



7月 は 河川愛護月間 でした!

大石田出張所では、川に関心を持ち、川に親しんでもらおうと、大石田小・大石田北小4年生のみなさんと一緒に「丹生川と最上川の簡易水質調査」と「土砂災害学習」を行いました!

パックテストによる水質調査

最上川・丹生川の水のpH(水の性質を表す単位)を、石けん水・乳酸飲料と比較し違いを調べました。石けん水は青色で「アルカリ性」、乳酸飲料はオレンジ色で「酸性」、川の水は緑色の「中性」を示し「きれいな水」であることがわかりました。

川の水

石けん水

乳酸飲料



緑



青



オレンジ

土砂災害学習



なるほど～

土砂災害がどうやって起こるのか、どうやって防ぐのかを模型実験を行いながら学習しました。

水生生物による水質調査



虫どこだ～?



この虫はなんだ?

丹生川のすいか橋上流で水生生物を採取し、生息している生物の種類で水のきれいさの程度を調べました。調査の結果、きれいな水に住む生物が多く発見されました。



土石流模型実験

大石田北小 4年生 (7/1)



平成27年度 水生生物調査

新庄河川事務所大石田出張所

大石田小 4年生 (7/3)

山形新聞、山形放送 8 大事業「小学生探検リレー2015」

6/27 最上川 200 ㌾ を歩く in 大石田

大石田南小の4年生が歩きながら川について学びました!



すごい 迫力!

排水ポンプ車実演



←透視度計

透視度計を使って 川の水の透明度を測定



うまく 操作できた!

草刈機のリモコン操作体験

米沢市の最上川源流域をスタートし、酒田市の河口をめざして小学生が全11週にわたってバトンをつなぐこの企画。今年で13回目。管内では6月27日に行われ、大石田南小4年生が最上川の自然を体で感じながら梅雨空に負けず元気いっぱい歩きました!

〈8/4・5〉 どんな仕事をしているの？

大石田中2年生3名が職場体験学習



鷹巣地区導水施設工事現場にてバックホー試乗体験



東北中央自動車道
村山トンネル工事現場見学



排水樋管の模擬点検

〈7/29〉 水門等水位観測員 永年勤続表彰

管内から2名の方が受賞!

国土交通行政関係功労者への表彰が新庄河川事務所にて行われました。

管内では、20年以上にわたり排水樋管の操作業務に継続的に従事された方に贈られる「東北地方整備局長表彰」を2名の方が受賞されました。

※水門等水位観測員…洪水時に河川の水位を観測し、排水樋管を操作して水量調整を行う。



阿部傳兵衛さん
(毒沢)



▲前列左から2番目 荒井功志さん(今宿)

しょうこの



消流雪用水導入事業

「最上川中流鷹巣地区導水施設工事」(施工) 大山建設 株式会社

平成25年度から着工した鷹巣地区の消流雪工事は、取水施設から着水槽までをつなぐ導水路と操作室を建設中です。導水路完成まで残り数十メートルとなり大詰めを迎えた工事現場にお邪魔しました。

レポート位置図



～現場代理人の奥山さんに話を伺いました～

Q 本工事で注意した点や苦労した点は？

A 現在行っている現場は民家が近いため、架空線が多くバックホーなどが引っかからないよう注意しながら工事を行いました。また、導水管を埋設する場所には污水管があり、それを移設しての工事となったことが大変でした。

工事に際し、近隣住民の方々にはご理解・ご協力をいただきまして誠にありがとうございました。



導水管 →



架空線

工事現場

「架空線注意」の目印やのぼり旗を立てて注意喚起

現在建設中の導水路と操作室、両工事とも今年度中に完成する予定です。以上で国施工分の鷹巣地区消流雪工事が完了となります。



【発行】

国土交通省 東北地方整備局 新庄河川事務所 大石田出張所 (担当: 田子内・秋久保)

〒999-4113 大石田町大字今宿字鷺の原 466-2

(TEL)0237-35-2024 (FAX)0237-35-2354

ホームページも見てください!

新庄河川

検索

<http://www.thr.mlit.go.jp/shinjyou>