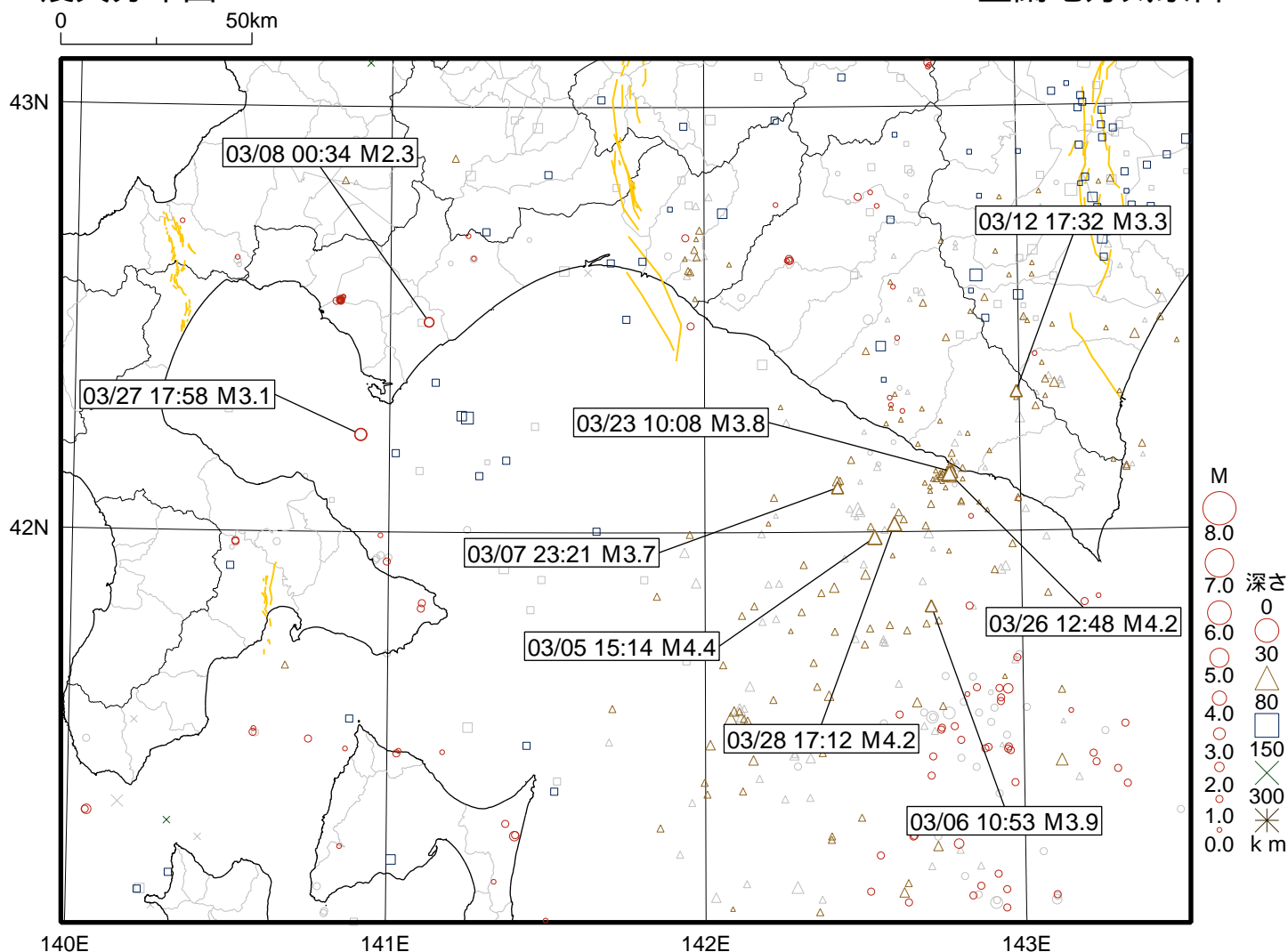


# 胆振・日高地方の地震活動図

2021年3月1日～2021年3月31日

震央分布図

室蘭地方気象台



## 地震概況（2021年3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11回（2月は4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）。

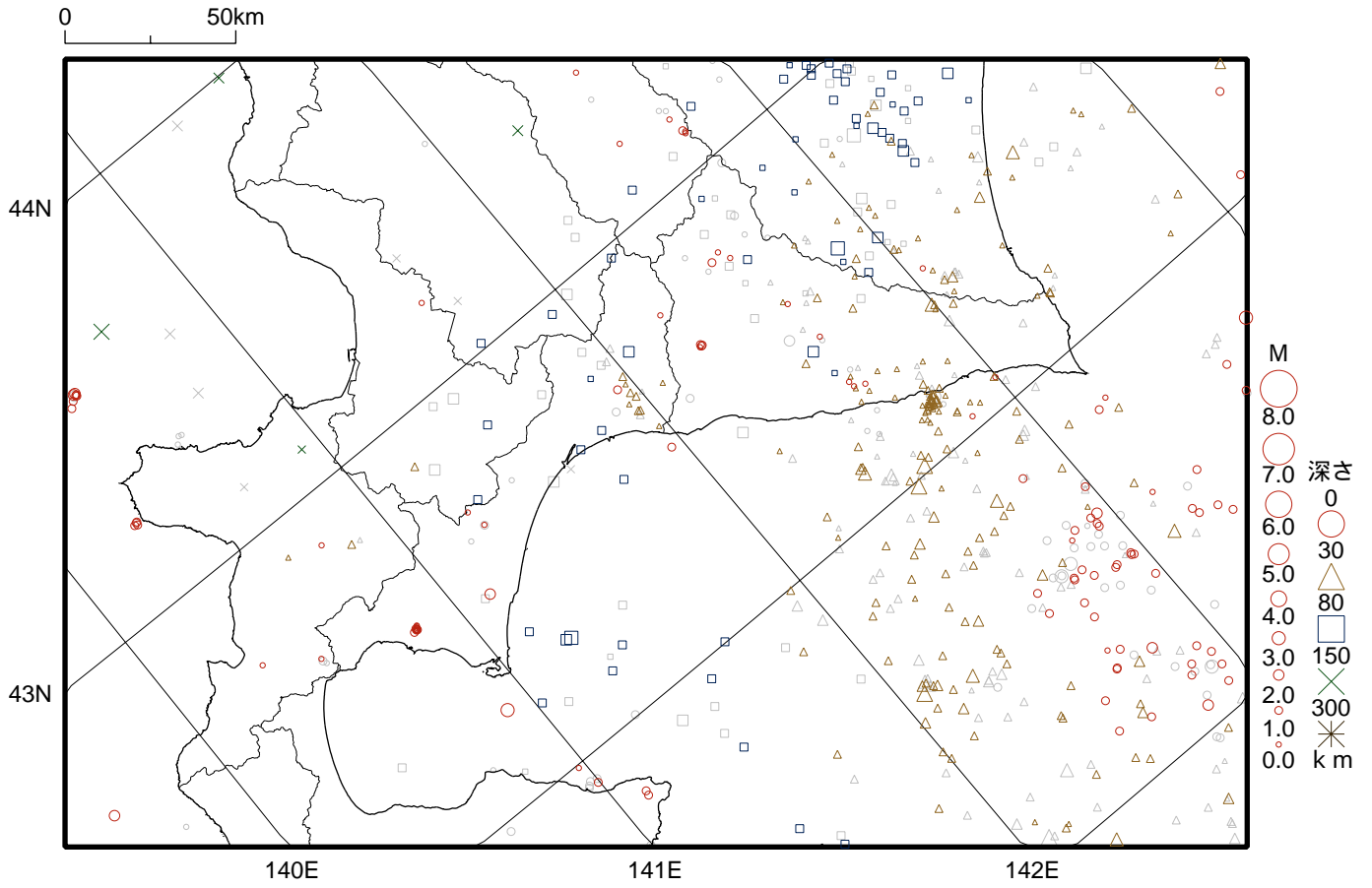
「平成30年北海道胆振東部地震」の震源付近での地震発生数は緩やかに減少しています。この付近の地震で、期間内に胆振・日高地方で震度1以上を観測したものはありませんでした。

「平成30年北海道胆振東部地震」の関連情報は、下記ポータルサイトをご覧ください。

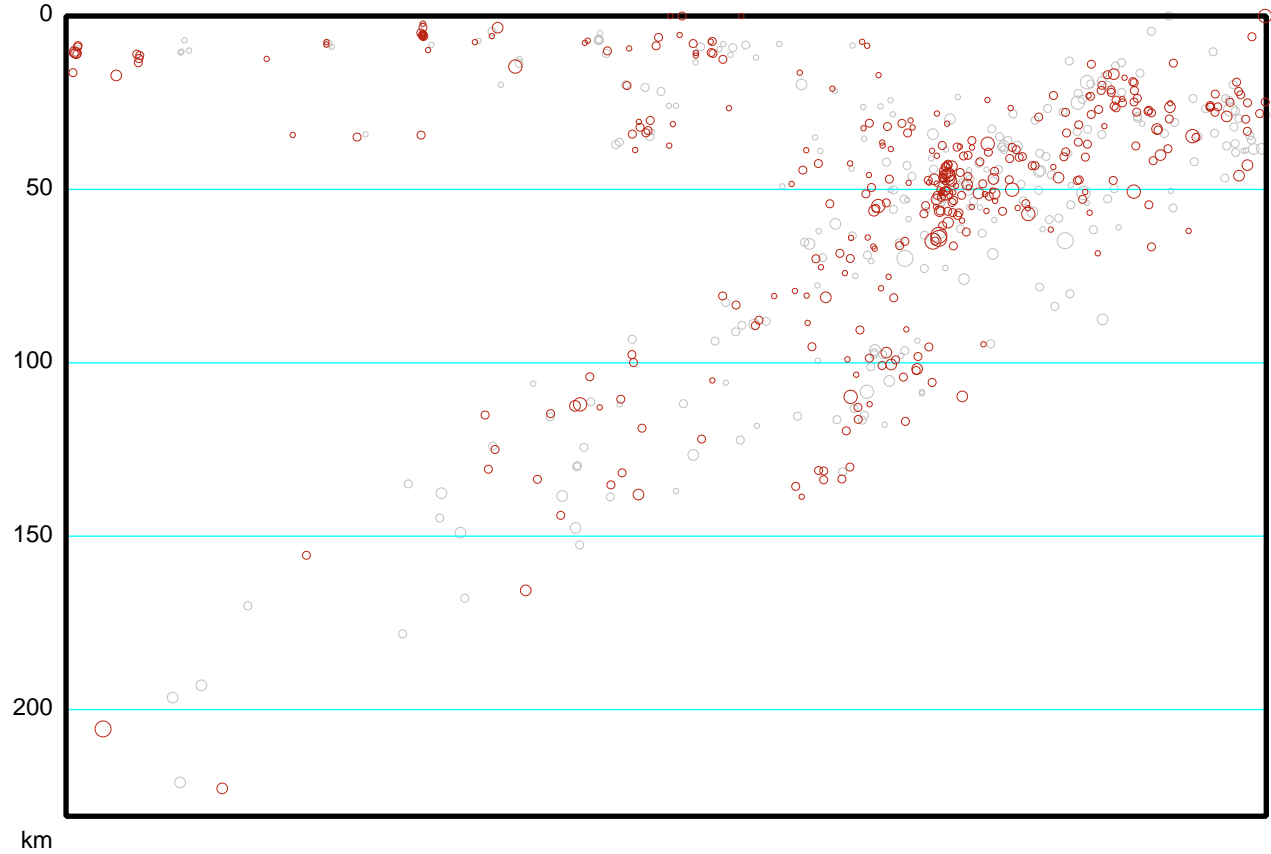
[https://www.jma.go.jp/jma/menu/20180906\\_iburi\\_jishin\\_menu.html](https://www.jma.go.jp/jma/menu/20180906_iburi_jishin_menu.html)

2021年3月1日 ~ 2021年3月31日

震央分布図



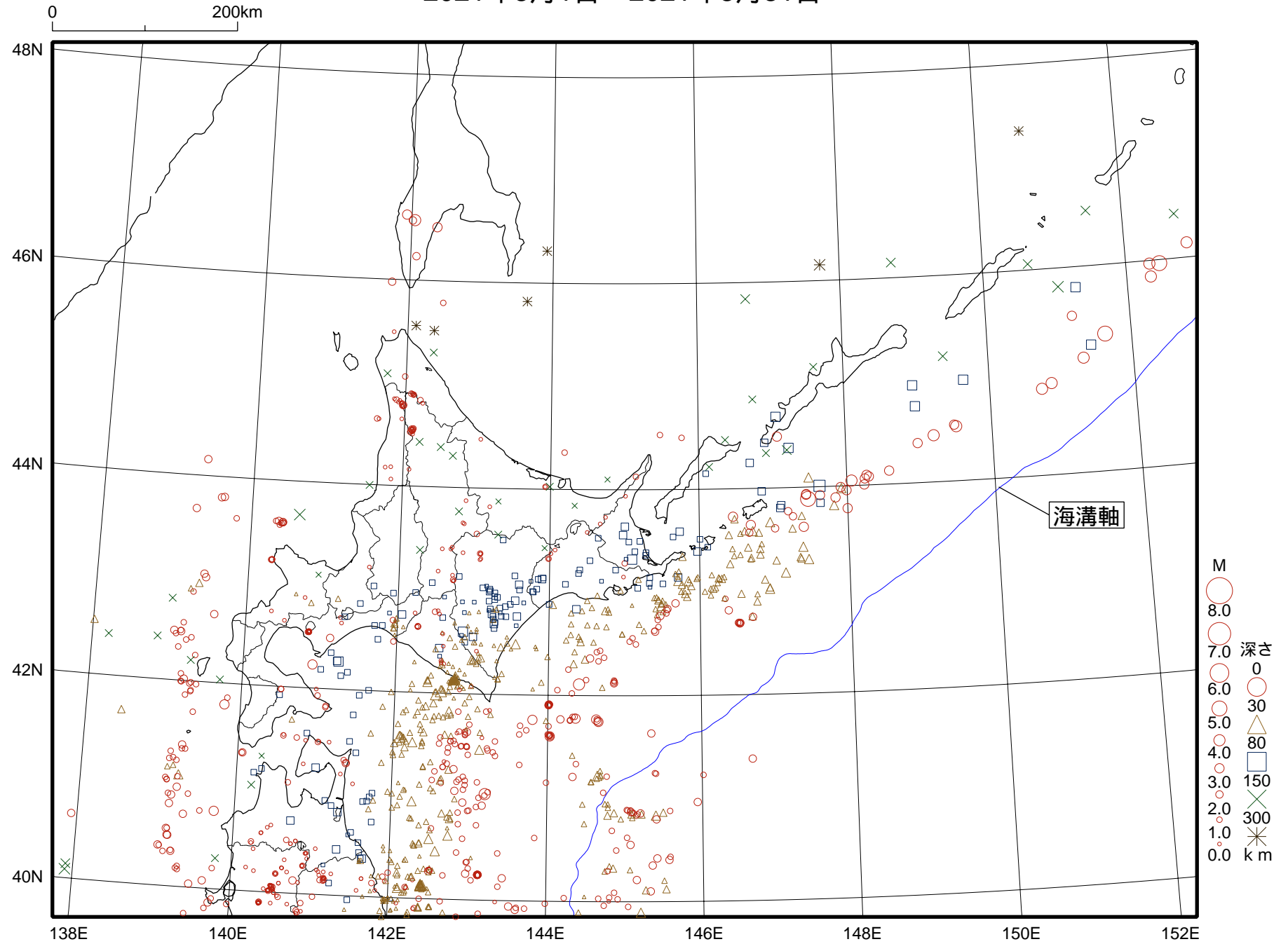
断面図



# 北海道の地震活動図

2021年3月1日 ~ 2021年3月31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(2021年3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)
2021年 3月 3日 日高地方 胆振地方	06時22分 震度2 震度1	北海道東方沖 新冠町北星町*(15) 新ひだか町静内山手町(10) 様似町栄町*(10) むかわ町穂別*(06)	43°53.1 N	147°28.0 E	0 km	M5.9
2021年 3月 5日 胆振地方 日高地方	15時14分 震度2 震度1	浦河沖 安平町追分柏が丘*(19) 胆振伊達市梅本(10) 胆振伊達市末永町*(08) 胆振伊達市大滝区本町*(10) 豊浦町大岸*(05) 室蘭市寿町*(10) 苫小牧市末広町(08) 登別市鉾山(09) 登別市桜木町*(12) 白老町大町(09) 白老町緑丘*(06) 厚真町鹿沼(11) 厚真町京町*(11) 安平町早来北進*(14) むかわ町穂別*(10) 新冠町北星町*(18) 新ひだか町静内山手町(17) 日高地方日高町門別*(07) 平取町振内*(06) 新ひだか町静内御園(10) 新ひだか町静内御幸町*(12) 新ひだか町三石旭町*(11) 浦河町野深(06) 浦河町潮見(11) 浦河町築地*(09)	41°59.2 N	142°32.2 E	65 km	M4.4
2021年 3月 6日 日高地方	10時53分 震度1	浦河沖 浦河町潮見(05) 浦河町築地*(06)	41°49.4 N	142°42.7 E	50 km	M3.9
2021年 3月 7日 胆振地方 日高地方	23時21分 震度1 震度1	浦河沖 安平町追分柏が丘*(05) 新ひだか町静内山手町(07)	42°06.2 N	142°25.2 E	55 km	M3.7
2021年 3月 8日 胆振地方	00時34分 震度1	胆振地方中東部 登別市桜木町*(08)	42°29.6 N	141°07.3 E	3 km	M2.3
2021年 3月12日 日高地方	17時32分 震度1	日高地方東部 浦河町築地*(05)	42°19.6 N	142°59.4 E	51 km	M3.3
2021年 3月20日 胆振地方 日高地方	18時09分 震度2 震度1 震度2 震度1	宮城県沖 壮瞥町滝之町*(16) 室蘭市寿町*(18) 苫小牧市末広町(18) 苫小牧市旭町*(18) 厚真町鹿沼(18) 厚真町京町*(19) 安平町早来北進*(19) むかわ町松風*(21) むかわ町穂別*(16) 胆振伊達市梅本(14) 胆振伊達市大滝区本町*(08) 洞爺湖町栄町*(13) 洞爺湖町洞爺町*(13) 登別市桜木町*(11) 白老町大町(14) 白老町緑丘*(09) 安平町追分柏が丘*(13) 日高地方日高町門別*(15) 平取町振内*(17) 新冠町北星町*(24) 新ひだか町静内山手町(19) 新ひだか町静内御幸町*(16) 浦河町潮見(17) 浦河町築地*(16) 様似町栄町*(22) 新ひだか町静内御園(14) 新ひだか町三石旭町*(12) 浦河町野深(14) えりも町目黒*(06) えりも町えりも岬*(11)	38°28.0 N	141°37.6 E	59 km	M6.9
2021年 3月23日 日高地方	10時08分 震度1	浦河沖 新ひだか町三石旭町*(09) 浦河町野深(08) 浦河町潮見(11) 浦河町築地*(09)	42°08.3 N	142°46.9 E	46 km	M3.8
2021年 3月26日 日高地方 胆振地方	12時48分 震度2 震度1 震度1	浦河沖 浦河町潮見(20) 浦河町築地*(15) 新ひだか町静内山手町(09) 新ひだか町静内御幸町*(08) 新ひだか町三石旭町*(12) 浦河町野深(13) 様似町栄町*(08) えりも町目黒*(05) えりも町えりも岬*(05) 安平町追分柏が丘*(07) むかわ町穂別*(06)	42°08.1 N	142°46.4 E	46 km	M4.2
2021年 3月27日 胆振地方	17時58分 震度1	内浦湾 室蘭市寿町*(09) 登別市鉾山(08)	42°13.7 N	140°54.5 E	15 km	M3.1
2021年 3月28日 日高地方	17時12分 震度2 震度1	浦河沖 新ひだか町三石旭町*(17) 浦河町野深(17) 浦河町潮見(19) 浦河町築地*(17) 新冠町北星町*(14) 新ひだか町静内山手町(14) 新ひだか町静内御園(06) 新ひだか町静内御幸町*(11) 様似町栄町*(09) えりも町目黒*(07) えりも町えりも岬*(09)	42°01.1 N	142°35.9 E	64 km	M4.2

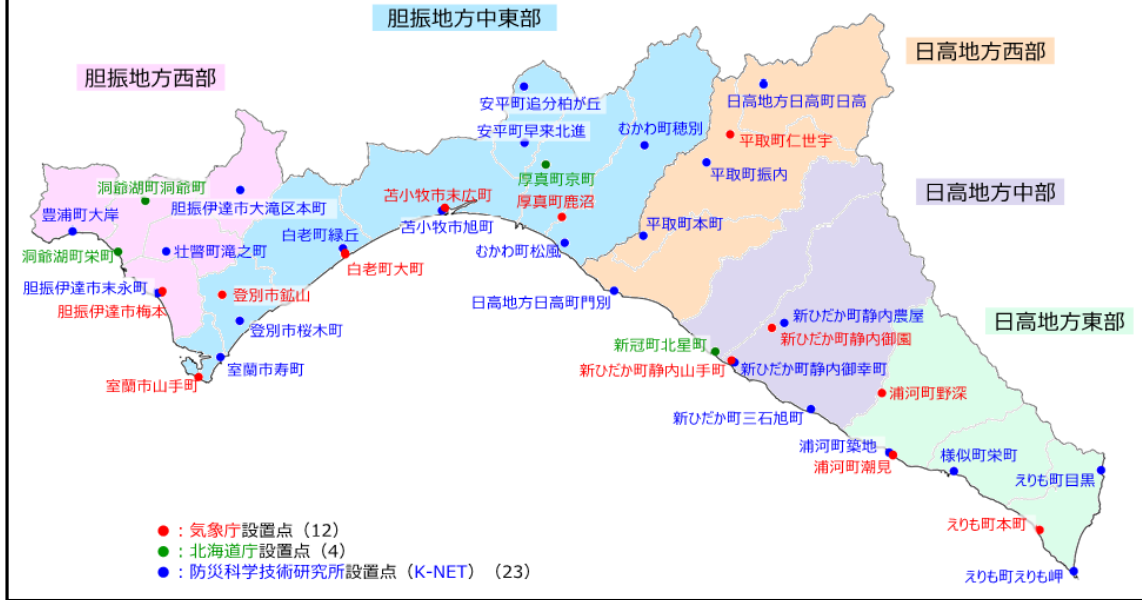
\*のついている地点は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。

( )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

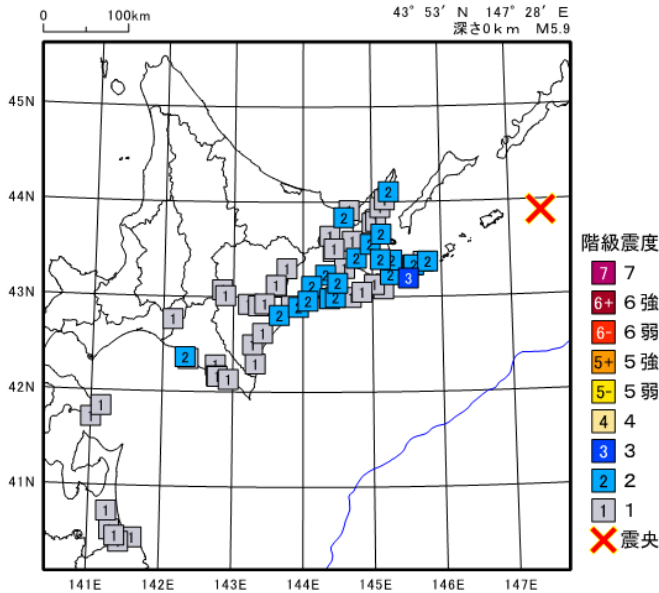
計測震度	~0.4	0.5~1.4	1.5~2.4	2.5~3.4	3.5~4.4	4.5~4.9	5.0~5.4	5.5~5.9	6.0~6.4	6.5~
震度階級	0	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7

# 胆振・日高地方の震度観測点配置図

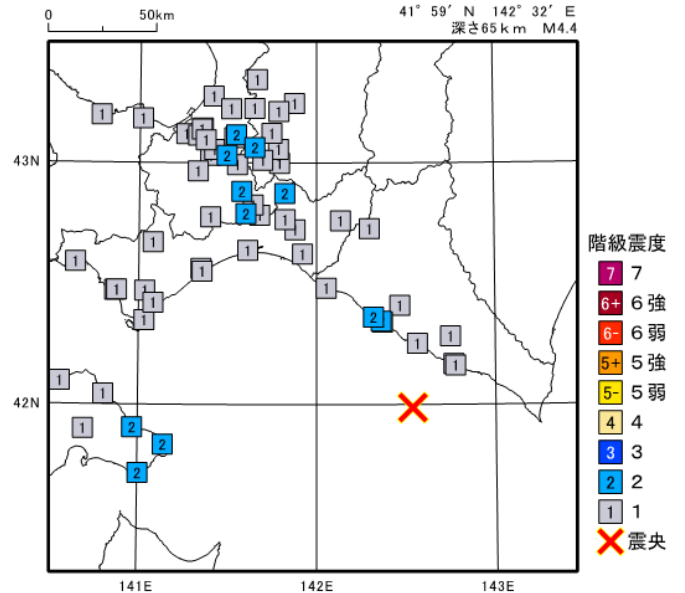


## 震度分布図 (胆振・日高地方で震度 1 以上を観測した地震)

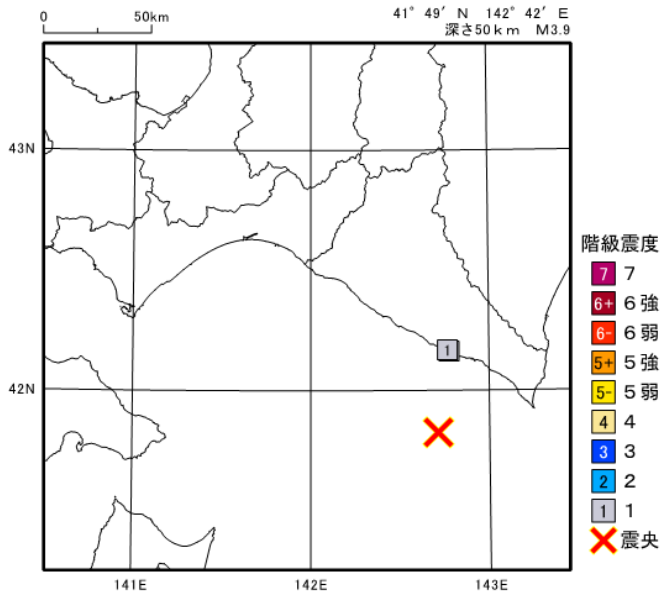
2021年 3月 3日 06時22分 北海道東方沖の地震の震度分布図



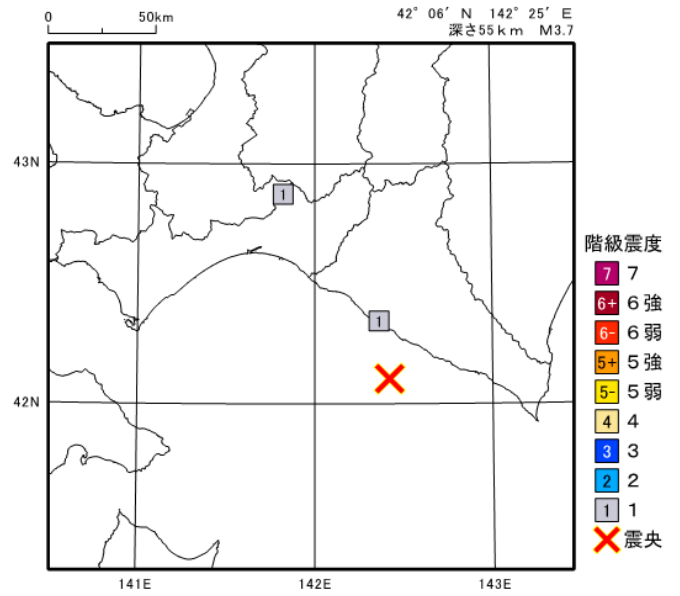
2021年 3月 5日 15時14分 浦河沖の地震の震度分布図



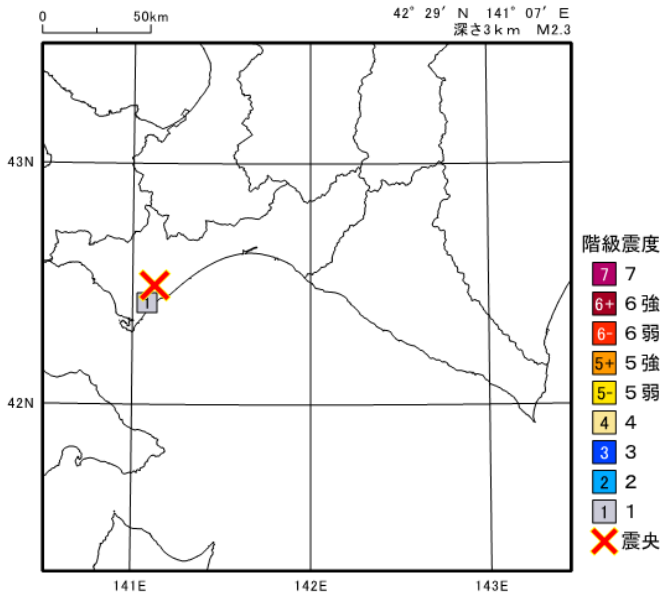
2021年 3月 6日10時53分 浦河沖の地震の震度分布図



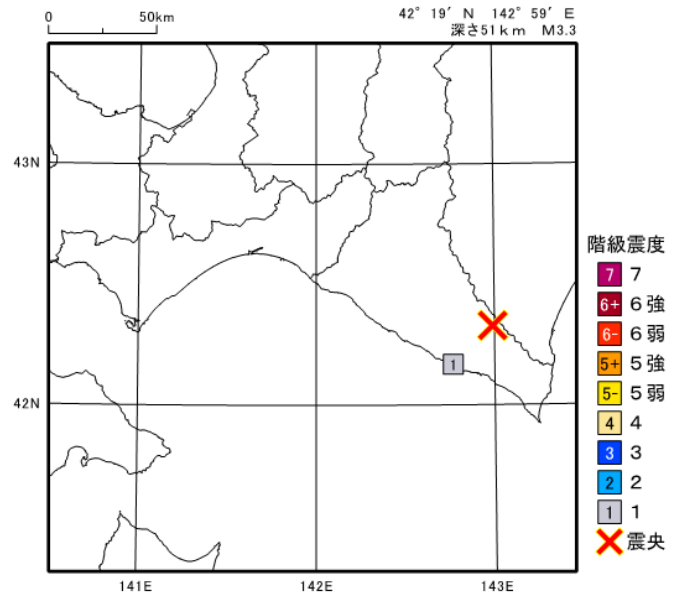
2021年 3月 7日23時21分 浦河沖の地震の震度分布図



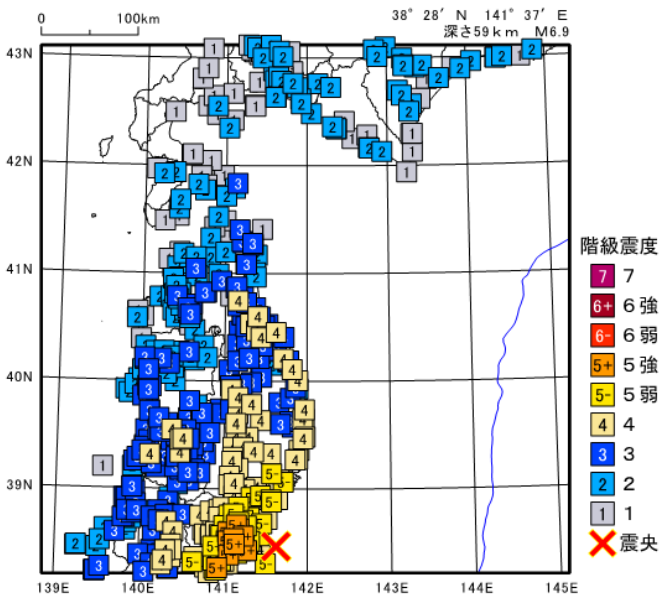
2021年 3月 8日00時34分 胆振地方中東部の地震の震度分布図



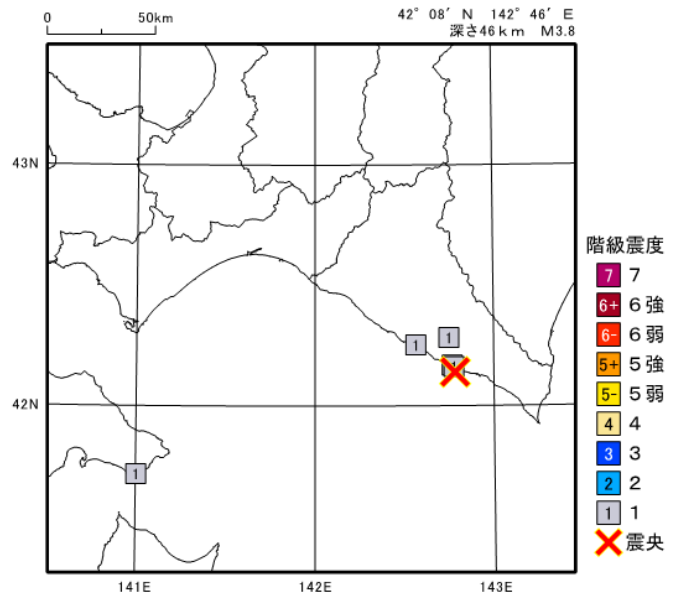
2021年 3月12日17時32分 日高地方東部の地震の震度分布図



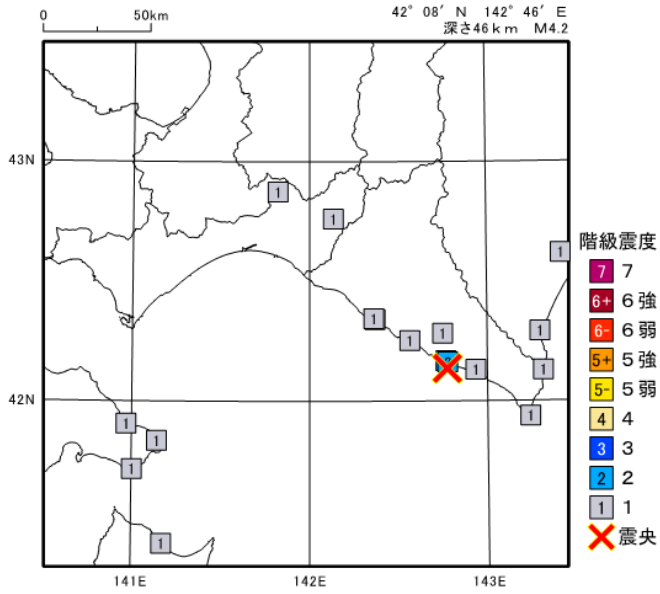
2021年 3月20日18時09分 宮城県沖の地震の震度分布図



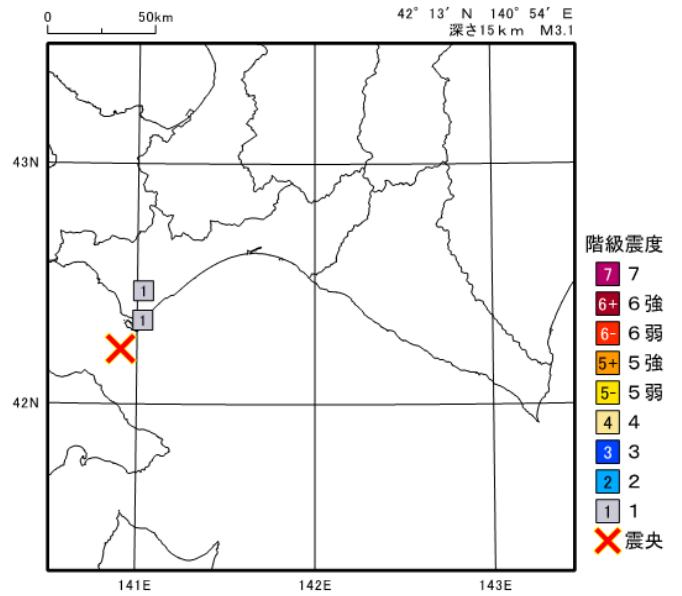
2021年 3月23日10時08分 浦河沖の地震の震度分布図



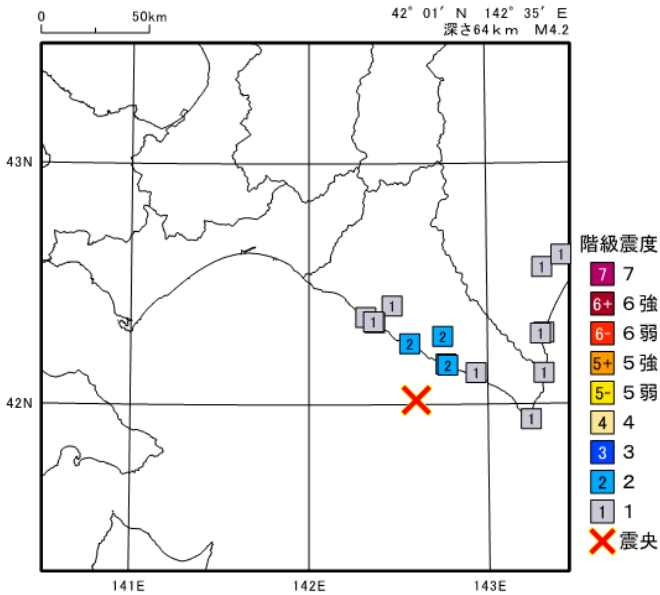
2021年 3月26日12時48分 浦河沖の地震の震度分布図



2021年 3月27日17時58分 内浦湾の地震の震度分布図



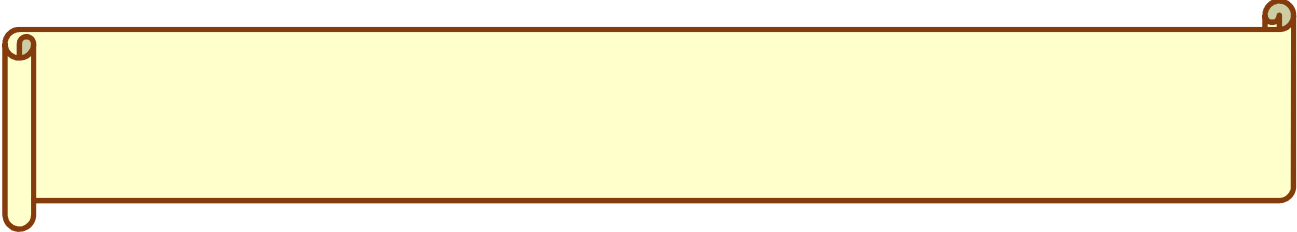
2021年 3月28日17時12分 浦河沖の地震の震度分布図



## 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。
- ・ 2020年4月18日から10月23日まで、及び2021年1月9日から3月7日までの地震について、暫定的に震源精査の基準を変更しているため、それ以外の期間と比較して微小な地震の震源決定数の変化が見られることがあります。
- ・ 2020年9月以降の地震は、それ以前と比較して、処理方法の違い等により、震源の見かけ上の位置や震源決定数に変化が見られることがあります。
- ・ 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による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）。

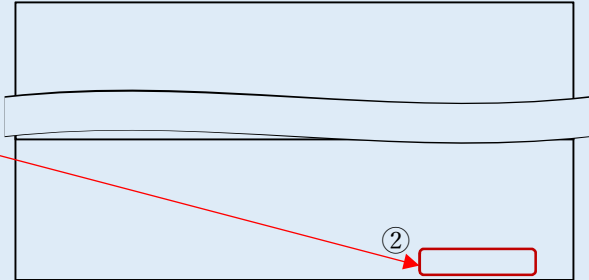
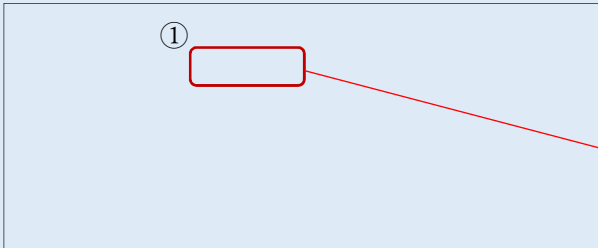




&

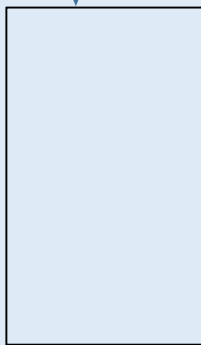
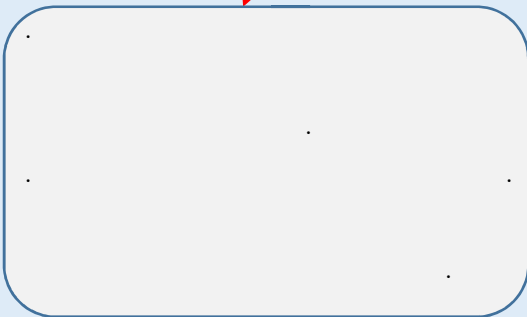
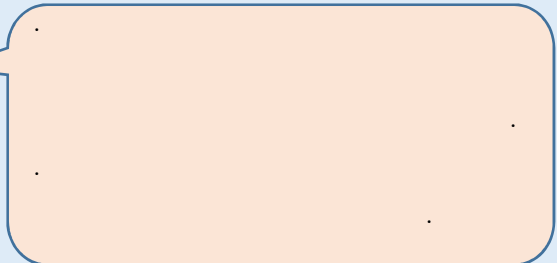
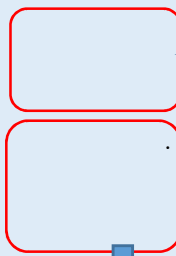
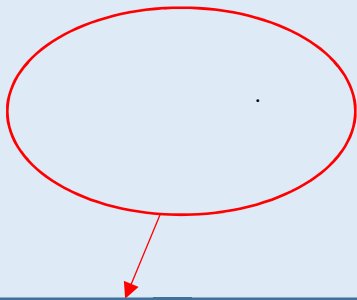
%%

¼1BÇÍ î Òì î ª 723? }7ÈØ¹ î ± Èî « b ì î ª \_&ã· Kr M



①

7ÈØ¹ î ± Èî « è(ô b ì î ª [ c ô - b0¿ [ ..7È† è(ô M• G\ @[ Ar M



Q ∈ [ c b ì î ª [ è(ô b v ∈ †0bZ s r K { :

