

平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震による被害状況

平成26年4月1日現在

1 地震・津波の情報

- (1) 地震発生日時 平成23年3月11日 14:46頃
- (2) 震央・規模 三陸沖（北緯38.1度 東経142.9度） 深さ約24km M9.0
- (3) 釧路市の震度 阿寒湖畔4、幸町3、黒金町3
- (4) 津波観測状況 釧路験潮所 第1波：2m（15:34）最大波：2.1m（23:39）
東港区副港での痕跡調査 2.9m（気象庁機動調査班）

2 人的被害：なし（陸前高田市で釧路公立大生1名、気仙沼市で釧路市の水産会社社長と専務の2名が死亡・行方不明に）

3 浸水被害

- (1) 一般住家 床上浸水：96戸 床下浸水：232戸
- (2) 住家以外 公共施設：5棟 その他建物：328棟
- (3) 浸水地区 釧路川河岸地区：大町、入舟町、大川町、港町、知人町、旭町、錦町
幸町、浪花町、南浜町、海運町、浜町、西港1丁目～三丁目

4 ライフライン被害

- (1) 電気：西港1丁目地区の20事業所で浸水により停電（3/11 23:45～ 3/12夕方まで）
- (2) 通信：一般電話は、固定、携帯ともに、通信規制によりつながりにくい状態に
- (3) 上水道、下水道、都市ガス：被害なし

5 交通被害

- (1) 鉄道 3月11日15:14から12日20:20まで列車の運行停止（特急21本運休）
- (2) 航空 欠航便 3日11日2便（東京最終便往復） 3月12日2便（東京1便往復）
- (3) 道路 橋梁通行止め 10橋（釧路川3、新釧路川4、星が浦川1、JR跨線橋2）
アンダーパス水没 1箇所 道路通行規制 国道2箇所、道道2か所、市道（多数）

6 津波警報の発表

区域	警報の種類	発表・更新日時	更新・解除日時
北海道太平洋沿岸東部	津波注意報（0.5m）	3/11 14:50	
北海道太平洋沿岸東部	津波警報（2m）	3/11 15:14	
北海道太平洋全沿岸	大津波警報（3m）	3/11 15:30	
	大津波警報（6m）	3/11 16:09	3/12 13:50
	津波警報	3/12 13:50	3/12 20:20
	津波注意報	3/12 20:20	3/13 17:58

7 災害対策本部等設置

本部等の名称	設置	廃止	備考
釧路市災害対策本部 及び 災害対策地域本部（両センター）	3/11 14:57	3/13 09:30	津波警報2mの発表受け 15:14に避難勧告発令
夜間のため災害対策本部を継続	3/12		20:20避難勧告解除
本部を廃止し災害警戒本部に移行	3/13 09:30	3/13 17:58	

8 避難の状況

- (1) 対象世帯数 2,680 世帯（避難勧告対象世帯）
- (2) 対象人員数 4,910 人（避難勧告対象人数）
- (3) 避難所開設数 46 箇所（津波緊急一時避難施設39箇所、 その他7箇所）
- (4) 避難者数 1,474 人（避難所避難者数最大値）
- (5) 避難所宿泊者数 386 人（3月11日）、 18人（3月12日）

9 災害時要援護等の避難支援と救助救出

(1) 災害時要援護者に対して電話による安否確認と避難勧告	315件
(2) 聴覚障害者に対してFAX及び訪問による情報伝達と避難勧告	55件
(3) 市職員、消防職員による災害時要援護者の移送	10件 (訪問28件中)
(4) 消防出動件数 (救急出動7件、救助出動1件、警戒出動1件)	9件

10 被害額 32億2,000万円 (建物被害、土木被害、水産被害、商工被害など)

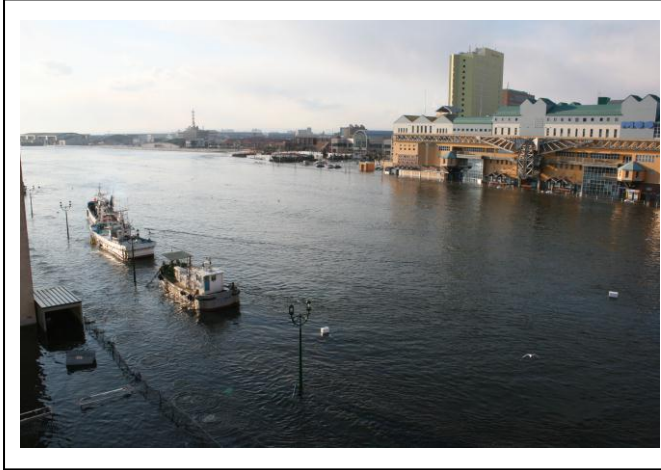
11 被害状況等 (主なもの)

種 別	施 設 等	内 容
浸水被害	住 家	床上浸水：96件、床下浸水：232件
	その他建物	公共施設：6棟 住家以外の床上浸水：328棟
	車輛の冠水	一般車両267台(罹災証明発行分)、公用車3台含 合計270台
港湾被害	東 港 区	護岸舗装・防油堤・物揚場の付帯設備の破損
		埠頭内土砂堆積、浮遊ごみ、流出油の発生 海中転落障害物の発生(車両・沈木等)
		南洋材流出(1,394本)による釧路川川筋の航行障害、漁船等の係留障害、釧路川支川アセツリ川への流木流入
西 港 区	埠頭及び港湾道路への土砂堆積	
	港内水面浮遊ごみ発生	
	岸壁施設の破損(コンクリート舗装の亀裂・ソーラスフェンスの変形等)	
漁港被害	副港地区	魚揚場被害(大戸・土間コン、衛生管理施設、活魚用海水ポンプ、陸電施設等)水産センター地下タンク破損等
	千代ノ浦漁港	ゴミ打上、休憩棟・擬岩山・遊具の破損
土木被害	道 路	歩道の舗装決壊 3カ所
	公 園	河畔公園(2箇所)の土砂堆積、照明機器破損、
	下 水 道	雨水吐口からの津波逆流による道路冠水被害 管内に残った津波堆積物による流下障害(12路線)
水産被害	漁組関係分	漁港施設9件、共同利用施設31件、漁具1件、漁船10件、その他30件
商工被害	商 業	M00(店舗)、小売店、商業倉庫 46件
	工 業	造船業など 5件
道路清掃	市 道	道路への津波堆積物等の除去 7,940m
	港湾道路	道路への津波堆積物等の除去 2,700m
災害ごみ	戸別収集受付	51件 29.43 t (市収集車31台で回収分)
	処分場受入量	256台 596.83 t (自己搬入分)
建物被害	社会教育施設	図書館、鳥取温水プールのガラス破損等(地震動による被害)

12 被災住民への支援

生活相談	浸水被害相談	18件
	罹災証明発行	404件 (床上・床下浸水、家財、車両等)

平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震津波による被害状況



釧路川河口部への津波来襲状況



釧路川左岸地区（大町）の浸水状況



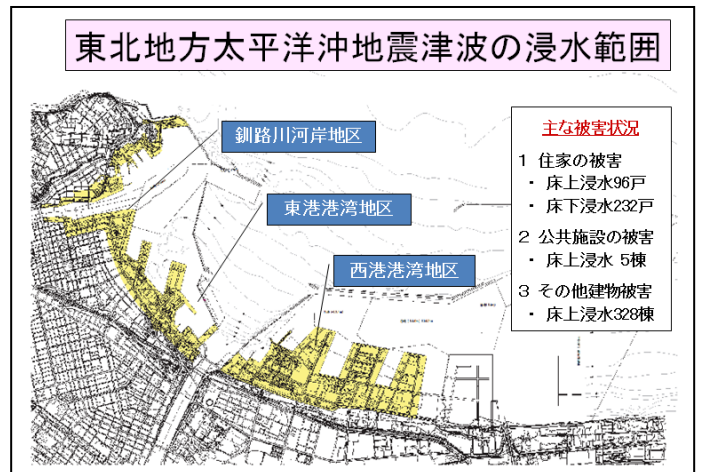
釧路川右岸地区（錦町）の浸水状況



釧路川左岸地区（大川町）の津波堆積物



アセツリ川（愛国東）への流木遡上状況



H25.3.11 の津波浸水範囲略図