お知らせ

件 名

平成23年東北地方太平洋沖地震及び津波の現地調査報告について

お知らせ内容

3月11日に発生した平成23年東北地方太平洋沖地震及び津波について、 室蘭開発建設部及び帯広開発建設部管内の港湾・漁港の現地調査を北海道 工業大学、室蘭工業大学、独立行政法人土木研究所寒地土木研究所のご指 導・ご協力のもと、調査しましたので情報提供致します。

【確認された津波の痕跡】

大津漁港 地盤から 1.5 m程度 十勝港 地盤から 2.3 m程度 苫小牧港 (東港) 地盤から 0.5 m程度 浦河港 地盤から 1.0 m程度 様似漁港 地盤から 1.5 m程度 えりも港 地盤から 1.0 m程度

(注) 津波の痕跡高さは港内の施設の有無、地形や場所により 大きく違う場合がある。

 ! !	所 属	役 職 名	氏 名	電話番号
問い	北海道開発局	 		
i I I	港湾空港部	港湾保安保全	岸 哲也	709-2311
合わ	港湾建設課	推進官		(内線5622)
i !	北海道開発局	 		
せ先	農業水産部	水産計画	鈴木 泰弘	709-2311
: ! !	水産課	専門官		(内線5596)

【参考資料】

1. 調査箇所

(1) 帯広開発建設部管内

•調查箇所:十勝港、大津漁港

・調 査 員:北海道工業大学 水野教授

寒地土木研究所 寒冷沿岸域チーム 上席研究員

北海道開発局水産課 水産計画専門官

·調査行程:3月13日 15:15 ~ 大津漁港調査

16:50 ~ 十勝港調査

(2)室蘭開発建設部管内

· 調査箇所: 苫小牧東港、三石漁港、浦河港、様似漁港

えりも港、庶野漁港

・調 査 員:室蘭工業大学 木村教授

寒地土木研究所 水産土木チーム 上席研究員

北海道開発局港湾建設課 港湾保安保全推進官

·調査行程:3月13日 13:20 ~ 苫小牧東港 15:08 ~ 三石漁港調査

15:39 ~ 浦河港調査 16:45 ~ 様似漁港調査

17:25 ~ えりも港調査 18:05 ~ 庶野漁港調査

2. 調査概要

く大津漁港>



岸壁背後道路の隣接部分の残雪の津波痕跡(地盤から 1.5m程度)

<十 勝 港>



港奥部津波スクリーンの津波痕跡(地盤から 2.3m程度)

<苫小牧港(東港)>



残雪に一定の高さのゴミ付着の津波痕跡(地盤から 0.5m程度)

<浦 河 港>





船舶給電施設の壁にゴミ付着の津波痕跡(地盤から1.0m程度)

<様似漁港>





屋根付き岸壁の高さの約半分まで浸水(地盤から 1.5m程度) 砂の付着の津波痕跡

<えりも港>



津波スクリーンの下端横ワイヤーに海藻付着(地盤から 1.0m程度)



津波スクリーンが、漁船の流出を防いだ形跡