

**山形県沖を震源とする地震について（第3報）**  
 ※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。

**1. 本省及び地方支分部局の体制について**

国土交通本省	6月18日	非常体制				
東北地方整備局	6月18日	22:22	非常体制	東北運輸局	6月18日	22:22 非常体制
北陸地方整備局	6月18日	22:22	非常体制	北陸信越運輸局	6月18日	22:22 非常体制
国土地理院	6月18日	22:22	非常体制	気象庁	6月18日	22:22 非常体制
国土技術政策総合研究所	6月18日	22:22	非常体制			

**2. 地震の概要**

- 発生日時 令和元年6月18日22時22分
- 震源地 山形県沖(北緯38.6度、東経139.5度)
- 震源の深さは14km(暫定値)、地震の規模(マグニチュード)は6.7(暫定値)
- 各地の震度(震度5弱以上)
 

震度6強	新潟県	村上市		
震度6弱	山形県	鶴岡市		
震度5弱	新潟県	長岡市	柏崎市	阿賀町
	山形県	酒田市	大蔵村	三川町
	秋田県	由利本荘市		
- 津波
  - 18日22時24分津波注意報発表 山形県、新潟県上中下越、佐渡、石川県能登
  - 19日01時02分津波注意報解除
- 津波観測に関する情報
 

津波観測点名称	津波の高さ(最大波)	最大波観測時刻
新潟	0.1m	19日00時06分
酒田	微弱	18日23時34分
粟島	微弱	18日22時48分
佐渡市鷺崎	微弱	18日23時49分
輪島港	微弱	19日00時07分
- 今回の地震発生後、19日04時00分現在、震度1以上を観測した地震が17回発生  
(最大震度4:1回、震度3:2回、震度2:4回、震度1:10回)

○今後の気象の見通し(新潟県下越地方及び山形県庄内地方)(6月19日3時現在)

- ・19日3時現在、新潟県や山形県は曇りで一部で雨が降っている。陸上では1~3メートルの東よりの風。
- ・新潟県や山形県では、19日は大気の状態が不安定で雨や雷雨となる。19日の予想雨量は多い所で30ミリの見込み。風は南よりの風で3から5メートルの見込み。
- ・19日3時現在、新潟県村上市で大雨注意報及び雷注意報を発表中。土砂災害、急な強い雨、落雷及び突風に注意。今回の地震で揺れの大きかったところでは、地盤が緩んでいる可能性があり、少ない雨でも土砂災害が起こるおそれがあるため注意・警戒が必要。

**3. 国土交通省の対応**

- 大臣指示(6/18 22:35)
- 国土交通省災害対策本部会議を開催(6/18 23:20)
- ホットライン
  - ・酒田市、鶴岡市、村上市、佐渡市、関川村、粟島浦村とホットライン確立

○災害対策用ヘリコプター

- ・みちのく号(東北地方整備局)  
6月19日 4時53分仙台空港離陸済
- ・ほくりく号(北陸地方整備局)  
6月19日 5時00分新潟空港離陸予定
- ・あおぞら号(関東地方整備局)  
6月19日 5時00分東京ヘリポート離陸予定(北陸方面に向かう予定)

○測量用航空機

- ・国土地理院「くにかぜ」07:00に調布飛行場を離陸予定。

○TEC-FORCEの派遣【のべ 17 人・日派遣(6/18～) 13人 派遣中19日5:00時点】

- ・TEC-FORCE(リエゾン)の派遣 のべ 17 人・日派遣(6/18～) ( 13 人派遣中19日5:00時点)
- ・TEC-FORCE(JETT)の派遣 のべ 6 人・日派遣(6/18～) ( 6 人派遣中19日5:00時点)
- ・TEC-FORCE(リエゾン以外)の派遣のべ 2 人・日派遣(6/18～) ( 2 人派遣中19日5:00時点)

・TEC-FORCE(リエゾン)の派遣状況

派遣先		派遣元	6月					合計	合計 (市町村)
都道府県	市町村等		18	19	20	21	22		
山形県	山形県庁	東北地整	0	2				2	2
	山形県庁	東北運輸局	1	1				2	2
	酒田市	東北地整	0	2				2	2
	鶴岡市	東北地整	0	2				2	2
新潟	新潟県庁	北陸地整	2	2				4	4
	村上地域振興局	北陸地整	0	2				2	2
	村上市	北陸地整	1	2				3	3
合計			4	13	0	0	0	17	17

・TEC-FORCE(JETT)の派遣状況

派遣先		派遣元	6月					合計	合計 (市町村)
都道府県	市町村等		18	19	20	21	22		
秋田県	秋田県庁	秋田地方気象台	0	2				2	2
新潟県	新潟県庁	新潟地方気象台	0	2				2	2
山形県	山形県庁	山形地方気象台	0	2				2	2
合計			0	6	0	0	0	6	6

・TEC-FORCE(リエゾン以外)の派遣状況

派遣先		派遣元	6月					合計	合計 (市町村)
都道府県	市町村等		18	19	20	21	22		
新潟	村上市	北陸地整	0	2				2	2
合計			0	2	0	0	0	2	2

○災害対策用機械等出動状況【のべ 6台・日派遣(6/19～)】

- ・北陸地整より照明車4台、衛星通信車2台の計6台を派遣

派遣先			機械名	派遣元	出動理由	台数	状況	期間
都道府県	市町村等	地先等						
新潟県	村上市	R345弘法トンネル	照明車	北陸地整	夜間照明確保	1	待機中	6/19～
新潟県	村上市	R345弘法トンネル	照明車	北陸地整	夜間照明確保	1	待機中	6/19～
新潟県	村上市	R345弘法トンネル	照明車	北陸地整	夜間照明確保	1	待機中	6/19～
新潟県	村上市	R345弘法トンネル	照明車	北陸地整	夜間照明確保	1	待機中	6/19～
新潟県	村上市	R345弘法トンネル	衛星通信車	北陸地整	映像配信	1	待機中	6/19～
新潟県	村上市	R345弘法トンネル	衛星通信車	北陸地整	映像配信	1	待機中	6/19～
台数(派遣実績)						6		

#### 4. 気象庁の対応

○記者会見(6月19日00:30)

○気象庁災害対策本部会議開催(6月19日01:00)

○入附言報・注意報、土砂災害警戒情報等の発布基準を通常基準より引き下げるに当たり、通常による運用を開始

(6月19日02時～)

○JETT(気象庁防災対応支援チーム)を6月19日より以下の3県の地方公共団体に派遣

(派遣先:秋田県、山形県、新潟県 のべ6名)※TEC-FORCEの内数

#### 5. 海上保安庁の対応

##### (1) 海上保安庁体制

6月18日(火)

2225 海上保安庁地震災害対策本部設置

第二、九管区海上保安本部地震災害対策本部設置

6月19日(水)

0045 海上保安庁災害対策本部会議実施

##### (2) 被害状況

現在まで、沿岸部における被害状況を認めず

##### (3) 投入勢力

巡視船艇・航空機

巡視船艇 14隻(延べ44隻)

航空機 7機(延べ23機)

人員

特殊救難隊 0名(延べ5名)

機動救難士 4名(延べ13名)

リエゾン 8名(新潟県に5名、山形県に3名)

##### (4) 航行警報等

6月18日(火)

2224 地震・津波情報発出(海の安全情報、AIS情報、地域航行警報、NAVTEX、日本航行警報)

6月19日(水)

0102 津波情報解除(海の安全情報、AIS情報、地域航行警報、NAVTEX、日本航行警報)

##### (5) 当庁被害

職員、巡視船艇・航空機、通信施設、航路標識の被害情報なし

#### 6. 国土地理院の対応

○測量用航空機くにかぜが被災地に向けて調布飛行場を7時00分離陸予定

○面的な地殻変動の状況を把握するため、6月19日夜に観測される陸域観測衛星2号(だいち2号)のデータを用いた干渉SAR解析を準備中

○新潟県庁にリエゾンとして職員を3名派遣(6/19～)

○山形県庁にリエゾンとして職員を1名派遣(6/19～)

○鶴岡市役所にリエゾンとして職員を2名派遣(6/19～)

#### 7. 国土技術政策総合研究所等の対応

○国総研災害対策本部会議を開催(6/18 23:45)

○土木研究所非常支援体制

## 8. 所管施設等の状況

○河川(6月19日4:00現在)

### ■点検状況

#### <国管理河川>

整備局	水系	河川	一次点検		二次点検	
			開始時間	終了時間	開始時間	終了時間
東北	ヨシガワ 子吉川	ヨシガワ 子吉川	23:03	1:23	5:00予定	
東北	モガミガワ 最上川	モガミガワ 最上川	0:00	2:17	5:00予定	
東北	アカガワ 赤川	アカガワ 赤川	23:42	2:02	5:00予定	
北陸	荒川	荒川	23:50	1:30		
北陸	信濃川	信濃川	0:30	1:25		

#### <都道府県管理河川>

都道府県	水系	河川	一次点検		二次点検	
			開始時間	終了時間	開始時間	終了時間
山形	もがみがわ 最上川	しんこまき がわ 新小牧川	4:00予定			
山形	もがみがわ 最上川	こまき がわ 小牧川	4:00予定			
山形	もがみがわ 最上川	きょうてい がわ 京田川	4:00予定			
山形	もがみがわ 最上川	ふじしま がわ 藤島川	4:00予定			
山形	もがみがわ 最上川	くろせ がわ 黒瀬川	4:00予定			
山形	もがみがわ 最上川	こんの がわ 今野川	4:00予定			
山形	もがみがわ 最上川	たてやまがわ 楯山川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	おおやまがわ 大山川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	こはま がわ 小浜川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	あんたんがわ 安丹川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	ち やすがわ 千安川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	ゆ じりがわ 湯尻川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	おおとがわ 大戸川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	やびき がわ 矢引川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	しょうすしがわ 小水川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	しょうれんじ がわ 少連寺川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	かわうちきわがわ 河内沢川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	せいりゅうじ がわ 青龍寺川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	しんうち がわ 新内川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	うちかわ 内川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	みよづがわ 苗津川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	まるおかぶんすいろ 丸岡分水路	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	かくた がわ 角田川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	たざわ がわ 田沢川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	さがみがわ 相模川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	みずなしがわ 水無川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	ひがしわもとがわ 東岩本川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	こしなか きわがわ 越中沢川	4:00予定			
山形	あかがわ 赤川	たき さわがわ 滝の沢川	4:00予定			

山形	ねずがせきがわ 鼠ヶ関川	ねずがせきがわ 鼠ヶ関川	4:00 予定			
山形	そうでんがわ 早田川	そうでんがわ 早田川	4:00 予定			
山形	でぐち さわがわ 出口沢川	でぐち さわがわ 出口沢川	4:00 予定			
山形	げんさわがわ 巖沢川	げんさわがわ 巖沢川	4:00 予定			
山形	しょうないおくに がわ 庄内小国川	しょうないおくに がわ 庄内小国川	4:00 予定			
山形	しょうないおくに がわ 庄内小国川	ひろや がわ 広谷川	4:00 予定			
山形	しょうないおくに がわ 庄内小国川	き またがわ 木の俣川	4:00 予定			
山形	しょうないおくに がわ 庄内小国川	なかの またがわ 中野俣川	4:00 予定			
山形	あつみがわ 温海川	あつみがわ 温海川	4:00 予定			
山形	あつみがわ 温海川	みなあたがわ 南俣川	4:00 予定			
山形	あつみがわ 温海川	きたまたがわ 北俣川	4:00 予定			
山形	いらがわ 五十川	いらがわ 五十川	4:00 予定			
山形	いらがわ 五十川	はらいがわ 払川	4:00 予定			
山形	いらがわ 五十川	さわうち がわ 沢内川	4:00 予定			
山形	いらがわ 五十川	あつまたがわ 温俣川	4:00 予定			
山形	いらがわ 五十川	おおそうでんがわ 大早田川	4:00 予定			
山形	いらがわ 五十川	おおせとがわ 大瀬戸川	4:00 予定			
山形	てんりゆうがわ 天竜川	てんりゆうがわ 天竜川	4:00 予定			
山形	みせ がわ 三瀬川	みせがわ 三瀬川	4:00 予定			
山形	みせ がわ 三瀬川	ふるや がわ 降矢川	4:00 予定			
山形	みせ がわ 三瀬川	ふじくら がわ 藤倉川	4:00 予定			
山形	みせ がわ 三瀬川	にしかわ 西川	4:00 予定			
山形	たてした がわ 楯下川	たてやまがわ 楯山川	4:00 予定			
山形	ちようじやがわ 長者川	ちようじやがわ 長者川	4:00 予定			
山形	むらかみがわ 村上川	むらかみがわ 村上川	4:00 予定			
山形	あぶらがわ 油土川	あぶらがわ 油土川	4:00 予定			
山形	おかまちがわ 岡町川	おかまちがわ 岡町川	4:00 予定			
山形	にいだ がわ 新井田川	にいだ がわ 新井田川	4:00 予定			
山形	にいだ がわ 新井田川	こうふく がわ 幸福川	4:00 予定			
山形	にいだ がわ 新井田川	とよかわ 豊川	4:00 予定			
山形	にいだ がわ 新井田川	てらだ がわ 寺田川	4:00 予定			
山形	にいだ がわ 新井田川	さかいがわ 境川	4:00 予定			
山形	にいだ がわ 新井田川	ひらた がわ 平田川	4:00 予定			
新潟	荒川	荒川	23:00	2:30		
新潟	荒川	烏川	23:00	2:30		
新潟	荒川	女川	23:00	2:30		
新潟	荒川	沼川	23:00	2:30		
新潟	阿賀野川	阿賀野川	23:00	0:50		
新潟	阿賀野川	常浪川	23:00	0:50		
新潟	信濃川	黒川	23:00	1:00		
新潟	信濃川	茶川	23:00	1:00		
新潟	信濃川	道満川	23:00	1:00		
新潟	信濃川	菖蒲川	23:00	1:00		
新潟	大川	大川	23:00	2:30		

新潟	大川	小俣川	23:00	2:30		
新潟	三面川	三面川	23:00	2:30		
新潟	三面川	山田川	23:00	2:30		
新潟	三面川	高根川	23:00	2:30		
新潟	三面川	長津川	23:00	2:30		
新潟	石川	石川	23:00	2:30		
新潟	石川	百(もも)川	23:00	2:30		
新潟	石川	笛吹川	23:00	2:30		
新潟	新島崎川	新島崎川	23:00	1:00		
新潟	郷本川	郷本川	23:00	1:00		
新潟	島崎川	島崎川	23:00	1:00		
新潟	石地川	石地川	23:00	0:40		
新潟	尾町川	尾町川	23:00	0:40		
新潟	二位殿川	二位殿川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	鯖石川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	別山川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	妙法寺川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	坂田川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	和田川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	二田川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	藤掛川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	田沢川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	荒谷川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	灰爪川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	後谷川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	長鳥川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	高津川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	岩之入川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	久之木川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	石川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	西之入川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	小清水川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	塩沢川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	中倉川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	黒姫川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	前戸川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	上島川	23:00	0:40		
新潟	鯖石川	石黒川	23:00	0:40		
新潟	鵜川	鵜川	23:00	0:40		
新潟	鵜川	横山川	23:00	0:40		
新潟	鵜川	浦の川	23:00	0:40		
新潟	鵜川	上条芋川	23:00	0:40		
新潟	鵜川	田屋川	23:00	0:40		
新潟	鵜川	払川	23:00	0:40		

新潟	鵜川	軽井川	23:00	0:40		
新潟	谷根川	谷根川	23:00	0:40		
新潟	オガチ川	オガチ川	23:00	0:40		

■被害状況

<国管理河川>

被害情報なし

<都道府県管理河川>

被害情報なし

○管理ダム(6月19日4:00現在:被害報告なし)

■点検状況

1) 国土交通省管理ダム(河川管理施設のダム)

ダム名	水系名	一次点検対象ダム	二次点検対象ダム
月山	赤川	点検完了:異常なし	点検中
震度4 10ダム	-	点検準備:0ダム	点検中:6ダム
		点検中:0ダム	点検完了:0ダム
		点検完了:10ダム	

2) 水資源機構管理ダム(河川管理施設のダム)

点検対象なし

3) 道府県管理ダム(河川管理施設のダム)

ダム名	道府県名	一次点検対象ダム	二次点検対象ダム
荒沢	山形県	点検完了:異常なし	点検中
温海川	山形県	点検完了:異常なし	点検中
震度4 43ダム	-	点検準備:5ダム	点検中:28ダム
		点検中:0ダム	点検完了:0ダム
		点検完了:38ダム	

4) 利水ダム

ダム名	所在地 都道府県名	一次点検対象ダム	二次点検対象ダム
八久和	山形	点検準備中	-
梵字川	山形	点検準備中	-
新落合	山形	点検完了:異常なし	点検中
三又	山形	点検完了:異常なし	点検中
後谷	新潟	点検完了:異常なし	点検中
震度4 64ダム	-	点検準備:9ダム	点検中:47ダム
		点検中:0ダム	点検完了:2ダム
		点検完了:55ダム	

○土砂災害

■土砂災害発生状況

現時点で被害情報無し

■施設点検状況

直轄

東北:点検対象施設数 21施設 6月19日 7時より点検開始予定

北陸:点検対象施設数 8施設 6月19日 8時より点検開始予定

補助

新潟県:点検中、点検対象施設数確認中

山形県:点検対象施設数確認中

秋田県:点検対象施設数 5施設(砂防2、急傾斜3) 6月19日 5時30分より点検開始予定

■土砂災害危険箇所点検状況

新潟県、山形県において、震度5強以上の地域を中心に、点検実施予定

■震度5強以上を観測した新潟県と山形県において土砂災害警戒情報発表基準を引き下げた暫定基準による運用を開始(6月19日02:00)

通常の7割(震度6強):新潟県村上市

通常の7割(震度6弱):山形県鶴岡市南部

通常の8割(震度5強):山形県鶴岡市北部

○水管理・国土保全局所管の海岸保全施設の被災状況等

1)津波に対する水門・陸閘等の操作状況

■都道府県管理海岸

整備局	都道府県	海岸名	水門・樋門等の操作状況
東北地整	山形県	山形県沿岸	対象施設なし
北陸地整	新潟県	上中下越、佐渡沿岸	対象施設なし
北陸地整	石川県	能登沿岸	七尾海岸に陸閘1基あり、常時閉鎖(その他対象となる施設無し)

2)地震・津波に対する点検対象及び点検状況

■直轄海岸

整備局	都道府県	海岸名	被害箇所	被害状況等	応急・緊急対策状況等
北陸地整	新潟県	新潟海岸		5:00より点検開始	



■都道府県管理海岸

整備局	都道府県	海岸名	被害箇所	被害状況等	応急・緊急対策状況等
東北地整	秋田県	本荘海岸 他12海岸		早朝より点検開始	
東北地整	山形県	鶴岡海岸 他7海岸		早朝より点検開始	
北陸地整	新潟県	山北海岸 他21海岸		早朝より点検開始	
北陸地整	石川県	七尾海岸 他15海岸		早朝より点検開始	

○道路(6月19日4:30現在)

■高速道路、直轄国道の通行止め及び被災状況

- 1)高速道路  
被災なし
- 2)直轄国道  
被災なし

■その他の道路の通行止め及び被災状況

<都道府県管理道路>

- 1)補助国道

被災:1区間

路線名	区間名	被災状況	備考
国道345号	新潟県 <small>ムラカミシイタガイ</small> 村上市板貝地先	落石	

- 2)都道府県・政令市道

被災:1区間

新潟県 1区間(落石1区間)

○鉄道(6月19日 4:30現在)

(施設の被害等)

羽越線 小岩川駅 ホーム笠石ずれ

羽越線(中条駅～本楯駅間)、陸羽西線(古口駅～余目駅間)、米坂線(今泉駅～坂町駅間)で点検中。

(運行状況)

1事業者3路線 運転休止

事業者名	線名	運転休止区間	主な被害状況等	備考
東日本旅客鉄道	羽越線	中条駅～本楯駅	小岩川駅 ホーム笠石ずれ	施設被害、施設点検のため
	陸羽西線	古口駅～余目駅		施設点検のため
	米坂線	今泉駅～坂町駅		施設点検のため

○港湾関係(海岸保全施設を含む)

・岩船港(新潟県地方港湾) 震度5弱 現時点被害情報なし

・鼠ヶ関港(山形県地方港湾) 震度5弱 現時点被害情報なし

○航空関係(6月19日04:00現在)

■空港施設

庄内空港(震度5弱) 異常なし

新潟空港(震度4) 異常なし

福島空港(震度4) 異常なし

秋田空港(震度4) 異常なし

佐渡空港(震度4) 異常なし

○下水道(6月19日5:00現在)

■処理施設

都道府県名	市町村・流域等名	下水処理場名	被害状況等	対応状況等
山形県	鶴岡市	鼠ヶ関浄化センター	停電中	非常用発電設備により 運転中 (処理機能に問題なし)。

■管渠・マンホール

管路施設については被害状況確認中。

○官庁施設(6月19日05:00現在)

・施設被害情報なし

○都市、自動車、海事、物流、観光関係

・現時点で被害情報なし

問合せ先: 水管理・国土保全局防災課災害対策室 菊池 代表: 03-5253-8111 内線35-822 直通: 03-5253-8461
---