

# 吾妻山砂防通信

第21号

滝？（荒川遊砂地右岸にて）



## 一級河川水質ランキング発表！！ 荒川（福島県）が2年ぶり全国ランキング第1位！！ 8年連続東北ランキング第1位！

この度、平成22年(1月～12月)の水質調査結果が発表になり、荒川は2年ぶりに全国一級河川水質ランキングで第1位に輝きました。また東北河川水質ランキングでは8年連続第1位となりました。水質ランキングの基準となる「BOD年平均值」及び「BOD75%値」は以下のとおりです。

年	荒川の全国ランキング	BOD年平均值(mg/l)	BOD75%値(mg/l)
平成18年	12位(166河川中)	0.6	0.6
平成19年	1位(166河川中)	0.5	0.5
平成20年	1位(166河川中)	0.5	0.5
平成21年	10位(165河川中)	0.6	0.5
平成22年	1位(165河川中)	0.5	0.5

荒川は、地域の皆様に大切にしているお陰で全国第1位となりましたが、水質ランキングは、上記のとおり、BODの値が0.1mg/l違うと大きく順位が入れ替わります。清流荒川の維持のために、今後も河川を大切にしてくださいようお願いいたします。

※1 「BOD(生物化学的酸素要求量)」は、河川の水質を示す代表的指標で、値が大きいほど水質がよごれていることを示します。

※2 「75%値」とは、月1回の水質測定で、年12回分のデータがあったとした場合、そのデータを小さい順から並べ、12回×0.75≒9番目のデータ値を言います。河川が通常の状態(湯水でない)のデータとなります。

※3 BODに関する水質分析は、最小値を0.5mg/lとして分析をしているため、ランキング上、もっともBODの小さい値は0.5mg/lとなります。

## 河川愛護団体 東北地方整備局長表彰

### ふるさとの川・荒川づくり協議会 が受賞しました

7月29日(金)に福島河川国道事務所で河川愛護団体表彰式が行われ、「ふるさとの川・荒川づくり協議会」が東北地方整備局長表彰を受賞しました。

国土交通省では、7月を河川愛護月間として河川愛護運動を実施しており、多くの方々へ河川愛護の意識をもってもらえるよう取り組んでいます。その一環として、永年にわたり河川美化や愛護活動に功績のあった団体を毎年表彰しています。

同協議会では、年3回行っている荒川清掃活動「荒川クリーンアップ大作戦」(※1)や、荒川の自然に親しむ「あらかわ自然楽校」(※2)などの活動を行っています。

興味のある方は

「ふるさとの川・荒川づくり協議会」  
(024-593-3525 荒川資料室)

までお問い合わせください。

(※1は当紙第20号、※2は当紙第19号をご参照ください。  
当紙をインターネットで見ることが出来ます。くわしくは裏面で！)



表彰式後の記念撮影

# 新潟福島豪雨で土砂災害が…

7月末の新潟福島豪雨により多数の土砂災害が発生しました。福島県からの支援要請を受け、**緊急災害対策派遣隊(TEC-FORCE テックフォース)**の一員として当出張所からも三浦技術係長が8月1, 2日の二日間にわたり、只見町・南会津町にて土砂災害発生箇所の現地調査にあたりました。

両町周辺では総雨量700mmという記録的な降雨が観測されています。そのため多くの沢で斜面崩壊や土石流が発生し、複数の家屋損壊や乗用車等の被災が確認されました。現地調査の結果を只見町長・南会津副町長・福島県山口土木事務所長に報告し、支援活動を終えました。

今年は全国各地で局地的な豪雨が観測されていることに加え、地震で地盤のゆるみも考えられます。豪雨・土砂災害には十分ご注意ください。



二階部分まで埋まった家屋



住民の方から災害発生状況をうかがいます



只見町長へ調査結果を報告しました

## 「こんなに怖い土石流はどうして発生するの？」

…そんな疑問を**出前講座**で解決しませんか。

「出前講座」は**砂防や河川・道路の知りたいことや聞きたいこと**について、福島河川国道事務所の職員が皆さんのところにお邪魔してお話しするものです。総合学習の時間にもぴったりですよ。

当出張所の担当では、**土石流模型実験装置を使って土石流発生メカニズム**や川の水の力についてお話しできます。

お申し込み・お問い合わせは  
福島河川国道事務所計画課  
024-539-6132(直通)まで

または当事務所ホームページ内

キッズ/学習・研究

にカーソルを合わせて

出前講座

へ!

## インターネットで吾妻山砂防通信を見てみよう!

福島河川国道事務所のホームページにて吾妻山砂防通信や他出張所から発行されている出張所だよりが閲覧できます。

過去の吾妻山砂防通信はもちろん、平成21年3月まで発行された「フロムあらかわ」や「松川砂防つうしん」も掲載されています。

まずは

福島河川国道事務所 HP  
<http://www.thr.mlit.go.jp/fukushima/>

にアクセス

▶ **事務所について** (goo辞書の下、「防災・緊急情報」の上)にカーソルを合わせてみましょう。

すると、メニューが現れ一番下に**出張所だより**と表示されます。クリックすると、**出張所だよりの**コーナーに画面が変わります。



出張所だよりのコーナー

## お問い合わせはこちら (ご意見・ご感想・砂防に関すること)

国土交通省 福島河川国道事務所  
吾妻山山系砂防出張所(本庁舎)  
〒960-2156  
福島県福島市荒井字地蔵原甲2-14  
TEL 024-593-0831

吾妻山山系砂防出張所(松川庁舎)  
〒960-2261  
福島県福島市町庭坂字遠原三3-4  
TEL 024-591-1207  
H P <http://www.thr.mlit.go.jp/fukushima/>

