

# 台風第 19 号による被害状況等について（第 7 報）

令和元年12月13日（金） 17時00分 現在  
亘理町 総務課 安全推進班

## 1 気象状況等

### (1) 気象警報等

12日	07:24	暴風警報	【発表】
	12:48	波浪警報	【発表】
	17:17	大雨警報	【発表】
	19:10	土砂災害警戒情報	【発表】
	20:34	洪水警報	【発表】
	23:10	大雨特別警報	【発表】
13日	05:45	大雨特別警報	<解除>
	09:30	土砂災害警戒情報	<解除>
	10:56	暴風警報	<解除>
	13:37	大雨警報	<解除>
	22:47	波浪警報	<解除>
14日	11:59	洪水警報	<解除>

### (2) 水防警報・指定河川洪水予報等

・阿武隈川下流（最高水位：7.17m 10月13日06時00分現在）

12日	17:00	仙山河川国道事務所 洪水警戒態勢 実施
	20:56	大堰ゲート全開 (5.1m)
	22:30	水防警報 (待機)
	23:50	氾濫注意水位 到達
13日	00:00	水防警報 (出勤)
14日	10:30	水防警報 (解除・荒浜水位観測所)
	10:45	水防警報 (解除・岩沼水位観測所)
	17:30	水防警報 (解除・江尻水位観測所)
15日	22:50	仙山河川国道事務所 洪水警戒態勢 解除

・仙台湾南部海岸水防警報

12日	13:30	【第1号】待機・準備
	14:40	【第2号】出勤
14日	12:20	【第3号】解除

### (3) 気象観測値（アメダス 亘理観測地点）

・雨量	期間総雨量	268.5mm (11日15時00分から13日09時00分)
	最大1時間雨量	38.0mm (12日21時から22時)
・風速	最大風速	15.3m/s (北北西) (13日01時47分)
	最大瞬間風速	26.5m/s (北) (13日01時28分)
・潮位	13日分 (大潮)	満潮：03時12分 干潮：09時23分

## 2 被害状況

- (1) 人的被害 死者・行方不明者・重軽傷：0名
- (2) 住家被害 床上浸水：6件 床下浸水：26件 その他破損等：24件
- (3) 非住家被害等：12件
- (4) 道路冠水（解消済も含む）約10件
- (5) 河岸浸食等 土砂堆積等11件、倒木1件、護岸削れ等21件
- (6) 道路陥没等 路面清掃15件、倒木5件、路肩崩れ等22件
- (7) ライフライン
- ・電 力：亘理町内で若干数の発生、現在は解消。  
※住家分なし、沿岸部排水施設への送電に停電支障あり
  - ・水 道：阿武隈川上流施設の破損等により水質低下のため取水停止。  
不足分を県からの供給量増加により対応中。  
大森山配水場 法面崩壊  
上郡地区 給水管破損
  - ・下 水 道：道路冠水によりマンホール内へ流入、溢水。  
県南浄化センター（岩沼市）の機能低下による排水機能の低下。  
中央第14号雨水幹線 松栗川  $V=72\text{ m}^3$  土砂堆積  
中央第3号雨水幹線 鹿島川  $V=8\text{ m}^3$  土砂堆積
  - ・ガ ス：異常なし
  - ・N T T：異常なし
  - ・携帯電話：異常なし
  - ・交通機関：JR常磐線 10/12 15:00頃～10/14 終日運休  
高速道路等 10/12 17:00～ 10/13 15:00 通行止め  
仙台東部道路：仙台港北 IC～亘理 IC  
常磐自動車道：亘理 IC～南相馬 IC
  - ・一 般 道：県道通行止め：亘理村田線（10/13 解除）、亘理大河原川崎線（10/14 解除）
- (8) 公共施設等被害
- ・役場庁舎：大きな被害なし。雨漏り箇所多数
  - ・保健センター：2階雨漏り、玄関に雨の吹込みあり。
  - ・中央公民館：外観に大きな被害なし。館内は雨漏り、吹込み多数。
  - ・悠里館：5階雨漏り。3階視聴覚ホール吹込み。1階荷捌き場にも吹込みあり
  - ・大谷地団地、江下団地：調整池より越水あり。車両等は事前移動を周知。
  - ・町立学校：長瀬小門扉破損。各校雨漏り箇所複数。教職員については被害なし
  - ・生涯学習施設：あぶくま公園グラウンド：サッカーゴール、野球場フェンス破損。  
看板や防球・砂防ネット等も破損が見られる。
  - ・荒浜雨水ポンプ場：停電の影響と見られる異常が発生。一時、機能低下。

### (9) 産業関係被害

- ・農作物：水稲 6ha、大豆 118ha、そば 30ha、果樹 2.6ha、野菜 2.6ha  
(水稲刈取後の圃場冠水による稲わら堆積・片寄り等 約 1,500ha)
- ・農業用施設：浜吉田いちご団地内水路・道路に冠水あり、パイプハウス破損等 約 5ha
- ・漁業用施設：漁港海岸に漂着物多数 漂着量 3,600m<sup>3</sup>
- ・商工業施設：わたり温泉鳥の海、にぎわい回廊商店街、フィッシャリーナ：異常なし
- ・農道及び林道等  
農道：稲わら流入及び堆積、冠水  
林道：法面滑落（一の坂林道）、道路洗掘（南猿田林道）  
溜池：土砂流入（長瀬溜池）、法面滑落（堂の入溜池）
- ・農業用排水路：張りブロック滑落（鏡川排水路）

### (10) 被害額（一部概算による暫定値）

・道路及び河川関係（道路陥没・路肩崩れ・護岸削れ等）	38,000,000 円
・上下水道施設関係（土砂堆積・法面崩壊・設備破損等）	30,500,000 円
・農林業関係（農業用施設・農産物・農地海岸・林道）	445,502,000 円
・水産業関係（漂着物処理関係・漁具破損等）	108,000,000 円
・商工業者関係（町内事業者店舗）	300,000 円
・災害ごみ処理関係（約 17t）	700,000 円
・保育施設関係（私立保育施設）	1,380,000 円
・公営住宅関係（町内 5 施設設備・敷地等）	512,000 円
・町立学校関係（町立小学校設備）	350,000 円
・生涯学習施設関係（あぶくま公園グラウンド設備等）	45,000,000 円
合 計	670,244,000 円

### 3 本町の対応状況

11日	09:00	緊急課長会議（第1回）
12日	10:00	災害警戒本部設置（1号配備）
	12:30	自主避難所開設に関する情報配信 (L-ALERT・防災無線・登録型メール・HP)
	15:00	災害特別警戒本部設置（2号配備） 災害特別警戒本部会議（第1回）
	16:15	災害対策本部設置（3号配備） 避難準備・高齢者等避難開始、避難所に関する情報配信 (L-ALERT・緊急速報メール・防災無線・登録型メール・HP)
	18:00	亘理町消防団 参集⇒各地区巡回・事案対応 (本部：6 亘理：70 荒浜：22 吉田：40 逢隈：54 合計：192)
	18:30	災害対策本部会議（第1回） 陸上自衛隊第301水際障害中隊よりLO2名到着
	19:00	避難勧告に関する情報配信 (L-ALERT・緊急速報メール・防災無線・登録型メール・HP)
	19:24	土砂災害警戒情報の発表に関する情報配信（町登録型メール）

	20 : 15	避難所に関する情報配信（中央公民館満員⇒亙理中への誘導） （L-ALERT・登録型メール・HP）
	21 : 00	仙山河川国道事務所よりLO1名到着
	21 : 55	マンホール溢水に伴う節水呼びかけ情報配信 （防災無線・登録型メール・HP）
	23 : 10	大雨特別警報の発表に伴う情報発信 （J-ALERT 自動起動により防災無線・登録型メール）
13日	03 : 55	避難指示（緊急）に関する情報配信 （L-ALERT・緊急速報メール・防災無線・登録型メール・HP）
	05 : 00	災害対策本部会議（第2回）
	07 : 05	マンホール溢水に伴う節水呼びかけ情報配信（2回目） （防災無線・登録型メール・HP）
	10 : 00	災害対策本部会議（第3回） ⇒亙理町消防団 解散
	10 : 30	マンホール溢水に伴う節水呼びかけ情報配信（3回目） （防災無線・登録型メール・HP）
	12 : 00	災害対策本部会議（第4回） 1号配備に移行 避難情報の解除に関する情報・避難所閉鎖に関する情報配信 （L-ALERT・緊急速報メール・防災無線・HP）
	12 : 45	り災証明書の発行に係る事前記録呼びかけ情報配信 （登録型メール・HP）
	17 : 20	マンホール溢水に伴う節水呼びかけ情報配信（4回目） （防災無線・登録型メール・HP）
14日	12 : 00	配備体制解除
15日	10 : 00	緊急課長会議
	13 : 05	悪質商法に対する警戒に関する情報配信（登録型メール）
	20 : 00	災害ごみの受入れに関する情報配信（登録型メール）
16日	18 : 00	消石灰等の配布に関する情報配信（登録型メール・HP）
17日	15 : 40	ごみ処理の違法業者警戒に関する情報配信（登録型メール）
31日	17 : 15	消石灰等の配布終了（配付件数 消石灰27件、消毒液4件）
11月7日	12 : 00	災害ごみの受入れ終了（受入件数57件）
12月12日		罹災証明書及び被災証明書の発行受付終了

#### 4 避難指示等の状況

12日	16 : 15	【警戒レベル3】避難準備・高齢者等避難開始	【発令】
		町内全域 12,484世帯 33,529人	
	19 : 00	【警戒レベル4】避難勧告	【発令】
		町内全域 12,484世帯 33,529人	
	23 : 10	【警戒レベル5相当】大雨特別警報	【発表】
13日	※03 : 12	満潮（大潮）	
	※03 : 50	阿武隈川 岩沼観測点 水位 7.02m（上昇中・2時間で約60cm） [参考] 氾濫危険水位 8.20m 避難判断水位 7.90m	
	03 : 55	【警戒レベル5相当】避難指示（緊急）	【発令】
		逢隈地区全域、荒浜地区全域、一本松区、新丁区、開墾場区、	

長瀬浜区、大畑浜区、野地区、浜吉田東区、浜吉田西区、浜吉田北区、南城東区、北城東区、下茨田南区、下茨田中区、下茨田北区、高屋区、柴町区 8,106 世帯 22,087 人  
 12:00 避難勧告・避難指示（緊急） <解除>

## 5 避難状況

- (1) 開設避難所 町内 6 箇所 ※13 日 12:00 で全箇所閉鎖  
 (亘理小・亘理中・吉田小・中央公民館・佐藤記念体育館・悠里館)  
 12 日 13:00 自主避難所 中央公民館 開設  
 16:15 避難所 中央公民館・亘理小・亘理中・吉田中 開設  
 13 日 04:00 中央公民館 満員のため佐藤記念体育館を開設, 悠里館を開設
- (2) 最大避難者数 842 人 (13 日 03:00 確認時点)

## 6 他市町への応援等

- 15 日 08:30 情報収集のため角田市・丸森町に職員を派遣  
 09:00 丸森町へ亘理町所有公用車 2 台を貸出。  
 (NOTE e-power・ハイゼットカーゴ)  
 給水車による支援依頼あり。  
 14:00 福島県新地町へ町内備蓄よりペットボトル水を持参  
 (2ℓ・372 本 500ml・240 本)
- 16 日 08:30 角田市へ罹災証明書の申請受付・災害ごみ処理のため職員派遣  
 10:00 福島県新地町に給水用タンク (1t) 貸出  
 飲料水用携行袋 (6ℓ 用・1,000 袋) を提供
- 17 日 07:30 丸森町に対し給水支援のための職員 2 名を派遣。  
 以後、庁内割当により 2 名/日で支援予定。  
 飲料水用携行袋 (6ℓ 用・2,000 袋) を提供  
 10:00 福島県新地町に対し仙台放送からの支援によりペットボトル水  
 持参 (500ml・2,000 本)  
 15:00 東日本高速道路(株)と丸森町の支援に関する協議
- 24 日 08:00 町社協による角田市へのボランティア派遣バスの運行 (予定)
- 11 月  
 1 日 丸森町への給水支援終了 (計 8 日間・延べ 16 人)  
 5 日 丸森町への健康調査等支援終了 (計 4 日間・延べ 12 人)  
 8 日 角田市への罹災証明発行・災害ごみ受付・相談窓口支援終了  
 (計 16 日間・延べ 80 人)