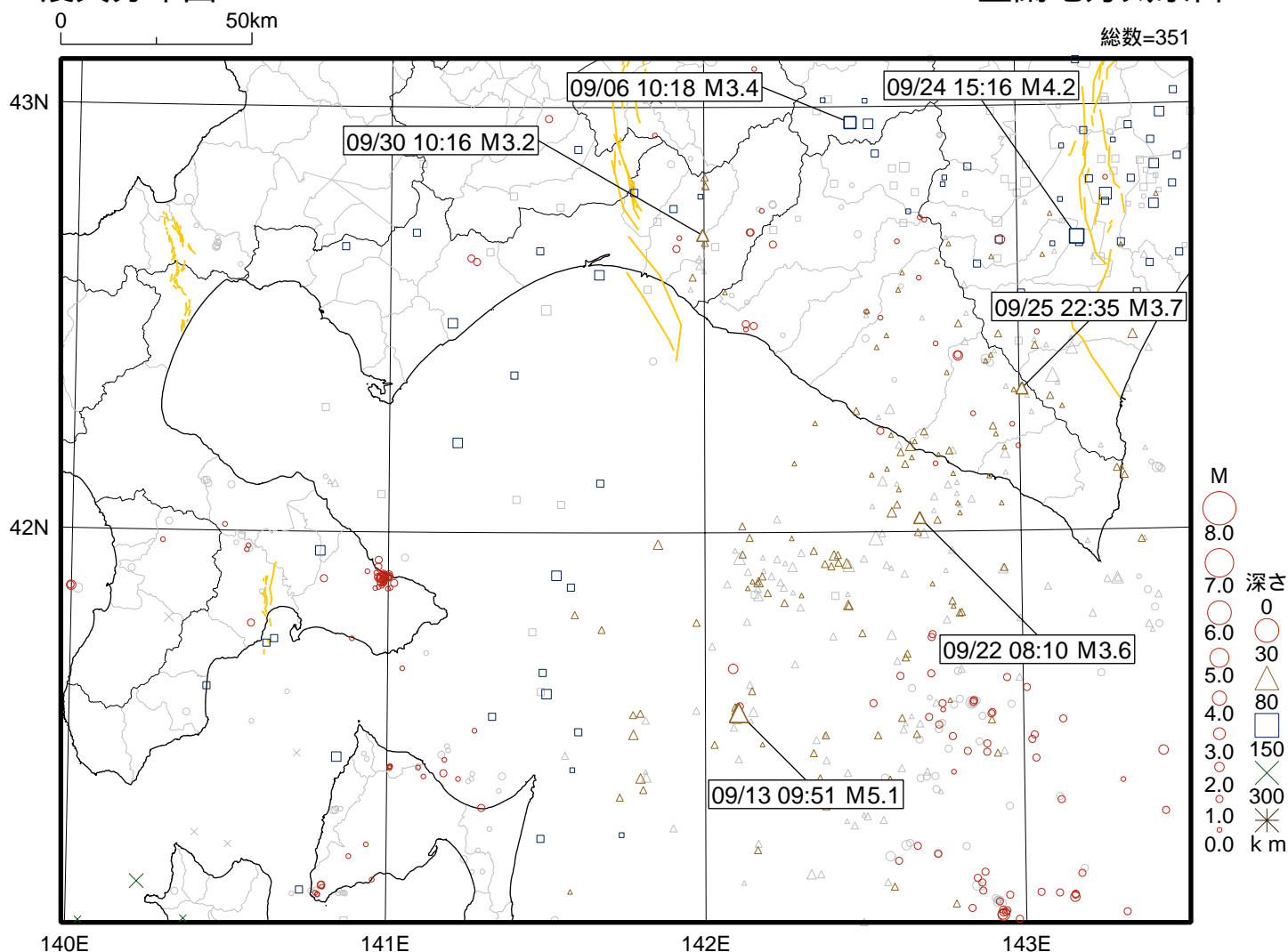


胆振・日高地方の地震活動図

2022年9月1日～2022年9月30日

震央分布図

室蘭地方気象台



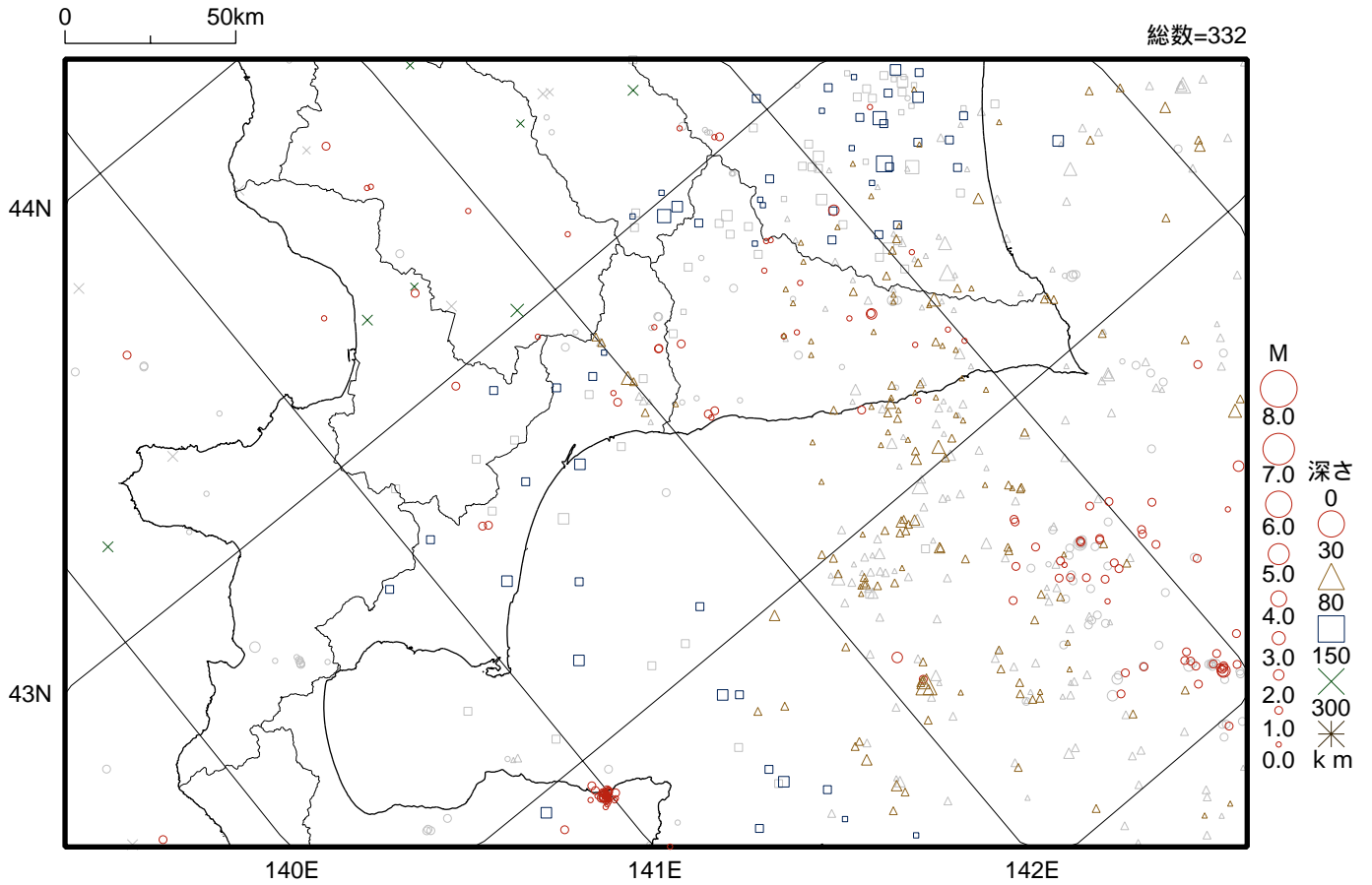
地震概況（2022年9月）

この期間、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7回（8月は6回）でした（「胆振・日高地方で震度1以上を観測した地震の表」参照）。

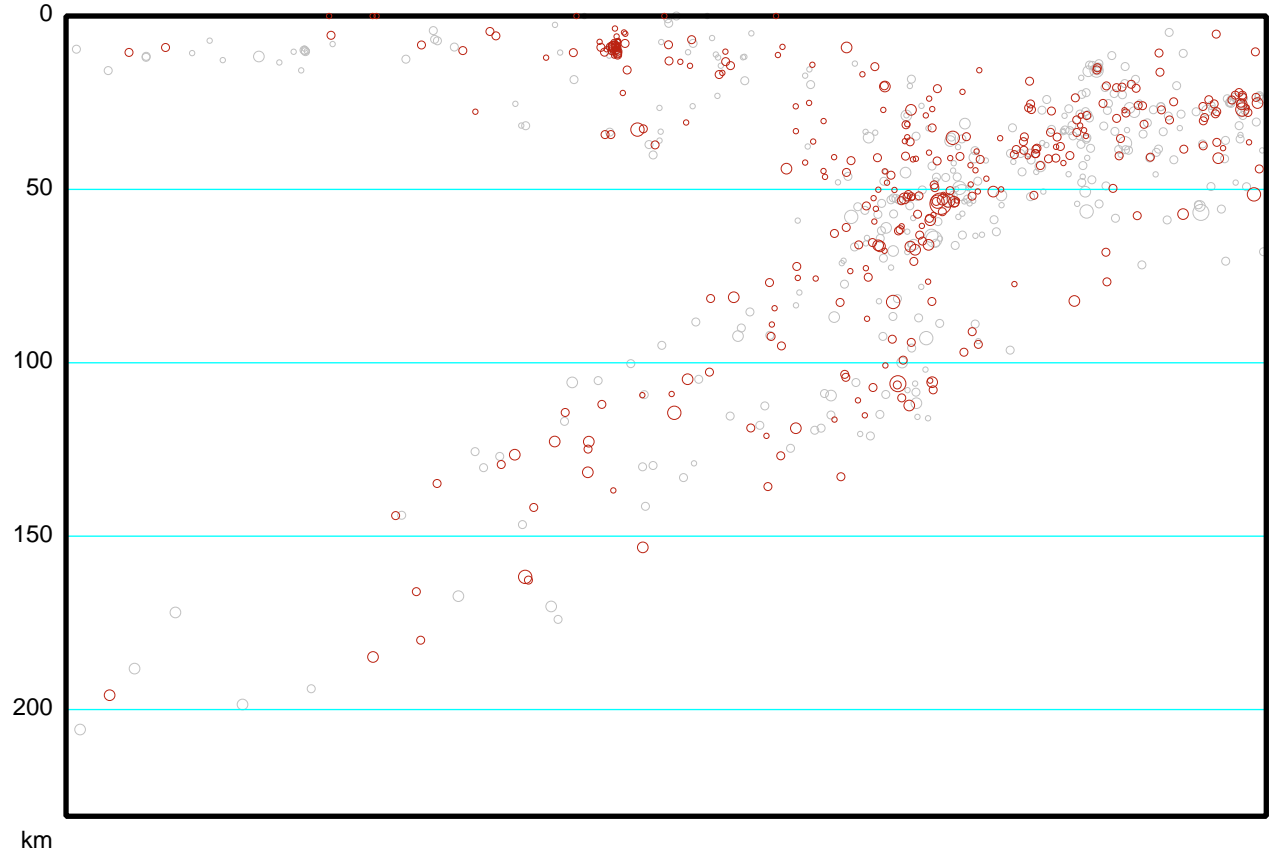
13日09時51分、青森県東方沖の地震（M5.1、深さ54km）により、様似町、えりも町で震度3を観測したほか、胆振・日高地方で震度2～1を観測しました。情報発表に用いた震央地名は〔浦河沖〕です。

2022年9月1日 ~ 2022年9月30日

震央分布図



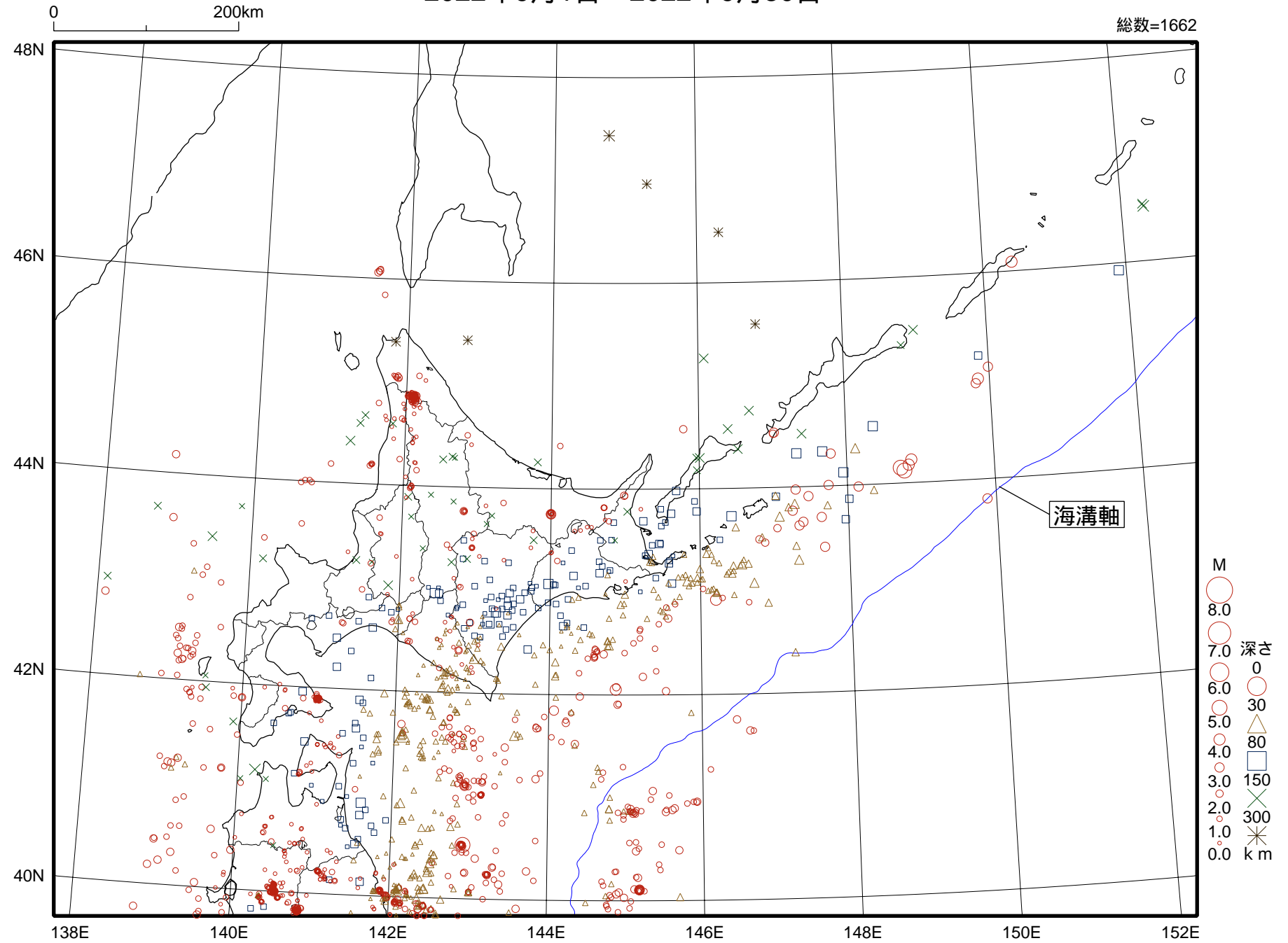
断面図



北海道の地震活動図

2022年9月1日 ~ 2022年9月30日

震央分布図



胆振・日高地方で震度1以上を観測した地震の表(2022年9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)
2022年 9月 6日 胆振地方	10時18分 震度1	上川地方南部 苫小牧市末広町(05)	42°57.7 N	142°28.1 E	114 km	M3.4
2022年 9月12日 日高地方	13時39分 震度1	釧路沖 様似町栄町*(08) えりも町目黒*(07)	42°03.1 N	144°52.3 E	16 km	M4.9
2022年 9月13日 日高地方	09時51分 震度3 震度2 震度1	青森県東方沖 様似町栄町*(27) えりも町えりも岬*(25) 日高地方日高町門別*(15) 平取町振内*(16) 新冠町北星町*(17) 新ひだか町静内山手町(18) 新ひだか町三石旭町*(16) 浦河町野深(15) 浦河町潮見(18) 浦河町築地*(18) 新ひだか町静内御園(07) 新ひだか町静内御幸町*(14) えりも町本町(05) えりも町目黒*(07)	41°34.5 N	142°06.2 E	54 km	M5.1
胆振地方	震度2 震度1	厚真町鹿沼(17) 安平町早来北進*(17) むかわ町松風*(19) 胆振伊達市梅本(09) 胆振伊達市大滝区本町*(10) 壮瞥町滝之町*(09) 室蘭市寿町*(12) 苫小牧市末広町(11) 登別市鉱山(09) 登別市桜木町*(10) 白老町大町(08) 白老町緑丘*(05) 厚真町京町*(12) 安平町追分柏が丘*(12) むかわ町穂別*(13)				
2022年 9月22日 日高地方	08時10分 震度1	浦河沖 浦河町築地*(05)	42°01.9 N	142°40.8 E	35 km	M3.6
2022年 9月24日 胆振地方 日高地方	15時16分 震度1 震度1	十勝地方南部 安平町早来北進*(11) 新ひだか町静内山手町(07) 新ひだか町三石旭町*(07) 浦河町野深(08) 浦河町潮見(12) 浦河町築地*(10) えりも町目黒*(08) えりも町えりも岬*(05)	42°41.3 N	143°11.4 E	106 km	M4.2
2022年 9月25日 日高地方	22時35分 震度1	日高地方東部 浦河町野深(07) 浦河町潮見(09) 浦河町築地*(09)	42°20.0 N	143°00.5 E	53 km	M3.7
2022年 9月30日 胆振地方 日高地方	10時16分 震度1 震度1	胆振地方中東部 登別市桜木町*(06) 厚真町鹿沼(13) 厚真町京町*(07) 安平町早来北進*(05) 安平町追分柏が丘*(07) むかわ町松風*(07) むかわ町穂別*(12) 平取町振内*(06)	42°41.9 N	141°59.7 E	33 km	M3.2

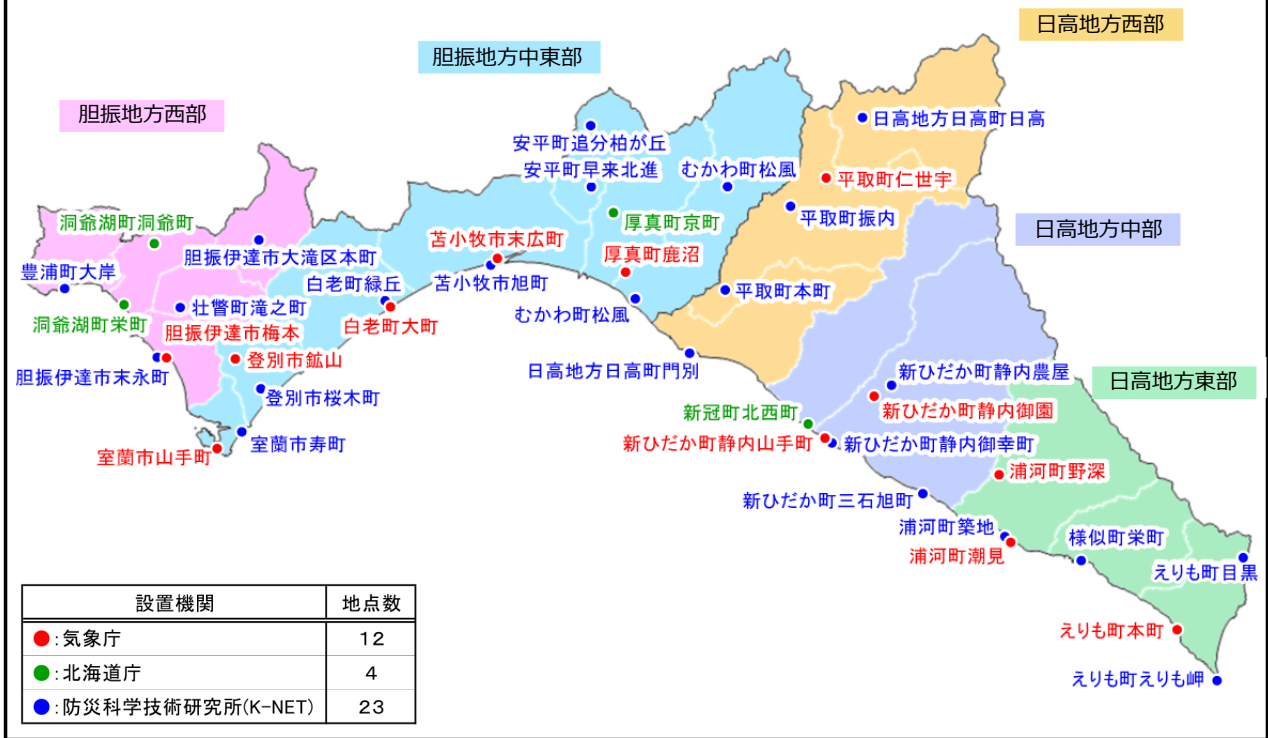
*のついている地点は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。

()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

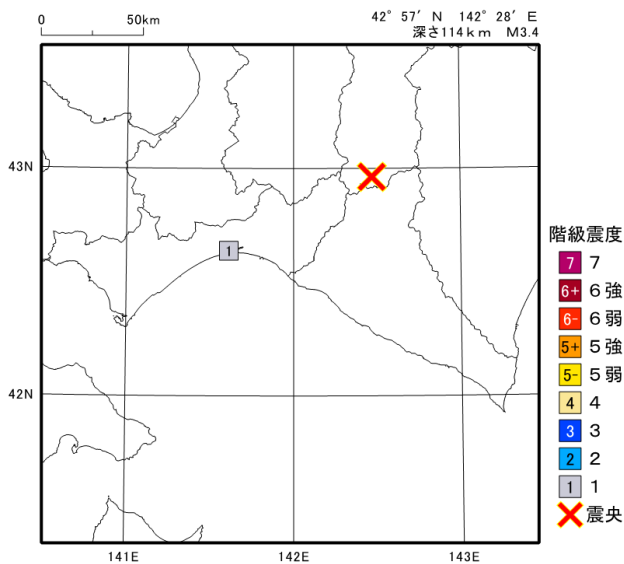
計測震度	~0.4	0.5~1.4	1.5~2.4	2.5~3.4	3.5~4.4	4.5~4.9	5.0~5.4	5.5~5.9	6.0~6.4	6.5~
震度階級	0	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7

胆振・日高地方の震度観測点配置図

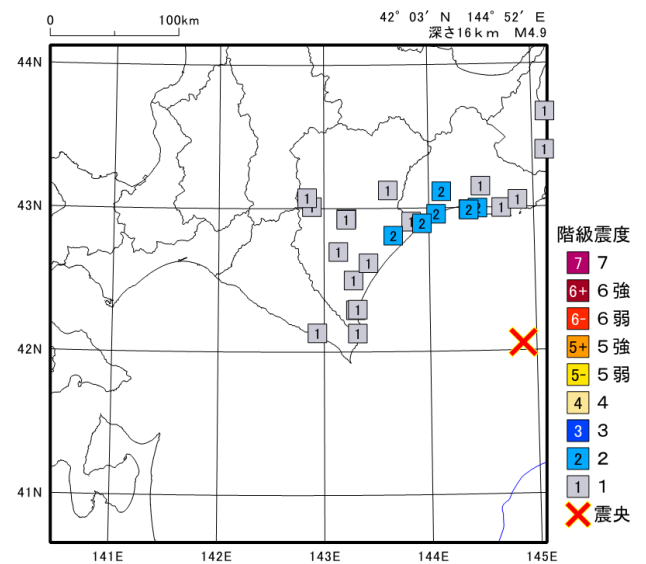


震度分布図（胆振・日高地方で震度1以上を観測した地震）

2022年9月6日10時18分 上川地方南部の地震の震度分布図

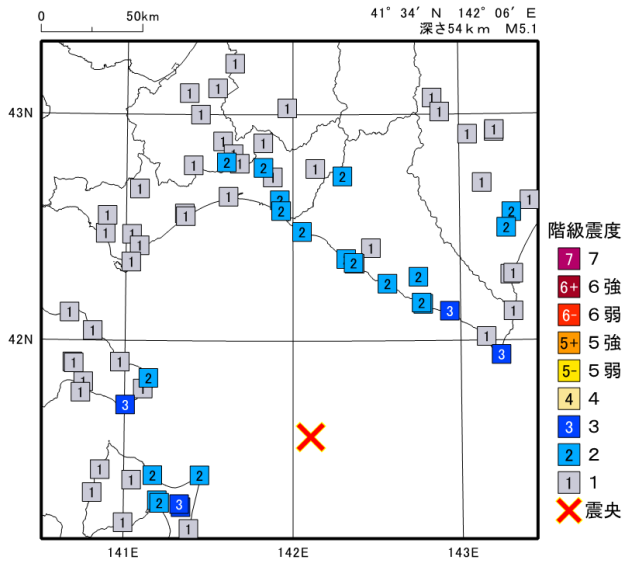


2022年9月12日13時39分 釧路沖の地震の震度分布図

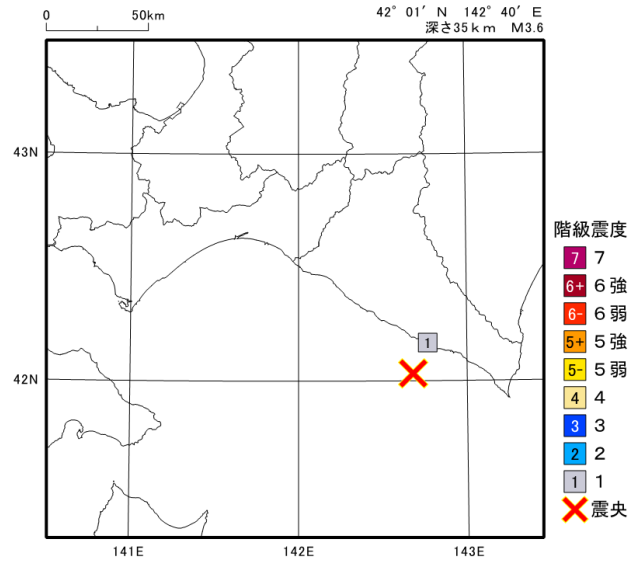


震度分布図（胆振・日高地方で震度1以上を観測した地震）

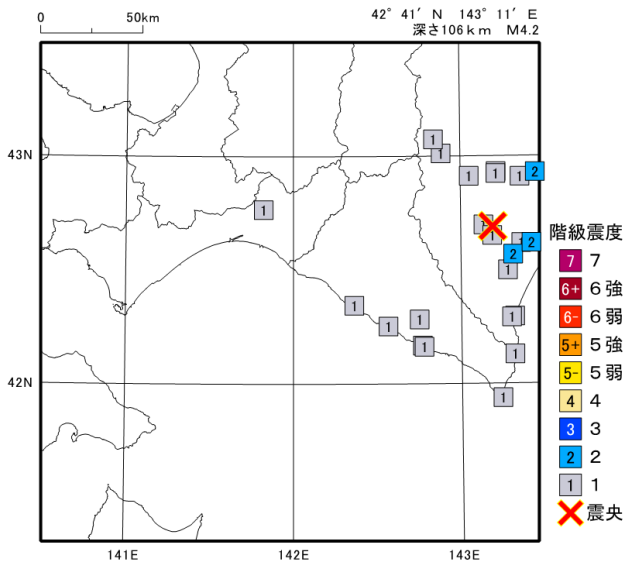
2022年 9月13日09時51分 青森県東方沖の地震の震度分布図



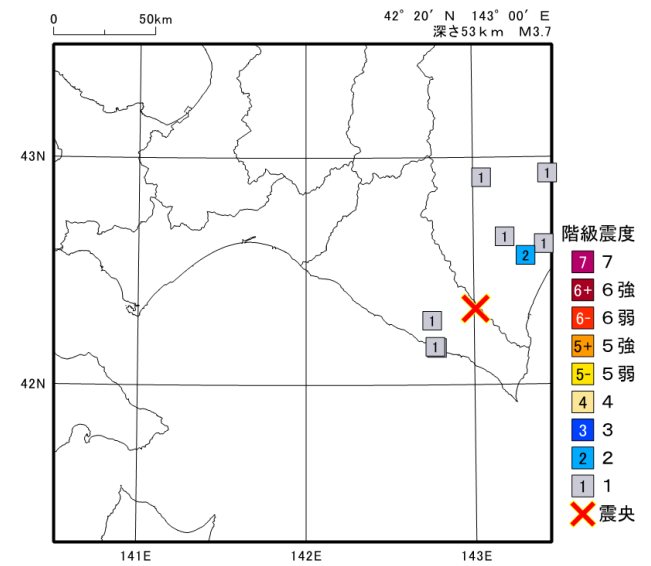
2022年 9月22日08時10分 浦河沖の地震の震度分布図



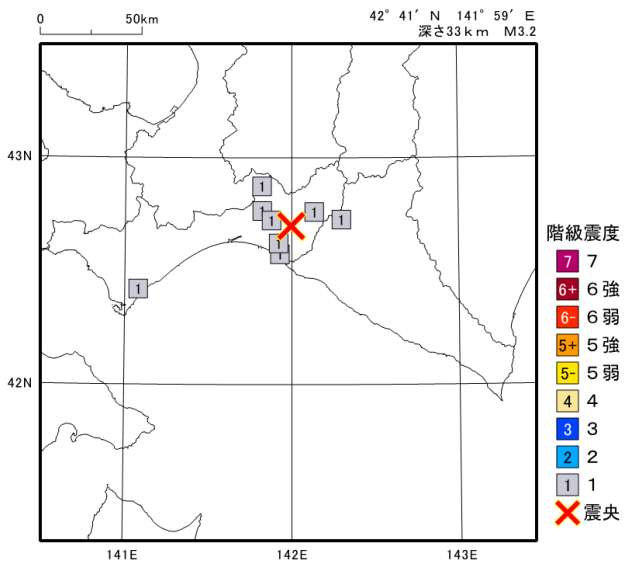
2022年 9月24日15時16分 十勝地方南部の地震の震度分布図



2022年 9月25日22時35分 日高地方東部の地震の震度分布図



2022年 9月30日10時16分 胆振地方中東部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）、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）。

【防災メモ】

～11月5日は津波防災の日・世界津波の日～

●津波防災の日・世界津波の日とは

平成23(2011)年3月11日に発生した東日本大震災を教訓として、同年6月に津波対策を総合的かつ効果的に推進することを目的とした「津波対策の推進に関する法律」が制定されました。その中で、国民の間に広く津波対策についての理解と関心を深めるために、11月5日を「津波防災の日」とすることが定められました。11月5日(旧暦)は、安政元年(1854年)に、「稲むらの火」^{※1}のモデルとなった、安政南海地震が発生した日です。さらに、平成27年の国連総会では11月5日を「世界津波の日」とすることが採択され、津波防災の新たな取り組みが始まりました。

※1「稲むらの火」

海辺の村を大津波が襲った際、村の郷土が積み上げられた稲束の「稲むら」に火を放ち、暗闇の中で多くの村人を高台に導いて救ったという物語。戦前の国語教科書に掲載され、現在も津波防災教材として国内外で高く評価されています。

●緊急地震速報訓練に参加しましょう

津波から安全に避難するためには、まず地震の揺れでけがをしないことが大切です。緊急地震速報はそのために役に立つ情報ですが、訓練に参加し実際に体を動かす経験をしておくことで、とっさの時に安全行動を取りやすくなります。毎年11月5日の津波防災の日やその前後には、緊急地震速報の全国的な訓練を国の機関や地方公共団体のほか、学校、民間企業等や個人にも幅広く呼びかけて実施しています(「シェイクアウト訓練」^{※2}が行われる場合もあります)。もしもの時にご自分の命を守るため、積極的にご参加ください。

(今年度の訓練はこちら <https://www.data.jma.go.jp/eew/data/nc/kunren/kunren.html>)

※2「シェイクアウト訓練」

2008年にアメリカで始まった地震防災訓練で、同じ日時に参加者が一斉に、地震から身を守るための3つの安全行動(右図)を各人がいる場所(職場、学校、外出先等)で約1分間行うものです。



出典：効果的な防災訓練と防災啓発提唱会議 (<http://www.shakeout.jp/>)

●津波から身を守るために

危険な場所を確認しよう

津波に襲われる恐れのある場所をハザードマップや周辺地形から確認しておきましょう。



津波注意

避難場所を確認しよう

津波避難ビルや津波避難場所がどこにあるか、また避難経路などを周りの人と確認しておきましょう。



津波避難ビル・津波避難場所

避難訓練に参加しよう

実際に避難経路をたどってみるなど、積極的に訓練に参加しましょう。

