

# 山形県沖を震源とする地震による被害状況

令和元年6月20日  
13時00分現在  
山形県災害対策本部

## 1 地震の概要

- (1) 発生日時：令和元年6月18日（火）22時22分頃  
(2) 震源地：山形県沖（北緯38.6度、東経139.5度）  
(3) 震源の深さ：14km  
(4) 規模：マグニチュード6.7  
(5) 各地の震度  
6弱 鶴岡市  
5弱 酒田市、大蔵村、三川町  
4 米沢市、新庄市、上山市、村山市、長井市、尾花沢市、南陽市、山辺町、中山町、河北町、西川町、大江町、最上町、舟形町、真室川町、鮭川村、戸沢村、川西町、小国町、飯豊町、庄内町、遊佐町  
3 山形市、寒河江市、天童市、東根市、朝日町、大石田町、金山町、高畠町、白鷹町  
(6) 津波：18日 22:24 津波注意報発表（高さ1m）  
18日 23:34 酒田到達（微弱）  
19日 01:02 津波注意報解除

## 2 被害の状況

- (1) 人的被害 21名（負傷程度確認中）

- (2) 建物被害 調査中  
（住家・非住家）

応急危険度判定

地区	調査世帯数	瓦屋根に被害が見られた世帯数
大岩川・小岩川	288	97

※派遣要員

鶴岡市職員4人、酒田市職員4人、建築士会会員4人

- (3) 文教施設被害  
①学校施設 37施設（相撲場倒壊、壁のひびや天井破損、一部剥離落下）  
②社会教育施設 3施設（壁材の破損ほか）  
③社会体育施設 9施設（天井材の剥がれほか）  
④給食施設 2施設（天井材の剥がれほか）  
⑤文化財 13施設（内壁亀裂ほか）  
⑥ブロック塀倒壊 6校 ※撤去、点検済み

※休校授業変更等 小学校41校、中学校11校、高等学校4校、義務教育学校1校、特別支援学校2校

- (4) 医療機関 3箇所 ころの医療センター：断水（復旧済み）  
鶴岡協立リハビリテーション病院：ガス停止（復旧済み）  
鶴岡市立湯田川温泉リハビリテーション病院：ボイラー破損（復旧済み）
- (5) 社会福祉施設等 19箇所（鶴岡市13、酒田市3、南陽市1、新庄市2）
- (6) 児童福祉施設 ①保育所 8施設（壁や天井、外壁にひび、はがれ）  
②認定こども園 2施設（壁や天井にひび、はがれほか）  
③児童館 2施設（壁にひび）  
④小規模保育事業 1施設（天井の破損）  
（鶴岡市11、真室川町1、鮭川村1）
- ※ 休園、閉所 6月18日：保育所2施設、認定こども園2施設、  
その他2施設  
6月19日：なし
- (7) 農林水産施設 漁船関係 被害報告なし  
漁港施設 3漁港（岸壁段差、亀裂、陥没、事務所屋根破損等）  
林道 3路線（舗装路線の段差・亀裂、林道への落石）
- (8) 道路施設被害 県管理道路6箇所（亀裂、段差等）
- (9) 河川施設被害 土砂崩落2箇所（温海川、庄内小国川）
- (10) 生活関連被害

①道路の交通規制状況（6月20日 13時00分現在）

区分	路線名	区間	規制内容・解除	被害状況
高速道路	日本海東北道	酒田みなと IC ～鶴岡 JCT	18日 22:24 通行止め 19日 01:15 解除	
		鶴岡西 IC ～あつみ温泉 IC	18日 22:30 通行止め 19日 01:25 解除	
	山形自動車道	鶴岡 JCT ～湯殿山 IC	18日 22:24 通行止め 19日 01:15 解除	
直轄国道	国道7号線	鶴岡市堅苔沢地 内	19日 03:25 片側交互通行 19日 11:55 解除	道路段差のため
	国道47号 余目酒田道路	余目東 IC ～酒田中央 IC	18日 22:30 通行止め 19日 00:25 解除	
県道	鶴岡村上線		20日 11:30 通行止め	落石発生

②交通関係

区分	運行状況	復旧状況等	
航空	山形	滑走路簡易点検異常なし （詳細点検は完了し異常なし） ※へりの受け入れは可能（9機）	
	庄内	滑走路簡易点検異常なし （詳細点検は完了し異常なし） ※へりの受け入れは可能（4機）	
	米沢 へりポート	詳細点検は19日8:20点検終了（異常なし）	

鉄道	山形新幹線	運転見合わせ 全線	19日 03:20 解除 始発より通常運転
	奥羽本線	運転見合わせ 及位～秋田	19日 12:12 解除
		運転見合わせ 庭坂～板谷	19日 1:30 解除
	陸羽西線	運転見合わせ 余目～古口	19日午後まで継続 見込み ⇒20日通常運行
	羽越本線	運転見合わせ 村上～酒田	15:30 運転再開見込 酒田～鶴岡区間 ⇒20日解除
	米坂線	運転見合わせ 坂町～今泉	19日 14:00 現在 通常運転
	フラワー 長井線	始発遅延	20日始発より通常 運転
港湾	鼠ヶ関港	陥没、目地開き、舗装に亀裂 マリーナ天井・屋根破損	
	酒田港	管理棟 窓ガラスひび割れ	

### ③ライフライン施設状況

区分	市町村名	延戸数	停止中戸数	備考
電気(停電)	鶴岡市	5,829	0	6/19 06:44 電源車による仮復旧 6/19 10:13 完全復旧
	酒田市	222	0	6/19 01:10 完全復旧
電力(発電所)	鶴岡市	1箇所	0	送電線支障による運転停止 ⇒運転再開
ガス(停止)	鶴岡市	不明	1	ガス導管破損(ガス漏れ) ⇒復旧 鶴岡市大山地区の一般家庭 のマイコンメーター停止あり ⇒6/19 11:30 解消 鶴岡市鼠ヶ関地区でガス管 破損(ガス漏れ)
上水道(断水)	鶴岡市	不明	0	・湯温海地区 8戸 (0:15) ・三瀬地区 5戸 (0:30) 8戸 (1:00) ・水沢地区 (1:20) ⇒全戸復旧
下水道(公共)	鶴岡市			マンホール2か所陥没

- (11) 県有施設 7施設 水産試験場：漁具倉庫屋根損傷  
栽培漁業センター：水道管破裂、ボイラー損傷等  
産業技術短期大学校：天井モルタルはがれ  
庄内職業能力開発センター：時計が落下、破損  
最上地区動物愛護センター：外壁、床ひび割れ ほか  
警察 鼠ヶ関駐在所：屋根、外壁損傷  
警察 豊浦駐在所：赤色灯落下破損

県営住宅3施設：断水  
庄内総合支庁産地研究室：水道管破損（漏水）

- (12) 商工業関係施設 店舗1施設：天井傾斜による休業（鶴岡市）→6/20 8:00 から営業開始  
商工会議所等4施設：外壁破損、窓ガラス割れ ほか  
（酒田市1、鶴岡市2、山辺町1）  
金融機関2施設：天井壁ひび（鶴岡市2）  
工業団地2箇所：天井破損水漏れ（鶴岡市1、酒田市1）  
庄内地域工場等13箇所：壁破損、漏水、空調設備破損 ほか  
その他：製品落下による被害等多数

- (13) そ の 他 液状化現象1箇所（鶴岡市）  
ブロック塀の倒壊（鶴岡市16箇所、酒田市7箇所、三川町2箇所）  
油流出2箇所

### 3 避難等の状況

#### (1) 避難指示・避難勧告

市町村	避難指示（緊急）				避難勧告				継続中	
	日時	世帯数	人数	備考	日時	世帯数	人数	備考	世帯数	人数
鶴岡市	6/18 22:24	3,705	9,429	6/19 01:02 解除						
計		3,705	9,429							

- (2) 避難者数 3,267人（鶴岡市1,966、酒田市1,271、遊佐町30）  
6/20 13:00 現在の避難者数 36人（鶴岡市）

- (3) 避難所 寿海荘（県福祉休養ホーム（鶴岡市））を避難所として活用

### 4 学校等の対応

- (1) 小学校 6/19 鶴岡市：休校26校（全校）、酒田市：休校2校  
6/20 鶴岡市：休校1校、短縮授業1校
- (2) 中学校 6/19 鶴岡市：休校11校（全校）  
6/20 鶴岡市：休校1校
- (3) 高等学校 6/19 鶴岡市：休校1校、短縮授業3校

### 5 県の主な対応

令和元年6月18日22時22分 県災害対策本部設置  
令和元年6月18日22時22分 県災害対策支部設置（4箇所）  
令和元年6月18日23時30分 第1回災害対策本部員会議開催  
令和元年6月19日 7時30分 第2回災害対策本部員会議開催  
令和元年6月19日16時30分 第3回災害対策本部員会議開催

6 市町村の災害対策本部等設置状況（ 6月20日 13時00分現在）

区 分	市町村数	市 町 村 名	備 考
災害対策本部	1	鶴岡市	※解散：酒田市 6/19 19:19 南陽市 6/19 0:05
警戒本部等	1	大蔵村	※以下市町村は 6/19 17:43 までに解散 上山市、天童市、尾花沢市、南陽市、長井市、大江町、金山町、最上町、飯豊町、遊佐町、西川町、鮭川村、東根市

7 応援職員等の派遣状況

(1) 市町村への職員派遣

- ・庄内総合支庁から酒田市・鶴岡市へ各1名派遣
- ・県庁から鶴岡市へ2名派遣

(2) 応援要員派遣

- ・鶴岡市長から県に避難所運営支援のための職員派遣要請あり（温海避難所（11か所）に22名）  
※6/19 2:00 要請取り消し
- ・鶴岡市から県に、技術職員（土木職）の派遣要請あり。  
→ 6/20 9:00 庄内総合支庁河川砂防課職員2名派遣

(3) 関係機関からの連絡調整員派遣

関係機関名	人数	派遣時間
日本赤十字社山形県支部	2名	18日 22:55
県警本部	2名	18日 23:11
山形運輸支局	1名	18日 23:30
陸上自衛隊第6師団	5名	18日 23:37
東北地方整備局	2名	19日 00:30
東北電力	1名	19日 00:30
山形地方气象台	2名	19日 00:45
宮城県	2名	19日 01:20
海上保安庁	3名	19日 01:30
仙台市	4名	19日 03:15
海上自衛隊	3名	19日 04:45
国土地理院	1名	19日 10:25

(4) 防災ヘリ等による被災状況確認（6月19日）

機関名	数量	調査エリア	調査結果	T/O	L/D
自衛隊ヘリ	2	沿岸部	被害確認できず	3:30 山形空港	5:50 山形空港
			被害確認できず	7:00 山形空港	9:12 山形空港
海上保安庁 固定翼機	1	沿岸部 大蔵村 飛島	被害確認できず	3:40 仙台空港	8:35 仙台空港
宮城県警ヘリ	1	酒田全域	新たな被害箇所の 確認に至らず	3:20 仙台空港	9:40 山形空港

青森県警へリ	1	酒田市、鶴岡市	鶴岡市内で土砂災害様箇所確認 (地震になる土砂災害でないことを確認済み)	4:28 山形空港	9:22 山形空港
国土交通省へリ	1	庄内全域	(鶴岡市内で土砂災害様箇所確認 地震になる土砂災害でないことを確認済み)	4:50 仙台空港	7:20 仙台空港
県防災へリ	1	本県日本海沿岸部	被害確認できず	4:50 山形空港	6:56 山形空港

## 8 関係機関等の対応状況

- ・山形 DMAT 待機済み 6/18 22:22 ※6/19 8:29 待機解除
- ・日本赤十字社山形県支部 支部災害警戒本部を設置 6/18 22:30  
支部災害対策本部を設置 6/18 23:03  
医療救護班の派遣  
救援物資の輸送等
- ・災害医療統括コーディネーター参集済み 6/18 22:30
- ・山形県災害ボランティア支援本部設置済み 6/18 22:22
- ・警察 広域緊急援助隊：酒田に本隊出動、鶴岡に交通部隊出動 6/19 00:43
- ・消防 緊急消防援助隊：16 都県で出動準備完了 6/18 22:50 (2,000 名体制)  
4 県に規模縮小 6/19 2:10 (500 名体制)  
※6/19 8:45 出動準備解除