

平成23年3月17日

報道機関各位

帯広開発建設部 広報官

電話 24-3193

内線 214・216

## お知らせ

件名	東北地方太平洋沖で発生した地震による津波被害について (3月17日(木) 10:00現在)
----	--

### お知らせ内容

帯広開発建設部は、東北地方太平洋沖で発生した地震による津波被害について、別紙のとおり取りまとめましたので、お知らせします。

# 災 害 情 報

平成23年3月17日 10時00分発表

帯 広 開 発 建 設 部

## 平成23年3月11日 東北地方太平洋沖で発生した地震による津波被害について(第10報)

※これは速報であり、数値等は今後変わることもある。

### 1. 帯広開発建設部の体制について

帯広開発建設部	3月11日	14時49分	警戒体制	災害警戒本部設置
	3月11日	15時30分	非常体制	災害対策本部設置
	3月16日	17時15分	非常体制解除	災害対策本部継続
	3月11日	14時49分	帯広開発建設部 平成23年宮城県北部で発生した地震による津波災害警戒本部	
	3月11日	15時30分	帯広開発建設部 平成23年宮城県北部で発生した地震による津波災害対策本部	
	3月11日		帯広開発建設部 平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震による津波災害対策本部	
帯広道路事務所	3月11日	14時49分	警戒体制	
	3月11日	15時30分	非常体制	
	3月12日	23時05分	注意体制	
	3月13日	17時58分	注意体制解除	
広尾道路事務所	3月11日	14時49分	警戒体制	
	3月11日	15時30分	非常体制	
	3月12日	23時05分	注意体制	
	3月13日	17時58分	注意体制解除	
足寄道路事務所	3月11日	14時46分	注意体制	(地震)
	3月11日	17時45分	注意体制解除	
帯広河川事務所 (河川)	3月11日	14時49分	注意体制	(地震)
(河川)	3月11日	17時55分	注意体制解除	
(砂防)	3月11日	14時50分	注意体制	
(砂防)	3月12日	15時00分	注意体制解除	
池田河川事務所	3月11日	14時49分	警戒体制	
	3月11日	15時30分	非常体制	
	3月14日	9時06分	非常体制解除	
十勝港湾事業所	3月11日	14時49分	警戒体制	
	3月11日	15時30分	非常体制	
	3月12日	20時00分	警戒体制	
	3月12日	20時20分	注意体制	
	3月16日	17時15分	注意体制解除	
帯広農業事務所	3月11日	14時49分	警戒体制	
	3月11日	15時30分	非常体制	
	3月13日	12時20分	注意体制	
	3月13日	17時58分	注意体制解除	
十勝南部農業開発事業所	3月11日	15時30分	注意体制	
	3月13日	17時58分	注意体制解除	
管理課	3月11日	15時17分	注意体制	
十勝ダム管理支所	3月11日	15時17分	注意体制解除	

## 2. 本局及び開発建設部の体制について

本局	3月11日	15時30分	非常体制	災害対策本部設置
釧路開発建設部	3月11日	15時30分	非常体制	災害対策本部設置
	3月16日	17時15分	注意体制	災害対策本部継続
函館開発建設部	3月11日	15時30分	非常体制	災害対策本部設置
	3月16日	17時15分	非常体制解除	災害対策本部継続
室蘭開発建設部	3月11日	15時30分	非常体制	災害対策本部設置
	3月16日	17時15分	非常体制解除	災害対策本部継続
小樽開発建設部	3月11日	15時30分	警戒体制	災害警戒本部設置
	3月12日	16時30分	注意体制	災害警戒本部廃止
	3月13日	11時15分	注意体制解除	
札幌開発建設部	3月11日	14時46分	注意体制	
	3月12日	6時30分	応援対策本部設置	
網走開発建設部	3月11日	15時30分	注意体制	
	3月13日	7時00分	注意体制解除	
稚内開発建設部	3月11日	15時30分	注意体制	
	3月13日	10時45分	注意体制解除	
留萌開発建設部	3月11日	21時35分	注意体制	

## 3. 気象の概要(気象庁発表)

○発生日時	平成23年 3月11日 14時46分頃			
○震源	三陸沖 (北緯38.0度、東経142.9度、牡鹿半島の東南東120km付近)			
○震源の深さ	約20km			
○地震の規模	マグニチュード 9.0			
○各地の震度				
○津波注・警報	津波警報	北海道太平洋沿岸中部	3月11日	14:49
	大津波警報	北海道太平洋沿岸中部	3月11日	15:30
	大津波警報から津波警報へ	北海道太平洋沿岸中部	3月12日	13:50
	津波警報から津波注意報へ	北海道太平洋沿岸中部	3月12日	20:20
	津波注意報解除	北海道太平洋沿岸中部	3月13日	17:58
○十勝港	第1波	十勝港	0.2m (15:26)	
			2.8m以上 (15:57)	

## 4. 帯広開発建設部の対応

【民間チャーターヘリ出動状況】(3月11日21時26分現在)

- ・行程(予定)
  - 搭乗者 局道路建設課 甲斐 道路技術係長
  - 局港湾建設課 田中 建設第2係長
  - 室蘭工大 木村 教授
- 6:20 丘珠空港 北海道航空(株)集合打合せ(3月12日)
- 7:15 丘珠空港発(第1フライト)  
えりも回り太平洋沿岸部調査
- 10:00 釧路空港着  
給油
- 10:50 釧路空港発(第2フライト)  
根室方面沿岸部調査
- 13:38 帯広空港着  
給油
- 16:00 帯広空港発(第3フライト)
- 17:00 丘珠空港着

## 5. 参考情報

- ・リエゾン
  - 大樹町 延べ4名  
3月11日 18:30派遣～3月12日21:00派遣終了
  - 浦幌町 延べ4名  
3月11日 18:00派遣～3月12日21:00派遣終了
  - 広尾町 延べ3名  
3月11日 17:15派遣～3月12日21:00派遣終了
  - 豊頃町 延べ4名  
3月11日 17:15派遣～3月12日21:00派遣終了

# 河川対策班

## 1. 所管施設等の状況

○河川 (3月14日9時30分現在)

【国管理河川】

・点検状況

事務所等名	水系	河川	一次点検		点検終了		
			開始時間	終了時間			
帯広河川事務所	十勝川	十勝川(帯河)	11日 15:20	11日 17:30	点検終了		
		札内川	11日 15:20	11日 16:40	点検終了		
		音更川	11日 15:20	11日 16:50	点検終了		
		士幌川	11日 15:20	11日 15:30	点検終了		
		帯広川	11日 15:20	11日 17:30	点検終了		
		然別川	11日 15:20	11日 17:30	点検終了		
		戸蔦別川	11日 15:20	11日 16:40	点検終了		
		美生川	11日 15:20	11日 17:30	点検終了		
		売買川	11日 15:20	11日 16:40	点検終了		
池田河川事務所	十勝川(池河)		12日 15:30	12日 16:45	十勝河口橋より上流点検終了		
			13日 6:10	13日 7:58	点検終了	津波警報から津波注意報へ移行を受け十勝河口橋より下流を点検(河道内を除く)	
			14日 6:00	14日 7:45	点検終了	津波注意報解除を受け河道内を点検	
			猿別川	11日 15:30	11日 16:30	点検終了	
			利別川	11日 15:30	11日 18:10	点検終了	
			下頃辺川	12日 15:30	12日 17:55	点検終了	
			十弗川	11日 15:30	11日 18:10	点検終了	
			浦幌十勝導水路	12日 15:30	12日 16:30	点検終了	
				12日 15:30	12日 17:55	浦幌大橋より上流点検終了	
				13日 6:10	13日 9:15	点検終了	津波警報から津波注意報へ移行を受け十勝河口橋より下流を点検(河道内を除く)
				14日 6:00	14日 9:06	点検終了	津波注意報解除を受け河道内を点検
		浦幌川	12日 15:30	12日 17:40	点検終了		
		十日川	11日 15:30	11日 18:10	点検終了		

【国砂防】

・点検状況

事務所等名	水系	河川	一次点検		二次点検	
			開始時間	終了時間	開始時間	終了時間
帯広河川	十勝川	戸蔦別川	16:50	12日15:00		

※点検終了で異常なしのため体制解除

## 〇ダム（3月 11日18時00分時点）

・点検状況

水系	管理者名	種別	ダム名	一次点検		点検終了	
				開始時間	終了時間		
十勝川	開発局	直轄	十勝ダム	15:30	16:40	点検終了	
	開発局	直轄	札内川ダム	15:47	17:00	点検終了	
	農水省	利水	美生ダム	15:20	15:22	点検終了	
	農水省	利水	幕別ダム	15:26	16:20	点検終了	

※25gal以上超えた箇所なし。

十勝ダム3.8gal 札内川ダム5.4gal 美生ダム8.1gal 幕別ダム22gal

## 2. 参考情報

津波状況（水位はEL表示）

津波第1波到達前 大津:15:40(-0.30m)、旅来:15:40(-0.05m)、十勝太:15:40(-0.34m)

第1波 大津:15:54(1.40m)、旅来:16:25(0.41m)、十勝太:16:11(0.38m)

最高水位 大津:22:08(2.11m)、旅来:22:29(1.38m)、十勝太:22:24(1.87m)

# 道路対策班

## 1. 所管施設等の状況

○道路（3月14日 11時40分時点）

※道路被害等による人的被害状況

路線名	地名	人的被害	原因	現在の状況
帯広広尾自動車道		特になし		
道東自動車道		特になし		
国道38号		特になし		
国道236号		特になし		
国道241号		特になし		
国道242号		特になし		
国道273号		特になし		
国道274号		特になし		
国道336号		特になし		

※孤立に係わる通行止め状況

市町村	地区名	人数等	道路名	被災状況	避難完了の見込み
広尾町	ピタヌク	萩原建設工事 現場職員7名	国道336号	なし	工事現場車両にて自走避難（18:40避難完了）

### 【高速道路】

路線	緊急輸送	区間名	被災状況	パトロール状況
帯広広尾自動車道	一次	中札内ST～帯広JCT	なし	往路100%、復路100% 完16:28
道東自動車道	一次	要点検L=7.9km	なし	往路100%、復路100% 完15:47

### 【直轄国道】

路線	緊急輸送	区間名	被災状況	パトロール状況
国道38号	一次	要点検L=126.5km	なし	往路100%、復路100% 完17:12
国道236号	一次	要点検L=169.5km	なし	往路100%、復路100% 完17:15
国道241号	一次	要点検L=81.9km	なし	往路100%、復路100% 完17:22
国道242号	一次	要点検L=49.3km	なし	往路100%、復路100% 完16:42
国道273号	二次	要点検L=56.3km	なし	往路100%、復路100% 完16:22
国道274号	一次	要点検L=88.7km	なし	往路100%、復路100% 完16:48
国道336号	一次	要点検L=79.4km	なし	往路100%、復路100% 完(※)

注) 防災カルテ箇所での点検(規制区間外)完了 異常なし(3/12 8:00～13:30 専門コンサルタントによる点検)  
(規制区間内)完了 異常なし(3/13 8:00～9:00 専門コンサルタントによる点検)

※) 3/12 23:00

## 2. 通行規制区間

規制開始	規制解除	区間
3/11 15:31	3/12 16:00	国道38号 浦幌町直別 ～ 釧路市大楽毛 (KP=244.8～284.0 L=39.2km)
3/12 16:00	3/12 21:30	国道38号 釧路市音別町本町3丁目 ～ 釧路市新野 (KP=254.2～282.5 L=28.3km)
3/11 15:20	3/12 22:30	国道336号 えりも町庶野 ～ 広尾町本通り2丁目 (KP=47.0～79.3 L=32.3km)
3/11 15:40	3/12 23:00	国道336号 浦幌町トイトッキ ～ 浦幌町十勝太 (KP=144.0～150.1 L=6.1km)



# 港湾対策班

## 1. 所管施設等の状況

○港湾（3月16日11時30分時点）

【点検実施状況】

港湾名	港格	管理者名	港湾施設			海岸保全施設	点検結果等
			国有	管理者所有	その他		
十勝港	重要	広尾町	点検済み	点検済み	/	点検済み	被災箇所確認

【港湾施設の被害状況】

港湾名	港格	管理者名	地区名	被害状況	利用可否 使用制限等
十勝港	重要	広尾町	外港	船揚場袖護岸背後のAs舗装(防埃処理)が越流により洗掘され、路盤も洗掘(最大深さ30cm)(護岸本体に異常なし) 物揚場(-2.0m)背後の道路が越流により洗掘され、路盤も洗掘(物揚場本体に異常なし)	利用可
			南	岸壁(-5.5m)エプロン背後のAs舗装が越流により洗掘され、路盤も洗掘(岸壁本体に異常なし)	利用可
			北	事業用地のAs舗装が越流により洗掘	利用可
				船舶給水施設損傷、公共上屋(シャッター)損傷、旅客上屋(管理者事務室)浸水、作業照明灯損傷	/

【港湾における浸水被害の状況】

港湾名	港格	管理者名	地区名	被害状況	利用可否 使用制限等
十勝港	重要	広尾町		3/11 17:30よりナウファス検潮データ異常値 コンテナ3個流出港内に木材が散乱 直轄管理の仮置ケーソンは無事 漁船避難状況 ・港外避難28隻(75名)が港外流出29隻を抱いて避難中(帰港済) ・避難漁船への物資を4埠頭(12m、13m岸壁)より積み出す為の測量を「ふよう」にて実施(岸壁前面と航路中心)結果は問題なし。現在沖で避難中。(3/13.5:30頃帰港) 十勝港からの流木が浜大樹方面に流れている(400本程度)との情報有り 十勝港港内で、プレハブが漂流しているのを発見。(3/16.15:50起重機船で撤去完了)	/



○漁港（3月15日14時00分時点）

【点検実施状況】

漁港名	港格	管理者名	漁港施設			海岸保全施設	点検結果等
			国有	管理者所有	その他		
大津漁港	第4種	北海道（豊頃町）	点検済み				被災箇所確認

【漁港施設の被害状況】

漁港名	港格	管理者名	地区名	被害状況	利用可否 使用制限等
大津漁港	第4種	北海道（豊頃町）		北防波堤先端で上部工の開き 20cm程度を確認 道路縁石損傷、船揚場段差、ポ ンツーン棧橋損傷 防風施設シャッター損傷、用地路 盤、道路陥没	利用可

【港湾における浸水被害の状況】

港湾名	港格	管理者名	地区名	被害状況	利用可否 使用制限等
大津漁港	第4種	北海道（豊頃町）		漁船被害16～18隻 自動車被害2台 港内照明、漁協施設、冷蔵庫 漁船被害詳細 ・漁船転覆4隻・上架施設から港外へ流 出9隻(捕捉) 漁船避難状況 ・港外へ避難7隻・ポンツーンに避難5隻	