

赤川 砂防だより

みんなで防ごう土砂災害



発行 新庄河川事務所
赤川砂防出張所
第53号 平成20年11月

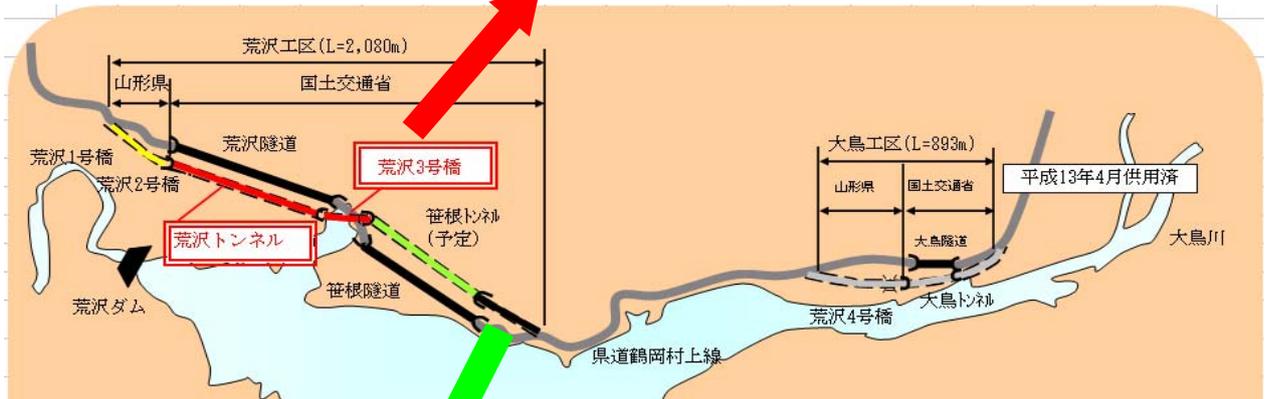
工事の進行状況を報告します

荒沢ダム貯水池で工事中の荒沢3号橋上部工工事は、ケーブルエレクションというクレーン設備が完成しました。これは、橋を架けるときにワイヤーで橋桁をつるすための設備です。今年度は間もなく雪が降るのでここまでで終了です。来年度は橋桁を架けて人や車が通れるようにするため舗装をしたり、付属設備の工事を実施します。



ケーブルエレクション

また、荒沢トンネルでは万一、交通事故が発生したときに外の車両に知らせるための非常警報設備やトンネル内の安全のため照明設備の工事を実施しており11月中に完成予定です。



菅根地区も着手しました

10月より菅根隧道の大鳥側においても道路改良工事に着手しました。一般車両の通行など安全には細心の注意を払って工事を進めますので、引続きご理解・ご協力をお願いいたします。

赤川が東北2位!! 東北一級河川水質調査

平成19年に実施された東北地方の一級河川(24河川)水質調査の結果、赤川が第2位でした。全国(166河川)でも20位のきれいさです。
きれいな河川は地域の宝物です。これからもみんなで守っていきましょう。

東北地方24河川における順位		全国(166河川)における順位		調査地点の県名	水系名	河川名	BOD年平均値 (mg/L)		BOD75%値 (mg/L)	
H19	H18	H19	H18				H19	H18	H19	H18
→	1	1	12	福島	阿武隈川	荒川	0.5	0.6	0.5	0.6
↑	2	4	47	岩手	北上川	胆沢川	0.7	0.7	0.7	0.9
↑	2	3	20	秋田	雄物川	玉川	0.7	0.7	0.7	0.7
↑	2	5	20	山形	赤川	赤川	0.7	0.8	0.7	0.9
↓	5	1	31	山形	最上川	鮭川	0.7	0.6	0.8	0.6
↓	5	10	31	青森	馬淵川	馬淵川	0.7	0.9	0.8	1.0
↓	7	5	41	岩手	北上川	和賀川	0.7	0.8	0.9	0.9
↑	8	10	63	宮城	名取川	名取川	0.9	0.9	1.0	1.0
↓	8	5	63	宮城	北上川	旧北上川	0.9	0.8	1.0	0.9
↑	8	12	63	秋田	子吉川	子吉川	0.9	0.9	1.0	1.1
↓	11	5	75	青森	岩木川	平川	1.0	0.8	0.9	0.9
↑	12	17	77	秋田	米代川	米代川	1.0	1.0	1.0	1.2
↑	13	18	80	宮城	名取川	荒川	1.0	1.1	1.1	1.1

行事報告1

大泉小学校の皆さんと 砂防施設見学会を行いました

大鳥川で水質調査 はたして結果は…？



↑ 水質調査のようす

10月22日(水)大泉小学校5・6年生のみなさんと砂防施設見学会を行いました。砂防えん堤・荒沢3号橋上部工工事の現場見学のほか、学校裏の大鳥川(赤川)でパックテストを使い水質調査を行いました。水道水・大鳥川の水と、ジュースを混ぜて人工的に汚した水の3種類を準備して、それぞれの違いを比較しました。調査の結果大鳥川の水がきれいなことや、川から採取した水に少しジュースを混ぜただけでも生物が住めない値までPHやCODが変化することが分かりました。



参加した皆さんの感想

- ・水道水と川の水は中性だったけど、pHは酸性でした。酸性は魚が住めないの、流さないようにしたいとおもいました。
- ・水質検査で川の水が意外にもきれいだということがわかりました。
- ・上田沢砂防ダムでなぜ切り込みをしているかがわかりました。魚が上流にのぼれるように気をつけて切りこみをいれたことがわかりました。
- ・荒沢トンネルでは、鳥などに影響をあたえないように作業員の人のヘルメットを茶色にしたり工夫してるんだなあと思いました。

行事報告2

朝日婦人の会の皆さんと 砂防施設見学会を行いました

10月29日(水)朝日婦人の会のみなさんと酒田市の日向川上流で砂防施設見学会をおこないました。今回の現場は県が事業を進めている床固工です。赤川とは違った雰囲気皆さん興味津々でした。また、現場からは鳥海山の雄大な姿が見えてとてもきれいでした。



お問い合わせ先

国土交通省 新庄河川事務所
赤川砂防出張所

HPアドレス <http://www.thr.mlit.go.jp/shinjyou/>
E-メール shinjyou@thr.mlit.go.jp

〒997-0404 鶴岡市下名川字落合227
TEL 0235-53-2841 FAX 0235-53-2807

ご覧いただいた感想や、
砂防事業・国土交通省の事業へのご質問、ご意見をお寄せください。



レッド君