



吉井川のシンボル
マークです。

坂根堰だより

発行:平成23年6月27日
国土交通省中国地方整備局
岡山河川事務所
管理第2課(坂根分室)

今回は、「漂着ゴミ処理」の報告及び
「量水塔及び電源設備」についてご紹介いたします。

「漂着ゴミ処理」の報告

河川の流量が増えますと、それ
まで岸沿い又は高水敷にあったゴ
ミが下流に流されます。そのゴミの
中には木の枝、不法投棄されたタ
イヤ、家庭ゴミの発泡スチロール
等、様々なゴミが含まれています。

坂根堰にも上流から流されて来
たゴミが主ゲートの上流側に溜ま
りますが、洪水等で流量の多い時
には水面上での作業が危険なた
め取ることができません。また、
河川の流量が少なくなり、水面上
での作業ができる状況になる頃
には、兩岸にある流量調整ゲート
からその多くが下流に流れてしま
います。

5月10日から12日の出水では、
流量が少なくなっても堰の上流
側に溜まったままのゴミがあり
ましたので除去(写真①②)いた
しました。



写真① 船でゴミを集めて移動中



写真② 集めたゴミの積み込み状況

きれいで潤いのある河川に
するため、ゴミの持ち帰り等、
皆様のご協力をお願いいた
します。

今回は、坂根堰を管理するために必要な設備の内、量水塔(水位計)と電源設備についてご紹介いたします。

りょうすいとう

「量水塔(水位計)」

量水塔の役割は、貯水池の水位及び堰直下流の河川水位を観測して、貯水池への流入量やゲートからの放流量を算出するための重要なデータを集めることです。

坂根堰の岡山市側の上下流に写真のような量水塔が設置してあります。この量水塔の中に水位計があり、常に水位を観測しています。



「電源設備」

坂根堰のゲートは、一般家庭と同じ中国電力(株)の商用電源を使ってモーターを動かし操作していますが、災害等で停電になった場合でも坂根分室内にある発電機で発電した電気を使用しゲート操作ができるようになっています。

また、万が一この発電機が故障した時のことも考え予備の発電機も用意してあります。皆様の生命、財産を洪水から守り、大切な水の確保をするために万全の備えをしております。

河川の増水に注意して下さい。

晴れていても津山市などの上流では、ゲリラ豪雨が降っているかもしれません。

警報局及びパトロール車から警報が放送されたら危険ですので川に近づかないで下さい。

■ 携帯版 川の防災情報

～国土交通省では、いざというときに役立つ防災情報を提供しています～

- ホームページ <http://www.river.go.jp/>
- 携帯版 <http://i.river.go.jp/>

携帯電話でレーダー雨量、川の水位、雨量、洪水予報等がご覧いただけます。



QRコード

今後も坂根堰のことを知って頂くために「坂根堰だより」を発行していきたいと思っておりますので、よろしくお願ひいたします。

また、「こういう事を聞きたい」、「施設の見学をしたい」等のご意見、ご希望がありましたら、下記まで、電話、ファックス、メールいずれでも構いませんので、ご連絡頂ければと思います。

〒705-0016 備前市坂根字土井502-3

岡山河川事務所

管理第2課(坂根分室)

担当: 坂田

電話 0869-66-7631

FAX 0869-66-7633

メール info-okakawa@cgr.mlit.go.jp



岡山河川事務所のホームページでは高梁川、旭川、百間川、吉井川のいろんな情報を見ることができます。ぜひ下記のアドレスまでアクセスして下さい。

<http://www.cgr.mlit.go.jp/okakawa/>