜中町湯沸(06) 標茶町塘路*(09) 標津町北2条*(16) 別海町常盤(16) 根室市牧の内*(15) 根室市厚床*(20) 根室市落石東*(20) 根室市瑤瑠*(21) 別海町本別海*(14) 根室市弥栄(14) 根室市豊里(12)	42° 52.2' N	146° 33.7' E	20 km	M5.1
16	2025年 6月22日 根室地方	06時53分 震度 1	根室半島南東沖 根室市瑤瑠*(05)	42° 52.5' N	146° 41.4' E	20 km	M4.2
17	2025年 6月22日 根室地方	11時11分 震度 1	根室半島南東沖 根室市落石東*(07)	42° 55.2' N	146° 34.6' E	27 km	M3.9
18	2025年 6月24日 十勝地方	02時55分 震度 2 震度 1	釧路沖 浦幌町桜町*(20) 鹿追町東町*(11) 新得町2条*(14) 帯広市東4条(09) 帯広市東6条*(08) 音更町元町*(12) 十勝清水町南4条(10) 幕別町忠類錦町*(09) 幕別町本町*(10) 豊頃町茂岩本町*(10) 中札内村東2条*(10) 更別村更別*(12) 十勝大樹町東本通*(11) 広尾町並木通(14) 広尾町白樺通(14) 釧路市音別町中園*(14) 標茶町塘路*(06) 白糠町西1条*(08)	42° 17.1' N	144° 29.1' E	12 km	M4.9
19	2025年 6月27日 釧路地方	18時44分 震度 2 震度 1 震度 2 震度 1	釧路沖 浜中町茶内*(17) 弟子屈町弟子屈*(05) 浜中町湯沸(09) 標茶町塘路*(13) 鶴居村鶴居東*(08) 根室市厚床*(15) 中標津町養老牛(07) 標津町北2条*(06) 別海町常盤(06) 根室市牧の内*(09) 根室市瑤瑠*(08)	42° 53.7' N	145° 32.0' E	38 km	M4.2
20	2025年 6月29日 根室地方	08時15分 震度 1	根室半島南東沖 根室市瑤瑠*(06)	42° 44.4' N	146° 41.6' E	24 km	M4.5
21	2025年 6月29日 釧路地方 根室地方	20時26分 震度 1 震度 1	根室地方北部 釧路市幸町(06) 浜中町茶内*(13) 根室市厚床*(13)	43° 30.1' N	144° 47.3' E	129 km	M3.8

- ☆ 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。
- * 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。

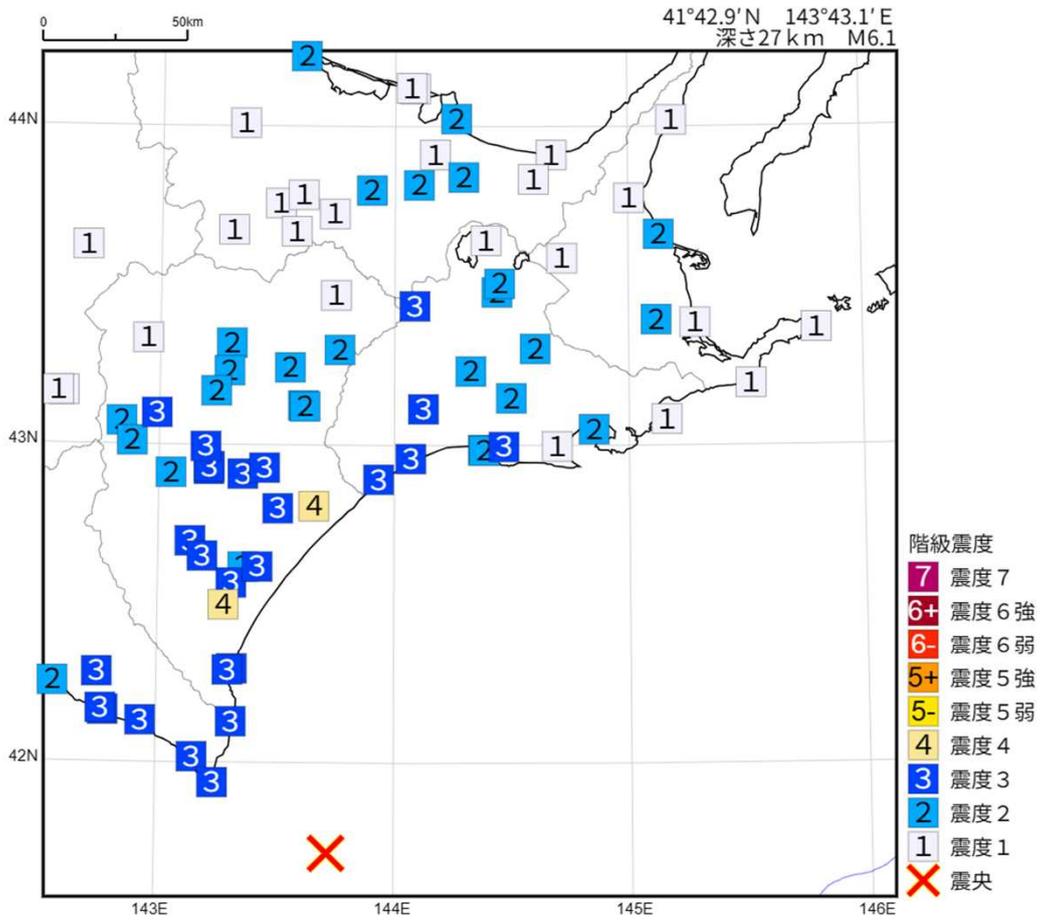
計測震度と震度階級の関係

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

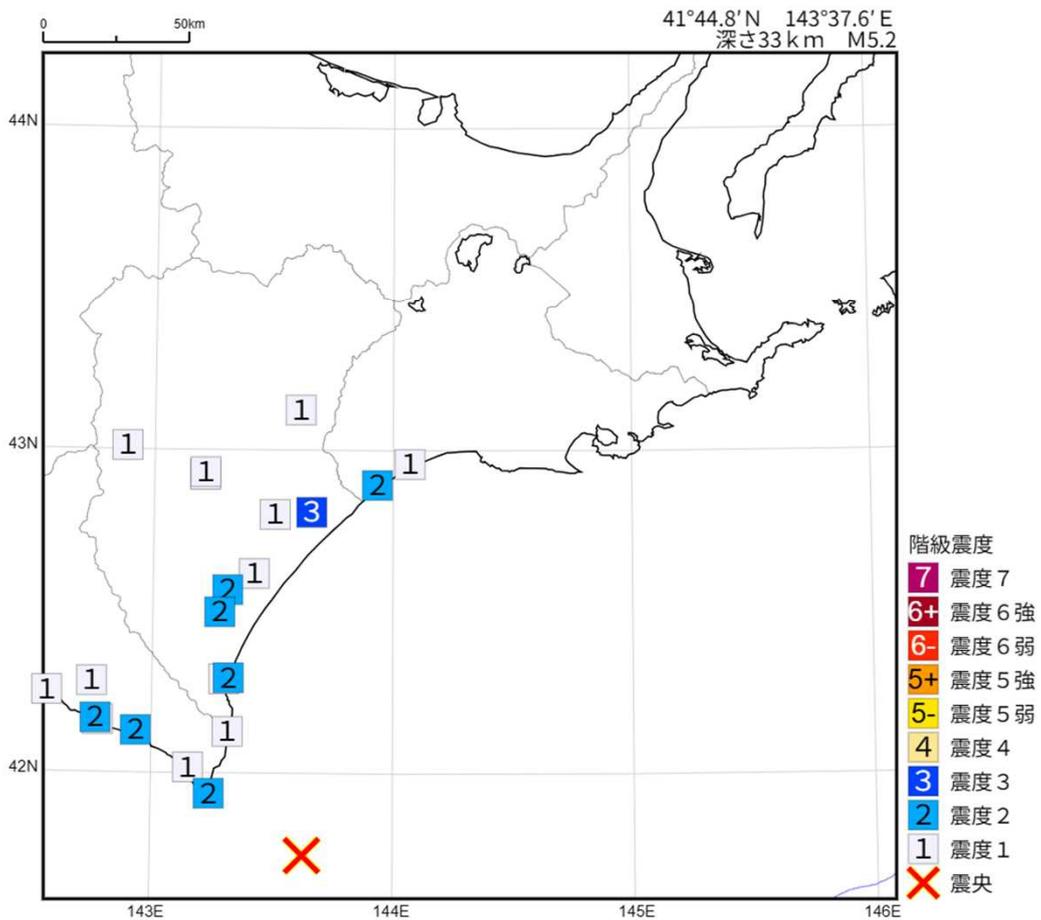
本資料の利用にあたって

- ・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。

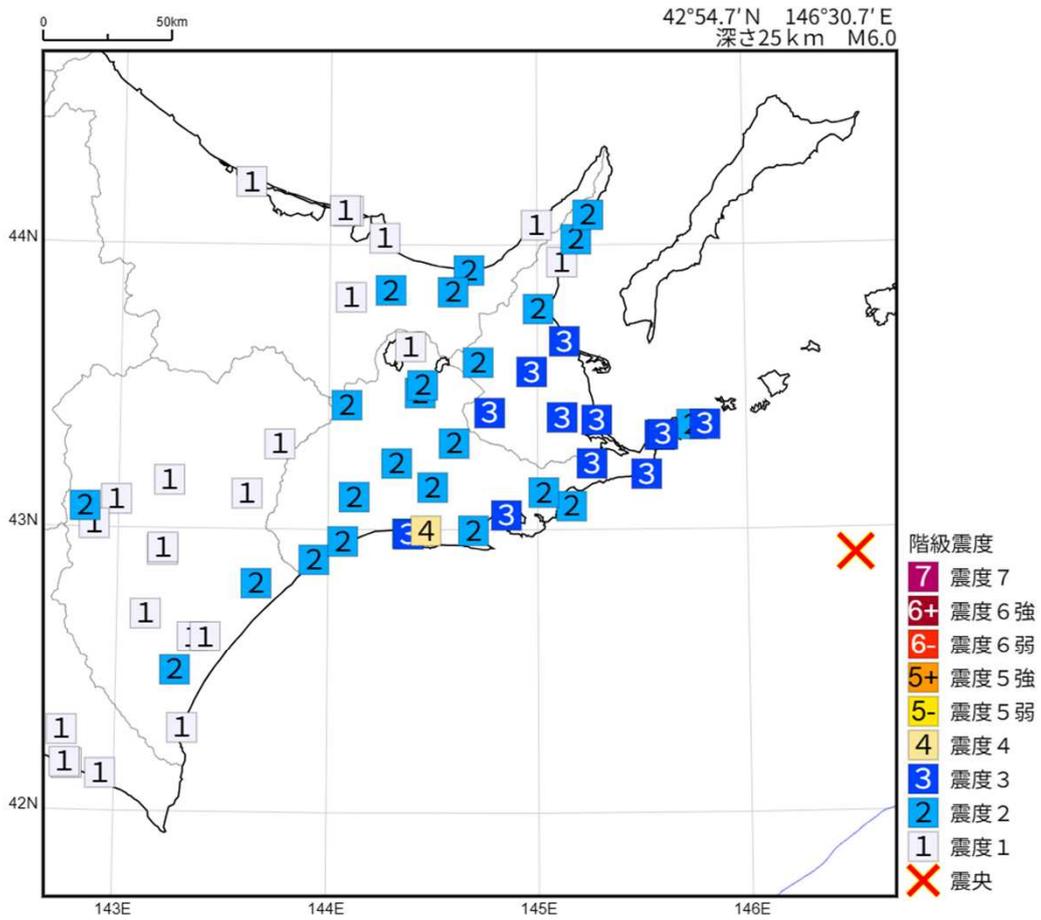
2025年 6月 2日 03時51分 十勝沖の地震の震度分布図



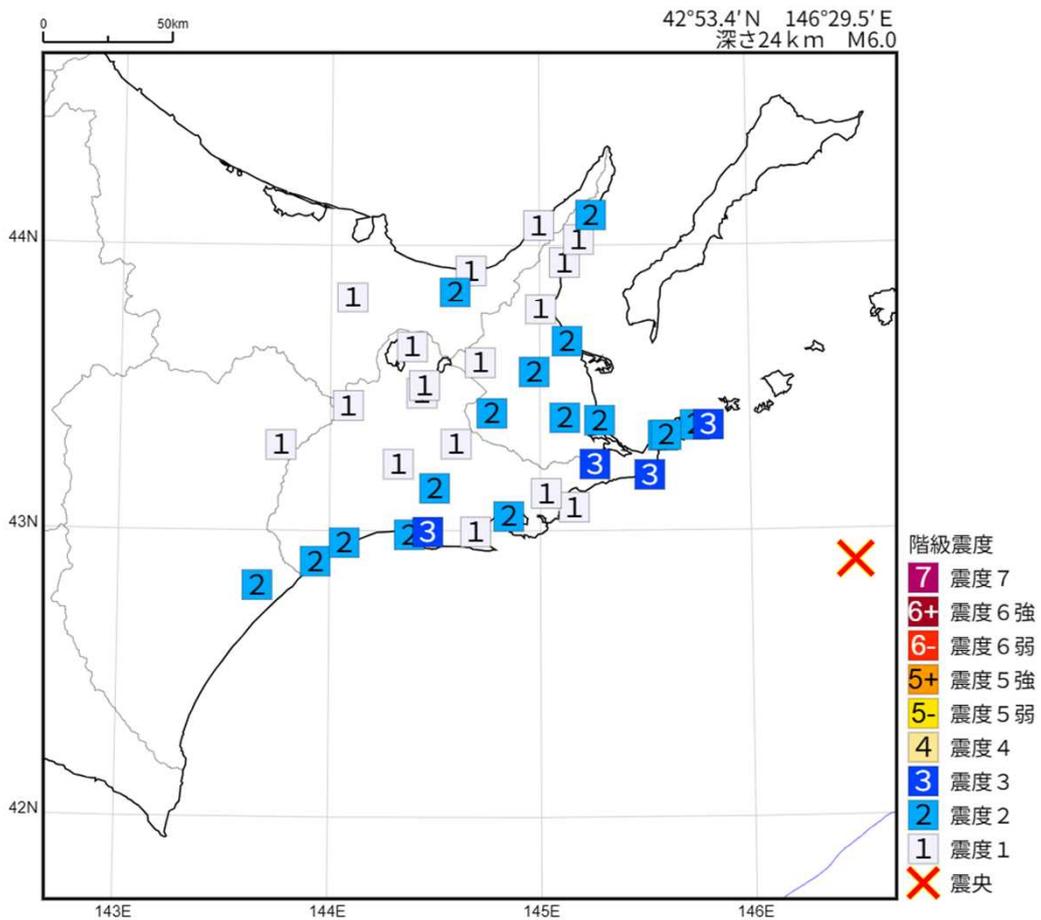
2025年 6月 3日 22時18分 十勝沖の地震の震度分布図



2025年 6月19日 08時08分 根室半島南東沖の地震の震度分布図

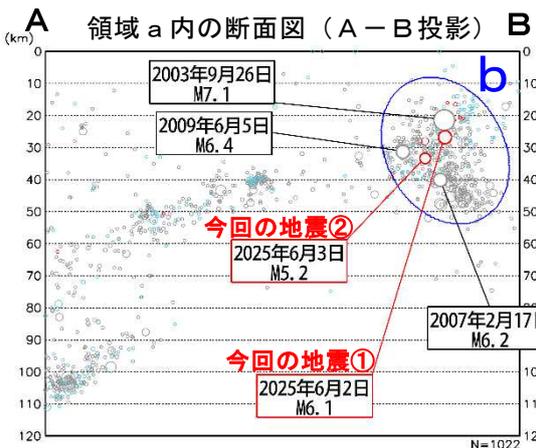
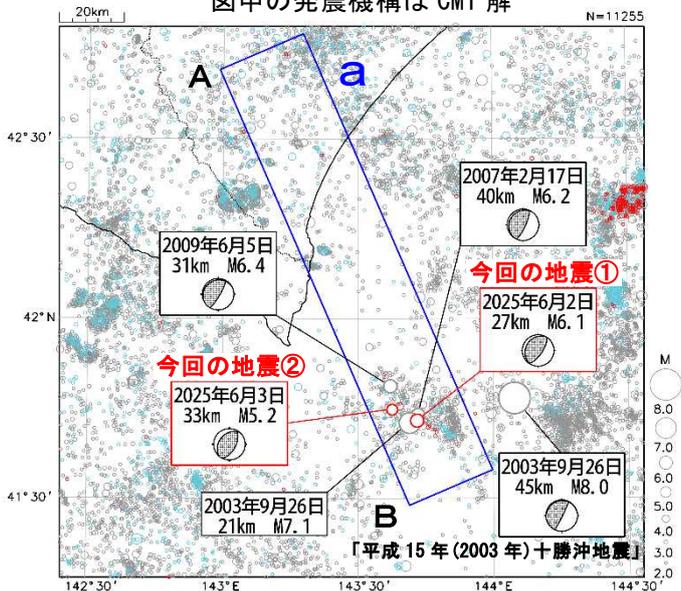


2025年 6月22日 06時23分 根室半島南東沖の地震の震度分布図

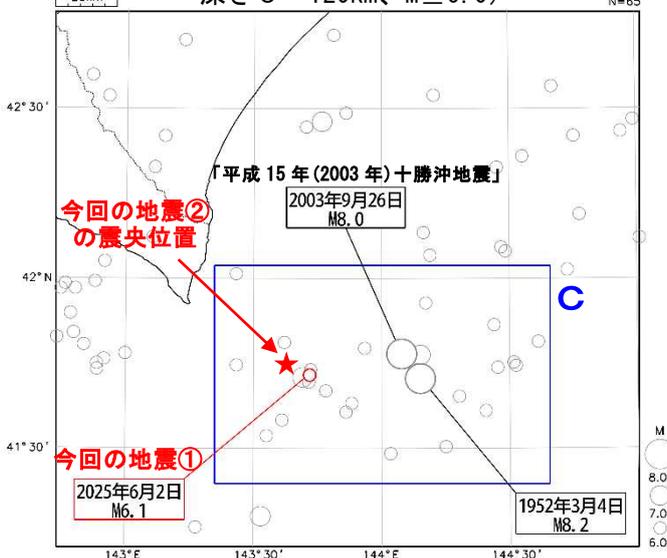


6月2日、3日 十勝沖の地震

震央分布図
 (2001年10月1日～2025年6月30日、
 深さ0～120km、 $M \geq 2.0$)
 2020年9月以降に発生した地震を**水色**、
 2025年6月に発生した地震を**赤色**で表示
 図中の発震機構はCMT解



震央分布図
 (1919年1月1日～2025年6月30日、
 深さ0～120km、 $M \geq 6.0$)

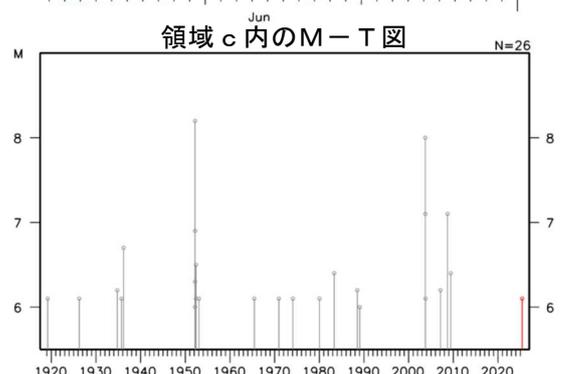
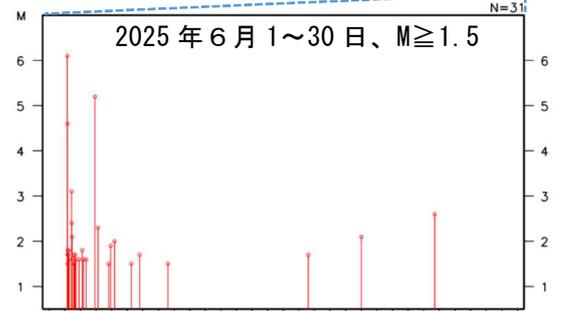
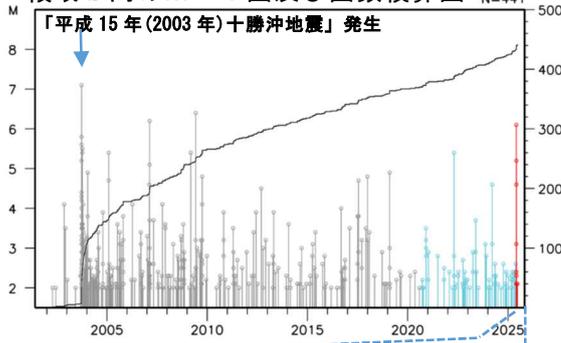


2025年6月2日03時51分に十勝沖の深さ27kmでM6.1の地震 (最大震度4、図中①) が、6月3日22時18分にはほぼ同じ場所の深さ33kmでM5.2の地震 (最大震度3、図中②) が発生した。これらの地震は、発震機構 (CMT解) が西北西-東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した。

2001年10月以降の活動をみると、今回の地震の震源付近 (領域b) では、2003年9月26日に「平成15年 (2003年) 十勝沖地震」の最大余震であるM7.1の地震 (最大震度6弱) が発生している。

1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺 (領域c) では、M8.0以上の地震が2回発生しており、「平成15年 (2003年) 十勝沖地震」 (M8.0、最大震度6弱) では、十勝港で255cmの津波を観測するなど、北海道から四国地方にかけての太平洋沿岸などで津波を観測した。また、死者・行方不明2人、重軽傷者849人、住家被害2,073棟などの被害が生じた。(被害は「日本被害地震総覧」による)。

領域b内のM-T図及び回数積算図

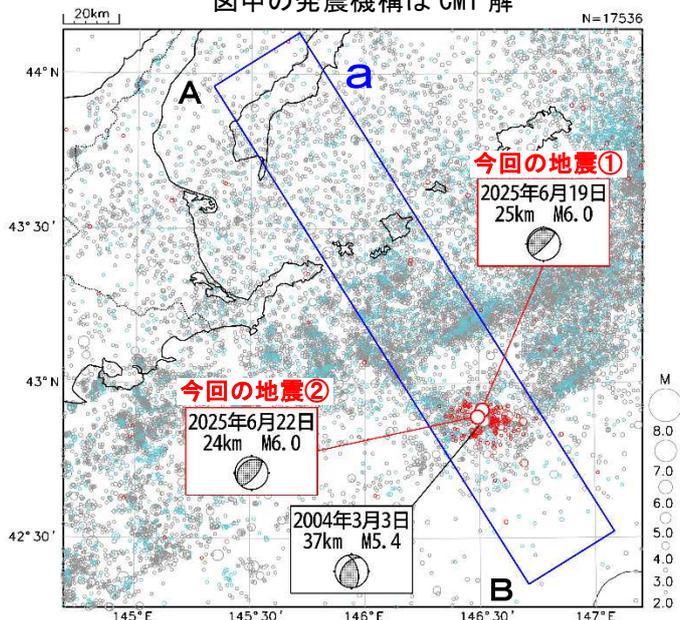


6月19日、22日 根室半島南東沖の地震

震央分布図

(2001年10月1日～2025年6月30日、
深さ0～150km、 $M \geq 2.0$)

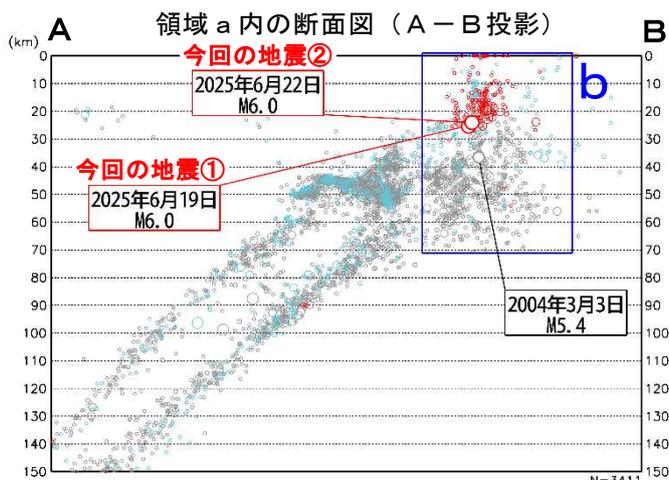
2020年9月以降に発生した地震を**水色**、
2025年6月に発生した地震を**赤色**で表示
図中の発震機構はCMT解



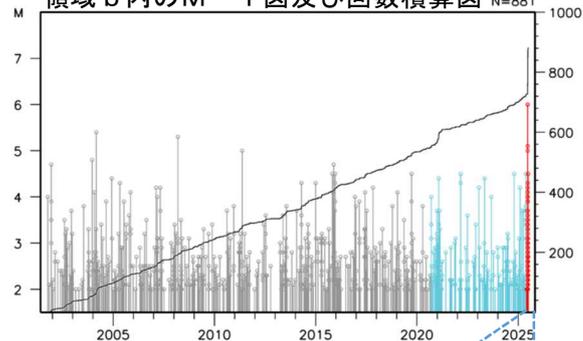
2025年6月19日08時08分に根室半島南東沖の深さ25kmでM6.0の地震（最大震度4、**図中①**）が、6月22日06時23分にはほぼ同じ場所の深さ24kmでM6.0の地震（最大震度3、**図中②**）が発生した。これらの地震は、発震機構（CMT解）が北西-南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した。

2001年10月以降の活動をみると、今回の地震の震源付近（領域b）では、2004年3月3日にM5.4の地震（最大震度2）が発生している。

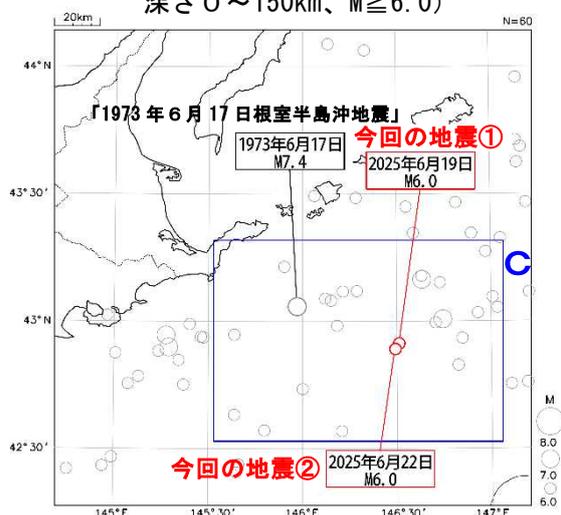
1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域c）では、M6.0以上の地震が時々発生している。「1973年6月17日根室半島沖地震」（M7.4、最大震度5）では、根室市花咲で280cm（平常潮位からの最大の高さ）の津波を観測するなど、北海道から四国地方にかけての太平洋沿岸で津波を観測した。また、根室・釧路地方で負傷者26人などの被害を生じた（被害は「日本被害地震総覧」による）。



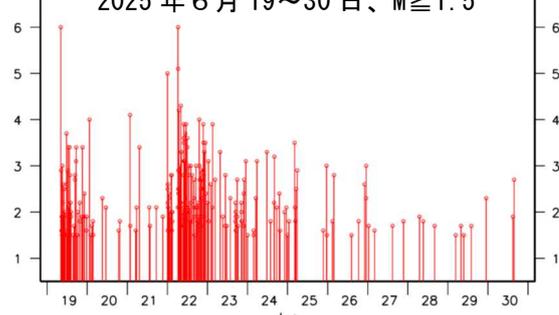
領域b内のM-T図及び回数積算図 N=881



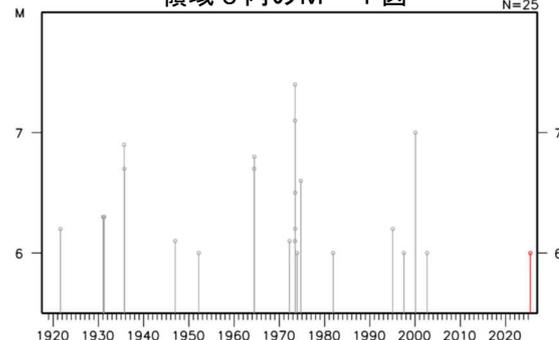
震央分布図
(1919年1月1日～2025年6月30日、
深さ0～150km、 $M \geq 6.0$)



2025年6月19～30日、 $M \geq 1.5$



領域c内のM-T図 N=25



【防災メモ】

～津波フラッグは避難の合図～

●津波フラッグ

「津波フラッグ」は大津波警報、津波警報、津波注意報（以下、「津波警報等」という）が発表されたことをお知らせする旗です。

津波警報等は、テレビやラジオ、携帯電話、サイレン、鐘等、様々な手段で伝達されますが、令和2年6月から海水浴場等で「津波フラッグ」による視覚的伝達が行われています。「津波フラッグ」を用いることで、聴覚に障がいをお持ちの方や、波音や風で音が聞き取りにくい遊泳中の方などにも津波警報等の発表をお知らせできます。海水浴場や海岸付近で津波フラッグを見かけたら、速やかに避難を開始してください。



海岸で津波フラッグを振っているイメージ

(公益財団法人 日本ライフセービング協会提供)

※旗を建物に掲げるなど他の手法でお知らせすることがあります

津波フラッグは避難の合図

海から離れて高いところへ!

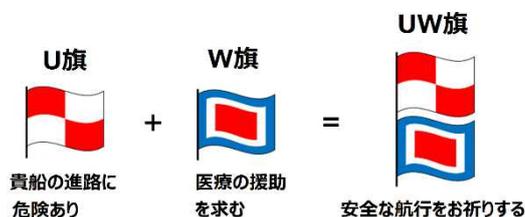
いつ使われる?	どこで使われる?	見かけたら?
津波警報などの発表時 ※大津波警報・津波警報・津波注意報	海水浴場など 波音や風で音が聞き取りづらいため、旗で視覚的に伝達	高いところへにげて! すぐに海から離れ、高台や津波避難タワーなどへ避難を

監修：気象庁 制作：Yahoo!ニュース

津波フラッグは、長方形を四分割した、赤と白の格子模様のデザインです。主に船舶間の通信に用いられ、「貴船の進路に危険あり」を意味する国際信号旗である「U旗」と同様のデザインとしています。

※U旗は右図のように他の国際信号旗と組み合わせることで、別の意味になることがあります。

(例：U旗とW旗（同じく国際信号旗）を組み合わせると「安全な航行を祈る」の意味となります。)



●参考 URL (気象庁 WEB サイト)

津波フラッグの解説：

https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/tsunami_bosai/tsunami_bosai_p2.html

