

# もいかわ通信

平成26年度 第33号 9月 2日 発行  
岩手河川国道事務所  
盛岡出張所  
〒020-0862  
盛岡市東仙北一丁目11-11  
TEL 019-636-0444  
FAX 019-636-1047

## サケが上る中津川の水質を調査 with 岩手大学生



岩手大学の皆さん

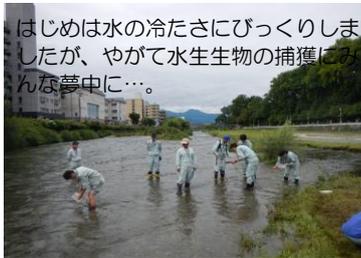
川に手を入れると「ひゃっこ〜い!」。8月27日、本日の中津川の水温は15℃。本日は3名の岩手大学の皆さんと、岩手河川国道事務所の職員とで水生生物調査を行います。

このところの降雨により流れが速く水も多くなっており、水生生物がつかまるか心配でしたが、川底や石にへばり付きひんやり秋の水温になった中津川の中でも元気に生息していました。

本日の水生生物調査の結果では異常はなく、中津川の水はきれいな水という結果になりました。



きれいな川に生息するカゲロウの幼虫達



はじめは水の冷たさにびっくりしましたが、やがて水生生物の捕獲にみんな夢中に…。



水生生物を指標をもとに集計します。

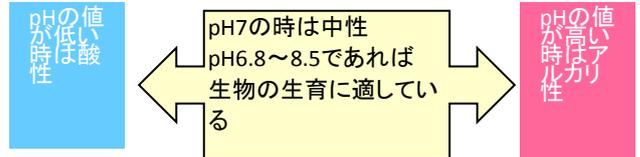


岩手大学の皆さんご協力ありがとうございました!!

### ★パックテストで調べた内容はこちら★

- pH  
水の酸性・アルカリ性の度合いをしめします。
- COD  
有機物（家庭から出る排水の汚なさ）のおおよその目安になります。
- チッソ・リン  
動植物の成長には欠かせない物質ですが、プランクトン大発生を引き起こす原因物質にもなります。

### pH（ピーエイチ）の数値について



ちなみに堤防護岸などに使われるコンクリートはアルカリ性だよ〜ん。



## 不法投棄は犯罪です!!

こちらは8月22日の南大橋のたもとの様子です。一部の心ない人達によりみんなの河川敷がよごされてしまいました。不法投棄は法律により懲役や罰金に処せられます。せっかくのふるさとの川の景色がゴミの印象に変わってしまったらとても悲しいですね。ゴミの持ち帰りは徹底しましょう!

