

日付：平成15年 9月26日 12:00現在
帯広開発建設部平成15年北海道釧路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

北海道釧路沖地震に関する情報（第3報）

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 4時50分ころ

（2）震源地：釧路沖（北緯 41度47分 、東経 144度05分）

（3）震源の深さ：約 4.2 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

震度	帯広開発建設部管内
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

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 6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
震度4 十勝支庁北部、十勝支庁中部、十勝支庁南部 (十勝支庁のみ記載)
以下省略

(6) 震度3以上が観測された市町村

震度	帯広開発建設部管内
震度6弱	なし
震度5強	なし
震度5弱	なし
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 7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
震度3 十勝支庁南部 (十勝支庁のみ記載)
以下省略

(6) 震度3以上が観測された市町村

震度	帯広開発建設部管内
震度6弱	なし
震度5強	なし
震度5弱	なし
震度4	なし
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10km
- (4)地震の規模：M5.8(推定)
(マグニチュード)
- (5)震度3以上が観測された地域
震度3 十勝支庁中部、十勝支庁南部(十勝支庁のみ記載)
以下省略

(6)震度3以上が観測された市町村

震度	帯広開発建設部管内
震度6弱	なし
震度5強	なし
震度5弱	なし
震度4	なし
震度3	忠類村(忠類)、帯広市

4 災害対策本部設置状況

本局：北海道開発局平成15年北海道釧路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年北海道釧路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年北海道釧路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）
 札幌：警戒体制（09/26/04:50）
 旭川：警戒体制（09/26/04:50）
 網走：警戒体制（09/26/04:50）
 小樽：注意体制（09/26/04:50）

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	36	人
被災者数	0	人
不明者数	1	人

公用財産等被災状況

・本部

- 総務課：被災なし
- 経理課：被災なし
- 契約課：被災なし
- 厚生課：被災なし
- 企画課：被災なし
- 用地課：被災なし
- 管理課：被災なし
- 機械通信課：被災なし
- 工務課：被災なし
- 治水課：被災なし
- 道路課：被災なし
- 農業開発第1課：被災なし
- 農業開発第2課：被災なし
- 広報官：被災なし
- 施工管理対策官：被災なし
- 防災対策官：被災なし
- 工事検査官：被災なし
- 地域振興対策室：被災なし
- 土地改良情報対策官：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、多重使用不能、FAX(NTT、多重)使用不能
停電
多重復旧、FAX(NTT、多重)復旧、停電復旧
- 茂岩分駐所：NTT、多重使用不能、FAX(NTT、多重)使用不能、水道、ガス使用不能
NTT、多重復旧、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
- ・ 足寄道路建設事業所 : 執務室、車庫、電話～使用可能
- ・ 清水道路維持事業所 : 被災なし
- ・ 足寄道路維持事業所 : 被災なし
- ・ 浦幌道路維持事業所 : NTT使用不能、FAX(NTT、多重)使用不能、電気、水道、ガス使用不能
 停電～発動発電機運転中 9:49 電気復旧
 NTT復旧、FAX(NTT、多重)復旧、水道復旧、ガス復旧
- ・ 十勝港湾建設事業所 : 執務室、車庫、多重無線、電気、連絡車～使用可能
- ・ 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 : 調査中
- 猿別川 : 調査中
- 途別川 : 調査中
- 土幌川 : 調査中
- 札内川 : 調査中
- 戸蔦別川 : 調査中
- 帯広川 : 調査中
- 音更川 : 調査中
- 然別川 : 調査中
- 十勝川下流部 : 左岸KP19.6 堤防天端に縦断亀裂 幅1cm、延長100m
追加報告 KP13.6~19.6 天端部において10mの長さで継続的なクラック、幅1cm位、深さ1m、延長6,000m
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
右岸KP13 堤防天端に亀裂
右岸KP17~21(茂岩築堤) 堤防天端に縦横断亀裂(セパ-付近) 舗装亀裂5~10cm、延長4,000m
下牛首別CCTV盛土基礎周辺陥没有
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
堤内取付クラック1~2m、堤外側液状化、堤内側盛土せり出し
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
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
堤防天端に縦断亀裂
幅50cm、深さ1.5m、延長100m
左岸KP9.0(トトツ築堤) 堤防天端に縦断亀裂2本 幅50cm、深さ1m、延長50m
左岸KP8.6(トトツ築堤) 堤防すべり崩壊(堤内)
幅50cm、段落ち50cm、深さ1m程度 延長300m
左岸KP7.1(トトツ築堤) 堤防天端に縦断亀裂(3本)
幅30cm、深さ30cm、延長50m
左岸KP5.8(トトツ築堤) 堤防天端に縦横断亀裂(継続的に横断もあり)
幅20~30cm、深さ20~30cm、延長100m
左岸KP4.7(ウツイ築堤) 堤防沈下 幅20m、沈下1m、延長20m
浦幌十勝川 : 右岸KP2.4 堤防沈下 幅2m、深さ0.4~0.5 延長50m
左岸KP3.0 堤防すべり崩壊 幅3m、延長50m(堤内側法すべり)
左岸KP2.3 堤防沈下 十勝太東5線樋門
- 浦幌川 : 調査中
- 下頃辺川 : 調査中
- 浦幌十勝導水路 : 調査中
- 牛首別川 : 左岸KP4.5(牛首別築堤) 堤防すべり崩壊(堤外) 幅1m、段落ち70cm、亀裂2m 延長20m、(堤外天端)
- 利別川 : 右岸KP4.1 堤防天端に縦断亀裂 幅1~2cm、深さ40cm、延長20m
右岸KP4.4~4.6 堤防天端の両肩に縦断亀裂
幅1cm、深さ20cm、延長200m
右岸KP3.2 堤防天端(堤内法肩)に縦断亀裂 幅1m、深さ20cm、延長15m
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

右岸KP3.1～4.6（利別築堤）堤防縦断亀裂 幅1～2cm、深さ30～40cm、
延長345m

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10m

左岸KP12.4（池田築堤）堤防天端に縦横断亀裂 延長3m

幅1cm、深さ20～30cm、延長3m

十弗川	:	調査中
(2条7号区間)		
売買川	:	調査中
美生川	:	調査中
礼文内川	:	左岸 8線樋門上流から国道38号の間 堤内側法崩れ 左岸KP0.8～1.0国道橋（礼文内川築堤）堤防すべり崩壊 幅4m、深さ2m、 延長200m 2箇所
		右岸KP1.4～1.45（礼文内川築堤）すべり崩壊 延長50m
久保川	:	調査中
礼作別川	:	調査中
十日川	:	調査中
三線川	:	調査中
本別川	:	調査中
美里別川	:	調査中
<砂防>		
砂防施設	:	調査中
<ダム>		
十勝ダム	:	異常なし（一次点検）
札内川ダム	:	異常なし（一次点検）
<補助河川>		
2級河川 紋別川	:	調査中
<補助ダム>		
佐幌ダム	:	調査中

(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
 - 一般国道236号 : 通行可能。
 - 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 : 09:00 日勝峠3合目 交通事故処理のため、約30分通行止(警察)。
09:30頃 日勝峠3合目 事故処理完了。交通開放。
 - 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。
06:50 十勝河口橋付近 (14.4km) 通行止め。
07:30 大樹町芽武～大樹町下芽武(2.97km) 通行止め。
08:00 浦幌町十勝太～ロラン(1.60km)通行止め。
 - 帯広広尾自動車道 : 04:56 帯広JTC～帯広川西IC 通行止
- *釧路方面への回り道は、士幌～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>

●十勝港

- 第4ふ頭 : 液状化 あり
- 第3ふ頭 : 液状化 あり
- 臨港道路 : 液状化 あり
- 第2ふ頭 : 上部工とエプロン 段差50cm
コンテナ1個転落
- 漁港区 : 未確認

<漁港>

●大津漁港

: 調査中

(6) 農業対策班

(帯広農業事務所)

- 下浦幌地区 : 道路事情等により、現在調査不能。
- 幕別地区 : 幕別ダム堤体法面の左岸ブランク部リップラップ及び洪水敷リップラップに滑り発生
- 芽室地区 : 10:30 美生FP下流500mでDCIP(φ900)漏水により町道路面が低下。通行止。
周辺畑1.0haが浸水。緊急止水弁で止水済。
- 南帯広地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)
- 二宮地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)
- 報徳地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)
- 昭栄西地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)
- 美生ダム : 管理棟からの視界範囲についての目視では異常なし

(鹿追地域農業開発事業所)

- 美蔓地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)
- 西士幌地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)

(十勝南部農業開発事業所)

- 札内川第一地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)
- 生花地区 : 調査中 (12:00までに調査結果報告予定。)

*: パイプラインについては通水していないので不明のもの有り。