

令和4年7月15日・16日の大雨による松島町被害状況等

※調査の状況により数値等は今後も変更されます。

令和4年8月4日 18時現在

1. 気象概要

(1) 気象情報等

日時		内容
7月15日 (金)	22時01分	大雨警報 (土砂災害)
	22時30分	土砂災害警戒情報
	23時03分	大雨警報 (浸水害)、洪水警報
	23時40分	記録的短時間大雨情報
7月16日 (土)	6時48分	大雨警報 (浸水害) 洪水警報解除
7月17日 (日)	8時10分	土砂災害警戒情報解除
	21時12分	大雨警報 (土砂災害) 解除

(2) 雨量

①松島浄化センター雨量計

7月15日 (金) 22時00分～ 16日 (土) 11時00分 297.0mm

7月15日 (金) 1時00分～ 16日 (土) 0時00分 314.0mm

※最大時間雨量 95.0mm 7月16日 0時00分～1時00分

※降雨強度 99.6mm/h(7/15 22時,23時 7/16 0時,2時)

②宮城県道路公社 松島北管理事務所雨量計

7月15日 (金) 22時00分～ 16日 (土) 11時00分 303.0mm

7月15日 (金) 1時00分～ 16日 (土) 0時00分 321.0mm

※最大時間雨量 87.0mm 7月16日 0時00分～1時00分

※降雨強度 129.0mm/h(7/16 0時) 102.0mm/h (7/15 23時)

(3) 河川水位

鳴瀬川 鹿島台水位観測所 (最高水位) 6.80m 7月16日 15時00分

※令和元年台風19号 8.24m (氾濫危険水位: 7.90m)

吉田川 鹿島台水位観測所 (最高水位) 6.20m 7月16日 9時00分

※令和元年台風19号 8.67m (氾濫危険水位: 8.50m)

高城川 高城水位観測所 (最高水位) 1.54m 7月16日 3時00分

※令和元年台風19号 1.79m (氾濫危険水位: 2.00m)

(4) 潮位の状況

7月15日 (金) 満潮 18時19分 145cm

干潮 22時53分 105cm

7月16日 (土) 満潮 4時15分 170cm

干潮 11時42分 3cm

2. 被害概要

(1) 人的被害

・死者	0 人
・行方不明者	0 人
・負傷者	1 人 70代女性（重傷）

(2) 火災

1 件（全焼）

(3) 土砂崩れ等

91 箇所

(4) 浸水被害

・宅地等浸水面積	110 ha
・農地等冠水面積	529 ha（水田493ha、畑36ha）
・床上浸水	67 件
・床下浸水	110 件

(5) インフラ関係

・上水道施設	6 箇所	断水8戸
・下水道施設	4 箇所	
・電気	停電等なし	
・電話	断線等なし	

(6) 交通関係

①鉄道

・東北本線	陸前山王－ノ関	7月16日～18日	終日運転見合わせ
・仙石線	東塩釜駅－石巻	7月16日～18日	終日運転見合わせ
・仙石東北ライン	仙台－石巻	7月16日～18日	終日運転見合わせ

②町営バス

全線 7月16日～19日 終日運休

③道路

通行止め箇所 3箇所（最大25箇所）

3. 避難所及び避難者状況

①指定避難所	63 人
②指定避難所以外	152 人
合計	16箇所 367 人

4. 罹災証明等状況

(1) 受付件数

罹災証明申請受付	令和4年7月19日（火）～令和4年8月18日（木）
罹災調査	令和4年7月19日（火）～
受付件数	罹災証明 201 件
	被災証明 204 件

(2) 判定件数

全壊	3 件	損壊割合	50%以上
大規模半壊	1 件	損壊割合	40%以上50%未満
中規模半壊	0 件	損壊割合	30%以上40%未満
半壊	2 件	損壊割合	20%以上30%未満
準半壊	5 件	損壊割合	10%以上20%未満
半壊に至らない（一部損壊）	183 件	損壊割合	10%未満
合計	194 件	判定済	96.51%



①東北本線松島駅前



②国道45号の冠水状況（松島海岸）



③町道への土砂崩れ



④土砂崩れ



⑤土砂崩れ



⑥防災重点ため池堤体欠落



⑦宅地の土砂崩れ



⑧宅地の土砂崩れ



⑨全焼家屋



⑩宅地の土砂崩れ



⑪宅地の土砂崩れ



⑫農地冠水状況



⑬農地冠水状況



⑭農地冠水状況



⑮国土交通省排水ポンプ車による排水作業



⑯国土交通省排水ポンプ車による排水作業