

# 吾妻山砂防通信



塩の川 R110/7撮影

第59号

## 工事の進捗状況をお知らせします

### ①阿武隈川水系

#### 下高湯沢第1砂防堰堤工事

【施工場所】福島市町庭坂字神ノ森 地内



▲完成した本堰堤

▼副堰堤を作るための掘削が終わり、これからコンクリートの打設が始まります R1 10/10現在



▶副堰堤建設予定地



火山噴火や大雨による土石流を、複数の堰堤でせき止めてくれるんですね!!

### ②阿武隈川水系

#### 不動沢第4砂防堰堤工事

【施工場所】福島市在庭坂字砥石山 地内



▲不動沢第4砂防堰堤建設予定地（準備中）



平らなブロック



▲松川遊砂地に火山が噴火した時の土石流等に対応する仮設堰堤を作るためのコンクリートブロックを2種類作成しています R1 10/10現在  
◀脚のあるブロック

▼松川遊砂地仮置きされたブロック



### ③阿武隈川水系

#### 塩ノ川第7砂防堰堤工事

【施工場所】福島市佐原字竹ノ森 地内

▶砂防堰堤を作るための掘削が終わり、コンクリートの打設が始まりました R1 10/7現在



▶この掘った凹地に次のコンクリートが入ります



▲人の大きさを見ると堰堤が大きい事が分かります

### ④阿武隈川水系

#### 荒川法面保護対策工事

【施工場所】福島市土湯温泉町字堂ノ上 地内



▼ロッククライミングマシンを使って落石しそうな石を落としたり法面を整形しています



▲法面整形が終わったところに落石を防ぐ防護網を張っています R1 10/7現在



崖の作業にびっくりにです!!!



安全第一で工事を実施致します。

火山と仲良くするために

# 出前講座

9月27、30日の2日間にわたり、福島市立鳥川小学校の5年生を対象に洪水、火山について出前講座を行いました。出張所では2日目に土石流模型を使い、土石流はどうやって起こるの？土石流が起こるとどんな被害があるの？土石流による被害を防ぐために、どんな対策をしているの？など、土砂災害の恐ろしさや砂防について学びました。

土石流模型実験は全校生徒に見てもらうことができました

えんてい 堰堤とは・・・？

砂防堰堤がないと街が土石流でめちゃくちゃなんだ！



出張所管内には色々な形の堰堤が63基あるよ！現在も工事中。詳しくは表面を見てね。



土石流が発生した時、大きな岩、流木などを含む土砂は堰堤に引っかかり止まります。

5年生は吾妻山の火山防災について学びました



約150分の1の土石流の模型を使って実験

## 吉井田学習センター

### 減災バスツアー

10月2日(水)吉井田学習センター主催の減災バスツアーが行われました。

吉井田地区は荒川の右岸に位置する地域で、過去に豪雨による河川の氾濫に見舞われたことがあり、吾妻山火山泥流も想定されています。

ツアーでは午前には福島河川国道事務所の防災センターで荒川の防災に関して講義を受けました。



普段から防災の意識を持つことは大切なことなんだね



午後から出張所管内の下高湯沢第1砂防堰堤の現場見学を行い、火山泥流、土石流の防災について学びました。

## 台風19号の大雨により被災された皆様へ心よりお見舞い申し上げます。

今般の台風19号の大雨によって、各地で洪水や土砂災害が発生する等、広い範囲で大きな被害を受けました。当出張所でも、管理している砂防施設の点検を行いました。今のところ甚大な被害は確認されてはいませんが、被災している箇所もあり一部立ち入りを制限している場所もあります。今後、被災が確認された箇所の補修を進めてまいります。

「ご意見、ご感想、砂防に関すること」はこちら

◆福島河川国道事務所HP (<http://www.thr.mlit.go.jp/fukushima/>) も是非ご覧下さい◆

### 国土交通省 東北地方整備局

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

### 福島河川国道事務所

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

