



ツツフキ 花言葉：愛よ蘇れ、困難に負けぬ

四万十川ニュース Vol.111

中村河川国道事務所 平成28年11月28日

秋の「ツルの自然体験学習会」

「四万十つるの里づくりの会」が主催する秋の学習会が、東中筋小学校と東中筋中学校の生徒を迎えて、ツル類の渡来時期である10月25日(火)に開催されました。

生徒たちは二番穂が実る江/村箇所の水田を訪れ、つるの会と地元の方との協働によって、荒廃した休耕地がツル類の渡来に適した水田(湿地)環境に復元されたことを聞きました。そして、ツルを呼び寄せるための模型である「テコイ」の設置作業を行いました。また、中村河川国道事務所から「四万十川自然再生事業(ツルの里づくり事業)」で中筋川に流れ込む水路の段差をなくする整備を行ったことで、ツル類のエサとなる小魚等が増えたことを聞き、水田脇の水路にたくさん生息している小魚や、川と海を行き来しながら生活するミシヌマエビ、モクスガニなどを観察しました。

子どもたちは、「今年も昨年のようにたくさんのツルが来て、他の地域から注目されて、四万十市を訪れる人が増えたらよいと思います!!」と、頼もしい感想を述べていました。



テコイの設置



水生生物観察



四万十川入田ヤナギ林一斉清掃

国土交通省が「四万十川自然再生事業(アユの瀬づくり事業)」で間伐した四万十川入田ヤナギ林では、菜の花が自生するようになり、毎年3月に「菜の花まつり」が開催されています。そこで、今年も、訪れた人が気持ちよく過ごせる環境にすることを目的とした一斉清掃が、11月1日(火)に行われました。

清掃前のヤナギ林の中は、9月の台風で流れてきた折れ枝や枯れ草が木々に絡みつき、地面にもゴミなどが散乱していました。四万十市観光振興連絡会議の会員をはじめ、幡多農業高等学校や中村西中学校の生徒、地元の方々など総勢220人の参加者は、スキヤクワ、柄の長い熊手などを手に、場所を分担して枯れ草やゴミを撤去しました。約2時間でヤナギ林の中は見違えるほど明るくきれいになり、菜の花の開花が期待できる環境となりました。

アユの産卵場の保全に向けた取り組み

今年の四万十川は例年に比べて親アユが少なく、川底が固まって産卵しづらい瀬もあるため、四万十川中央漁業協同組合の呼びかけにより、アユ産卵場の保全に向けた取り組み(川底の掻き均し作業)が、11月12日(土)に行われました。

地元の方や中学生など約60名が、クワを手に入田地先(通称:平元の瀬)のアユがまだ卵を産んでいない瀬に入って、川底約1,000㎡を掻き均すと、石の間に詰まっていた泥が流れ出て、きれいな石が姿を現しました。その後、川の流れが変わらないように、できるだけ平らで産卵に適した川底の状態に整えました。

作業後は、実際に産み付けられた卵と、産卵し一生を終えた親アユを見ながら、アユは他の魚に卵を食べられないように尾びれで石を動かして石と石のすき間に卵を産むこと、土などで目詰まりしていると生まれたばかりの仔魚(しぎょ)が出られないためアユが産卵しないことなど、この日の作業の意義を学びました。



川底の掻き均し作業



アユの産卵についての講義

四万十川に関するお気付きの点や、お問い合わせは中村河川国道事務所 計画課までお願いします。

TEL0880-34-7301

「四万十川ニュース」は、中村河川国道事務所HPにも掲載しています。

<http://www.skr.mlit.go.jp/nakamura/index.html>

10月の四万十川の様子

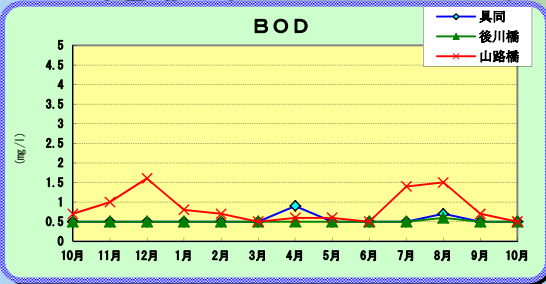
四万十川の水質

具同観測所
(10月21日測定)

水温 22.1℃
 pH 7.8
 BOD 0.5mg/l
 SS 1mg/l
 DO 9.6mg/l
 大腸菌群数 1700MPN/100ml
 流量(日平均) (機器故障につき欠測)
 ※測定値は全て速報値です

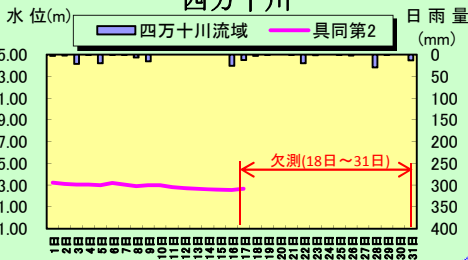
BOD環境基準値

四万十川	1.0mg/l以下
後川	2.0mg/l以下
中筋川	3.0mg/l以下

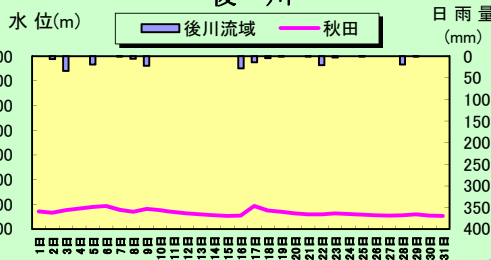


雨量・水位データ

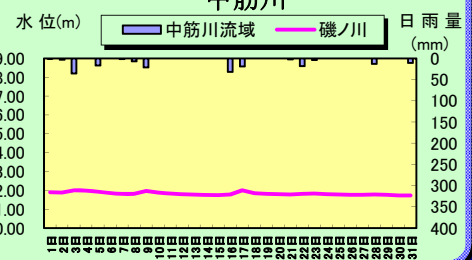
四万十川



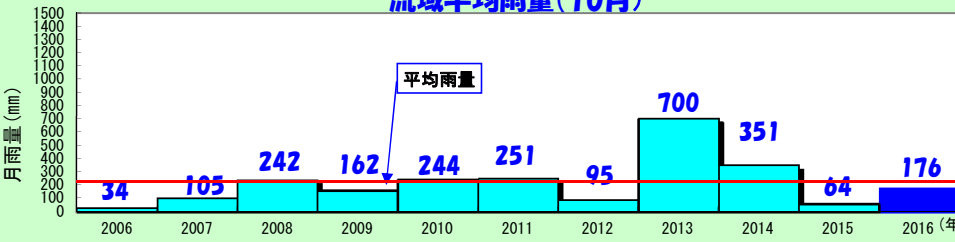
後川



中筋川



流域平均雨量(10月)



10月の四万十川流域平均雨量176mmは平年の0.8倍程度の雨量です。

なお、過去10年間の平均雨量は225mmです。

※四万十川流域平均雨量について、四万十川流域の雨量観測所(18箇所)が流域に占める支配面積の比率により算出した雨量です。

※測定値は全て速報値です。

四万十川の水位・雨量について

- ・水位・雨量情報電話サービス (0880-34-7321:3回線)
- ・PCサイト「川の防災情報」 <http://www.river.go.jp/>
- ・携帯サイト「川の防災情報」 <http://i.river.go.jp>

