

【報告】

島田市危機管理部危機管理課

台風第21号の被害概要と市の水防体制について

(平成29年10月27日 17時00分 現在)

1 被害状況

(1) 人的被害

死者	行方不明者	重傷者	中等傷者	軽傷者
0人	0人	0人	0人	0人

(2) 建物被害

種別	棟数	地区等
全壊	0棟	
半壊	0棟	
一部損壊	0棟	
床上浸水	0棟	
床下浸水	0棟	

(3) 道路

<規制>

路線名	区間	規制状況
(主)島田川根線	神座から川口まで	10/23 02:15雨量規制 10/23 10:30解除
国道473号	居林から福用まで	10/23 02:00雨量規制 10/23 06:25解除
県道蔵田島田線	長島地区	10/23 崩土通行止め 10/23 10:30解除
(主)島田川根線	神座から鶺鴒まで	10/23 崩土片側通行 10/23 08:00解除
国道473号	川根町葛籠地内	10/23～ 路肩崩落のため大型車 通行止め
市道原向線	川根町葛籠(石風呂)地内	10/23～ 全面通行止

<被害>

種別	件数	地区等
道路に崩土	17件	(市)大草尾川線[大草]、(市)切山村中線[家山切山]、(市)天王山循環線[家山東部]、(市)石上日掛線[笹間栗原]、(市)西向下線[家山北部]、(市)二俣上平線[笹間二俣]、(林)家山線[家山～葛籠]、(林)大平三並線[笹間下]、(林)大森上河内線[笹間]、(林)御堂沢線[伊久美]、(林)会下沢線[大草]、※(林)笹間渡線[笹間渡]、(農)松林線[伊久美]、※(農)石上向島線

		[川根町笹間上]、※(農)向嶋線[川根町身成]、※(農)中山線[川根町身成]、※(農)宮沢線[相賀]
道路冠水	2件	(市)尾川上伊太線[上伊太]、(市)野守池端線[家山西向]
道路舗装穴	3件	(市)猪土居牧ノ原1号線[猪土居]、(市)大井川右岸線[中河]、(市)谷口大柳線[大柳]、
路肩崩落	4件	※国道473号[葛籠]10/26~28応急工事のため通行止 ※(市)原向線[葛籠]災害査定申請中、国・県と協議中 ※(林)葛籠線[葛籠]災害査定申請中、国・県と協議中 ※(農)倉久保線[伊久美]10/23~復旧依頼中

※印以外は10月27日までに復旧済み。

(4) 河川

種別	件数	地区等
河川破堤	0件	
河川越(溢)水	0件	
護岸崩壊	1件	滝田頭首工(相賀)災害査定申請中、国・県と協議中

(5) 鉄道

路線名	日時	区間	運行状況
新幹線	【10/23】 5:00頃	三島-静岡間	一時運転見合わせ
東海道本線	【10/23】 始発から	静岡県全域	始発から上下線運転見合わせ
大井川鉄道			

(6) 停電

事業者	日時	地区	戸数
中部電力	【10/22】 11:00	川根町家山	100戸未満
	13:00~16:00	川根町家山、川根町葛籠	100戸未満
	【10/23】 3:00	金谷、神谷城、切山、湯日	約200戸
	6:00	金谷、神谷城、切山、湯日、川根町家山、川根町葛籠	約300戸
	7:00~9:00	川根町家山、川根町葛籠	100戸未満

(7) その他

種別	件数	地区等
倒木	8件	(市)菊川谷北線[志戸呂]、(市)釜谷線[横岡]、(市)中河町旗指線[旗指]、

		(市)城之壇線[横岡]、(市)岸元島田線[阿知ヶ谷]、(市)坂城山1号線[坂町]、(林)明ヶ島線[家山]、(林)日掛線[笹間上]
カーブミラー転倒	2件	谷北、伊太

2 避難状況

(1) 避難情報

避難準備・高齢者等避難開始	発表	10月22日17時20分			
	解除	10月23日06時30分			
地区 伊太、阿知ヶ谷・東光寺、岸町、大津、相賀、伊久身、湯日、北五和、横岡、竹下、牛尾、 栄・代官、泉町、志戸呂、金谷東町、学園通り、姫宮、金谷元町、天王・二軒家、金谷中央、 菊神、大代、家山、抜里・葛籠、身成、笹間自治会の住民					
避難勧告	発令	月	日	時	分
	解除	月	日	時	分
地区					
避難指示(緊急)	発令	月	日	時	分
	解除	月	日	時	分
地区					

(2) 避難所開設(対象住民: 12,848世帯、36,196人)

避難所開設数	第一次指定避難所	21箇所
	第二次指定避難所	0箇所
	地区公会堂等	(未確認)箇所
合計		21箇所

避難所等名称	避難形態	避難者数(人)	避難世帯数
伊太小学校	準備情報	—	—
島田工業高等学校	〃	1	1
大津小学校	〃	—	—
相賀小学校	〃	—	—
神座小学校	〃	—	—
伊久美小学校(小川公会堂)	〃	—	—
野外活動センター山の家	〃	2	1
湯日小学校	〃	2	1
北五和会館	〃	4	4
五和小学校	〃	2	1
金谷中学校	〃	4	2

金谷高等学校	〃	—	—
金谷小学校	〃	—	—
菊川の里会館	〃	—	—
神谷城西公民館	〃	—	—
大代公民館	〃	2	1
川根小学校	〃	1	1
川根文化センターチャリム21	〃	2	1
川根地域交流センター	〃	—	—
川根中学校	〃	—	—
山村都市交流センターささま	〃	—	—
合 計		20	13

3 予報及び警報

(1) 気象予報（気象庁）

注意報	大雨 洪水 強風 波浪 高潮 雷	発表	29年10月22日 10時24分
		解除	29年10月23日 13時24分
警 報	大雨(土砂災害・浸水害) 洪水 暴風 波浪 高潮	発表	29年10月22日 15時47分
		解除	29年10月23日 09時09分
特別警報	大雨(土砂災害・浸水害)	発表	年 月 日 時 分
		解除	年 月 日 時 分

(2) 土砂災害警戒情報（気象庁、静岡県）

島田市	日時		対象地域
	発表	29年10月23日 01時10分	全域
解除	29年10月23日 06時35分	全域	

(3) 雨量データ

<積算雨量（正時）>

日 時	島田（道悦）	伊久美（白井）	川根（家山）
10月22日10時	38 mm	51 mm	37 mm
11時	42 mm	56 mm	40 mm
12時	44 mm	59 mm	40 mm
13時	46 mm	63 mm	42 mm
14時	46 mm	64 mm	43 mm
15時	47 mm	66 mm	44 mm
16時	49 mm	69 mm	45 mm
17時	52 mm	72 mm	53 mm
18時	53 mm	74 mm	54 mm
19時	53 mm	74 mm	54 mm

20時	53mm	75mm	56mm
21時	56mm	78mm	58mm
22時	58mm	85mm	69mm
23時	70mm	106mm	91mm
24時	89mm	123mm	111mm
10月23日01時	125mm	163mm	152mm
02時	135mm	221mm	206mm
03時	144mm	269mm	240mm
04時	153mm	281mm	243mm
05時	153mm	281mm	243mm
06時	153mm	281mm	243mm
07時	153mm	281mm	243mm

<最大時間雨量>

日時	島田（道悦）	伊久美（白井）	川根（家山）
10月23日24時～01時	36mm	—	—
10月23日01時～02時	—	58mm	54mm

(4) 洪水予報（静岡河川事務所長、静岡地方気象台帳）

大井川	氾濫注意情報（洪水注意報）	発表	年 月 日 時 分
		解除	年 月 日 時 分
	氾濫警戒情報（洪水警報）	発表	年 月 日 時 分
		解除	年 月 日 時 分
	氾濫危険情報（洪水警報）	発表	年 月 日 時 分
		解除	年 月 日 時 分
	氾濫発生情報（洪水警報）	発表	年 月 日 時 分
		解除	年 月 日 時 分

(5) 水防警報（静岡河川事務所長）

大井川	（神座・細島）待機	発表	年 月 日 時 分
	（神座・細島）準備		年 月 日 時 分
	（神座・細島）出動		年 月 日 時 分
	（神座・細島）解除		年 月 日 時 分

4 市の配備体制

レベル	体制		員数	日時	
1	第1配備体制	組	3	開始	29年10月22日 11時10分
		解散		29年10月23日 10時50分	
2		組	5	開始	29年10月22日 22時45分

				解散	29年10月23日 10時50分
3	第2配備体制	班	25	開始	29年10月22日 21時00分
				解散	29年10月23日 08時30分
4	第3配備体制	2班	50	開始	29年10月23日 01時30分
				解散	29年10月23日 04時00分
5	第3配備体制	水防本部		開始	年 月 日 時 分
				解散	年 月 日 時 分
5	災害対策本部			開始	年 月 日 時 分
				解散	年 月 日 時 分

特記事項