

ダム 情報の知って 安全に遊ぼう



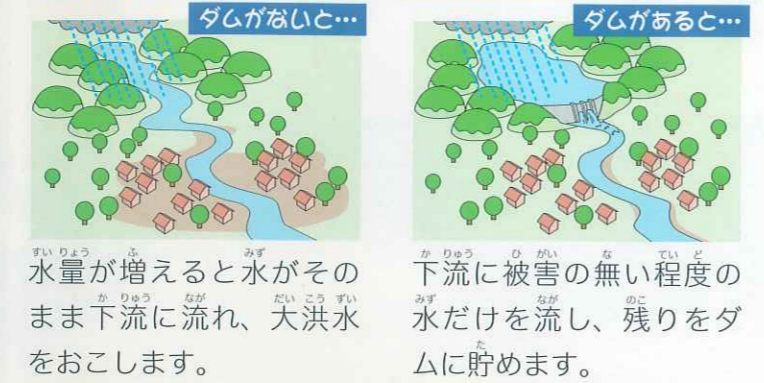
放流警報所
ダムから水が流れてくる約1時間前にサイレンでお知らせします。サイレンが鳴ったら十分注意して下さい。

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。



猿ヶ石川と 仲良くするために ダムの役割を知ろう

洪水から地域を守ります
田瀬ダムの役割は？



晴れているときも放流することがあります。
雨が降らない時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。

貯めた水で電気を起こします

ダムの水を利用し、水力発電を行います。作られた電気は、北上市、遠野市、花巻市（旧東和町）へ送られ、みなさんの生活に利用されています。発電所では、約9,000世帯分の電気を作っています。

農業用水として利用する

田んぼや畑に使う水が不足しないように、たくわえておきます。北上川流域の花巻市、北上市、奥州市（旧江刺市）の約1万ヘクタールの水田に水を供給しています。

フィールドガイド



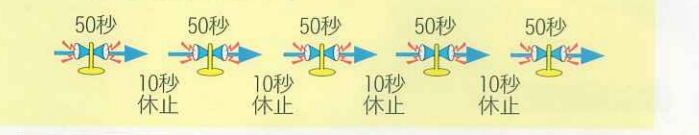
リアルタイム情報
携帯電話の機能を使ってダムのリアルタイム情報が確認できます。

田瀬ダム	
2005/07/10 9:00 現在	
貯水量	195.61m ↓
流入量	27.48m ³ /s ↓
放流量	35.00m ³ /s →
流域平均雨量	
時間雨量	0.4mm

みなさまのご協力をお願いいたします

田瀬ダムでは、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。



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を流す合図。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。
- 川の流れは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ため、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、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。
 - 携帯電話: 緊急連絡を可能にします。
 - 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、虫が多いため、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

QRコード

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
田瀬ダム管理支所
〒028-0123 岩手県花巻市東和町田瀬3-1-3
☎0198-44-5211

猿ヶ石川 フィールドマップ

田瀬ダムの放流時に注意する場所



X かな場右岸上流は浸水しやすいため巡視しています

X 往路で水辺プラザの駐車場を巡視しています

X 復路で水辺プラザの駐車場を巡視しています

田瀬ダムからのお願い
 田瀬ダムから水が流れ始めると、猿ヶ石川の水は増え、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。警報があったら十分注意して下さい。



あぶない場所を確認しておこう！

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。

田瀬ダム警報関係施設

警報車ルート 放流警報所

