



平成30年9月21日

## 平成30年北海道胆振東部地震による災害情報について

### (第17報)

北海道開発局では、平成30年北海道胆振東部地震による災害情報（9月21日15時00分現在）を  
取りまとめましたので、別紙のとおりお知らせします。

## ○問合せ先について

電話(代表) 011-709-2311

対応課	対応者	内線番号
道路について	道路計画課 神田(かんだ)補佐 (不在の場合は 赤川(あかがわ)企画官)	5355 (5352)
河川について	河川計画課 岡部(おかべ)河川調整推進官	5288
ダムについて	河川計画課 岡部(おかべ)河川調整推進官	5288
港湾について	空港・防災課 日色(ひいろ)課長補佐	5632
漁港について	水産課 星(ほし)水産企画官	5594
農業について	農業整備課 武下(たけした)補佐	5589
公園について	都市住宅課 天野(あまの)都市事業管理官	5874
庁舎・建物について		
国の施設全般	営繕計画課 須賀(すが)課長補佐 (不在の場合 林(はやし)総括係長)	5722 (5720)
開発局・開発建設部庁舎等	会計課 小室(こむろ)課長補佐	5234
上記以外について	防災課 横濱(よこはま)防災企画官	5954
	防災課 吉田(よしだ)課長補佐	5944

平成30年北海道胆振東部地震災害対応について(第17報)

※これは速報であり、数値等は今後変わることがあります。  
※(第2報)以降は、前報から修正があった部分については、下線を表示

○被災状況は以下のとおりです

1. 地震の概要

地震発生時刻 平成30年09月06日03時07分  
発生場所(震源位置) 胆振地方中東部  
北緯42.7度、東経142.0度、深さは37km(暫定値)  
規模(マグニチュード) 6.7(暫定値)  
最大震度 7  
※津波なし

[各地の震度]

震度7 厚真町  
震度6強 安平町、むかわ町  
震度6弱 札幌市東区、千歳市、日高町、平取町  
震度5強 札幌市清田区、札幌市白石区、札幌市手稲区、札幌市北区、苫小牧市、江別市、三笠市、恵庭市、長沼町、新ひだか町、新冠町  
震度5弱 札幌市厚別区、札幌市豊平区、札幌市西区、函館市、室蘭市、岩見沢市、登別市、伊達市、北広島市、石狩市、新篠津村、南幌町、由仁町、栗山町、白老町

※今回の地震発生後、9月21日12時00分現在、震度1以上を観測した地震が263回発生  
(最大震度7:1回、5弱:1回、震度4:15回、震度3:30回、震度2:74回、震度1:142回)

2. 所管施設等の状況

【直轄】

○道路(9/21 12:00現在)  
通行止め情報:0路線0区間

○河川(9/21 12:00現在)  
・国管理河川一次、二次点検終了

河川	地点		被害状況		対策状況
	左右岸	KP	状態	数量(約)	
バウトガフ 茨戸川	右岸	7.8	堤防天端の縦断亀裂	300m	応急対策完了
イカリホスエ 石狩放水路	左右岸	0.1~0.8	護岸の沈下	1,400m	応急対策完了
トヨヒラガフ 豊平川	左岸	4.0	堤防天端の縦断亀裂	20m	応急対策完了
ケヌフチガフ 嶮淵川	左岸	7.0	その他	1箇所	応急対策完了
ムカフ 鶴川	左岸	0.6	堤防天端の縦断亀裂	100m	緊急復旧完了
ムカフ 鶴川	左岸	0.7	堤防法面の縦断亀裂	150m	緊急復旧完了
ムカフ 鶴川	左岸	0.9	堤防天端の縦断亀裂	20m	緊急復旧完了
ムカフ 鶴川	左岸	1.8	堤防天端の縦断亀裂	10m	応急対策完了
ムカフ 鶴川	左岸	2.0	堤防天端の横断亀裂	100m	緊急復旧完了
ムカフ 鶴川	左岸	2.1	堤体の沈下	20m	応急対策完了
ムカフ 鶴川	左岸	2.15	堤防天端の縦断亀裂	5m	応急対策完了
ムカフ 鶴川	左岸	2.2	堤防天端の縦断亀裂	7m	応急対策完了
ムカフ 鶴川	左岸	2.5	堤防天端の縦断亀裂	200m	応急対策完了

ムカワ 鵜川	左岸	2.0	堤防天端の縦断亀裂	10m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	3.2	堤防天端の縦断亀裂	300m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	3.7	堤防天端の縦断亀裂	150m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	4.1	堤防天端の縦断亀裂	150m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	4.6	堤防天端の縦断亀裂	150m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	4.8	堤防天端の縦断亀裂	100m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	21.4	堤防天端の縦断亀裂	50m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	22.6	その他	600m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	左岸	35.4	堤防天端の縦断亀裂	400m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	右岸	3.15	堤防天端の縦断亀裂	10m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	右岸	3.38	堤防天端の横断亀裂	10m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	右岸	3.90	堤防天端の縦断亀裂	20m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	右岸	21.4	堤防天端の縦断亀裂	50m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	右岸	34.3	堤防天端の縦断亀裂	100m	応急対策完了
ムカワ 鵜川	右岸	35.4	その他	400m	応急対策完了
サルガワ 沙流川	右岸	2.0	堤防天端の縦断亀裂	50m	応急対策完了
サルガワ 沙流川	右岸	5.6	堤防天端の横断亀裂	10m	応急対策完了
サルガワ 沙流川	右岸	20.0~20.45	堤防天端の縦断亀裂	450m	応急対策完了
サルガワ 沙流川	右岸	二風谷ダム上流8.9	その他	20m	応急対策完了

### ○ダム (9/21 12:00現在)

ダム名	一次点検	二次点検	備 考
桂沢	異常なし	異常なし	
芦別	異常なし	異常なし	
漁川	異常なし	異常なし	
二風谷	異常なし	被害あり	管理用道路の法面崩壊・クラック 応急対策完了
金山	異常なし	異常なし	
滝里	異常なし	省略	
留萌	異常なし	省略	
夕張シューパロ	異常なし	被害あり	貯水池法面崩壊、管理用道路クラック 応急対策完了
豊平峡	異常なし	異常なし	

### ○港湾 (9/21 12:00現在)

- 一次点検対象：【点検済み】函館港 石狩湾新港 小樽港 白老港 留萌港 増毛港 森港 余市港  
 榎法華港 異常なし、苫小牧港（西港） 苫小牧港（東港）異常あり
- 二次点検対象：【点検済み】小樽港 余市港 石狩湾新港 森港 榎法華港 白老港 留萌港  
 函館港 異常なし、苫小牧港（東港） 苫小牧港（西港）異常あり

#### 【被害情報（施設）】

##### ・苫小牧港（東港）

直轄点検でコンテナ埠頭で液状化を確認、舗装のクラック有り  
 液状化の生じていたコンテナヤードの仮復旧が完了し、10日より使用可能。11日より荷役開始。  
 フェリーは運行中。  
 船だまりの物揚場で全体的に5cm前だし。これに伴い、背後の沈下と陥没が発生。  
 ガントリークレーン全機（1号機、2号機、3号機）が復旧、稼働済み  
 民間企業専用岸壁において、液状化被害有り（復旧作業中）。

##### ・苫小牧港（西港）

中央埠頭南で岸壁エプロン10cmの沈下  
 勇払埠頭のバルコンの一部（キャットウォーク）が落下。稼働に影響無し。  
 フェリーは運行中。  
 汐見地区第2船溜-4m物揚場背後用地が液状化により沈下し上部工との間に3cm程度の段差が発生  
 南ふ頭 3号岸壁 自衛隊災害支援船「しらせ」が6日16:00入港。12日出港済み。

2号岸壁 自衛隊災害支援船「すおう」が6日20:00入港。6日23:00出港済み。  
2号岸壁 自衛隊災害支援船「いずしま」が入港。6日15:30入港、14日出港済み。

・小樽港・石狩湾新港・室蘭港・釧路港・函館港 ガントリークレーン稼働中

#### 【支援情報】

北陸地方整備局の大型浚渫兼油回収船「白山」が支援のため、新潟港を14時に出発。  
苫小牧港に8日午後に着済み。  
苫小牧港にて8日より入浴・洗濯・給水支援を実施（累計8日～16日）：入浴123名・洗濯56回、給水32,113ℓ。白山による入浴・洗濯・給水支援は16日の11時で終了。  
また、物資（飲料水（ペットボトル）3,030L、アルファ米940個、災害備蓄用パン480個など）を、9日に北海道生活物資等一次集積所拠点へ積卸し・運搬実施済み。  
14日（金）白山が輸送してきた重油（11.5kl）を、むかわ町（避難所）へ陸送済み。  
7日（金）苫小牧の被災に対し、国総研（横須賀）・港空研及び寒地土研の専門家による技術的支援を実施。  
12日（水）、関東地方整備局に備蓄している飲料水などの緊急物資が、防衛省がPFI方式で契約している民間船舶「はくおう」により苫小牧港に到着。  
安平町、日高町、厚真町へ物資（飲料水（ペットボトル）2880L、ご飯3300食、おかず5500食）を輸送済み。

### ○空港（9/21 12:00現在）

空港  
国管理空港 通常運行中  
新千歳空港・函館空港・釧路空港・稚内空港

特定地方管理空港 通常運行中  
旭川空港・帯広空港

地方管理空港 通常運行中  
女満別空港・紋別空港・中標津空港・奥尻空港・利尻空港

### ○漁港（9/21 12:00現在）

- ・函館漁港、山背泊漁港、砂原漁港、臼尻漁港、登別漁港、三石漁港の2次点検を9月6日に実施。この時点で施設に異常なし。
- ・9月10日に登別漁港の地元利用者から岸壁に段差があると連絡があり、現地を確認。9月11日に上記6漁港において再度の2次点検を実施。結果、下記施設損傷以外に異常なし。

#### 【施設被害】

- ・登別漁港（第3種、登別市・白老町）  
漁港施設：岸壁（-3.5m）の上部コンクリート目地部に法線方向約70mに渡って最大2cmの段差発生。現状施設利用に支障はないが、段差が拡大していく可能性も考慮し、当面経過観察とする。復旧方針は漁港管理者（胆振総合振興局）と協議中。  
漁業施設：漁協事務所の階段部周辺に2～3cmの沈下発生（9月10日に確認）。
- ・臼尻（うすじり）漁港（第3種、函館市）  
漁港施設：岸壁屋根部からの雨水排水管に亀裂が発生。漁業活動に直接の影響無し。復旧方針は漁港管理者（渡島総合振興局）と協議中。

### ○農業（9/21 12:00現在）

【実施地区】：点検対象である震度4以上を観測した23地区について点検を完了し異常無し。  
室蘭開発建設部管内の実施地区4地区は点検調査中。  
（点検調査結果）  
・勇払東部地区 被害箇所310箇所

【完了地区】：点検対象である震度4以上または25gal以上の揺れを観測したダム等24箇所の点検を完了し異常無し。  
室蘭開発建設部管内の厚真ダム、瑞穂ダムの2箇所は点検の結果、周辺地山に土砂災害を受けているが、堤体等の安全性は確認。

厚真ダム 6日の点検に引き続き8日も寒地土研の専門家による調査を実施。堤体安全性を確認。大規模洪水発生時に備え応急対策を実施。  
陸上自衛隊の全面協力の下、水位観測～投下式水位計の設置ブルーシートによる本体侵食の防止対策が完了。  
余水吐下流左岸の側壁天端に一部損壊を確認。  
陸路アクセスを確保。

余水吐の倒木処理が完了。  
余水吐の土砂撤去を実施。

瑞穂ダム 堤頂部下流側小排水路に沿って幅1cm程度の開きを確認  
深さ1m程度の箇所もあり  
調査継続中

○公園 (9/21 12:00現在)

- ・滝野すずらん丘陵公園…一部被災箇所を立入禁止措置のうえ、  
9月15日9:00より全園開園  
アシリベツ橋に亀裂、段差(10cm程度)を確認

○庁舎・建物 (9/21 12:00現在)

- ・官庁施設1施設について、天井パネル落下などの被害あり。応急復旧済み。
- ・人的被害並びに継続使用不能な施設はなし。

○その他

厚真町で大規模土砂崩れ

3. TEC-FORCE支援状況

○リエゾン (9/21 12:00現在)

派遣・開建名	派遣先 市町村等	9月																					合計(人)
		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22					
北海道開発局	北海道	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32	
	札幌市	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
	厚真町	0	2	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	2	2	1	1					50	
	苫小牧市	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2	
	むかわ町	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2	
	日高町	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2	
	安平町	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0					2	
札幌開発建設部	札幌建設管理部(北海道)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2		
	石狩振興局	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				4		
	空知総合振興局	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				5		
	札幌市消防局	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				3		
	石狩市	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				4		
	岩見沢市	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				5		
	北広島市	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				6		
	江別市	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				6		
	恵庭市	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				8		
	長沼町	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2		
	新篠津村	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2		
	千歳市	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				5		
	南幌町	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				4		
	由仁町	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				4		
	栗山町	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				4		
	三笠市	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				6		
	厚真町	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	0	0	1	1				11		
	安平町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1				5		
むかわ町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1				4			
函館開発建設部	渡島総合振興局	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					2		
	函館市	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2		
小樽開発建設部	厚真町	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0				8		
	安平町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0				1		
	むかわ町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1				4		

室蘭開発建設部	胆振総合振興局	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<u>1</u>	<u>1</u>	18	
	日高振興局	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	2
	苫小牧市	2	2	2	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	12
	厚真町	5	5	5	8	5	7	7	5	6	6	6	5	5	5	5	5	<u>5</u>	<u>4</u>	89	
	むかわ町	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	<u>2</u>	<u>2</u>	29	
	安平町	6	4	3	3	5	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	<u>2</u>	<u>2</u>	49	
	新ひだか町	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	4	
	登別市	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	4	
	日高町	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	19	
	平取町	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	6	
	旭川開発建設部	上川総合振興局	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	2
厚真町		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	0	
釧路開発建設部	安平町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	<u>1</u>	<u>1</u>	4		
帯広開発建設部	十勝総合振興局	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	6	
	厚真町	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	20	
稚内開発建設部	宗谷総合振興局	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>0</u>	<u>0</u>	4	
合計		87	57	30	25	23	25	29	25	25	25	25	21	20	19	19	<u>17</u>	<u>17</u>	472		

※厚真町へ寒地土木研究所職員を派遣

OTEC-FORCE(リエゾン以外)の派遣状況 (9/21 12:00現在)

【北海道開発局】

派遣先 市町村等	派遣内容	9月																					合計
		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22					
厚真町、安平町外	被災状況調査班(ヘリ)	6	3	2	0	1	2	1	2	2	3	4	1	3	0	0	0						30
厚真町役場	先遣班	6	6	5	5	8	8	9	9	9	8	8	8	6	6	5	5						111
厚真町	被災状況調査班(道路)	0	0	20	20	8	4	4	12	8	8	4	2	2	0	0	0						92
厚真町	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0
厚真町	被災状況調査班(河川)	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3						19
厚真町	応急対策班	0	0	0	0	0	4	4	3	3	3	1	1	0	0	0	0						19
苫小牧(苫東中央管理ST)	先遣班	0	5	5	5	10	12	7	7	7	7	7	0	0	0	0	0						72
苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(道路)	0	24	0	0	8	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0						40
苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(砂防)	0	12	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0						20
苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(河川砂防)	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						4
苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(河川)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						2
苫小牧(苫東中央管理ST)	応急対策班	0	0	2	4	4	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0						45
日高町	応急対策班	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0						3
安平町	被災状況調査班(道路)	0	0	4	4	4	16	4	4	8	8	8	0	0	0	0	0						60
安平町	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	4	4	4	0	4	0	4	0	0	0	0	0						20
安平町	被災状況調査班(建築)	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						4
安平町	応急対策班	0	0	4	0	0	2	2	2	2	4	1	1	0	0	0	0						18
三笠市	被災状況調査班(河川砂防)	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						8
三笠市	被災状況調査班(砂防)	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						8
千歳市	被災状況調査班(砂防)	0	0	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						12
千歳市	被災状況調査班(河川)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						4
むかわ町	被災状況調査班(河川)	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						7
むかわ町	被災状況調査班(河川砂防)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0
むかわ町	被災状況調査班(道路)	0	0	0	19	19	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0						46
長沼町	被災状況調査班(河川)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						4
札幌開発建設部	被災状況調査班(河川砂防)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0
札幌開発建設部	被災状況調査班(河川)	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						4
札幌開発建設部	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0
室蘭開発建設部	被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4						12
室蘭開発建設部	応急対策班	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1						4
合計		12	56	64	71	83	67	48	49	49	51	42	21	15	14	13	13						668

【他地整】

派遣元	派遣先 市町村等	派遣内容	9月																				合計
			6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
東北地方整備局	北海道開発局	総合司令部	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0			48		
	苫小牧市	被災状況調査班(砂防)	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0		24		
	苫小牧市	被災状況調査班(道路)	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0		20		
	苫小牧市	応急対策班(機械)	0	3	3	4	4	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0		29		
	恵庭市	被災状況調査班(砂防)	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		8		
	長沼町	被災状況調査班(砂防)	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		8		
	恵庭市	被災状況調査班(道路)	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4		
	千歳市	被災状況調査班(道路)	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		8		
	江別市	被災状況調査班(道路)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4		
	安平町	被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	0	0	0	0	0	0		48		
	むかわ町	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	0	0	8	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0		20		
	札幌開発建設部	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		16		
	札幌開発建設部	被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		8		
厚真町	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	8	0	0	0	0	0	0		20			
関東地方整備局	北海道開発局	先遣班	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0		48			
	厚真町	被災状況調査班(河川)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	4	0	0	0	0	0		40			
	厚真町	被災状況調査班(砂防)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	4	0	0	0	0	0		40			
	厚真町	被災状況調査班(道路)	8	8	8	8	0	0	0	8	8	0	8	0	0	0	0	0		56			
	厚真町	応急対策班	0	0	0	0	0	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0		24			
	厚真町	広報班	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0		4			
	苫小牧(苫東中央管理ST)	広報班	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		2			
	苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(河川)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0		8			
	苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0		8			
	苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	8	8	4	0	0	8	0	0	0	0	0	0		28			
	苫小牧(苫東中央管理ST)	被災状況調査班(応援対策)	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		6			
	むかわ町	被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4			
	北陸地方整備局	北海道開発局	先遣班	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0		33		
胆振地方		被災状況調査班(砂防)	4	8	8	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0		36			
胆振地方		被災状況調査班(道路)	8	8	8	8	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0		48			
胆振地方		応急対策班	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		8			
苫小牧港		緊急物資輸送・入浴	0	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	0	0	0	0		43			
苫小牧(苫東中央管理ST)		被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	8	8	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0		40			
苫小牧(苫東中央管理ST)		被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	0	0	0	0	0	0		24			
札幌開発建設部		被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0		24			
中部地方整備局	北海道開発局	先遣班	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0		48			
	胆振地方	被災状況調査班(道路)	8	8	8	8	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0		40			
	胆振地方	被災状況調査班(砂防)	8	8	8	8	0	0	0	0	0	4	0	8	0	0	0	0		44			
	胆振地方	応急対策班	5	6	6	6	6	6	6	5	5	5	0	0	0	0	0	0		56			
	厚真町	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	0	0	0	8	8	4	8	0	0	0	0	0		28			
	厚真町	被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	0	0	0	8	8	0	8	0	0	0	0	0		24			
	三笠市	被災状況調査班(砂防)	0	0	0	0	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0		24			
	三笠市	被災状況調査班(道路)	0	0	0	0	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0		24			
中国地方整備局	胆振地方	応急対策班	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0		27			
四国地方整備局	苫小牧(苫東中央管理ST)	応急対策班	0	0	0	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0		18			
九州地方整備局	苫小牧市	応急対策班(機械)	0	0	0	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0		21			
合計			78	97	97	104	108	107	107	108	107	99	83	48	0	0	0	0		1,143			

※災害専門家の派遣

・国総研(3人)、港空研(1人)、寒地土研(1人)の災害専門家を苫小牧港に派遣(9/7)



○災害対策用機械(9/21 12:00現在)  
【北海道開発局】

派遣・開建名	派遣先 市町村等	機械名	出動理由	台数	状況	
札幌開発建設部	恵庭市	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	厚真町	分解組立型バックホウ	啓開作業	1	稼働終了	
	恵庭市	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	千歳市	照明車	夜間照明確保	1	稼働終了	
	厚真町	衛星通信車	応援復旧支援	1	稼働中	
	苫小牧市(苫東中央管理ST)	待機支援車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	厚真町	多目的支援車	現地調査支援	1	稼働終了	
	安平町	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	安平町	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	安平町	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	日高町	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	安平町	散水車	給水支援	1	稼働中	
	函館開発建設部	函館市・江差町	照明車	機器支援	1	稼働終了
		安平町	散水車	給水支援	1	稼働中
小樽開発建設部	蘭越町	照明車	機器支援	1	稼働終了	
	蘭越町	排水ポンプ車	機器支援	1	稼働終了	
	蘭越町	排水ポンプ車	機器支援	1	稼働終了	
	厚真町	散水車	給水支援	1	稼働中	
旭川開発建設部	厚真町	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	苫小牧市(苫東中央管理ST)	照明車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	苫小牧市(苫東中央管理ST)	照明車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	厚真町	散水車	給水支援	1	稼働終了	
	鶴川(左岸)	衛星通信車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	厚真町	水陸両用車	現地調査支援	1	稼働終了	
室蘭開発建設部	登別市	照明車	機器支援	1	稼働終了	
	日高町	照明車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	厚真町	散水車	給水支援	1	稼働中	
	安平町	Ku-SAT II	映像伝送	1	稼働終了	
	厚真町	Ku-SAT II	映像伝送	1	稼働終了	
釧路開発建設部	苫小牧市(苫東中央管理ST)	照明車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	安平町	散水車	給水支援	1	稼働中	
帯広開発建設部	苫小牧市(苫東中央管理ST)	照明車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	厚真町	衛星通信車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	厚真町	待機支援車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	安平町	散水車	給水支援	1	稼働中	
網走開発建設部	苫小牧市(苫東中央管理ST)	照明車	応援復旧支援	1	稼働終了	
	清里町	排水ポンプ車	機器支援	1	稼働終了	
	厚真町	散水車	給水支援	1	稼働中	
稚内開発建設部	安平町	散水車	給水支援	1	稼働中	
台数(派遣実績)				39		

【他地整】

災害対策用機械は苫小牧市(苫東中央管理ST)で待機中  
(遠隔操縦式バックホウ 4台、照明車 35台)

#### 4. 防災ヘリ

開発局「ほっかい」

9/6 6:20 丘珠空港離陸→安平町、厚真町方面をフライト(1回目)  
10:30 丘珠空港離陸→ダム、河川、道路の被災調査(2回目)  
13:50 丘珠空港離陸→厚真町状況被災調査(3回目)  
9/7 9:00 丘珠空港離陸→国道453号 被災調査  
9/8 13:00 丘珠空港離陸→被災状況調査(厚真町、安平町ほか)  
9/9 丘珠空港で待機  
9/10 10:15 丘珠空港離陸→安平町、厚真町方面をフライト  
9/11 9:30 丘珠空港離陸→厚真町、むかわ町方面をフライト  
9/12 14:30 丘珠空港離陸→厚真町をフライト  
9/13 9:30 丘珠空港離陸→むかわ町、安平町、厚真町をフライト  
13:50 丘珠空港離陸→むかわ町、厚真町をフライト  
9/14 25時間点検整備  
9/15 9:30 丘珠空港離陸→むかわ町、厚真町をフライト  
14:30 丘珠空港離陸→安平町、厚真町をフライト  
9/16 9:30 丘珠空港離陸→むかわ町、厚真町をフライト  
14:00 丘珠空港離陸→安平町、厚真町をフライト  
9/17 14:30 丘珠空港離陸→安平町、厚真町をフライト  
9/18 14:30 丘珠空港離陸→安平町、厚真町をフライト  
**9/21 11:30 丘珠空港離陸→厚真町をフライト**

東北地整「みちのく」

9/6 10:00 仙台空港 出発 →14:10丘珠空港着  
15:45 丘珠空港離陸 →16:45函館空港着  
9/7 11:30函館空港離陸 →1305花巻空港待機中  
9/8 14:30 花巻空港離陸 →15:30 仙台空港着陸

北陸地整「ほくりく」

9/6 9:15 新潟空港 出発 →11:18花巻空港待機中  
9/7 7:00 花巻空港離陸 → 8:26函館空港待機中  
9:12 朝日石狩場外離着陸場へ出発 →函館空港待機中  
9/8 帰還に向けて天候回復まち  
9/9 帰還に向けて天候回復まち  
9/10 帰還に向けて天候回復まち  
9/11 10:00 函館空港離陸 →11:20 秋田空港着  
12:30 秋田空港離陸 →13:35 新潟空港着陸

## 5. その他の被害状況(北海道調べ 9/21 10:00現在)

- ・人的被害:死亡41(札幌市1、苫小牧市2、厚真町36、むかわ町1、新ひだか町1)  
重傷15(札幌市1、江別市1、北広島市1、苫小牧市6、安平町2、むかわ町1、新冠町1、帯広市1、士幌町1)  
中等傷12(江別市1、むかわ町4、日高町2、函館市5)  
軽傷666(三笠市2、芦別市1、栗山町1、由仁町2、札幌市237、江別市3、千歳市11、恵庭市3、北広島市6、石狩市1、室蘭市2、苫小牧市15、伊達市1、厚真町61、安平町10、むかわ町251、日高町34、平取町3、函館市4、帯広市12、本別町1、幕別町2、音更町1、厚岸町1、猿払村1)
- ・住家被害:全壊130(札幌市40、北広島市13、厚真町44、安平町28、むかわ町5)  
半壊317(札幌市142、北広島市5、厚真町32、安平町104、むかわ町11、日高町23)  
一部損壊2,930(美唄市2、三笠市12、由仁町2、長沼町13、沼田町1、札幌市1,721、北広島市57、千歳市81、室蘭市31、苫小牧市22、登別市7、白老町2、厚真町30、洞爺湖町1、安平町652、むかわ町11、日高町119、平取町36、新ひだか町30)
- ・非住家被害:全壊198(札幌市5、厚真町65、安平町116、むかわ町12)  
半壊233(札幌市10、厚真町64、安平町155、むかわ町4)  
一部損壊785(札幌市69、千歳市1、厚真町35、安平町656、むかわ町24)
- ・道道通行止め:7 路線10 区間
- ・電気:停電1町33戸(厚真町[33戸](8:00現在))
- ・自衛隊災害派遣要請等  
自衛隊
  - 9/6 6:00 道から北部方面総監部に対し災害派遣要請
  - 9/6 6:00 胆振総合振興局からの要請により第7師団派遣(安平町、厚真町、むかわ町)
  - 9/6 9:35 根室振興局からの要請により第5旅団派遣(根室市)※9/6 11:44撤収済
  - 9/6 9:00 石狩振興局からの要請により第11旅団派遣(江別市)※9/8 13:00撤収済
  - 9/6 9:35 日高振興局からの要請により第7師団派遣(日高町、平取町)
  - 9/6 11:40 空知総合振興局からの要請により第11旅団派遣(月形町)※9/8 17:00撤収済
  - 9/6 11:40 胆振総合振興局からの要請により第11旅団派遣(室蘭市)※9/7 16:30撤収済
  - 9/6 13:30 胆振総合振興局からの要請により第11旅団派遣(伊達市)※9/7 19:12撤収済
  - 9/6 19:00 石狩振興局からの要請により第11旅団派遣(札幌市)※9/10 14:30撤収済
  - 9/6 20:00 石狩振興局からの要請により第7師団派遣(千歳市)※9/8 16:40撤収済
  - 9/6 21:30 胆振総合振興局からの要請により第7師団派遣(安平町)
  - 9/7 0:30 胆振総合振興局からの要請により第7師団派遣(室蘭市、登別市)※9/7 5:30撤収済
  - 9/7 6:00 根室振興局からの要請により第5旅団派遣(羅臼町)※9/7 15:30撤収済
  - 9/7 10:30 十勝総合振興局からの要請により第5旅団派遣(帯広市)※9/8 3:25撤収済
  - 9/7 12:00 空知総合振興局からの要請により第11旅団派遣(滝川市)※9/8 18:00撤収済
  - 9/7 21:00 胆振総合振興局からの要請により第7師団派遣(むかわ町)
  - 9/7 22:30 胆振総合振興局からの要請により第7師団派遣(むかわ町)
  - 9/8 9:00 空知総合振興局からの要請により第11旅団派遣(月形町)※9/8 17:00撤収済
  - 9/8 13:00 石狩振興局からの要請により第11旅団派遣(札幌市)※9/11 21:00撤収済
  - 9/11 14:55 胆振総合振興局からの要請により第11旅団派遣(むかわ町)
- 緊急消防援助隊
  - 9/6 6:10 道から消防庁に派遣要請 ※9/10 14:00撤収済
- ・災害対策本部等の設置(北海道)  
災害対策本部 9月6日 3:09～