



因幡のくにの夢づくり

とのまる通信

第8号
2002・8・1

発行:国土交通省中国地方整備局 殿ダム工事事務所 鳥取県岩美郡国府町宮下1221 TEL)0857-29-9570 FAX)0857-29-9612 http://www.cgr.mlit.go.jp/tono/index.html



国府町中河原、薬師橋周辺の袋川にて



河原の石でストーンペインティング



カヌーに初挑戦！

夏休みは川で遊ぼう！



川遊び大好き少年、森脇啓太くんと有沢ゆきひろくん

夏真っ盛り！ ほてった体を冷やすには、川が一番！

上流に行けば行くほど水は冷たく、

澄んだ水の中をゴーグルで
のぞけばそこは別世界！

夏休みは川で

おもいっきり遊んで

楽しい思い出たくさん作ろう！



草木で染めた西尾宣子さんの作品。
ヨモギで染めたハンカチは左から6
と7番目。(黄色っぽい色の物)

まずは河原に降りてみよう！

草木染め

河原は染料の宝庫！

ヨモギ・ヨイマチグザ・セイタカアワダチソウなど、河原には
えている植物で草木染めをしてみよう！国府町で草木染めをさ
れている「万葉 茜の会」代表、西尾宣子さんに、夏場、よく色が出
るヨモギでハンカチを染める手順を教わりました。

手順



- ①染める布は水に約20~30分浸しておく。
- ②ヨモギがかかる程度の水を鍋に入れ、約20分煮出す。



- ③煮出した液は熱いうちにこす。



- ④水に浸した布をしぼり、③の中に入れ、かき回しながら約20分煮る。



- ⑤時々かき回しながら媒染液に約20分浸す。



- ⑥色が出なくなるまで(3~4回)
水洗いし、陰干したら完成！

草木染め

草木染めは、植物の採取時期や、
量、染める物の素材など、様々な
条件によって、色合いが変わります。
思わぬ色が出る事もあり、楽しいですよ！

問い合わせ先: 谷公民館 TEL:0857-24-1636

※1

媒染液と色について

媒染液とは、染料を繊維に固着させる液の事で、媒染液によって染まる色が変化します。媒染剤は市販の物(染料専門店や薬局で購入)を使うと便利です。

(媒染液) (染まる色)

- ミョウバン…緑味の黄色
- 酢酸銅…老竹色
- 木酢鉄…利休鼠色

ワ～～なんじゃこりやあ～

川底の石をはぐってみよう！

水生生物観察

川の生物は水質判断のバロメーター

河原に行ったら、川底の石をはぐってみよう！石の裏には、トンボやホタル、ガの幼虫や、サワガニ、タニシ、ザリガニなど、さまざまな生き物が住んでいます。

これらの水生生物を調べると、その川がどのような水質であるかがわかります。

例えば…アメリカザリガニやエラミミズがたくさんいる所は、「大変きたない水」。その逆に、サワガニやカワゲラ、ヒラタカゲロウがたくさんいる所は、「きれいな水」です。(水生生物観察は、川を4段階に分けて評価します。)

もっと詳しく知りたい方は…8月24日(土)千代川フェスティバル'02のイベントで、水生生物観察会を行ないますので、ぜひ参加してください！(※詳しくは…裏ページのイベント紹介をご覧下さい。)



水生生物の観察方法がわかりやすく書かれた「川の生きものを調べよう」(財団法人河川環境管理財団発行)。部数に限りがありますが、ご希望の方は鳥取工事事務所までお問い合わせください。TEL:0857-22-8435



川底の石をはぐり、水生生物を探す少年たち。



時々川に行き、とあみを打たれる小谷忠己さん。



河原の石を拾ってみよう！

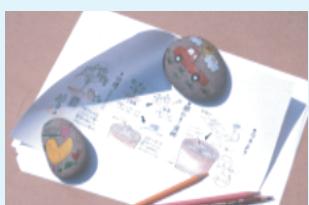
ストーンペインティング

河原の石が、オリジナルペーパーウェイトに大変身！

まずは石を探しに河原へ行ってみよう！そして、気に入った石をみつけたら、アクリル絵の具で思い思いの絵を描くだけ。簡単でしょ！

アクリル絵の具は耐水性だから水に強く、色落ちもしない。使い方も水性絵の具とほとんど同じです。(※服についたら、素早く洗ってね！)

さあ、さっそく“ストーンペインティング”に挑戦！



風で書類が飛ばないように、石のペーパーウェイトが大活躍！

毎年同じ場所で観察して、その変化を見ていくと、川の状況がわかり、汚れの原因などを考えるのに役立ちますよ！



川での注意点！

川遊びは楽しいけれど、危険と隣合わせです。そこで、川で「楽しく」「安全に」遊ぶために次の事を守りましょう！

- なるべく大人の人と川へ行く。(1人ではいかない)
- 友達同士で川へ行く時は、大人に行き先を伝えてからでかける。
- 雨のあとや、川が増水している時は川に行かない。

この他、川で安全に遊ぶための注意事項や、手軽な川遊び情報などを掲載したホームページがあります。川へ遊びに行く前に、ぜひアクセスしてみてね！



[http://www.kasen.or.jp/
kawaasobi /index_
hajimeni.htm](http://www.kasen.or.jp/kawaasobi/index_hajimeni.htm)



水上を探検してみよう！

カヌー

水上スイスイ、アメンボー気分！

水深30cmもあれば航行可能なカヌー。服を濡らさず水辺に座り、浮くことができる不思議な乗り物。一見不安定に見えますが、ちょっとやそっとじゃ転倒しない。比較的安全に楽しめる川のスポーツです！

初めての人でも、指導を受ければ、大半の人はすぐに乗りこ

なせます！

難し～～い！
けど、楽しい！
また乗りに
来たいです。



カヌーに初挑戦した
保崎さやかさん。



用瀬町運動公園内カヌー水辺公園にて練習する受講生たち。



川の管理について

川をしつかりパトロール

川には常に清らかな水が流れ、私たちの生活をうるおしてくれています。そのおかげには、川を管理する人の努力があるのです…。

川の管理とはどのような仕事なのか、鳥取工事事務所千代水出張所の石原淳男所長にお話を伺いました。

河川管理の主な仕事内容

1 水害から住民を守ります。

- 堤防や護岸の工事をします。
- 洪水の時などに堤防が壊れたりしていないかパトロールし、異常があれば復旧します。



2 川を流れる水や利用される水の量及び水質を監視します。

- 洪水や渇水の時には、特に注意深く川の状態を監視します。
- 油などが流れていなかを監視し、発見した場合は除去します。

3 川の水の流れをじやましている物がないか、監視します。

川の中や、河川敷に川の流れをじやまするような大きなゴミなどがないか監視します。



4 川や川辺を利用してもらうための、環境づくりを行ないます。

河川敷に「市民スポーツ広場」や「水辺の楽校」を整備し、川に気軽に親しめる環境づくりを行なっています。



5 堤防や護岸の点検などのため、河川の草刈りを行ないます。

堤防や護岸に亀裂や穴が開いてないか、また、川の流れを妨げる障害物などがないか調べるため、草刈りを行ないます。



このように川を日々管理してくれる人がいるから、私たちが安心して暮らせ、美しい川の姿が保たれているんだね！

関連イベント

8月
毎週土曜日

お休みサタデー 里山ネイチャークラフト

鳥取砂丘こどもの国では、木の実や枝、石などの自然素材を使った工作が無料で自由に楽しむ事ができます！(ストーンペインティングもできます)
問い合わせ先：鳥取砂丘こどもの国
TEL 0857-24-2811

水生生物観察をしてみよう！



8月24日(土)

■千代川フェスティバル'02のイベントの1つ「カッパの学校」で、水生生物観察会を行ないます。

場所：郡家町 八東川水辺プラザ河川公園

問い合わせ先 —

鳥取工事事務所（河川管理課）

TEL 0857-22-8435

随時
体験受付中！

カヌー教室

1名からでも申し込み可能！

問い合わせ先：用瀬町運動公園（担当：長谷川さん）
TEL 0858-87-3332



夏休みイベント案内



第5回

袋川絵画コンクール作品募集

袋川を身边に感じてもらうとともに、川を大切にする気持ちを育んでもらうため、袋川に関わる自由な風景絵画を募集します。

- 使用する画用紙の色、大きさ、画材などは自由。
- 募集対象:国府町及び鳥取市内の小学生。
- 募集期間: 7月～9月20日(金)
- 応募方法:各学校の先生に提出してください。



とのまる学習広場

親子で、水のこと、川のこと、そしてダムのことについて楽しく学習する場を提供します。主に、水の大切さやダムの役割を伝える紙芝居「とのまるげきじょう」の実演や、ダムができる場所や植物による水質の浄化実験の見学、そして、清末忠人先生による自然観察会なども行ないます。

- 募集対象:国府町及び鳥取市内の小学生親子 20組程度。
- 日時: 8月22日(木) 13:30～17:00
- 場所:殿ダム工事事務所(国府町宮下)及び現場(国府町殿、拾石)
- 問い合わせ&申し込み: 殿ダム工事事務所 TEL:0857-29-9570



集まれ！流域の河童たち！

千代川フェスティバル2002

毎年8月24日は千代川の日！今年は「川で遊び、川で学び、川辺でやすらぐ」をテーマに、郡家町で行ないます。今年の目玉は「熱気球」。川の様子を空から見てみよう！その他、「千代川の楽市楽座」や「魚のつかみ取り」「カッパのTシャツ工房」など、楽しい内容もりだくさん！流域の河童たち、24日は千代川フェスティバルに集まれ！

- 主催:千代川流域圏会議
- 日時: 8月24日(土) 10:00～15:00
- 場所:郡家町 八東川水辺プラザ河川公園

千代川フェスティバル2002 特別企画

ミュージカル「リバーヘッド」の公演

古代から現代までの人と水との関わりをとおして、水の尊さ、水源地の大切さを伝えるミュージカル。

- 主催:千代川流域圏会議
- 日時: 8月31日(土) 17:00 開演
- 場所:鳥取市民会館
- 申し込み方法:平成14年8月19日(消印有効)までに、往復ハガキにて、住所、電話番号、全員の氏名(5名様まで)年齢を明記し、下記の事務局まお申し込んでください。※観劇対象は小学生以上です。(未就学のお子様はご遠慮ください。)
- 問い合わせ先:劇団ふるさときゃらばん「リバーヘッド」事務局 〒184-8577 東京都小金井市本町6-5-3 TEL:042-381-6721

1000名様
ご招待！



紙芝居に登場する
よねぞうじいさん

水の大切さやダムの役割を伝える動く紙芝居
「とのまるげきじょう」の公演希望受け付け中！

保育園、小学校、各種イベントで公演を重ね、好評を得ている動く紙芝居「とのまるげきじょう」。今年、4月に第3作めも完成し、より充実した内容になりました！

園児の目はくぎづけ！大人も爆笑する「とのまるげきじょう」。見たい！と声をかけてくださった所に飛んでいきます！随時、実演希望を募集しておりますので、お気軽にご連絡ください。

- 日 時: 平日の 9:00～16:00(要相談)
- 場 所: 学校、公民館など
- 問い合わせ先:殿ダム工事事務所 TEL:0857-29-9570

殿ダム建設に伴う
移転者ご家族の今を紹介するコーナー

今回の元気がいな！

谷岡茂夫さん



新居の前にて、幸子さんと、茂夫さん。

谷岡さんご夫妻は、共に楠城出身の同級生。約70年間、町外、県外へ出られる事なく、楠城で生活して来られた。

そんな谷岡さんは、平成12年4月、殿ダム建設に伴い国分寺三郷に移転。

「70年間楠城で生まれ育った訳ですから、楠城に対する思いはひとしおです。引っ越しして約2年半経ちますが、どことなしに…さみしゅうてね…」と幸子さん。

また現在も、楠城に山と田んぼが3反あるため、しそっちゅう楠城にあがっておられる茂夫さんは、

「以前は35～36軒あった家も、最近めっきり減り、約20軒になりました。その内の約半分が独居老人でしてな…。このままだと、楠城に人がおらんようになりやせんかと思うて心配しとります…」と語られた。

移転者の家7軒がとり壊され、耕地整理が進み、様変わりしている楠城。かつての家の面影は、谷岡さんの脳裏と、移転時に持ち帰り移植した、庭木や石に刻まれている。

お便りもお待ち
しています！

お問い合わせ&お便りの宛先

国土交通省 殿ダム工事事務所

とのまる通信編集部 宛

〒680-0151 鳥取県岩美郡国府町宮下1221

TEL)0857-29-9570 FAX)0857-29-9612

<http://www.cgr.mlit.go.jp/tono/index.html>

