

岩沼出張所つうしん

第 56 号
平成 18 年 2 月 28 日
仙台河川国道事務所 岩沼出張所
岩沼市館下 1 丁目 2 - 9
TEL 0223-22-2801

柴田町の文化財



中名生のカヤ（町指定天然記念物）樹齢600年 羽山神社の鳥居と本殿（みやぎ新観光名所百選）

阿武隈川下流（宮城県内）の著名な洪水（昭和期）

阿武隈川における洪水の特性は、台風性降雨が支配的であるが、大規模な出水は、前線を伴うものが多く、代表的な洪水は、昭和16年7月出水（台風性）、昭和33年9月出水（台風性）、昭和41年6月出水（前線及び台風性）等であり、近年の出水のうちでは、昭和61年8月出水（前線及び台風性）が、阿武隈川流域全般に大きな被害をもたらしています。

阿武隈川下流域（宮城県内）に被害をもたらした主要洪水は、次のとおりである。

- 昭和13年6月 洪水・台風
- 昭和13年9月 1日洪水・台風
- 昭和16年7月23日洪水・台風8号
- 昭和19年10月8日洪水・台風20号
- 昭和22年9月16日洪水・カスリン台風
- 昭和23年9月17日洪水・アイオン台風
- 昭和33年9月19日洪水・台風21号
- 昭和33年9月27日洪水・台風22号
- 昭和41年6月29日洪水・台風4号
- 昭和61年8月 5日洪水・台風10号
- 平成10年8月27日洪水・台風4号
- 平成14年7月10日洪水・台風6号

空欄は、調査しきれませんでした。

既往出水記録一覧（岩沼観測所）

	洪水生起 年月日	流域平均 2日雨量	岩沼地点 最高水位	岩沼地点 最大流量
		()	(m)	() /s
1	13.6.?		6.83	
2	13.9.2	164.0	7.42	4,430
3	16.7.23	228.0	8.04	5,450
4	18.10.4	126.6	6.12	2,650
5	19.10.8	122.4	6.84	3,600
6	20.10.6	125.5	6.00	2,340
7	22.9.16	170.6	6.72	3,400
8	23.9.17	181.8	7.43	4,450
9	25.8.4	149.2	6.55	3,150
10	31.7.17	107.5	6.76	3,877
11	33.9.19		6.72	
12	33.9.27	156.0	7.35	4,727
13	37.7.14	95.8	6.50	3,300
14	41.6.29	135.6	6.64	3,699
15	46.9.1	(180)	6.05	2,915
16	56.8.23	154	6.02	4,107
17	57.9.13		6.61	5,729
18	61.8.5	244.5	7.62	7,595
19	元.8.7		6.39	
20	10.8.27		6.89	(5,432)
21	14.7.10		6.93	(6,807)

出典：五十年史（建設省 東北地方建設局 仙台工事事務所 平成3年7月31日発行）
 記録は、水位6.00m以上の洪水 警戒水位は、5.00m
 ()書き雨量は、単純平均値 ()書き流量は、観測最大流量（速報値）

2月末までの工事の進み具合



阿武隈川押分地区堤防整備工事 春山建設(株)

現在まで、法留工、隔壁、小口止、法覆ブロック張りの高水護岸部分が完了し、下流より覆土を施工しています。

今後は、覆土の残工事、張芝、天端部分を7mに拡幅する築堤盛土、天端舗装等を施工して、3月中旬の工事完成を目指します。



阿武隈川下流荒浜地区排水樋管工事 阿部春建設(株)

現在まで、樋管本体、門柱、翼壁等のコンクリート打設を完了し、法留工の施工を行っています。

今後は、築堤盛土、法覆ブロック張り、管理橋台、パラペット設置、樋管吐口保護工、天端舗装等を施工して、3月末の工事完成を目指します。



阿武隈川下流荒浜地区築堤工事 熱海建設興業(株)

現在まで、下流部分の築堤盛土、法留工、法覆ブロック張り等が完了しています。

今後は、上流部分の築堤盛土、高水護岸工、坂路工、パラペット設置、天端舗装等を施工して、3月末の工事完成を目指します。



阿武隈川下流亘理地区築堤工事 野村建設(株)

現在まで、法留工、袋詰根固め工、築堤盛土、法覆ブロック張り50%、パラペット基礎37%が完成し、法覆ブロック張り、パラペット基礎の残分を施工しています。

今後は、法覆ブロック張り、パラペット設置、坂路設置2箇所、天端舗装を施工し、3月末の完成を目指します。



阿武隈川下流荒浜地区堤防天端工事 阿部春建設(株)

現在まで、約1,400mのパラペットブロックの設置及び、天端階段の壁コンクリート打設、堤内側階段工の天端加工が完了し、上流側から天端舗装を施工しています。

今後は、天端舗装、天端階段工の階段部分及び、安全柵を設置して、3月中旬の工事完成に向けて、鋭意施工中です。

■あとかき

荒浜の八島えり子様からお便りを頂きました。ありがとうございました。専門用語の進捗(しんちやく)は、工事の進み具合、法拵(のりごしらえ)は、堤防の斜面をきれいに整えるような作業に使います。残すところ一箇月となり、工事竣工に向けての追い込みの時期となりました。3月中の工事完成をめざしますので、皆様もあたたかい目で見守っていただきたいと思います。