



南陽出張所通信

第195号

平成30年8月1日

【発行者】 国土交通省 東北地方整備局 山形河川国道事務所 南陽出張所

〒999-2232 南陽市三間通14 TEL:(0238)43-2011 FAX:(0238)43-2411

国土交通省

ホームページアドレス→ <http://www.thr.mlit.go.jp/yamagata/syucho/nanyou/>



川西町立吉島小学校4年生のみなさんと一緒に 水生生物調査を行いました!

7月13日(金)、高畠町の平柳橋下流左岸の河川敷で、吉島小学校4年生21名と水生生物調査を行いました。

この調査は、川と親しみながら河川愛護、水質保全等への関心を高めてもらうことを目的に実施しているものです。

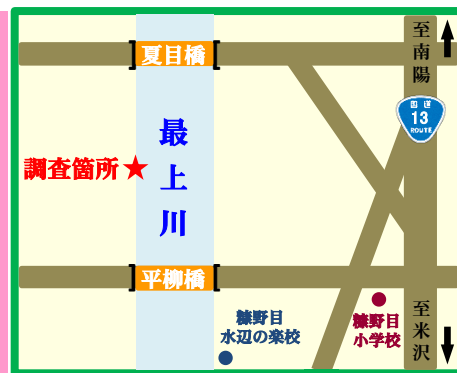
当日は天気が心配されましたが、子供たちは元気いっぱい調査を行いました!

透視度調査



人によって見え方がちがうので透視度はみんなで測定します

水質パケットテスト



透視度調査って?

水がどのくらい透明かを透視度計で測定します。数字が大きいほど透明です。

水質パケットテストって?

pHとCODを測定します。

pHは水の酸性、アルカリ性の程度を示すものでpH7が中性です。

CODは水の汚れを示すものです。値が大きいほど水が汚れています。

★★★ この地点は ★★★

透視度	55cm
pH	7 (中性)
COD	5.0mg/L (比較的きれい)

水生生物調査



どんな場所にどんな生物がいるかな? 石の下や泥の中も探してみよう!



ややきれいな水に すむと言われる



コオニヤンマも
見つかりました!