

鬼怒川・小貝川流域イベントガイド（7月～10月）

水防活動で使われる伝統的な水防工法を紹介

下館河川事務所からのお知らせ

photographer: Tomioka

写真（小山市中島橋付近より下流を望む） 鬼怒川の夏

問合せ先

鬼怒川・小貝川流域ネットワーク会議
事務局：国土交通省下館河川事務所
（きぬ・こかい情報発信局）

TEL: 0296-25-2161（代表） FAX: 0296-22-7009

URL: <http://www.ktr.mlit.go.jp/shimodate/>

リーオはHPでもご覧いただけます。
リーオはスペイン語で川の意味です。

2011 SUMMER

鬼怒川・小貝川流域イベントガイド

7月

河川愛護月間

9(土) 鬼怒川・小貝川クリーン大作戦

問合せ先: 鬼怒川・小貝川流域ネットワーク会議事務局 [0296-25-2169]

1 フェスタin鬼怒川～魚のつかみどり～

17(日) 開催場所: 鬼怒川中島橋下流右岸
問合せ先: 小山市建設監理課 [0285 (22) 9204]

2 益子町八坂神社の祇園祭

23(土)～開催場所: 鹿島神社
25(月) 問合せ先: 益子町観光協会 [0285 (70) 1120]

3 鬼怒川クリーン作戦とマスのつかみどり大会

23(土) 開催場所: 桃畑緑地公園河川敷東特設会場
問合せ先: 上三川町都市建設課管理係 [0285 (56) 9146]

4 下館祇園まつり

28(木)～開催場所: 羽黒神社他
31(日) 問合せ先: 筑西市観光協会 [0296 (20) 1160]

5 東日本大震災復興支援チャリティー 第16回つむぎの郷サウンドフェスタ

30(土) 開催場所: 結城市けやき公園野外ステージ
問合せ先: 結城市民文化センターアクロス [0296-33-2001]

6 八千代町夏まつり

30(土) 開催場所: 八千代町役場駐車場
問合せ先: 八千代町役場産業振興課 [0296 (48) 1111]

8月

7 2011日光夏の花火

1(月) 開催場所: 大谷川河川敷
問合せ先: 今市観光協会 [0288 (21) 5611]

8 芳賀町ロマン花火2011

6(土) ～がんばろう芳賀町！復興へのステップ～
開催場所: 芳賀温泉ロマンの湯西側
問合せ先: 芳賀町観光協会 [028 (677) 1115]

9 うつのみや花火大会

13(土) 開催場所: 道場宿鬼怒川河川敷
問合せ先: うつのみや花火大会実行委員会宇都宮市役所(観光交流課内)

10 尊徳夏まつり花火大会

20(土) 開催場所: 鬼怒川河川敷緑地公園
問合せ先: 尊徳夏まつり実行委員会 [0285 (74) 4666]

11 小貝川花火大会

20(土) 開催場所: 小貝川成田橋下流300m付近
問合せ先: 小貝川花火の会 [090 (8815) 4155]

12 まつりつくば2011

27(土)～開催場所: つくばセンター周辺
28(日) 問合せ先: つくば市観光物産課 [029 (883) 1111]

9月

13 常総きぬ川花火大会2011

開催場所: 橋本運動公園
3(土) 問合せ先: 常総市商工観光課 [0297 (22) 2121]

10月 14 ハーブフローのつどい

開催場所: 藤代公民館、取手市藤代地先
15(土) 問合せ先: ハーブフローの会 [0297 (83) 3862]

15 秋の鬼怒川自然観察会

16(日) 開催場所: 氏家大橋付近河川敷
問合せ先: うじいえ自然に親しむ会事務局(さくら市ミュージアム内)

上記については、7月15日現在で掲載しています。詳細については、問合せ先へお尋ね下さい。

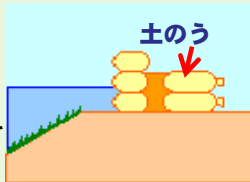
水防活動で使われる伝統的な水防工法を紹介します

洪水時に、河川の堤防の[浸食→崩壊]を防ぐための手段として、過去からの経験で引き継がれた水防工法があります。下館河川事務所や栃木県、茨城県、流域市町、同水防団では、毎年水防訓練を行い、災害対策車や衛星通信などの最新機器の活用訓練にあわせ、各種水防工法の実践的訓練を行っています。

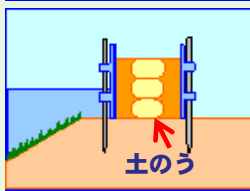
水防活動では、速やかに現地状況に適合した工法を選定し、迅速に対応することが重要です。水防工法は多種多様です。その中の一例を紹介します。

越水対策 積土のう工法

堤防上面に土のうを積み上げ、越水を防ぐ工法。汎用材料で作成できる。

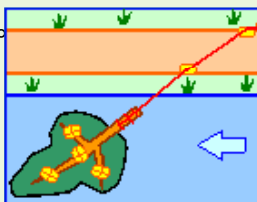


せき板工法
せき板を杭で固定し、中詰め材で安定させる。大量の土のうを作成できない場合に有効。

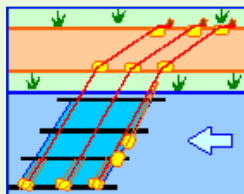


洗掘対策 木流し工法

川の流れによる洗掘を防ぐ工法。
シート張り工法
に比べ、比較的流速の速い河川にも適用可能。



シート張り工法
川の流れによる洗掘を防ぐ工法。



漏水対策 月の輪工法

堤防裏側に水が吹きだし、漏水による堤防内の浸食を防ぐ工法。



月の輪工法の訓練



☑ **ポイント** 各工法で多く使用される土のうは一律の重さで軽すぎないことが理想です。重さにバラツキがあるとバランスが悪くなってしまう、軽すぎると大量に積み上げなければならないため、効率が悪くなります。今回は一個当たり25kgで行いましたが、それらの土のうを大量に造り積み上げていくことは大変です。

水防工法では、ロープの結び方で作業効率や効果が左右されます。災害時には、自らを守る命綱とも言われます。悪環境でも暗くてもロープをうまく結べるための訓練が役に立ちます。

ロープの訓練



☑ **ポイント** * 水防工法で使われる結び方は、解けにくく(摩擦を生み出す:結び目・接着面を多く、抵抗を最大限にする)結び方が使われます。* ロープ結びを早く覚えるためのポイントは、右で動かし左手は引っ張るだけ(左利きは逆)と役割分担させることです。* 紐の結び方は、日常生活でも役に立ちますぜひ覚えてみては、いかがでしょうか。

東日本大震災で 私たちの鬼怒川・小貝川でも堤防 などが被災してしまいました。

震災後の台風などによる洪水に備えて

河川の近くにお住まいの方や河川を利用される方には、是非、防災意識を高めて、常日頃から避難の準備や防災情報の確認をしていただくとともに、堤防の異常な状況を発見した場合は、下館河川事務所または、最寄りの市・町や消防署に通報をお願いします。

下館河川事務所からのお知らせ

9月5日(月)総合地震防災訓練

総合地震防災訓練は、首都圏直下型地震が発生した場合を想定して、職員等の災害対策能力の向上を目的として、地震発生時の鬼怒川・小貝川の堤防等の河川管理施設の被害状況等の点検、情報収集・伝達及び被害発生後の復旧対応など、具体的な訓練を行います。

なお、今年度は東日本大震災における災害対応の経験や課題を踏まえた訓練を予定しています。



河川愛護団体等表彰

下館河川事務所では、毎年7月の河川愛護月間に、河川愛護の意識が広く醸成されることを目的として、河川の大切さ、楽しさ、怖さ等河川に関する理解と感心を深める活動や、川とのつながりの中で地域の活性化や地域環境の美化、子どもへの環境教育など、地域に貢献し、他の模範となる活動を行っている団体・個人のかたに感謝状を贈っています。今年は、市町等から推薦のあった下記の3団体に感謝状を贈ります。

鬼怒川河川敷有効利用促進協議会(清掃等環境保全活動:小山市)

小貝川ふれあい花の会(清掃等環境保全活動:下妻市)

とち木`の会(環境保全活動)



河川敷花畑の
種まき風景

感謝状等の授与式は
7月27日(水)13:30～
下館河川事務所会議室
で行います。

「水生生物調査」に参加してみませんか！



下館河川事務所では水生生物調査の参加者を募集しています。

小学生や中学生一般の方など年齢・経験を問わず、どなたでもご参加いただけます。

実施内容・調査箇所・日程申し込み方法等につきましては、
下館河川事務所ホームページに掲載していますのでご覧下さい。
<http://www.ktr.mlit.go.jp/shimodate/event/suiseiseibutu/annai23.pdf>



今回の水生生物調査は、一般の方にも分かりやすく、高価な機材等を必要としないことから誰でも簡単に調査できるものです。

河川に生息する水生生物は、水質汚濁の影響を反映しており、それらの水生生物を指標として水質を判定することができます。

「河川愛護月間」“絵手紙”を募集します

「河川愛護月間(7月1日～7月31日)」の広報活動の一環として、河川愛護の意識をより高めていくことを目的として、絵手紙を小学生、中学生、高校生及び一般の方々から募集し河川愛護意識の高揚を図るために川の絵手紙を募集しています。

鬼怒川・小貝川の『川遊び～川での思い出・川への思い～』をテーマに絵と文章を組み合わせで絵手紙にして、ぜひご応募下さい。



* 河川愛護月間ポスターより引用 *

“絵手紙”募集中!!

詳しくは
<http://www.mlit.go.jp/river/aigo/index.html>
平成23年9月26日(月)必着
今すぐアクセス

川の写真コンクール

もご応募下さい 9月15日まで
<http://www.ktr.mlit.go.jp/river/chii/index.html>



リーオでは皆様のお便りをお待ちしております。川のこと、自然のこと、河川事業に関する事など、電話又はホームページのお問い合わせにお寄せ下さい。

電話番号 : 0296-25-2161(代表)

HP : <https://www.ktr.mlit.go.jp/shimodate/toiawase/input.htm>