



吉井川のシンボルマークです。

# 坂根堰だより

発行:平成26年12月 8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)



## 坂根堰からのお知らせ



### 坂根堰の施設見学について ～備前市立西鶴山小学校(5年生)の皆さん～

平成26年11月20日に、備前市立西鶴山小学校(5年生)の皆さんが、理科の学習で坂根堰を見学に来られました。児童の皆さんには、川の流れや水の働き、坂根堰の目的(治水・利水・環境保全)や歴史を学習してもらいました。そして、秋晴れの中、管理橋から間近でゲートや警報車を見学され、自分たちの生活に関係していることを実感してもらいました。

坂根堰では施設見学の受け入れをしていますので、興味のある方は連絡をお願いします。優しいエンジニアが丁寧に説明をさせていただきます!



【堰の概要説明】



【坂根堰の歴史や目的の説明】



【左岸土砂吐ゲートでの説明】

### 平成26年度における坂根堰の工事について

坂根堰の維持管理としてゲートのメンテナンスを定期的に行っています。今年度は、左岸土砂吐ゲート、左岸魚道ゲートの塗装の塗り替え工事を行います。



左岸土砂吐ゲート



塗装が劣化し、コケがついている状況



左岸魚道ゲート

**★塗り替え工事期間：平成26年10月7日～平成27年3月31日**

工事期間中、管理橋上に資材運搬トラック等が駐車していますが、一般の方の通行は、可能です。ご迷惑をおかけしますが、よろしく願いいたします。

# 放流を知らせる放送とサイレンの違いについて

次に該当する場合に「放流を知らせる放送」をしたり、「サイレン」を鳴らしています。

## ●放流を知らせる放送をする場合

1. 坂根堰の放流量が川の中に入れなくなる流量を超えると、主ゲートの操作を開始するので、放流を知らせる放送を行います。
2. 坂根堰の放流量が洪水流量になると、すべての主ゲートを順次全開にする操作を開始しますので、放流を知らせる放送を行います。

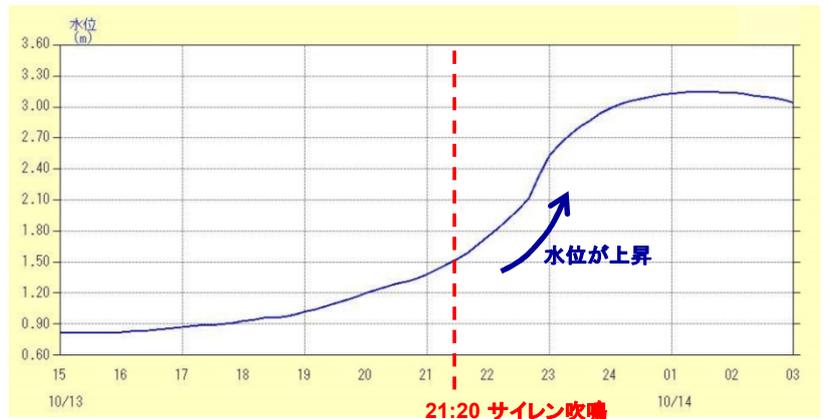
## ●サイレンを鳴らす場合

3. ゲリラ豪雨や集中豪雨等により急激な水位上昇【10分間で10cm以上の水位上昇】が、下流の水位観測所で観測されると予想されるときにサイレンを鳴らします。



みやす

10月13日出水時、坂根堰下流にある御休観測所の水位をグラフにすると、サイレンを鳴らしてから、約1時間後には、水位が急上昇していることが分かります。このように急激に水位が上昇しますので、サイレンが聞こえたときには、直ちに川から出て下さい。



台風19号による平成26年10月13日出水において、主ゲート操作により放流を知らせる放送を実施してありませんでした。

この度は、多大なご迷惑をおかけし、申し訳ありませんでした。今後は、このようなことがないように再発防止に努めます。

## お知らせ & お問い合わせ先

1. 岡山河川事務所のホームページで、坂根堰に関するいろいろな情報を見ることができます。

<坂根堰ホームページの表示方法>

- ① 岡山河川事務所ホームページへアクセスする。  
「<http://www.cgr.mlit.go.jp/okakawa/>」
  - ② 右のとおり、「坂根堰からのお知らせ」をクリックする。
  - ③ 坂根堰ホームページが表示される。
- 直接はこちら [http://www.cgr.mlit.go.jp/okakawa/jimusho/kouhoushi\\_sakane/ko\\_dayori\\_menu.htm](http://www.cgr.mlit.go.jp/okakawa/jimusho/kouhoushi_sakane/ko_dayori_menu.htm)

2. 「施設の見学をしたい」「こういう事を教えてほしい」等のご意見、ご希望がありましたら、下記まで、電話、FAX、メールいずれでも構いませんので、ご連絡下さい。

### 岡山河川事務所 管理第2課(坂根分室)

〒705-0016 備前市坂根字土井502-3  
電話 0869-66-7631  
FAX 0869-66-7633  
メール info-okakawa@cgr.mlit.go.jp