

トゲチヨ

第 4 号

発行：会津南部地区管理体制整備推進協議会
 会津南部土地改良区連合
 会津中央土地改良区
 会津大川土地改良区
 阿賀川土地改良区

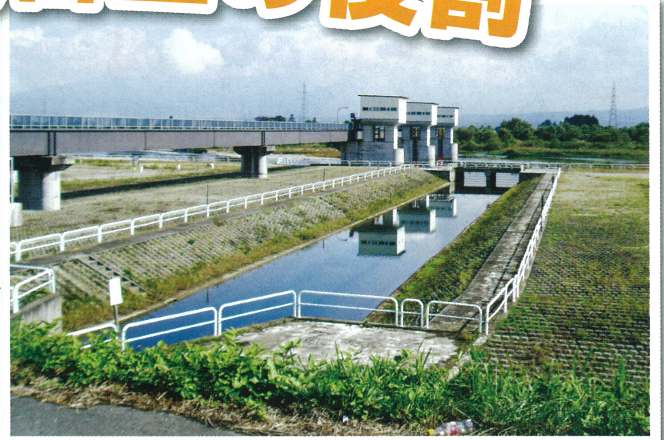
T E L: 0242-56-3030 FAX: 0242-56-3080

とちかいりょうしせつ 土地改良施設を知ろう！

まこしとみかわ 馬越・富川頭首工の役割



馬越頭首工(昭和63年に完成)



富川頭首工(平成6年に完成)

とうしゅこう
頭首工とは、河川などから用水路へ必要な
農業用水を引き入れるための施設です。



ぎょどう
魚道とは・・・
魚が通る道のことです。



魚道



馬越頭首工左岸取水ゲート(一定した水を取り入れます)



土砂吐ゲート
(洪水時には自動で開き、土砂を下流に流します)



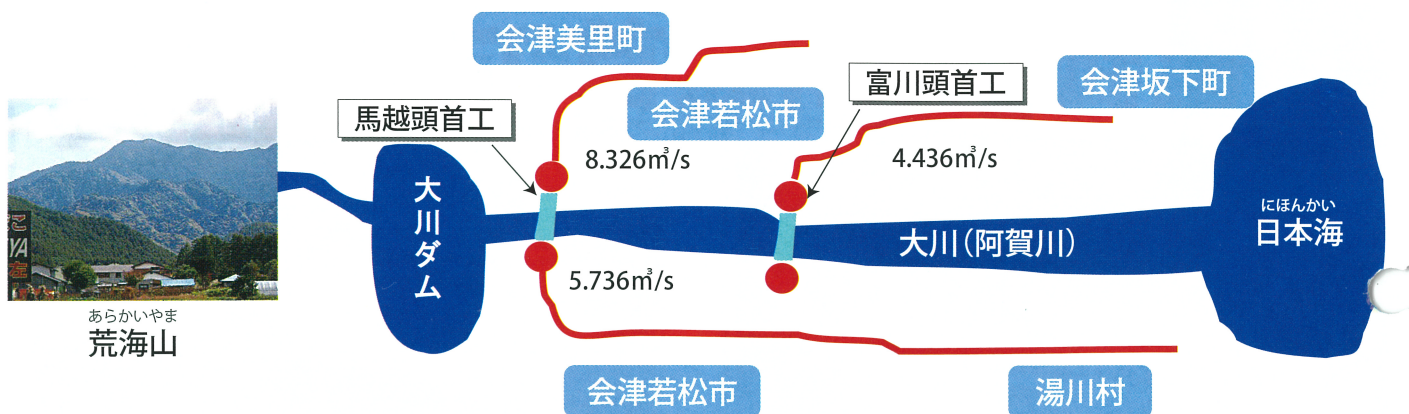
管理事務所(水管理システム)

頭首工において農業及び地域用水の管理

会津南部地区の用水は、「大川」(正しくは阿賀川)の水を利用しています。

福島県の荒海山を源に、新潟港の河口までの約91KMの流域に降った雨が集まり、この「大川」という大きな川になります。この「大川」の途中の会津美里町馬越地内と会津若松市蟹川地内というところに、馬越、富川頭首工というものをつくり、川の水をせき止めて農業用水と地域の水をとります。

水は稲を作る時期(5月～9月)に多く必要で、最大で1秒間に18.498 m^3/s 、これ以外の時期(10月～翌年の5月)は、最大で1秒間に9.00 m^3/s の水を取水しています。



ゴミ揚げ作業・施設の点検を 土地改良区で適正に管理しています。



各頭首工において施設の役割等を理解してもらうために
総合学習及びイベントを開催しています。



生活環境と農業と自然の関わりを もう一度見直しましょう！

みなさんが健康で住みやすい生活環境にするということは、草木が育ち、虫や鳥たちが飛び交う、そういう自然を守っていくことです。

その中の一つに、農地を守る事があります。農地に水を流し、農作物を作ると目に見えない小さな生き物(微生物)やミミズなどが土を造ります。

また、一般に草花や稲などの植物は、空気や水をきれいにしてくれます。

それには、水路にゴミを捨てないようにみんなで気をつけましょう。

これからも会津南部地区管理体制整備推進協議会では、地域の方々と一緒に「農業」「農地」「地域用水」を守っていくことで、食料生産だけでなく自然環境、生活環境の保全にも役立ちたいと考えています。



児童による水路清掃



地域住民によるゴミ揚げ作業



農業用水は、親水公園にも使われています。



水路を守るために生物調査

**農業用水路には
ゴミを捨てない
で下さい。**



・ゴミ揚げ等維持管理に苦勞しており、ゴミがゲート等につっかかると大雨時の水量調整に支障をきたします。



・水質悪化により農業用水や地域用水としての十分な働きができなくなりますので、下水道等への接続や浄化槽の設置などの生活環境整備にご協力をお願いいたします。

なお、平成12年度より農業用水の維持管理のあり方や地域住民の方々に農業用水がいかに大切であるか御理解いただくために、啓蒙普及を行う協議会が設立されました。農業用水についてのご不明な点やご意見等があれば、どのようなことでも協議会事務局又はお近くの土地改良区へご連絡下さい。



第7回水土里ネット施設めぐり健康ウォーク

- 日 時 10月24日(日)小雨決行 午前8時30分から正午まで
- 集合場所 本郷運動場
- コース 本郷運動場～水車の公園～本郷発電所～御用地分水庭～本郷運動場
- 参加資格 健康な方(小学3年生以下は保護者同伴)
- 定 員 先着100名(定員になり次第、締め切らせていただきます。)
- 参加申込 10月15日(金)まで水土里ネット会津大川へお申込みください。(電話・FAX可)
- そ の 他 ・飲み物・帽子・雨具・タオル等を準備してください。
・ゴールで「いも汁」を用意しております。



※土地改良施設3箇所をチェックポイントにし、約7kmのコースを設定いたします。



みんな集まれ!
老若男女問わず
個人・団体

参加者募集中!!

施設めぐり健康ウォーク



編集後記

今回、頭首工の役割と水路のゴミの問題を取り上げました。頭首工は、土地改良区が苦勞して皆さんの区域に水を流している現状を把握されたかと思います。水路にゴミを捨てないようにするにはどうしたらいいのか、地域と一体となりみんなで考えましょう。例えば、水路の草刈りや清掃といったクリーン活動を地域一体となり、町内会などを中心に行われれば良くなってくると思います。ボランティア活動を実施すれば、さまざまな形で身近な水辺の関心が高まってきて、環境整備が整なわれてきます。さらにみんなで工夫すれば、きれいな水が下流まで流れます。

宛先

※ご意見ご希望
 会津南部地区管理体制整備推進協議会
 (福島県・会津若松市・湯川村・会津美里町・会津坂下町)
 事務局 〒969-6101
 大沼郡会津美里町字駅前2616
 会津大川土地改良区(水土里ネット会津大川)
 電話 0242-56-3030 FAX 0242-56-3080
 Eメール aizuooka@atlas.plala.or.jp