

(千島海溝(十勝・根室沖)地震)

白糠町至厚岸町 広域津波防災情報図 (進入図)

計算条件 : 最高水面 (零位)
 隆起量 : 平均 -1.06m(-1.86m ~ +1.74m)
 Zo : 0.84m
 備考 : 本図のシミュレーション結果は、震源の位置、規模、細かな地形などの影響により、実際のものとは異なることがある。



座標系 : メルカトル図法
 測地系 : 世界測地系 (WGS84)

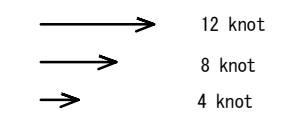
凡例

最大水位上昇



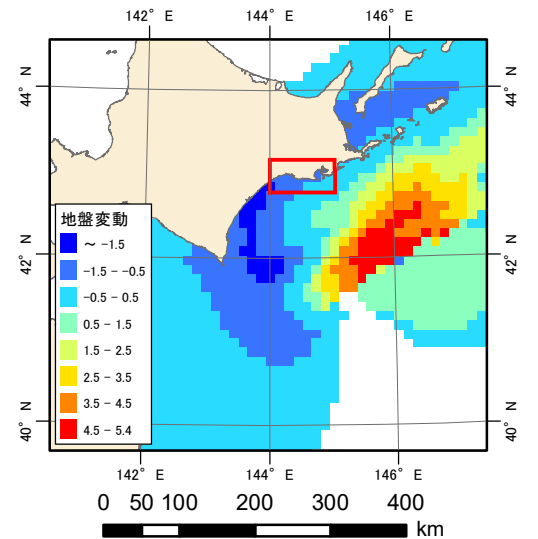
— 水位上昇(+10cm)となる等時線[分]

進入時最大流 [knot]



- 流向、流速の表示については、陸岸から概ね500m以上の地点から表示した。
- 津波の到達時間は、水位が最高水面から10cm変動した時点を算出している。

断面モデル



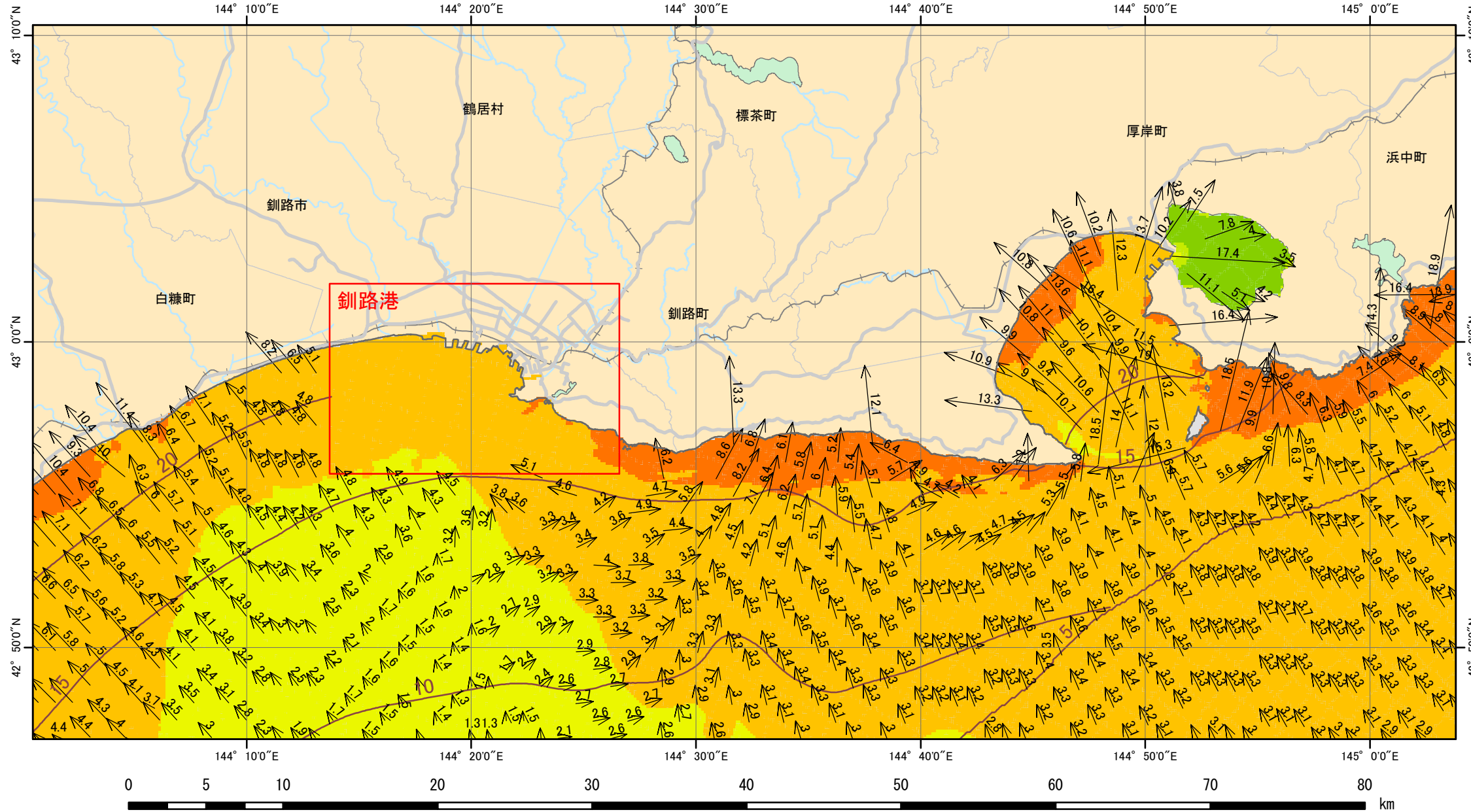
千島海溝 (十勝・根室沖 1) モデル

モーメントマグニチュード Mw	9.3
-----------------	-----

本断面モデルは、内閣府の「日本海溝・千島海溝沿いの巨大地震モデル検討会」で検討されたモデルである。

作成機関 : 海上保安庁
 防災情報図作成年月 : 令和 3年11月 (初版)
 地形データ作成年月 : 令和 3年 3月 (初版)

赤枠内には、さらに詳細な港湾の津波防災情報図があります。



- 本図の作成にあたっては、「津波解析支援GISシステム (ArcGIS 10 対応)」を使用した。
- 本図の作成にあたっては、以下の資料を使用した。
 - ・海上保安庁が保有する水深データ
 - ・国土交通省数値情報 (ダウンロードサイト <https://nftp.mlit.go.jp/ksj/index.html> (2021年8月2日取得))