

ダムを知って 安全に遊ぼう



放流警報所
ダムから水が流れてくる約1時間前にサイレンでお知らせします。サイレンが鳴ったら十分注意して下さい。

電光掲示板

電光掲示板に「ダム放流中」が見えたら川から離れましょう。



警報車
ダムから水が流れてくる前に警報車が川の近くをパトロールしています。「放流注意」が聞こえたら十分注意して下さい。

和賀川と 湯田ダムの役割を知ろう

洪水から地域を守ります。ダムがないと... 水量が増えると水がそのまま下流に流れ、大洪水をおこします。



下流に被害の無い程度の水だけを流し、残りをダムに貯めます。

注意 晴れているときも放流することがあります。

雨が降らないときでもダムの水量を一定にしたり水を減らすために、水を流す時があります。

自然は私たちの生活の都合に合わせて雨を降らせたり、川の水量を増減してくれません。日照りが続くと、川を流れる水が少なくなることもあります。大雨が降り大洪水がおこることもあります。ダムは地域を守るために洪水調節を行い、普段は水を上手に利用する... この大きな役割を果たしているのが「ダム」なのです。

湯田ダムの役割は?

貯めた水で電気を起こします

湯田ダムの水を利用する仙人発電所、和賀川発電所の両発電所の最大出力は、53,100kwで一世帯あたり2kw使用するとして26,550世帯分の電気を送ることができます。

農業用水として利用する

和賀川流域の扇状地は水源にめぐまれていませんでしたが、ダムの完成により豊かな農地となりました。現在では北上市、花巻市、金ヶ崎町の3,700haに農業用水を供給しています。

フィールドガイド



ダムの情報を知って 安全に遊ぼう
～湯田ダム～
放流警報マップ

みなさまのご協力をお願いします

湯田ダムでは、ダムから放流（水を流す）するときは約1時間前に、次の方法で警報を出して、危険防止に努めておりますので、みなさまのご理解ご協力をお願いいたします。

サイレンの吹鳴方法

ダムから放流するときは、次の方法でサイレン（スピーカ）を鳴らします。



注意 警報が出た時は、川の水が増えますので、危険です。十分注意して下さい。また、川の中で遊んだり、仕事をしている人を見つけたら、十分注意するように知らせてください。

川で遊ぶ時の注意点

- サイレンはダムから水が流す合図。水が増えるので川からはなれよう。
- 子どもだけでは行かない、行かせない。
- 警察や消防からの指示があれば、すぐに従おう。
- 川の流れる場所によって違うので注意して遊ぼう。
- 水がにごっている時は、上流で雨が降っているのだから、川からはなれよう。
- 川原に草の生えていない所は、いつも水が流れる所。少しの水でも浸かるので注意しよう。
- 携帯電話や電光掲示板でダムの状況を知ろう。

中州に取り残されちゃった!
無理に動かず救援を待ちます。発見者はまわりの人に知らせ、救援を要請しよう。
緊急連絡先...110番(警察)・119番(消防)

川で遊ぶ時の服装と持ち物

動きやすい服装に、はきなれた運動靴やトレッキングシューズをはいて出かけましょう。また、いざという時に温度調節できるように、夏場でも長袖を用意し、雨具も忘れずに持ちましょう。



- いざ!という時の必需品**
- ロープ・浮き輪: 万一、川に流された時に必要になります。
- ゴミ袋: ゴミを持ち帰るため必ず持って行きましょう。
- タオル: 汗をかいた時や、体が冷えた時、体がぬれた時などに必要です。
- カラフルな布: 中州に取り残された時などの自印として役立ちます。
- 虫よけスプレー: 川の周辺は、虫が多いので、持っていくと便利です。



リアルタイムでダムの情報を発信中
ダムの放流情報をインターネットで見よう
<http://www.thr.mlit.go.jp/kitakato/>
<http://keitai.thr.mlit.go.jp/kitakato/mobile/index.html>

発行/国土交通省東北地方整備局
北上川ダム統合管理事務所
〒020-0123 岩手県盛岡市下厨川字四十四田1
☎019-643-7831
湯田ダム管理支所
〒024-0341 岩手県和賀郡西和賀町杉名畑44地割162-15
☎0197-74-2011

和賀川 フィールドマップ

湯田ダムの放流時に注意する場所



H17.8.9 大人1名と子供3名が
取り残された中州

凡例

上昇 水位上昇地点 中州 中州

ダムから水を流し始めると、すぐ中州になったり水位上昇が激しく水に浸かる場所。

湯田ダムからのお願い

ダムから水が流れ始めると、和賀川の
水は増え、いつもは川原でも中州
になったり水が流れる場所にな
ったりします。警報があつたら十分注意して
下さい。

キタちゃん



あぶない場所を
確認しておこう！

湯田ダム警報関係施設

- 警報車ルート
- 放流警報所
- 大型電光掲示板
- 小型電光掲示板