

新潟県を震源とする地震について(第2報)

これは速報であり、数値等は今後変わることもある。

1.本省及び地整等の体制について

国土交通本省 10月23日 17:56 **非常体制**

北陸地方整備局 10月23日 18:00 **非常体制** 東北運輸局 10月23日 17:56 **警戒体制**

関東地方整備局 10月23日 18:00 **警戒体制** 関東運輸局 10月23日 18:00 **警戒体制**

東北地方整備局 10月23日 18:00 **警戒体制** 北陸信越運輸局 10月23日 18:00 **非常体制**

2.地震概要

発生日時 平成16年10月23日17時56分頃

震源地

震源の深さ

地震の規模

各地の震度(震度4以上)

震度6強 新潟県中越

震度5弱 群馬県北部、群馬県南部、埼玉県北部、新潟県上越、新潟県下越、長野県北部

震度4 茨城県南部、栃木県南部、埼玉県南部、東京都23区、新潟県佐渡、石川県能登、山梨県東部

この地震による津波の心配はありません

3.政府の対応

官邸対策室 18:10設置

4.国土交通省の対応

国土交通省として引き続き被害情報の収集 把握に努める

所管施設等について点検中

固定カメラによる現地画像を官邸及び関係機関へ配信

北陸地方整備局へ 新潟離陸 19:40

みちのく号仙台離陸 19:40

5.所管施設等の状況

道路

国道17号 川口～小千谷 道路陥没、十日町長岡で道路に段差

国道17号 和南津トンネル内の覆工崩壊(確認、19時全面通行止め)

土砂災害で家や車が埋まっているとの情報あり(詳細不明)

道路(通行止め)

関越道(渋川伊香保～長岡JC)、北陸道(朝日～新潟中央)

上信越道(長野～上越JC)、磐越道(新潟中央JC～会津若松)

日東道(新潟中央JC～聖籠新発田)

道路(路面陥没)

関越道2箇所(六日町～小出)(小出長岡)

道路(路面隆起)

関越道2箇所(小千谷～長岡)(堀之内IC付近)

鉄道

上越新幹線が新潟で脱線(確認中)

上越新幹線(浦佐～長岡)1両目、9両目が脱線(確認済)

航空

被害の情報なし

その他

新潟市内で火災1件発生

栃尾市 石油タンク2件転倒

柏崎市 救急事件7件

信濃川河川事務所 庁舎破損、ロッカー転倒

6.人的被害(警察情報)

死者2名

負傷者11名

問合先 河川局防災課災害対策室 水落
代表：5253-8111 内線35-822
直通：5253-8461

5.人的被害(消防庁調 9月29日 5:45現在)

都道府県名	人的被害(人)					住家被害(棟)		
	死者	行方不明者	負傷者			全壊	半壊	一部破損
			重傷者	軽傷者	計			
北海道		3	45	545	590	7	15	223
青森県			1		1			
計		3	46	545	591	7	15	223

6.所管施設等の状況

道路(9月29日 7時00分現在)

1)高速自動車国道

通行規制継続 無 (通行規制 10区間 全て解除)

2)有料道路

通行規制継続 無 (通行規制 1区間 全て解除)

3)直轄国道

通行規制継続 3区間 (通行規制 27区間 解除 24区間)

通行規制状況

地整名	路線名	区間 場所	距離 km	上下	開始		解除		被害状況等	備考
					日	時刻	日	時刻		
北海道開発局	242	池田町利別～幕別町明野	0.8	上下	9/26	11:30			千代田大橋下部工損傷	全止め 9/29 6:00 片交
北海道開発局	336	豊頃町長節～浦幌町共栄	14.4 1.4	上下	9/26	6:50			十勝河口橋段差	9/28 21:00 規制延長変更 全止め
北海道開発局	336	大樹町芽武～同町下芽武	2.97	上下	9/26	7:30			歴舟橋段差	全止め

4)補助国道(東北地整のみ)

通行規制 無

5)地方道

通行規制継続 20区間

	規制箇所	解除箇所	規制継続箇所
北海道	26	6	20
岩手県	2	2	0
計	28	8	20

鉄道関係(9月29日 7時30分現在)

別紙参照

空港・航空保安施設の被害状況等 (9月29日 7時30分現在)

1) 空港・航空保安施設の被害状況 釧路空港の被害状況

施設名	被害箇所及び状況
管制塔	天井落下のため、管制業務の提供が不可能
空港ターミナルビル	天井落下

管制塔及び空港ターミナルビルに応急措置を実施し26日15時から空港業務が再開。

26日午前6時30分、東京航空局において災害対策本部を設置。

1. 東京局職員4名(管制1名、無線2名、建築1名)を26日午後、現地に派遣。
2. 簡易管制卓を26日、羽田より空輸。

その他の空港においては特段の被害なし。

通常運行。

○高速バスの運休状況 (9月29日 7時30分現在)

通常運行

海上交通の状況 (9月29日 7時15分現在)

事業者名	航路名	運休状況等
太平洋フェリー	苫小牧～仙台～名古屋	苫小牧西港入港制限の影響で、苫小牧28日1900出港便に遅れ。同便は、29日0400頃に遅れて苫小牧東港から出港。
東日本フェリー	苫小牧～大洗	苫小牧西港入港制限の影響で、苫小牧28日1845出港便を運休。
同	苫小牧～八戸	苫小牧西港入港制限の影響で、苫小牧29日0500及び0930出港便を運休。
川崎近海汽船	苫小牧～八戸	苫小牧西港入港制限の影響で、苫小牧28日2115及び29日0000出港便を運休。

苫小牧西港は、28日10時35分頃発生した出光興産(株)北海道製油所におけるタンク火災のため、入港規制。

港湾施設の被害状況 (9月29日 7時30分現在)

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
	苫小牧管理組合	苫小牧港	東港浜厚真地区	臨港道路	一部陥没	可
			西港商港地区	入船ふ頭 岸壁(-14.0m)	エプロンと上部の段差7cm	可
				第4ふ頭 岸壁(-10.0m)	岸壁エプロンが延長100m程度にわたって50cm程度沈下	不可

北海道	釧路市	釧路港	西港地区	第4ふ頭 岸壁(-14.0m)	岸壁背後50cm程度沈下	可
				第4ふ頭 岸壁(-12.0m)	背後用地50cm程度沈下	不可
				第3ふ頭 岸壁(-12.0m)	岸壁エプロンが延長100m 程度にわたり10cm沈下	可
				第2ふ頭 物揚場(-4.0m)(西)	岸壁法線が10cm程度前出し	可
		東港地区	副港 物揚場(-4.0m)	上部工最大80cm前だし、物 揚場エプロンが延長100m 程度にわたり5~15cm段差 亀裂	可	
			副港漁業ふ頭西 岸壁(-7.0m)	上部工が延長300m程度に わたり最大30cm前だし、岸 壁エプロンが延長300m程 度にわたり15cm段差亀裂	可	
			副港漁業ふ頭南 岸壁(-7.5m)	岸壁エプロンが延長100m 程度にわたり段差13cm亀裂	可	
			北ふ頭西側 岸壁(-9.0m)	岸壁背後が延長200m程度に わたり15cm沈下	可	
	根室市	根室港	花咲地区	岸壁背後用地	岸壁(-7.5m)背後用地液 状化	可
				中央ふ頭 道路	一部陥没	可
				岸壁(-5.0m)	岸壁背後5cm程度沈下	可
				港湾施設用地	岸壁(-10m)背後用地液状化	可
				岸壁(-6.0m)	岸壁背後が延長約40mにわ たり最大5cm程度沈下	可
	浜中町	霧多布港	本港地区	防波堤(波除)	本土工で変位の様子	可
				物揚場(-3.5m)	物揚場背後で沈下	可
				岸壁(-5.0m)	岸壁エプロンが延長70mにわ たり最大16cm陥没。舗装内 の柵16~20cm沈下	可
				港湾施設用地(第 2東)	用地護岸背後の埋土が最大 50cm陥没、更地に地割れ、 護岸に目地の開き最大3cm	可
				琵琶瀬湾航路護岸	港口部60mにわたり堤体が 湾曲して20cm以上前傾、水 叩に亀裂	可
	広尾町	十勝港	内港地区	南ふ頭	岸壁背後10cm程度沈下	可
				第4ふ頭 岸壁(-8.0m)	岸壁背後10cm程度沈下	可
				第3ふ頭	岸壁背後10cm程度沈下	可
				第2ふ頭	岸壁背後10cm程度沈下	可
				臨港道路	液状化による一部堆砂	可
白老町	白老港	第2商港区	臨港道路	全体的に10cm程度沈下	可	
			港湾施設用地	全体的に10cm程度沈下	可	
			物揚場(-3.5m)	上部とエプロンの隙間10cm	可	

	浦河町	浦河港	本港地区	岸壁(-7.5m)	上部とエプロンの隙間 3~ 4cm	可
				岸壁(-4.5m)	上部とエプロンの隙間約 8 cm	可
				岸壁(-5.5m)	上部とエプロンの段差 5cm	可

油流出

根室港根室地区の水産加工場の重油タンクから油流出、海上保安庁、港湾管理者による処理済み

港湾局所管海岸保全施設の被害状況等 (9月 29日 7時 30分現在)

都道府県名	管理者名	港湾名	地区名	施設名	被害状況等	背後地への影響等
北海道	浜中町	霧多布港	本港地区	堤防	水叩き延長 74mにわたり10 ~ 20 cm程度沈下	無

河川局所管海岸海岸保全施設 (9月 29日 7時 30分現在)

1)海岸保全施設の被害状況

整備局名	都道府県名	(区分) 海岸名	被害箇所	被害状況等	浸水家屋数		避難状況
					床上	床下	
北海道	北海道	(補助海岸)	筑紫恋海岸	護岸斜路沈下			
			新川海岸	水門管理用の階段破損			
			水取場海岸	防潮堤水叩沈下			
			土木現業所 8箇所中、6箇所について点検完了、残り2箇所については調査中				

注) 北海道の直轄海岸、青森県・岩手県・宮城県の補助海岸については点検終了し、異常なし

2)施設背後の通行規制状況

通行規制なし

河川 (9月 29日 7時 30分現在)

1.河川の点検状況

・直轄河川及び補助河川においてすべて終了した。

2.被害状況

【直轄河川】 5水系 15河川 80箇所

河川施設等の被害

整備局名	水系名	河川名	場所	被害状況	備考
北海道	十勝川	十勝川下流	右岸河口 ~ 5.8k付近 (豊頃町)	堤防天端の縦横断亀裂 延長5,800m 深さ1~ 3m 大津市街樋門の翼壁、護岸被災	応急復旧盛土着手
	"	"	右岸8 ~ 11 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 深さ1~ 2m 延長3,000m、堤外側 液状化、堤内側 はらみ	応急措置完了 (シート張り)

"	"	右岸13～13.8 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック、法面崩壊 延長800m 深さ1～2m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸17～21 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅5～10 cm 延長4,000m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸21.8 k付近 牛首別川合流点 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅0.6～2.7m 延長50m 深さ1.5～2.7m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸24.6 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅50 cm 延長30m 深さ60cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸24.8 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅1m 延長30m 深さ2.2m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸25.0～25.7 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅20cm 延長650m 深さ15cm 幅1.6m 延長50m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸26.3 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅30cm 延長50m 深さ90cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸29.8～30.0 k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅2 cm 延長200m 深さ15cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸31.7～31.8 k付近 (幕別町)	堤防沈下 幅70cm 延長100m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸32.4 k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅5～10 cm 延長10m 深さ50～60cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸33.2 k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅5mm 延長50m 深さ20cm	応急措置 29日以降 作業見込
"	"	右岸33.6 k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅5mm 延長100m 深さ20cm	応急措置 29日以降 作業見込
"	"	右岸33.8 k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅1cm 延長50m 深さ30cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸33.0 k付近 (幕別町)	堤防沈下 幅60cm 延長50m 深さ70cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸34.1～34.2 k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅5mm 延長100m 深さ10cm	応急措置 29日以降 作業見込
"	"	右岸35.0 k付近 (幕別町)	取り付け道路で縦断亀裂 幅5～10cm 延長5m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸35.4 k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅10cm 延長60m 深さ20cm	応急措置完了 (シート張り)

"	"	右岸36.9～37.1k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅10～20cm 延長200m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸37.1～37.2k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅2～3cm 延長100m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸37.2～37.4k付近 (幕別町)	堤防天端縦断クラック 幅1cm 延長200m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸45.0k付近 (幕別町)	既設護岸沈下 延長90m	応急措置29日以降 作業見込
"	"	左岸4.7k付近 (浦幌町)	堤防沈下 幅20cm 延長20m 沈下1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸5.8k付近 (浦幌町)	堤防天端縦横断クラック 幅20～30cm 延長100m 深さ 20～30cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸7.1k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 3本 幅30cm 延長50m 深さ30cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸8.6k付近 (浦幌町)	堤内側すべり崩壊 幅50cm 段落ち50cm 深さ1m 延長300m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸9.0k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 2本 幅50cm 延長50m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸10.8～19.6k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅1cm～1m 延長8,800m 深 さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸22.1～22.3k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅5cm 延長200m 深さ50cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸23.2～23.3k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅50cm 延長100m 深さ1.5m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸24.8～25.6k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅1.3m 延長800m 深さ1.8m	応急措置完了 (シート張り)
"	礼作別川	右岸0.2k付近 (豊頃町)	堤内法尻液状化 延長5m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸-0.2～0.1k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅30cm 延長350m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸0.2～0.8k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅1.0m 延長600m 深さ80cm 堤防沈下 延長200m 深さ 80cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸0.2k付近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅2cm 延長30m 深さ20cm	応急措置29日以降 作業見込

"	牛首別川	右岸0.7～0.8k付近 (豊頃町)	堤防沈下、堤内法尻液状化 幅1m 延長100m 深さ1.3m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸2.6k付近 (豊頃町)	堤外側すべり崩壊 幅1m 段落ち70cm、亀裂2m 延長20m	応急措置完了 (シート張り)
"	久保川	左右岸1.3～2.3k付 近 (豊頃町)	堤防天端縦断クラック 幅5～40cm、延長1000m 深さ 30～80cm	応急措置完了 (シート張り)
"	礼文内川	2-7区間 左岸0.8k付近 (豊頃町)	堤内側法面崩壊 幅4m 深さ2m 延長200m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	2-7区間 右岸1.4～1.45k付 近(豊頃町)	堤防すべり崩壊 幅4m 延長50m 深さ2m	応急措置完了 (シート張り)
"	利別川	右岸3.1～4.6k付近 (池田町)	堤防天端縦断クラック 幅1～2cm 延長345m 深さ30 ～40cm	応急措置29日以降 作業見込
"	"	右岸9.5～10.1k付 近(池田町)	堤防天端縦断クラック 幅1mm～1.5cm 延長600m 深さ10～50cm	応急措置29日以降 作業見込
"	"	右岸18.9～19.0k付 近(池田町)	既設護岸沈下 延長100m	応急措置29日以降 作業見込
"	"	左岸2.2～2.7k付近 (池田町)	堤防天端縦断クラック 幅80cm、延長450m、深さ1.7m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸9.0k付近 (池田町)	堤防天端縦横断クラック 幅5mm 延長15m 深さ20～30 cm	応急措置29日以降 作業見込
"	"	左岸12.4k付近 (池田町)	堤防天端縦横断クラック 幅1cm 延長20m 深さ20～30 cm	応急措置完了 (シート張り)
"	浦幌 十勝川	右岸2.4k付近 (浦幌町)	堤防沈下 幅2m 延長50m 深さ40～ 50cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸0.0～0.1k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅30cm 延長100m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸2.3k付近 (浦幌町)	堤防沈下 十勝太東5線樋門上下流で延 長20m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸3.0k付近 (浦幌町)	堤防すべり崩壊 幅3mの堤内法すべり 延長50 m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸4.2～4.3k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅50cm 延長100m 深さ50cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸4.5k 浦幌太樋門力所 (浦幌町)	堤防沈下 延長100m 天端1m沈下	応急措置28日現在 準備作業中(盛土)

"	"	左岸5.0～5.3k付近 (浦幌町)	堤防沈下 延長300m 天端50cm沈下	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸8.0～8.1k付近 (浦幌町)	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	応急措置完了 (シート張り)
"	下頃辺川	右岸0.0k付近 (浦幌町)	堤防沈下 愛牛樋門 延長20m 深さ10cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸0.1k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅30cm 延長50m 深さ20cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸2.0k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅50cm 延長100m 深さ50cm 堤防すべり崩壊 幅1m 延長100m 深さ50cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸2.4～2.8k付近 (浦幌町)	堤防すべり崩壊 幅2m 延長400m 深さ50cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸3.4k付近 (浦幌町)	堤防すべり崩壊 幅50cm 延長10m 深さ30cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸6.6～6.7k付近 (浦幌町)	堤防沈下 延長100m 深さ90cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸6.8～6.9k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅30cm 延長100m 深さ50～ 100cm 堤防沈下 延長100m 深さ50cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸2.8～5.8k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅10cm 延長3,000m 深さ 30cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸7.5k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅40cm 延長50m 深さ60cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸7.3～7.7k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅20～30cm 延長380m 深さ60cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸7.8～8.0k付近 (浦幌町)	堤防天端縦断クラック 幅20cm 延長150m 深さ100cm 堤防沈下 延長150m 深さ30cm	応急措置中 (シート張り、盛土)
標津川	標津川	右岸5.3k付近 (中標津町)	堤内腹付盛土亀裂 幅5cm 延長30m 深さ20cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	右岸6.8k付近 (中標津町)	堤内腹付盛土亀裂 幅20cm 延長100m 深さ50cm	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸7.8k付近 (中標津町)	堤防天端縦断クラック 延長20m 深さ0.5m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸7.6k付近 (中標津町)	腹付盛土クラック 延長57m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)

"	武佐川	右岸6.0k付近 (中標津町)	堤防天端亀裂 幅5cm 延長10m 深さ20cm 側帯上亀裂 幅30cm 延長8m 深さ1.5m	応急措置完了 (シート張り)
"	シュラ川	左岸2.1k (標津町)	堤防縦断亀裂 延長25m 深さ1m	応急措置完了 (シート張り)
釧路川	新釧路川	左岸0.45k (釧路市)	低水護岸崩落 幅0.7m 延長45m	応急措置完了 (シート張り、麻袋投入)
"	"	右岸0.45k (釧路市)	低水護岸崩落 幅0.7m 延長145m	応急措置完了 (シート張り、麻袋投入)
"	"	左岸5.0k (釧路市)	天端クラック 幅10cm、延長60m、深さ80cm、橋梁護岸クラック	応急措置完了 (シート張り)
"	釧路川	左岸16.5k (釧路町)	低水護岸背面亀裂	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸75.5k付近 (弟子屈町)	高水敷護岸盛上り	応急措置完了 (シート張り)
網走川	網走川	左岸0/19付近 (女満別町)	天端横断クラック 幅1cm 延長15m 幅2cm 延長10m	応急措置完了 (シート張り)
石狩川	清真布川	右岸6.6k付近 東6号樋門 (栗沢町)	堤防天端縦断クラック 延長70m 法肩1m段差	応急措置完了 (シート張り)
"	"	左岸6.6k付近 (栗沢町)	堤防天端縦断クラック 延長50m	応急措置完了 (シート張り)

【補助河川】 24河川 54箇所

現業所	河川名	市町村	場所	被害状況	備考
釧路	茶路川	白糠町	河口から0.2km (左岸)	堤防天端横断クラック 幅1cm未満 延長3m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	"	河口から0.5km (左岸)	堤防天端堤外法肩縦断クラック 幅1cm 延長20m	応急措置完了 (シート張り)
"	音別川	音別町	河口から1km (左岸)	堤防天端舗装波うち状態 延長300m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	"	河口から0.4km (右岸)	堤防天端横断クラック (樋門箇所)	応急措置完了 (シート張り)
"	"	"	河口から4km (右岸)	堤防天端縦断クラック 幅2cm 延長10m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	"	河口から3.5km (右岸)	堤防天端縦断クラック 幅20cm 延長140m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	"	河口から3.55km (右岸)	堤防天端縦断クラック 幅15cm 延長30m	応急措置完了 (シート張り)
"	"	"	河口から9km (左岸)	堤防天端縦断クラック 幅15cm 延長23m	応急措置完了 (シート張り)
"	チヨロベツ川	厚岸町	河口から0.1km (右岸)	矢板護岸頭部変位 延長90m	応急措置完了 (シート張り)

"	舌辛川	阿寒町	阿寒川合流点から1km(左岸)	樋管呑口破損	詳細調査中
"	庶路川	白糠町	河口から1.1km(左岸)	樋管呑口破損	詳細調査中
"	"	"	河口から0.4km(右岸)	樋門呑吐口胸壁と本体部に隙間 幅5cm、堤防天端縦断クラック 幅1cm 延長30m	応急措置完了(シート張り)
"	"	"	河口から4km(右岸)	樋門呑口胸壁と本体部に隙間 幅8cm	詳細調査中
"	"	"	河口から0.9km(左岸)	堤防天端クラック 幅1cm 延長20m	応急措置完了(シート張り)
"	古川	"	コイト川合流点から5.5km(左岸)	管理用通路に亀裂 延長10m	応急措置完了(シート張り)
札幌	馬追運河	長沼町	旧夕張川合流点から7km(左岸)	積みブロックに立ち上がり現象 延長2km	詳細調査中
"	南6号川	"	確認中(左岸)	管理用通路に亀裂 延長100m	応急措置完了(盛土)
帯広	旧オベトン川	浦幌町	浦幌川合流点から1.3km(左岸)	積みブロック崩壊 延長100m	応急措置完了(ブロック撤去、土のう積み)
"	オシタツ川	池田町	利別川合流点から4km	落差工保護護岸に陥没 面積260m ²	詳細調査中
"	猿別川	幕別町	知事管理区間下流端から5km(右岸)	堤防に亀裂 幅1~5cm 延長70m	応急措置完了(シート張り)
"	"	"	知事管理区間下流端から2.7km(右岸)	堤防に亀裂 幅10cm 延長15m	詳細調査中
"	"	"	知事管理区間下流端から3.3km(左岸)	堤防に亀裂 幅10cm 延長15m	詳細調査中
"	"	"	知事管理区間下流端から3.4km(左岸)	堤防に亀裂 幅2~3cm 延長109m	詳細調査中
"	浦幌川	浦幌町	知事管理区間下流端から1.4~11.6km(右岸)	堤防に亀裂 延長210m	詳細調査中
"	"	"	知事管理区間下流端から12.1km(左岸)	堤防に亀裂 延長30m	詳細調査中
"	十勝静内川	"	知事管理区間下流端から0.1km(右岸)	堤防に亀裂 延長70m	詳細調査中
"	常室川	"	浦幌川合流点から1.0km(左岸)	堤防に亀裂 延長5m	詳細調査中
"	川流布川	"	浦幌川合流点から0km~0.4km(左岸)	堤防に亀裂 延長111m	詳細調査中
"	牛首別川	豊頃町	知事管理区間下流端から3.6km(左岸)	堤防に亀裂 延長27m	詳細調査中
"	十弗川	池田町	知事管理区間下流端から4.5km(右岸)	堤防縦断亀裂 幅2~4cm 延長30m	詳細調査中
"	土幌川	音更町	知事管理区間下流端から18.3km(左岸)	堤防縦断亀裂 幅4cm 延長30m	詳細調査中
"	"	"	知事管理区間下流端から18.6km(右岸)	堤防横断亀裂 幅2cm 延長2m	詳細調査中
"	"	"	知事管理区間下流端から18.7km(右岸)	堤防縦断亀裂 幅2cm 延長5m	詳細調査中
"	"	"	知事管理区間下流端から19.1km(右岸)	堤防縦断亀裂 幅5cm 延長15m	詳細調査中

"	"	"	知事管理区間下流 端から20.1km (右岸)	堤防縦断亀裂 幅4cm 延長25m	詳細調査中
"	生花苗川	大樹町	河口から0.5km (左岸)	堤防に亀裂 幅1～40cm 延長3m	詳細調査中
"	"	"	河口から4.14km (左岸)	堤防に亀裂 幅1～20cm 延長20m	詳細調査中
"	"	"	河口から4.35km (左岸)	堤防に亀裂 幅1～20cm 延長3m	詳細調査中
"	"	"	河口から4.65km (左岸)	堤防に亀裂 幅1～10cm 延長10m	詳細調査中
"	"	"	河口から9.86km (左岸)	堤防に亀裂 幅1～10cm 延長13m	詳細調査中
"	"	"	河口から9.9km (左岸)	堤防に亀裂 幅1～15cm 延長15m	詳細調査中
"	"	"	河口から4.76km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～30cm 延長10m	詳細調査中
"	"	"	河口から7.73km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～7cm 延長10m	詳細調査中
"	"	"	河口から7.94km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～8cm 延長50m	詳細調査中
"	"	"	河口から9.75km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～13cm 延長50m	詳細調査中
"	"	"	河口から9.69km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～3cm 延長40m	詳細調査中
"	当縁川	忠類村	河口から9.2km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～7cm 延長10m	詳細調査中
"	"	"	河口から10.77km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～4cm 延長20m	詳細調査中
"	"	"	河口から11.0km (右岸)	堤防に亀裂 幅1～14cm 延長20m	詳細調査中
"	"	"	河口から11.06km (左岸)	堤防すべり 延長10m	詳細調査中
室蘭	ケリマイ川	三石町	河口から4.2km (左岸)	堤防天端 縦断亀裂 幅 0.5m 延長25m、横断亀裂 延長3.5m、陥没 延長0.4m	応急措置完了 (シート張り)
"	有珠川	苫小牧市	河口から2km (左岸)	矢板護岸上部法面にクラック 幅0.5m 延長50m	応急措置完了 (シート張り)
"	元浦川	浦河町	河口から5km (左岸)	町道兼用道路堤防に亀裂 幅0.1m 延長250m	応急措置完了 (通行止 め、シート張り)
"	厚真川	厚真町	河口から6km (左岸)	縦断亀裂2箇所 延長10m、 横断亀裂24箇所 延長 120m、堤防すべり崩壊 延 長30m 等	応急措置完了 (シート張り)

ダム (9月 26日 19時 00分現在)

直轄ダム 9ダム
補助ダム 20ダム
利水ダム 45ダム

} 一次・二次点検全ダム終了。北海道の高見ダム(補助)
幕別ダム(利水)以外のダムについては特に異常なし

北海道の補助ダム高見ダムの堤体天端に小規模クラックが3箇所確認された

が堤体の安全性に影響があるものではない。現在、応急対策も完了し、今後専門家等と復旧工法等について検討していく。

北海道の利水ダム幕別ダムについては、小規模な崩落であり堤体に直接影響があるものではない。今後専門家等と復旧工法等について検討していく。

砂防 (9月 29日 7時 30分現在)

1)現在のところ被害報告なし

2)砂防施設等点検状況

北海道

北海道 点検継続中

下水道施設 (9月 29日 7時 30分現在)

下記のとおり被害が発生。なお、機能には支障なし

都道府県名	管理者名	施設名	被害状況等
北海道	鷗川町		管渠 道路の幹線管渠埋設部が約3kmにわたって20～50cm陥没。
北海道	新冠町		管渠 道路の管渠埋設部が陥没、管内の一部では水溜まりとたわみ箇所もあり。(L=250m)
北海道	静内町		管渠 マンホール周辺地盤の陥没(10ヶ所程度)
北海道	浦河町	浦河浄化センター	処理場 沈砂池から水処理へ送る污水管の破損 管渠 マンホール周辺の舗装浮き上がり(5～15cm)(100ヶ所程度) 管渠の断裂(1箇所)
北海道	様似町		管渠 マンホール浮上(10ヶ所程度)、公共樹浮上(数十カ所)、管渠が埋設している道路が陥没
北海道	豊頃町		処理場 処理場施設周りの陥没 管渠 マンホール周辺に液状化あり(43箇所、最大90cm)、管渠が埋設している道路が陥没
北海道	広尾町		マンホールポンプ2箇所が波を受けて電気系統が被災
北海道	釧路市		管渠 マンホール周辺に液状化あり(数10カ所)、管渠が断裂(2カ所)、管渠が蛇行
北海道	釧路町		管渠 処理場流入口管渠とマンホール周辺に液状化あり30cmから1m(数10カ所)、管渠が蛇行(1カ所)
北海道	厚岸町	厚岸終末処理場	処理場 処理場内の舗装沈下20程度(200㎡)、ポンプ場施設舗装沈下(2カ所)、管廊にクラック発生(1カ所)、継手の離脱(3カ所)、 管渠 公共樹の浮き上がり及び周辺の沈下(17箇所)、人孔内汚水たまり(6カ所)
北海道	浜中町		管渠 マンホール周辺に液状化あり20cm程度(数カ所)、管路埋設位置で舗装が20～30cm下がっている。(L=200～300m)
北海道	標茶町		管渠 枝線に蛇行有り(L=75m)
北海道	阿寒町		管渠 管渠が埋設している道路が70～80cmの陥没(L=1.0km)、マンホール周辺に液状化(4カ所)
北海道	音別町	音別町浄化センター	処理場 水処理棟と管廊の間のエキスパンジョイントにずれが生じている。最終沈殿地のポンプ室に土砂流入。 管渠 マンホール周辺に液状化(25箇所)、管渠周辺に液状化(1.3km)

北海道	北海道	十勝川流域下水道 十勝川浄化センター	処理場 2重覆蓋が池槽に落下。(詳細調査に3日要す。) 水処理の汚泥掻き寄せ装置のチェーンのせん断およびフライトの破損 管渠 被害なし
北海道	札幌市	創成川処理場、伏古 処理場、厚別処理場	処理場 3処理場で一部の池槽の汚泥掻き寄せ機が故障。現在調査中であるが、下水処理には影響なし。 管渠 市内の4箇所で小口径の管路に沈下等の被害。(緊急補修済み)

東北地方整備局管内 点検終了 14:20 異常なし

公園施設 (9月29日 7時30分現在)

都道府県名	管理者名	施設名	被害状況等
北海道	北海道	十勝エコロジーパーク	水路の人道橋2橋で20cm程度沈下 1橋2~4cmの沈下。擁壁にクラック発生(3mm程度) ずれ2cm程度
北海道	札幌市	里塚わんぱく緑地	園路のインターロッキングブロックが不陸(約30m) 通行止めの処置
北海道	足寄町	里見が丘公園	トイレの合併浄化槽が浮き上がった。
北海道	釧路市	山花公園	園路 法面崩壊(L=450m、W=9.0m)
北海道	釧路市	鶴ヶ岱公園	四阿が傾いた。園路陥没(歩道舗装60m ² 、インターロッキングブロック10m ²)
北海道	釧路市	釧路大規模運動公園	園路陥没(L=200m、W=2m)
北海道	釧路町	コミュニティパーク	フェンスが傾いた
北海道	釧路町	別保公園	ブロック塀が沈下した
北海道	厚真町	環境衛生公園	地盤に亀裂 点検の結果施設に影響なし
北海道	鶴川町	まちの森公園	照明柱1本が倒壊

北海道開発局 国営滝野すずらん丘陵公園 点検終了 14:05 異常なし

東北地方整備局管内 点検終了 14:00 異常なし

住宅 (9月28日 7時00分現在)

公営住宅の被災状況

道営16団地、市町営26団地で被害あり。

営繕施設 (9月28日 16時00分現在)

北海道内の被災地における所掌施設は、45施設

このうち、33施設において、被害なし。

11施設で軽微な被害。ただし、使用上の支障はない。

この他の所掌施設に関して、被害報告はない。

地殻変動観測 (9月26日 22時00分現在)

国土地理院は、26日12時までの電子基準点(GPS連続観測点)データを解析し地殻変動の状況を明らかにするとともに、そのデータに基づく震源断層モデルを算出した。これらの結果、

- 地震に伴い、えりも町の電子基準点が最大約87cmの東南東方向へ移動し、大樹町の電子基準点が約31cm沈降していること
- 震源断層は、長さ約86km、幅約83km、南東から北西に傾き下がる低角の逆断層(傾斜角22度)で、北西側が南東側にのり上げるかたちで約5mずれたこと
- これは1952(昭和27)年十勝沖地震(マグニチュード8.2)のそれとほぼ同様の断層運動であったこと等が判明した。

問合先 河川局防災課災害対策室 水落 代 表 : 5253- 8111 内線35- 822 直 通 : 5253- 8461
--