

7月9日～10日

## 最上川増水 今年も記録的な水位まで上昇

### はん濫注意水位(13.8m)を超える

7月9日から10日にかけて、台風8号と梅雨前線の影響で置賜地方を中心に大雨となり、各地で土砂災害や河川のはん濫が起きました。

大石田管内では、10日午前4時に最上川の水位が「はん濫注意水位(13.8m)」を超え、同日午後1時00分には15.78mを記録。昨年は観測史上第2位の16.66mまで水位が上昇しましたが、今回の増水も「観測史上第8位」の高水位で、2年連続で記録的な増水となりました。

増水後、大石田船着場や下河原公園など複数の箇所でゴミの堆積が見られました。順次撤去作業を行っています。増水後におこなった堤防や河川施設の点検の結果、大きな被害は見受けられませんでした。何かお気づきの点があれば大石田出張所までご連絡ください。

7/10 午後 1:00 大石田大橋

水位ピーク時 15.78m



大石田特殊堤の遊歩道



大石田堤防付近



### 増水による管内の活動状況

はいすいひかん  
○排水樋管の操作

25 樋管中 22 樋管で出動。  
21 樋管でゲート開閉。

ないすいはいじょ  
○水防団による内水排除5箇所

・大浦第1排水樋管 ・今宿排水樋管 ・毒沢排水樋管  
・豊田第1排水樋管 ・横山第2排水樋管

	起 生 年 月	水位(m)
1	昭和 42 年 8 月	16.87
2	平成 25 年 7 月	16.66
3	昭和 32 年 7 月	16.13
4	昭和 44 年 8 月	16.12
5	平成 14 年 7 月	16.06
6	昭和 56 年 6 月	16.00
7	平成 9 年 6 月	15.96
8	平成 26 年 7 月	15.78
9	昭和 61 年 8 月	15.77
10	昭和 40 年 7 月	15.60

## 樋管操作員 永年勤続表彰で管内から3名受賞!

多年にわたり排水樋管の操作業務に継続的に従事され、その業績が優秀であると認められた方々への表彰式が、7/22(火)新庄河川事務所で行われました。大石田出張所管内からは、勤続15年の新庄河川事務所長表彰がありました。

### 【新庄河川事務所長表彰 受賞者】(勤続15年)

- ・星川 清隆 様 (芦沢第1排水樋管操作員)
- ・東海林 正 様 (芦沢第3排水樋管操作員)
- ・工藤 正博 様 (海谷第2排水樋管操作員)

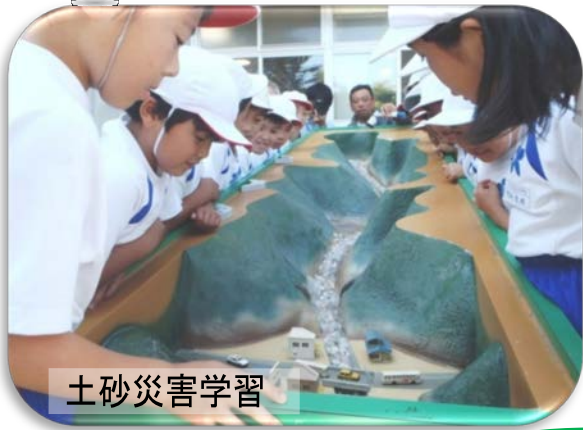


(7月1日～7月31日)

# 河川愛護月間

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、大石田北小と大石田小の4年生のみなさんと「水生生物調査」による水質調査と「土砂災害学習」を行いました。

7/2 大石田北小



土砂災害学習

7/8 大石田小



水生生物採取

## 調査結果

<多く採取された生物ランキング>  
(2校合わせた結果)

- 第1位 ヒラタカゲロウ類
- 第2位 ヘビトンボ
- 第3位 シマイシビル
- 第4位 カワゲラ類

ヒラタカゲロウ類・ヘビトンボ・カワゲラ類は「きれいな水」に住む生物、シマイシビルは「きたない水」に住む生物です。

今回の調査の結果、ほとんどが「きれいな水」に住む生物でしたが、中には「きたない川」に住むシマイシビルもいたことから、丹生川は「ややきれいな水」ということがわかりました！

in 丹生川



パックテストによる水質調査



採取生物集計中

～福原小4年生のみなさんが元気いっぱい歩きました！～

山形新聞、山形放送8大事業「小学生探検リレー」

## 最上川200キロを歩く in 大石田

山形新聞、山形放送8大事業のひとつ「最上川200キロを歩く」は5/10に米沢を出発し、毎週土曜日11コースで開催されました。



樋管操作体験  
(横山第2排水樋管)

大石田管内は6/28(土)に尾花沢市立福原小学校の20人が担当し、最上川の歴史を学んだり、河川施設を見学しながら元気いっぱい歩きました。



今回レポートする現場は・・・！

## しょうこの現場レポート

### 大蔵村清水地区の堤防強化工事

【施工業者 (株)新庄・鈴木・柴田組】

#### Q. どんな工事？

A. 川の水が堤防の下を浸透すると、住宅や田畑側にしみ出たり、堤防が崩れやすくなります。これを防ぐために鋼矢板こうやいたを打って水の通り道を遮断する工事です。

#### Q. 工事をするにあたり気をつけていることは？

A. 熱中症予防に気をつけています。業務用塩タブレットをとり塩分補給をしています。



最上川 →

堤防

鋼矢板で水を遮断！

こうやいた 鋼矢板

穴を掘りながら鋼矢板を打つ、日本で10台くらいしかない珍しい機械を使っているそうです！