

平成 28 年 8 月 20 日からの大雨による被害状況

1. 災害の原因 平成 28 年 8 月 20 日からの大雨

2. 雨量および最大雨量 20 日午前 0 時から 24 時間で 188.5 ミリ。
20 日午後 0 時から午後 1 時まで 1 時間の雨量 53.5 ミリ
(以上砂川消防署調べ)

3. 河川の状況 (水位観測状況)

石狩川 砂川橋最大水位 22.05m (氾濫注意水位 20.3m)
パンケ歌志内川 下吉野橋最大水位 25.52m (氾濫注意水位 25.31m)

4. 避難情報発令

20 日午後 2 時 17 分 豊沼地区避難勧告 507 世帯 1,022 人
20 日午後 2 時 43 分 宮下地区ほか避難勧告 1,197 世帯 2,033 人
20 日午前 9 時 20 分 宮城の沢地区避難勧告 15 世帯 23 人

5. 避難所開設 8 月 20 日～21 日 5 か所開設 185 人避難
(北光小学校、地域交流センターゆう、砂川中学校、砂川小学校、豊沼小学校)

6. 被害の概要

(1) 公共被害

(平成 28 年 9 月 7 日現在)

項目	被害内容		概算被害金額
①道路	法面崩壊 その他 (清掃等)	5 路線 5 か所 (焼山処理場線ほか) 22 路線 27 か所	113,400 千円 25,500 千円
②河川	護岸崩壊 その他 (修繕等)	4 河川 22 か所 (奈江豊平川ほか) 9 河川 11 か所	211,000 千円 11,100 千円
③公園・緑地	水没 その他 (土砂崩れ)	3 か所 (河川緑地) 2 か所 (若草公園)	8,000 千円 10,854 千円
④農業用水路 被害	用水路土砂流入 排水路土砂洗堀	1 か所 (北光 1 号用水路) 1 か所 (富平 14 号排水路)	940 千円 120 千円
⑤森林被害	林業専用道法面崩壊	1 か所 (豊平山線林業専用道)	168 千円
⑥その他	法面崩壊 排水ポンプ設置	1 か所 (一の沢駐輪場取付道路) 12 か所 38 台	138 千円 10,106 千円
小 計			391,326 千円

(2) 非公共被害

(平成 28 年 9 月 7 日現在)

項 目	被 害 内 容		概算被害金額
①建物被害	床上浸水	4 棟	
	床下浸水	33 棟	
②商業被害	商店地下浸水	2 棟	200 千円
③農業被害	農作物	冠水による被害	50,010 千円
	水稲 玉ねぎ そば 牧草 その他野菜（大豆等） ビニールハウス被害 トマト ミニトマト きゅうり ミニひまわり 鶏	14.6 ha 16.2 ha 15.5 ha 1.8 ha 2.5 ha 浸水による被害 114 棟 3.4 ha 39 棟 1.2 ha 37 棟 1.1 ha 8 棟 0.2 ha 50 羽（溺死）	
	農地等被害		2,410 千円
	水田畦畔崩壊	4 件 50m	
	水田崩壊	1 か所 20 m ²	
	水田土砂流入	3 件	
	農道被害	2 件	
	小 計		52,620 千円
	合 計		443,946 千円