

日付：平成15年 9月28日 13:00現在  
帯広開発建設部平成15年(2003年)十勝沖地震災害対策本部  
情報・調整班

数値等は今後変わる可能性があります。  
下線部が変更箇所

## 北海道十勝沖地震に関する情報（第11報訂正版）

### 1 地震情報（平成15年 9月26日 8時30分 釧路地方気象台発表）

- (1) 発生日時：平成15年 9月26日 04時50分ころ
- (2) 震源地：釧路沖（北緯41度47分、東経144度05分）  
十勝沖に変更（9/26/18:30）
- (3) 震源の深さ：約 42 km
- (4) 地震の規模：M 8.0（暫定値）  
（マグニチュード）
- (5) 震度3以上が観測された地域  
震度6弱：日高支庁中部、日高支庁東部、十勝支庁北部、十勝支庁中部、十勝支庁南部  
釧路支庁中南部  
震度5強：以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村（十勝支庁のみ記載）  
震度6弱：幕別町、鹿追町、豊頃町、忠類村（忠類）  
震度5強：更別村、本別町、広尾町、足寄町、帯広市  
震度5弱：音更町、清水町、忠類村（明和）、芽室町、上士幌町  
震度4：なし  
震度3：なし

### 2 津波予報（平成15年 9月26日04時58分 札幌管区気象台発表）

- (1) 津波警報：北海道太平洋沿岸東部、北海道太平洋沿岸中部

### 3 津波予報（平成15年 9月26日09時00分 札幌管区気象台発表）

- (1) 津波警報切替：北海道太平洋沿岸東部、北海道太平洋沿岸中部  
津波注意報

### 3(2)津波予報（平成15年 9月26日18時30分 札幌管区気象台発表）

- (1) 津波注意報解除：北海道太平洋沿岸東部、北海道太平洋沿岸中部

北海道太平洋沿岸東部：網走支庁・根室支庁境界～釧路支庁・十勝支庁境界の沿岸  
北海道太平洋沿岸中部：釧路支庁・十勝支庁境界～日高支庁・胆振支庁境界の沿岸

### 1(2)地震情報（平成15年 9月26日 6時22分 釧路地方気象台発表）

- (1) 発生日時：平成15年 9月26日 06時08分ころ
- (2) 震源地：釧路沖（北緯41.7°、東経143.8°）
- (3) 震源の深さ：約 60 km
- (4) 地震の規模：M 7.0（推定）  
（マグニチュード）
- (5) 震度3以上が観測された地域（十勝支庁のみ記載）  
震度4：十勝支庁北部、十勝支庁中部、十勝支庁南部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村（十勝支庁のみ記載）  
震度4：忠類村（忠類）、芽室町、更別村、広尾町、鹿追町、帯広市、清水町、豊頃町  
幕別町、音更町  
震度3：本別町、忠類村（明和）、足寄町

1 (3)地震情報 (平成15年 9月26日 7時28分 釧路地方気象台発表)

- (1) 発生日時 : 平成15年 9月26日 07時20分ころ
- (2) 震源地 : 十勝沖 (北緯 42.1°、東経 143.9°)
- (3) 震源の深さ : 約 40 km
- (4) 地震の規模 : M 5.5 (推定)  
(マグニチュード)
- (5) 震度3以上が観測された地域 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 十勝支庁南部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 広尾町、忠類村(忠類)  
震度2 : 豊頃町、幕別町、忠類村(明和)、本別町、更別村  
震度1 : 帯広市、足寄町、清水町、上士幌町、芽室町

1 (4)地震情報 (平成15年 9月26日 11時54分 釧路地方気象台発表)

- (1) 発生日時 : 平成15年 9月26日 11時35分ころ
- (2) 震源地 : 釧路沖 (北緯 42.0°、東経 144.7°)
- (3) 震源の深さ : 約 10 km
- (4) 地震の規模 : M 5.8 (推定)  
(マグニチュード)
- (5) 震度3以上が観測された地域 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 十勝支庁中部、十勝支庁南部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 忠類村(忠類)、帯広市

1 (5)地震情報 (平成15年 9月26日 15時34分 釧路地方気象台発表)

- (1) 発生日時 : 平成15年 9月26日 15時27分ころ
- (2) 震源地 : 釧路沖 (北緯 42.1°、東経 144.9°)
- (3) 震源の深さ : 約 10 km
- (4) 地震の規模 : M 6.2 (推定)  
(マグニチュード)
- (5) 震度3以上が観測された地域 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 十勝支庁北部、十勝支庁中部、十勝支庁南部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 鹿追町、帯広市、音更町、清水町、芽室町、幕別町、豊頃町、本別町、更別村

1 (6)地震情報 (平成15年 9月27日 05時47分 釧路地方気象台発表)

- (1) 発生日時 : 平成15年 9月27日 05時38分ころ
- (2) 震源地 : 釧路沖 (北緯 41.9°、東経 144.8°)
- (3) 震源の深さ : 約 30 km
- (4) 地震の規模 : M 6.0 (推定)  
(マグニチュード)
- (5) 震度3以上が観測された地域 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 十勝支庁北部、十勝支庁中部、十勝支庁南部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 鹿追町、帯広市、音更町、清水町、芽室町、幕別町、豊頃町、更別村、忠類村  
広尾町

1 (7)地震情報 (平成15年 9月28日01時14分 釧路地方気象台発表)

- (1) 発生日時 : 平成15年 9月28日01時07分ころ
- (2) 震源地 : 釧路沖 (北緯 42.3°、東経 144.4°)
- (3) 震源の深さ : 約 30 km
- (4) 地震の規模 : M 5.3 (推定)  
(マグニチュード)
- (5) 震度3以上が観測された地域 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 十勝支庁北部、十勝支庁中部  
震度2 : 十勝支庁南部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 幕別町、鹿追町  
震度2 : 更別村、音更町、豊頃町、清水町、帯広市、忠類村、芽室町、本別町  
震度1 : 広尾町、足寄町、上士幌町

1 (8)地震情報 (平成15年 9月28日07時30分 釧路地方気象台発表)

- (1) 発生日時 : 平成15年 9月28日07時23分ころ
- (2) 震源地 : 日高支庁東部 (北緯 42.1°、東経 143.0°)
- (3) 震源の深さ : 約 60 km
- (4) 地震の規模 : M 5.3 (推定)  
(マグニチュード)
- (5) 震度3以上が観測された地域 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 十勝支庁中部、十勝支庁南部  
震度2 : 十勝支庁北部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 忠類村 (忠類)、芽室町  
震度2 : 広尾町、鹿追町、更別村、清水町、豊頃町、音更町、帯広市、上士幌町、幕別町、  
本別町  
震度1 : 忠類村 (明和)、足寄町

1 (9)地震情報 (平成15年 9月28日09時29分 釧路地方気象台発表)

- (1) 発生日時 : 平成15年 9月28日09時23分ころ
- (2) 震源地 : 十勝沖 (北緯 42.2°、東経 143.4°)
- (3) 震源の深さ : 約 50 km
- (4) 地震の規模 : M 5.0 (推定)  
(マグニチュード)
- (5) 震度3以上が観測された地域 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 十勝支庁南部  
震度2 : 十勝支庁北部、十勝支庁中部  
以下省略
- (6) 震度3以上が観測された市町村 (十勝支庁のみ記載)  
震度3 : 広尾町、忠類村 (忠類)  
震度2 : 豊頃町、本別町、足寄町、更別村  
震度1 : 幕別町、鹿追町、清水町、忠類村 (明和)、帯広市、芽室町、上士幌町

4 災害対策本部設置状況

- 本 局 : 北海道開発局平成15年(2003年)十勝沖地震災害対策本部 (設置 09/26/04:50)
- 帯 広 : 帯広開発建設部平成15年(2003年)十勝沖地震災害対策本部 (設置 09/26/04:50)
- 釧 路 : 釧路開発建設部平成15年(2003年)十勝沖地震災害対策本部 (設置 09/26/04:50)
- 室 蘭 : 室蘭開発建設部平成15年北海道釧路沖地震災害連絡本部 (設置 09/26/04:50)  
(廃止 09/26/11:00)
- 室蘭開発建設部平成15年(2003年)十勝沖地震災害対策本部 (設置 09/26/11:00)

札幌：警戒体制（09/26/04:50）  
 旭川：警戒体制（09/26/04:50） 体制解除（9/26/19:10）  
 網走：警戒体制（09/26/04:50）  
 石狩川：警戒体制（09/26/04:50）  
 小樽：注意体制（09/26/04:50） 体制解除（09/26/18:00）  
 函館：注意体制（09/26/04:50） 体制解除（09/26/18:30）  
 開土研：独立行政法人北海道開発土木研究所平成15年十勝沖地震災害対策支援本部

## 5 所管施設等被害状況

### (1) 総務班（職員の安否、公用財産等被災状況）

#### 職員の安否

職員数	584人
出勤者数	547人
休暇等数	37人
被災者数	0人
不明者数	0人

#### 公用財産等被災状況

- ・本部 : 被災なし
- ・帯広河川事務所 : 所長室、副所長室に亀裂、玄関タイルにひび、トイレ(2階)亀裂
- ・池田河川事務所 : 書棚一部倒れあり、停電  
停電復旧
- 茂岩分駐所 : NTT、多重電話機、FAX(NTT、多重)一時使用不能(5:14~5:50)  
水道、ガス使用不能  
NTT、多重電話機復旧、FAX(NTT、多重)復旧
- ・帯広道路事務所 : 窓ガラス一部破損(構内倉庫)、天井ひび割れ数カ所
- ・帯広農業事務所 : 被災なし
- ・十勝ダム管理所 : 被災なし
- ・札内川ダム管理所 : 被災なし
- ・広尾道路総合事業所 : 被災なし
  
- ・大津道路建設事業所 : 事務所ドア1カ所開かない。電気、水道、ガス使用不能  
地震に伴う停電によりLAN関連通信一時使用停止  
事務所窓ガラス複数破損、事務室内キャビネット等ほぼ全面  
倒壊、建物本体には大きな被害はない。
- ・足寄道路建設事業所 : 合宿所厨房に1m以上の数本の亀裂あり
- ・清水道路維持事業所 : 被災なし
- ・足寄道路維持事業所 : 車庫裏壁の一部剥離
- ・浦幌道路維持事業所 : 停電~発動発電機運転中 9:49 電気復旧  
地震によるNTT回線寸断によりLAN関連通信一時使用停止  
13:00 復旧  
庁舎1階詰所窓ガラス1枚亀裂、  
構内舗装、裏(西側)口亀裂(20m、幅最大5cm位)、  
砂利亀裂10m程度
- ・十勝港湾建設事業所 : 被災なし
- ・鹿追地域農業開発事業所 : 被災なし
- ・十勝南部農業開発事業所 : 被災なし

### (2) 情報・調整班（船舶機械及び情報通信施設の被災状況）

- 災害対策用機械 : 異常なし
- 船舶機械類 : 異常なし
- 多重無線施設 : 異常なし

(3) 河川対策班(河川、ダム)

<河川>

(指定区間外区間)

- 十勝川上流部 : 17:41 千代田新水路 護岸被災2箇所  
地震災90m  
工事中災害410m
- 猿別川 : 異常なし  
途別川 : 異常なし  
土幌川 : 異常なし  
札内川 : 異常なし  
戸蔭別川 : 異常なし  
帯広川 : 異常なし  
音更川 : 異常なし  
然別川 : 異常なし
- 十勝川下流部
- : 8:23 右岸KP17~21(茂岩築堤)  
堤防天端(セウター付近)に縦横断亀裂  
舗装亀裂5~10cm、延長4,000m  
その他 下牛首別CCTV盛土基礎周辺陥没
- : 8:23 右岸KP8~11(旅来築堤)  
堤防天端に縦断亀裂 深さ1~2m、延長3,000m  
堤内取付道路クック 1~2m  
堤外側 液状化  
堤内側 盛土せり出し
- : 8:28 左岸KP24.8~25.6(育素多築堤)  
堤防天端に縦断亀裂  
幅1.3m、深さ1.8m、延長800m
- : 8:28 左岸KP22.1~22.3(育素多築堤)  
堤防天端に縦断亀裂  
幅5cm、深さ50cm、延長200m
- : 8:28 左岸KP23.2~23.4(育素多築堤)  
堤防天端に縦断亀裂  
幅50cm、深さ1.5m、延長100m
- : 8:54 左岸KP10.8~19.6(幌岡築堤)  
堤防天端に縦断亀裂  
幅1cm~1m、深さ1m、延長8,800m
- : 8:54 左岸KP9.0(トトツキ築堤)  
堤防天端に縦断亀裂(2本)  
幅50cm、深さ1m、延長50m
- : 9:04 左岸KP8.6(トトツキ築堤)  
堤防すべり崩壊(堤内)  
幅50cm、段落ち50cm、深さ1m程度、延長300m
- : 9:17 左岸KP7.1(トトツキ築堤)  
堤防天端に縦断亀裂(3本)  
幅30cm、深さ30cm、延長50m
- : 9:18 左岸KP5.8(トトツキ築堤)  
堤防天端に縦横断亀裂  
幅20~30cm、深さ20~30cm、延長100m
- : 9:29 左岸KP4.7(ウツイ築堤)  
堤防沈下  
幅20m、沈下1m、延長20m

- : 10:57 右岸河口～KP5.8  
 堤防天端に縦断亀裂  
 深さ1～3m、延長5,800m  
 その他 大津市街樋門被災  
 翼壁・護岸・管理橋のずれ、伝送路露出
- : 10:57 右岸KP13.0～13.8  
 堤防天端に縦断亀裂  
 深さ1～2m、延長800m  
 堤防すべり崩壊 道道側に盛土のはらみ  
 その他 堤外法尻に液状化
- : 19:32 右岸KP29.8～30.0  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅2cm、深さ15cm、延長200m
- : 19:32 右岸KP31.7～31.8  
 堤防沈下  
 幅70cm、深さ1m、延長100m
- : 19:32 右岸KP32.4  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅5～10cm、深さ50～60cm、延長10m
- : 19:32 右岸KP33.0  
 堤防沈下  
 幅60cm、深さ70cm、延長50m
- : 19:32 右岸KP33.2  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅5mm、深さ20cm、延長50m
- : 19:32 右岸KP33.6  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅5mm、深さ20cm、延長100m
- : 19:32 右岸KP33.8  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅1cm、深さ30cm、延長50m
- : 19:32 右岸KP34.1～34.2  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅5mm、深さ10cm、延長100m
- : 19:32 右岸KP35.0  
 取付道路で縦断亀裂  
 幅5～10cm、深さ1m、延長5m
- : 19:32 右岸KP35.4  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅10cm、深さ20cm、延長60m
- : 19:32 右岸KP36.9～37.1  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅10～20cm、深さ1m、延長200m
- : 19:32 右岸KP37.1～37.2  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅2～3cm、深さ1m、延長100m
- : 19:32 右岸KP37.2～37.4  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅1cm、深さ1m、延長200m
- : 19:47 右岸 牛首別川合流点  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅0.6～2.7m、深さ1.5～2.7m、延長50m
- : 19:47 右岸KP24.6  
 堤防天端に縦断亀裂  
 幅50cm、深さ60cm、延長30m

- : 19:47 右岸KP24.8  
堤防天端に縦断亀裂  
幅1m、深さ2.2m、延長30m
  - : 19:47 右岸KP25.0～25.7  
堤防天端に縦断亀裂  
幅20cm、深さ15cm、延長650m
  - : 19:47 右岸KP25.6～25.7  
堤防天端に縦断亀裂  
幅1.6m、深さ1m、延長50m
  - : 19:47 右岸KP26.3  
堤防天端に縦断亀裂  
幅30cm、深さ90cm、延長50m
  - : 19:47 右岸KP45.0  
既設護岸沈下 延長90m
- 浦幌十勝川
  - : 9:56 右岸KP2.4  
堤防沈下  
幅2m、深さ40～50cm、延長50m
  - : 10:15 左岸KP3.0  
堤防すべり崩壊  
幅3mの堤内法すべり、延長50m
  - : 10:19 左岸KP2.3  
堤防沈下  
十勝太東5線樋門上下流で延長20m沈下
  - : 10:55 左岸KP8.0～8.1  
堤防すべり崩壊  
十勝太樋門 幅30cm、延長20m  
新川水門 幅30cm、延長20m  
その他 レメタ倒れそう
  - : 11:32 左岸KP0.0～0.1  
堤防天端に縦断亀裂  
幅30cm、延長100m
  - : 11:32 左岸浦幌太樋門箇所  
堤防沈下  
天端1m沈下、延長100m
  - : 11:32 左岸KP4.2～4.3  
堤防天端に縦断亀裂  
幅50cm、深さ50cm、延長100m
  - : 11:32 左岸KP5.0～5.3  
堤防沈下  
天端50cm沈下、延長300m
- 浦幌川
  - : 異常なし
- 下頃辺川
  - : 10:57 右岸KP0.0  
堤防沈下  
愛牛樋門箇所 深さ10cm、延長20m
  - : 11:59 右岸KP0.0～0.1  
堤防天端に縦断亀裂  
幅30cm、深さ20cm、延長50m
  - : 12:04 右岸KP2.0  
堤防天端に縦断亀裂  
幅50cm、深さ50cm、延長100m  
堤防すべり崩壊  
幅1m、深さ50cm、延長100m(すべり沈下)
  - : 12:04 右岸KP2.4～2.8  
堤防すべり崩壊  
幅2m、深さ50cm、延長400m(すべり沈下)
  - : 12:21 右岸KP3.4  
堤防すべり崩壊  
幅50cm、深さ30cm、延長10m(すべり沈下)

- : 12:21 左岸KP2.8~5.8  
堤防天端に縦断亀裂  
幅10cm、深さ30cm、延長3,000m
- : 9/27/11:17 右岸KP6.6~6.7  
堤防沈下  
深さ90cm、延長100m
- : 9/27/11:17 右岸KP6.8~6.9  
堤防天端に縦断亀裂  
幅30cm、深さ0.5~1.0m、延長100m  
堤防沈下 50cm
- : 9/27/11:17 右岸KP7.5  
堤防天端に縦断亀裂  
幅40cm、深さ60cm、延長50m  
横断亀裂3ヶ所 KP7.52、7.53、7.54
- : 9/27/11:17 右岸KP7.3~7.7  
堤防天端に縦断亀裂  
幅20~30cm、深さ60cm、延長50m
- : 9/27/11:17 右岸KP7.8~8.0  
堤防天端に縦断亀裂  
幅20cm、深さ1m、延長150m  
堤防沈下 30cm
- 浦幌十勝導水路 : 異常なし
- 牛首別川 : 9:05 左岸KP2.6(牛首別築堤)  
堤防すべり崩壊(堤外)  
幅1m、段落右70cm、亀裂2m(堤外天端)、延長20m
- : 11:45 右岸KP0.7~0.8  
堤防沈下  
幅1m、深さ1.3m、延長100mの天端沈下  
その他 堤内法尻液状化、低護のはらみ
- 利別川 : 8:03 左岸KP2.2~2.7(川合築堤)  
堤防天端に複数の縦断亀裂  
幅0.8m、深さ1.7m、延長450m  
堤内法面(法肩から1m)に縦断亀裂  
幅0.2m、深さ0.9m、延長400m
- : 8:03 右岸KP3.1~4.6(利別築堤)  
堤防天端に縦断亀裂  
幅1~2m、深さ30~40cm、延長345m
- : 9:42 左岸KP9.0(池田築堤)  
堤防天端に縦横断亀裂  
幅5mm、深さ20~30cm、延長15m
- : 9:42 左岸KP12.3(池田築堤)  
堤防天端に縦横断亀裂  
幅1cm、深さ20~30cm、延長20m
- : 10:38 右岸KP9.5~10.1  
堤防天端に縦断亀裂  
幅1mm~1.5cm、深さ10~50cm、延長600m
- : 16:40 右岸KP18.9~19.0  
既設護岸沈下 延長100m
- 十弗川 : 異常なし
- (2条7号区間)
- 売買川 : 異常なし
- 美生川 : 異常なし
- 礼文内川 : 7:11 左岸 8線樋門上流から国道38号の間  
堤内側法崩れ
- : 8:23 左岸KP0.8~国道橋(礼文内川築堤)  
堤防すべり崩壊  
幅4m、深さ2m、延長200m
- : 8:23 右岸KP1.40~1.45(礼文内川築堤)  
堤防すべり崩壊  
幅4m、深さ2m、延長50m

- 久保川 : 11:45 左右岸KP1.3~2.3  
堤防天端に縦断亀裂  
幅5~40cm、深さ30~80cm、延長1,000m
- 礼作別川 : 19:47 右岸KP0.2~0.8  
堤防天端に縦断亀裂  
幅1m、深さ80cm、延長600m
- : 19:47 右岸KP0.1  
堤内法尻液状化 延長5m
- : 19:47 右岸KP-0.2~0.2  
堤防天端に縦断亀裂  
幅30cm、深さ1m、延長350m
- : 19:47 右岸KP0.4~0.6  
堤防沈下  
深さ80cm、延長200m
- : 19:47 左岸KP0.2  
堤防天端に縦断亀裂  
幅2cm、深さ20cm、延長30m
- 十日川 : 異常なし
- 三線川 : 異常なし
- 本別川 : 異常なし
- 美里別川 : 異常なし
- <砂防>
- 砂防施設 : 13:25 札内川台1号堰堤(右岸)ジョイント部に2cmのずれ有り  
14:40 札内川第1号堰堤(右岸)ジョイント部に4cmのずれ確認
- <ダム>
- 十勝ダム : 異常なし(一次点検、二次点検)
- 札内川ダム : 異常なし(一次点検、二次点検)

#### (4) 道路対策班

##### <道路>

- 一般国道 38号 : 07:30 幕別町明野～浦幌町万年(32.0km) 通行止め  
08:10 豊頃町統内で交通事故(通行止め区内。ケガはない模様。)  
(ライパンが高さ10cmの段差にハンドルを取られ打内橋高欄に衝突。)  
22:45 全面通行止め 一部区間片側交互通行  
9/27/02:30 豊頃町統内(201.7～201.9)片側交互通行解除  
9/27/02:30 豊頃町礼作別(204.3～204.5)片側交互通行解除  
9/27/04:00 豊頃町礼作別(206.575)～豊頃町農野牛(206.625)  
片側交互通行解除  
9/27/10:30 浦幌町共栄(220.275～220.325)片側交互通行解除  
9/27/13:10 豊頃町南町(212.5)～豊頃町幌岡(212.6)片側交互通行解除
- 一般国道236号 : 09:00 忠類村登坂片側交互規制(路面亀裂、幅20cm、段差30cm)。  
一般国道241号 : 通行可能。  
一般国道242号 : 11:30 幕別町明野～池田町利別(0.8km)通行止め-千代田大橋点検中。  
一般国道273号 : 通行可能。  
一般国道274号 : 通行可能。  
一般国道336号 : 06:20 えりも町目黒～広尾町音調津(11.6km) 通行止め。  
06:20 広尾町音調津～広尾町ツチウシ(6.5km) 通行止め。  
1 06:50 十勝河口橋付近 (14.4km) 通行止め。  
2 07:30 大樹町芽武～大樹町下芽武(2.97km) 通行止め。-歴舟橋段差。  
08:00 浦幌町十勝太～ロラン(1.60km)通行止。16:00 4.4kmに区間延長。  
09:05 広尾町～えりも町庶野間のパトロールを開始。  
09:39 広尾町～えりも町間の通行可能を確認(危険箇所あり通行止継続)。  
18:00 大樹町芽武～浦幌町共栄(49.97km)通行止め。  
(1と2を含む)  
9/27/10:00 広尾町音調津～広尾町ツチウシ(6.5km) 通行止め解除。  
9/27/13:00 えりも町庶野～えりも町上目黒(8.2km) 通行止め解除。  
9/27/15:00 えりも町目黒～広尾町音調津(11.6km) 通行止め解除。  
(一部作業片側交互通行 広尾町タンネソ68.03～68.08)  
9/27/18:00 大樹町芽武～浦幌町共栄(49.97km)一部通行止め解除。  
解除区間 大樹町下芽武(104.0)～豊頃町勇洞(128.9)24.9km
- 帯広広尾自動車道 : 04:56 帯広JTC～帯広川西IC 通行止  
19:00 芽室帯広IC～帯広川西IC 通行止解除  
19:00 帯広JCT～芽室帯広IC 通行止め継続  
9/27/01:00 帯広JTC～芽室帯広IC 通行止解除  
\*釧路方面への回り道は、土幌～足寄～本別～釧勝峠～白糠  
(R38 R241 R242 R274 R392 R38)を案内。

#### (5) 港湾対策班

##### <港湾施設の被害状況(9/28 13:00現在)>

別紙参照

##### <漁港施設の被害状況(9/28 13:00現在)>

別紙参照

\*15:30 北海道ホトエツニリツク協会に対して施設の健全度調査等の支援出動要請。

##### 漁港内及び周辺の状況

- : 津波の影響と思われる潮位変動により、岸壁から80～100cmの海水が上がった模様  
岸壁等に係留していた漁船2隻が沈没した  
(-3.0m岸壁広尾側及び船揚場(大津側)の海側袖護岸)  
荷捌所広尾側及び大津側の用地に駐車していた車両が、津波のため冠水し概ね70台が被害を受けた模様

< 十勝港湾建設事業所及び所掌の港湾・漁港に関する状況 >

十勝港荷役状況

・日本通運関係

貨物船 5 隻沖待ち中

入港予定 9/27 2 隻、9/28 2 隻、9/29 1 隻

・十勝海運関係

9 / 2 7 入港予定の貨物船は倉庫の被災のため、他港に変更

9 / 2 9 入港予定のロシア船（原木）、内航船各 1 隻は、予定通り入港予定

安全対策状況報告

十勝港及び大津漁港における危険個所に対し、注意を促すバリケード等を設置した。

・十勝港：第 3 ふ頭、第 2 ふ頭、南ふ頭

・大津漁港：-5m 岸壁、船揚場（広尾側）、漁組建物周辺

十勝港の車両転落について

・転落車両数 ~ 3 台

・明日（9 / 2 7）潜水調査を実施予定

（6）農業対策班

（帯広農業事務所）

H15 年度工事中現場： 異常、事故なし

下浦幌地区： 農道の取付部や排水路に軽微な沈下を確認。

幕別地区： 幕別ダム周辺の地山保護盛土の表面に数 10cm 程度のずれが 4 カ所見られる。  
延長は 20 ~ 70m 程度。

芽室地区： 美生第 1 幹線用水路（700 ~ 600）において、2 カ所から漏水発生。1 カ所は町道横断部で町道の路体流亡、28 日現在復旧中で 30 日開通予定。もう  
1 カ所は農地面に吹き出し、一部農地冠水確認。（2 カ所合わせて約 0.6ha 程度）

上伏古第 2 幹線用水路（150）で漏水有り。道路、農地とも被害はない。

南帯広地区： 異常、事故なし

二宮地区： 機場敷地の不等沈下（~ 30cm）。遊水池擁壁（H=3.95m、L=32m）のずれ（10cm）。

報徳地区： 異常、事故なし

昭栄西地区： 異常、事故なし

（鹿追地域農業開発事業所）

H15 年度工事中現場： 異常、事故なし

美蔓地区： 異常、事故なし

西士幌地区： 異常、事故なし

（十勝南部農業開発事業所）

H15 年度工事中現場： 異常、事故なし

札内川第一、： 札内川頭首工、各 F P、分水工異常なし

二地区： 札内川導水路異常なし

生花地区： 異常、事故なし

都道府県名	管理者名	港湾名	地区名	施設名	被害状況等	施設使用の可否	定期航路等への影響
北海道	広尾町	十勝港	内港地区	漁港区物揚場(-3.0m)	液状化の様子 エプロン沈下5cm 上部工とエプロンの隙間2cm	可	
				漁業ふ頭物揚場(-3.0m)	液状化の様子 エプロン沈下10cm 上部工とエプロンの隙間10cm沈下10cm	可	
				漁業ふ頭物揚場(-4.0m)	液状化の様子 エプロン沈下10cm エプロンの隙間3cm	可	
				漁業ふ頭物揚場(-4.0m)	液状化の様子 エプロンクラック5cm沈下10cm エプロンとアスファルトの隙間10cm沈下	可	
				漁業ふ頭岸壁(-6.0m)	液状化の様子 エプロン沈下10cm	可	
				南ふ頭岸壁(-5.5m)	液状化の様子 本体矢板傾斜、エプロン沈下	可	
				南ふ頭岸壁(-5.5m)	液状化の様子 エプロンクラック10cm沈下20cm 上部工とエプロンの隙間5cm	可	
				南ふ頭岸壁(-7.5m)	液状化の様子 エプロンクラック10cm 上部工とエプロンの隙間5cm	可	
				第2ふ頭岸壁(-7.5m)	液状化の様子 エプロン沈下15~20cm	可	無
				第3ふ頭岸壁(-4m、-5.5m)	液状化の様子 上部工とエプロンの隙間10cm 全延長に沈下及びクラック	可	
				第3ふ頭岸壁(-7.5m)	液状化の様子 エプロンに沈下及びクラック	可	9/26
				第3ふ頭岸壁(-7.5m)	液状化の様子 エプロンに沈下及びクラック	可	調
				第4ふ頭岸壁(-8.0m)	液状化の様子 上部工とエプロンの隙間10cm 全延長に沈下及びクラック	可	査
				臨港道路	液状化の様子 全延長的に	可	分
				漁港区船揚場	袖護岸変位5cm(1スパン)	可	9/27
				漁港区物揚場(突堤式)	エプロン沈下5cmとクラック	可	調
				第3ふ頭岸壁(-10.0m)	エプロン沈下10cmとクラック	可	査
				第3ふ頭耐震岸壁(-5.5m)	エプロンにクラック(3列目の陸側)	可	分
				第3ふ頭岸壁(-5.5m)	エプロン沈下とクラック	可	
				第4ふ頭岸壁(-12.0m)	先端部が沈下と移動3cm	可	
				21 第4ふ頭岸壁(-13.0m)	取付部の2函目が前出し10cm	可	
				22 臨港道路	液状化の様子 全延長的に	可	
				23 事業用地積出岸壁	沈下と前出し	可	
				24 漁港区船揚場	袖護岸上部欠落	可	

漁港施設の被害状況(9 / 28 13:00時現在)

都道府県名	市町村名	漁港名	番号	施設名	被害状況等	施設使用の可否
北海道	豊頃町	大津漁港		- 5.0m岸壁	上部工が前側に0~50cm変位(延長70m) エプロン沈下5~20cm	可
				- 3.5m岸壁 (大津側)	エプロン沈下10~15cm(全延長150m)	可
				- 3.0m岸壁	エプロン沈下0~30cm(延長175m)	可
				- 4.5m岸壁 野積場用地	岸壁係留杭変位20cm(4本) 岸壁浮体の固定ローラ破損(1基) 用地護岸上部工変位20cm(全延長100m) 用地護岸水叩き沈下0~30cm(全延長100m) 野積場用地舗装沈下0~20cm(全面積4,000m <sup>2</sup> )	可
				- 3.5m岸壁 (広尾側)	上部工変位0~10cm(全延長60m)	可
				船揚場 (港奥側)	コンクリート舗装沈下0~20cm(L=140m) 袖護岸上部工変位0~20cm(L=5m)	可
				南護岸	上部工変位0~5cm(L=150m) 水叩き沈下15~40cm	可
				北護岸	水叩き沈下5~20cm(L=100m)	可
				北防波堤	防波堤本体、港内側へ変位0~10cm(L=143m)	可
				北副防波堤	堤頭部上部工、先端側に変位0~20cm(N=1函)	可
				南防波堤	防波堤本体、港内側へ変位0~10cm(L=138m)	可
				道路	液状化の様子 車道、縁石、及び歩道沈下0~20cm	可
				用地	液状化の様子 全体的に沈下0~30cm	可