

「利根川ダム資料館」がリニューアル!



リニューアルで充実の「利根川ダム資料館」

だむきちもバージョンアップ!

利根川ダム統合管理事務所に「利根川ダム資料館」があることは、もうみんな知っているよね。遊びながらダムのことや水のことを学べる施設。その「ダム資料館」が今年3月に、リニューアルオープン! もっと楽しくおもしろくなったぞ!

ダムの役割を模型で再現した「だむきち」がバージョンアップ

「だむきち」は、実際に水が流れるダムの模型。ダムがないときに大雨が降ると川の水が溢れて、家が水浸しになってしまったり、大雨が降ってもダムがあれば川の水があふれないよう水の量を調節してくれる。そのようすをボタンひとつで

選んだダムのようすがリアルタイムで見られるよ

「だむきち」のとなりにあるのは、実際にみなかみ町の相模ダムで使われていた「ダムコン」。洪水調節のためにゲートを操作する機械なんだ。実際に動かすことはできないけれど、ダム操作の雰囲気味わえることで人気を呼んでいる。その左側には画面があって、利根川ダム統合管理事務所管理するダムやその周辺の映像をリアルタイムで見ることが出来る。今回のリニューアルで、タッチパネルを追加。藤原・相模・團原ダムの中から好きな場所を選んで見られるようになったんだ。現場の天気やダムの水の量のほか、運がよければ放流のようすなんかも見られるかも!



治水と利水が学べるようになった「だむきち」



タッチパネル(左)でダムのライブ映像を選んで見られるようになった「ダムコン」

夏休み特別イベント開催中!
「水に親しむ科学実験をしよう!」
 水の「圧力」と「浮力」について、おもしろい実験をしながら学べるよ。また、発泡スチロールを使って舟を作る工作もできるぞ。夏休みの自由研究に利用してね!

利根川ダム資料館あない図
 前橋市元総社町593-1 TEL. 027-251-2272
 開館時間 / 9:30 ~ 16:30 入館無料
 土日祝日も開館しています。

8月31日(金)まで

シアターに新メニュー。資料コーナーは広く、使いやすくなった!

映像と音でダムや水のことやわかる「ダムシアター」のメニューも充実。利根川の豆知識を紹介したもの、アニメーションを使ってポトムが説明してくれるもの、ダムの放流状況など全部で19本。好きなメニューのボタンを押すと館内が自動的に暗くなって上映が始まるよ。鳥のように空から地上を見下ろすような衛星写真の映像もあつて見応え十分! ギャラリーや図書・ビデオコーナーも広く、使いやすくなった。資料は、貸し出しもしているから家に持ち帰ってじっくり読んだり見たりもできる。新しくなった「ダム資料館」。ぜひ、みんな遊びに来てね!



クイズやゲームをしながら学べる館内



19本も映像があるシアター

第5回「ぐんまの川の虫さがし」

川の虫をしらべて、水の「きれい度」チェック! 「じ」の夏も、みんなであそぶ!

参加してほしいのは、県内の小・中学生たち。かならず学校の先生に相談して、次の方法で調査をしてね!

- 1 学校の先生から「記録用紙」をもらう。
- 2 先生やおとうさん・おあさんなど、おとなの人といっしょに川へ調査に行く。
- 3 「記録用紙」に調査結果を書いて、先生にわたす(みんなの写真もいっしょにわたしてね)。あとは、先生がまとめて、新聞社まで送ってくれるよ。

ぜひに子どもたちだけで調査に行かないこと。かならず先生や親といっしょにね。応募のしめきりは9月7日(金)当日消印有効。結果は、10月に発行する第21号でみんなの写真といっしょに発表する予定だよ!

用意するもの

たもあみ、軍手、温度計、ピンセット、ルーペ、トレー(四角い大きなおさらい)、またはプラスチックの水そう、図かん、ノート、筆記具、カメラまたはスケッチ帳と色えんぴつ

とり方

1 川の浅いところで、持ち上げられるくらい石を見つけて、2 その石の下流に、あみをおく(水の中に入れて、口を石のほうに向けて)、3 石の表面を軍手をはめた手でこする、4 うらがえて、もう一度こするところ、石についていた虫たちがはがされ、水に流されて、あみの中へ入っていく

調べ方

1 あみをかからへ引きあげて、あみの中の虫たちをピンセットでつまんで、トレー(または水そう)に入れる、2 どんな虫たちがいるか、ルーペで見ると、図かんなどで名前を調べる、3 カメラで写真を撮る。または、色えんぴつなどでスケッチをする、4 虫の種類、つかまえた場所と日にち、時間と気温・水温をメモする、5 水の色や、においなどもメモしておく、6 かんさつがすんだら、虫たちをもとの川にかえす



利根川ダム資料館でも「ぐんまの川の虫さがし」の虫の調べ方がわかります。問い合わせは、上毛新聞社広告局「ぐんまの川の虫さがし」係 電話027・254・9944へ