

# 市野新田ダム工事の進捗状況



国営事業だより

水を繋ぎ、地域を興す

第21号

平成26年  
7月20日



ハナショウブ (後谷ダム周辺で撮影)

<発行元>  
北陸農政局柏崎周辺  
農業水利事業所  
柏崎市南半田18-15  
TEL: 0257-24-5731  
ホームページは

柏崎 国営



検索

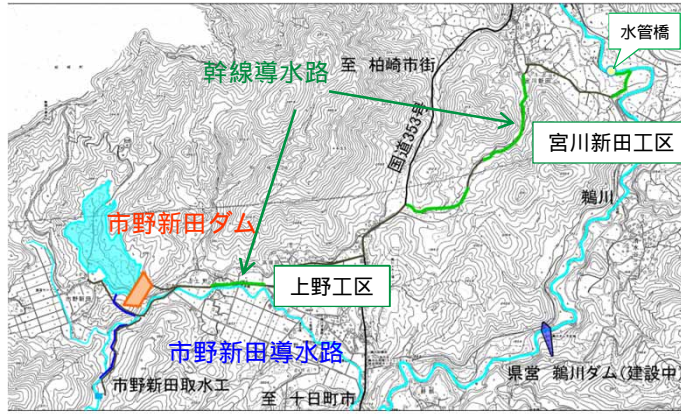
## ①市野新田ダム建設工事

進められています。湖周の付替道路の建設を進めています。



仮排水トンネル

ダムの堤体周辺の掘削と掘削後の法面の保護を行っています。仮排水トンネルの掘削を6月から開始し、掘削後は、コンクリートによる坑内の巻立てを行います。8月からは、堤体に使う材料を



上流側から撮影 (H26.7.4)

取水設備 洪水吐 堤体

## ③市野新田導水路工事

お願います。掘削と導水管の埋設



掘削と導水管の埋設

市野新田ダムと市野新田取水工をつなぐ導水管を埋めるために、埋設区間の伐開と掘削を8月から、市道132号線に掛かる区間の施工を予定しております。



到達した推進工機械 (3ヵ月間、ご苦労さまでした)

## ②幹線導水路工事

昨年からの上野集落で行っていた推進工事は、7月中旬に完了する予定です。

今後、棚入林道や宮川新田集落で行う幹線導水路工事と鵜川を横断する水管橋の工事に着手していく予定です。

## 田んぼの学校を応援

鵜川地区では、柏崎市主催による「田んぼの学校」が行われており、当事業所も応援しています。

5月24日(土)は開校式と田植えの体験、6月21日(土)は田んぼの草取りと生き物観察が行われました。

両日とも好天に恵まれ、市内から多くの親子連れが集まりました。今後は稲刈り、そば打ち等が予定されています。

出前授業を開催

西山町の内郷小学校と二田小学校の4年生を対象に、稲作における水の大切さや、後谷ダムの役割、環境配慮への取り組みについて出前授業を開催しました。6月18日には生徒たち48人と後谷ダムへ行き、動植物の観察会を行いました。

出前授業や見学会のご要望がありましたら、お気軽に当事業所までご連絡ください。

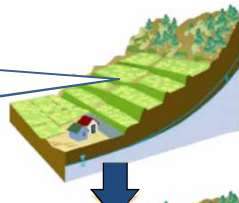


## 連載「農業の多面的機能」

### 第4回 農地による土壌侵食崩壊防止機能

傾斜地における棚田などの農地は、耕作が維持されることで、地下水位の大きな上昇を抑え、**地すべりを抑制する**機能を果たします。

棚田が利用されていると...  
大雨であっても雨水はゆっくりと地下に浸透する



耕作が放棄されると...  
大雨時には地下水位が急激に上昇し、地すべりが起こりやすくなる



柏崎刈羽地区においては、560haの傾斜地農地が、年間1,100万円に及ぶ効果を発揮していると試算されました。

## ひかり遊び 万灯会

8/24日 会場：後谷ダム (柏崎市西山町別山)  
点火式 18:30  
ライトアップ 19:00 ~ 21:00  
入場無料 雨天中止

後谷ダム「万灯会」を8月24日(日)に開催します。5回目となる今年は「ひかり遊び」をテーマに、キャンドルグラスの絵描きに加え、当日のライトアップに参加するイベントや、撮影した写真を応募するフォトコンテストを新たに企画しています。みなさん、ダムの新たな楽しみ方を体験してみてください。