

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<br>(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                                      |          |  |
| 広尾道路事務所         | 3月13日 | 17時58分 | 注意体制解除                                    |          |  |
|                 | 3月11日 | 14時49分 | 警戒体制                                      |          |  |
|                 | 3月11日 | 15時30分 | 非常体制                                      |          |  |
| 足寄道路事務所         | 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                                    |          |  |
|                 | 3月11日 | 14時46分 | 注意体制                                      | (地震)     |  |
| 帯広河川事務所 (河川)    | 3月11日 | 17時45分 | 注意体制解除                                    |          |  |
|                 | 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   |  |
| 池田河川事務所         | (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   |  |
|                 | 3月11日 | 14時49分 | 警戒体制                                      |          |  |
| 十勝港湾事業所         | 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                                    |          |  |
|                 | 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                                      |          |  |
| 帯広農業事務所         | 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                                    |          |  |
|                 | 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                                      |          |  |
| 十勝南部農業開発事業所     | 3月13日 | 17時58分 | 注意体制解除                                    |          |  |
|                 | 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<br>十勝ダム管理支所 | 3月11日 | 15時17分 | 注意体制                                      |          |  |
|                 | 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<br>局港湾建設課 田中 建設第2係長<br>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)<br>えりも回り太平洋沿岸部調査                     |
| 10:00   | 釧路空港着<br>給油  |
| 10:50   | 釧路空港発(第2フライト)<br>根室方面沿岸部調査                         |
| 13:38   | 帯広空港着<br>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<br>(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<br>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<br>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)<br>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<br>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<br>コンテナ3個流出港内に木材が散乱<br>直轄管理の仮置ケーソンは無事<br>漁船避難状況<br>・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)<br>・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)<br>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<br>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<br>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<br>20cm程度を確認<br>道路縁石損傷、船揚場段差、ポ<br>ンツーン栈橋損傷<br>防風施設シャッター損傷、用地路<br>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<br>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<br>自動車被害2台<br>港内照明、漁協施設、冷蔵庫<br>漁船被害詳細<br>・漁船転覆4隻・上架施設から港外へ流<br>出9隻(捕捉)<br>漁船避難状況<br>・港外へ避難7隻・ポンツーンに避難5隻 |               |