

淀川管内に7つある、国土交通省淀川河川事務所の出張所から職員が管内のみどころを紹介し、今回の担当は木津川出張所です。

こんにちは。今回は木津川出張所がお届けします。今回ご紹介する八幡排水機場は、大谷川という木津川左岸に沿って流れる、南北約11kmの細長い川が北に流れて木津川に接近した、八幡市八幡森に設置されています。その大谷川流域は古来より低平地の湛水排除に悩まされてきた地域です。それは山城平野のこの地帯は縦喜郡では一番低く最も水害の心配があり、排水ポンプにより湛水する内水を木津川へ排除する必要がありました。

八幡排水機場は大谷川周辺の浸水被害の軽減のため大谷川内水対策事業により、淀川水系木津川と大谷川の近接地点に昭和40年に設置が始められました。昭和41年に先に2台のポンプを設置(旧八幡排水機場)し、平成4年に4台設置(新八幡排水機場)、計6台のポンプ設備となりました。

このうち新排水機場の方は昭和4年と昭和24年に建設された土地改良区の八幡排水機場の跡地に建設されています。合計排水能力56.0m³/sの排水機場として現在に至ります。

こちらの排水機場を見学し大きなポンプを実際に見て驚かれる方もいらっしゃる



情報をリアルタイムに集中管理する操作室



新八幡排水機場のポンプ室

たのではないのでしょうか。

平成29年10月に紀伊半島に接近した超大型台風21号と秋雨前線による大雨のときは近畿各地で洪水が発生し、この八幡排水機場でも大量の排水を行いました。排水量が340万m³を超え、これは25mプール約9,500杯分にも及びます。これにより家屋の浸水被害の軽減効果を発揮することができました。完成からすでに50年以上が経過しており、今もこの地域の浸水被害を軽減する大切な役割を担っています。



川ゴキもきまえる

いきものイチョシ!! 第32回

エノコログサ

[Enokorogusa]



今、興味があるのが、エノコログサ。夏から秋にかけて細かい毛で覆われた花穂をつけるイネ科の多年草です。

通称「猫じゃらし」。名前は知らなくても、誰もが通称でイメージできる植物です。漢字で書くと「狗尾草」「犬子草」、犬の尾っぽから名付けられたようです。

草丈は30cm程度、大きなものでは60cmくらいまで成長します。花穂は3~7cmくらい、花穂を軽く握って、ニギニギすると手の中から抜け出てきて、目玉を付けて「イモムシ」って子供の頃に遊んだ方もあるかもしれません。淀川の河川敷にもいっぱい生えててホントに身近な植物です。

この植物を食草しているのがバッタ。トノサマバッタやショウリウウバッタ、クルマバッタ

などはイネ科のススキやエノコログサを好んで食べます。淀川の河川敷にバッタがたくさん生息しているのも納得できます。淀川の河川敷や水辺にいくと、色々な河川の動植物に出会えます。名前はわからなくてもとりあえず写真を撮って、アプリで調べると少しずつつながりが見えてきます。上流から流されてきた植物やそこにすまう生き物に触れると自然の奥深さを感じます。一緒に楽しみながら、アプリを使った植物採集をしませんか! 季節ごとの淀川散歩がもっと面白くなるかも!!



毛馬出張所管内河川レンジャー 岸田俊徳

表紙撮影地: 木津川(八幡市)
一見きれいに見える水辺の風景ですが、よくみるとペットボトルなどがあちこちに見受けられます。捨てない、持ち帰るなど一人一人のアクションがみんなの川づくりにつながります。

※本誌掲載記事、写真、イラストの無断転載を禁じます。

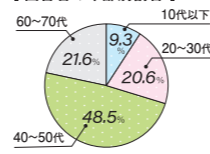
川ゴミを減らそう

河川レンジャーが取り組む河川美化活動では、よりよい川環境となるように、地域みなさんと一緒になってゴミを拾っています。今号では、川のゴミに注目して、野外に遊びに行ったときに発生するゴミの処理などについてみなさんのご意見を聴きました。

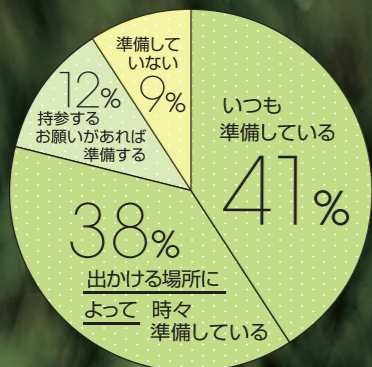
【アンケート実施】

R4.10.3~R4.11.9
河川レンジャーの活動参加者及び流域の皆さん/116名

【回答者の年齢別割合】



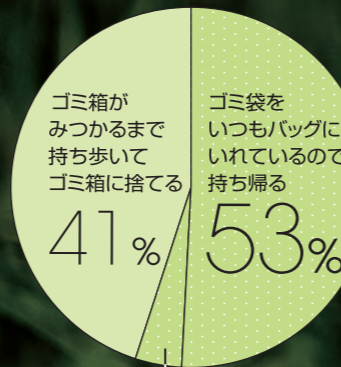
Q1 野外に出るときに持ち帰り用のゴミ袋を準備していますか



準備していないが9%。野外に出かけるときはゴミ持ち帰りの袋を準備しよう。



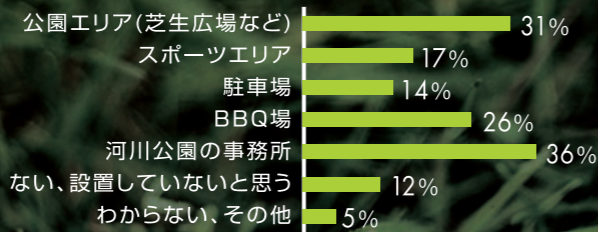
Q2 野外に出かけた時にゴミ箱がなかったらどうしますか



みんながきちんと処理していたら川ゴミは少なくなるはず。なんだけどなあ。



Q3 淀川・桂川・宇治川・木津川の河川敷で、ごみ箱があると思うところはどこですか (複数回答)



河川公園の事務所、公園エリア、BBQ場にはゴミ箱が設置されていると思われる方が多いなあ。



イベント開催時などを除き、原則、河川敷にゴミ箱は設置されていません。ゴミ袋を携帯して遊びに来て下さいね。



Q4 河川のゴミに関して思うことや、ゴミ対策のアイデアなどがありましたら教えてください。

「自分のゴミ+1運動」として、河川敷に来た際は自分のゴミに加えて一つ拾って帰るというキャンペーンを行う。

月に一度はゴミ拾いイベントを実施してゴミ問題の啓発活動してほしいです。テレビ局とタイアップ企画が出来ないか。

みんなでそうじをするイベント見た人も、意識が高まると思います。

などなど、たくさんのアイデアと意見をいただきました。何か一つでもアクションができればと思います。

運を身につけるためにゴミ拾いをされている大谷翔平選手をボイ捨て撲滅ポスターに起用する!世界的人気選手なので影響力あるはず!!

分別のゴミ箱を置けないか

川の清掃活動に参加しませんか

清掃の輪を広げて、川をもっときれいにしよう!



淀川流域で「SDGsの課題に取り組もう」と、ごみ拾い活動を始められる団体のお手伝いもしています。さあ一緒にアクションを始めませんか。

淀川管内河川レンジャーの活動の最新情報は、ホームページでご覧いただけます。



木津川で宝物発見?!



御幸橋の河原

皆さんは、御幸橋(ごこうばし)の河原に降りたことがありますか? 京阪電車の石清水八幡宮駅からさくらであい館に向かう途中、木津川にかかっているのが木津川御幸橋(約350m)です。さくらであい館の展望塔(約30m)からは、桜並木の背割堤や三川合流の様子がよく



古墳~平安時代の須恵器(すえき)のかけら

見えます。木津川は白い河原が広がり、浅い流れが緩やかなカーブを描いています。木津川の河原へは踏み分けられた小径があるだけで、そのためか、河原で人を見かけることはほとんどありません。この河原をザクザクと小石を踏みながら

歩くと土器のかけらを見つけることができます。なぜこんなところに土器?それは、現在の木津川は洪水を防ぐために河道が変更された(明治3年)、遺跡の上を川が流れるようになったためです。

伏見出張所管内河川レンジャー 奥平吉照

この木津川河床遺跡からは弥生から古墳時代の集落跡が確認され、河原の土器のかけらは弥生時代から近世のものがあります。

静かな河原を歩いていると車の音は遠く小さくなり、時折甲高い鳥の鳴き声、さらに耳を澄ますとチョロチョロと水の流れる音まで聞こえます。全く日常生活から切り離された河原で小石の中に土器のかけらを見つけると、これでだれがなにをしていたのだろうと思いを巡らしたりします。

私は「木津川の河原で土器を学ぼう」の活動を、近隣の児童と保護者を対象に行っています。この河原は古の人々の営みや、川を利用し、洪水と戦って川を治めてきた跡があります。この身近な川の歴史を知り、川に親しんでもらうことが活動の狙いです。そして、川を汚さない心がけがひとりひとりに広がることを願っています。



淀川本川で初めての市民提案(ワークショップによる具体的提案)による水辺づくり整備が実施され、淀川河川公園点野野草地区が新しく生まれ変わりました。令和2年度、切り下げ工事によって、水辺へのアプローチが容易になりました。令和3年度には公園部分が施工され、自転車ホルダー兼ベンチ、水道栓、掲示板など多様な公園利用者に対応した設備と利用者が集い、憩えるスペースが整備されました。また、園路整備のために伐採予定であった樹林帯を団体からの申し入れで、予定が変更されました。公園設備と残された樹林帯が調和し、緑陰として有効活用できれば、このエリアらしい公園となるでしょう。今秋からワンド再整備も着工されました。



枯れたツル性植物の除去

点野野草地区が河川公園再整備のモデル地区の一つに選定され、河川公園課主催のワークショップの中で、ワンドの再整備、親水活動や自然学習に利用できる水辺創出などを話し合ってきました。今は整備後の利活用促進のための「点野育みプロジェクト」も始動しています。「点野みんなの水辺づくり」活動では、河川事業とも連動させながら団体、学生さんたちと連携し、清掃、草刈り、外来種駆除、伐木などの川づくり、川育てに取り組んでいます。



緑陰整備の清掃活動

今後も連携のすそ野を広げ、より気軽に誰でも、自分の力で維持管理に関われる機会をつくっていききたいと思います。利用者が「自分たちの川」に愛着をもって育てていけるように。

[Column]

キミも！ 河川利用者による川づくり川育て



樹林帯を公園の緑陰として活用

淀川管内河川レンジャーアドバイザー 上田 豪
淀川管内河川レンジャーアドバイザー 玉井 理恵

河川美化、水辺の環境保全、ゴミを捨てないマナーアップに取り組みます。また川ゴミは、マイクロプラスチックによる海洋汚染などの生態系を脅かす地球規模の課題に直結しています。淀川水系から地球規模の課題を解決しましょう。そして四季折々の自然豊かで生き物を育む淀川水系をみんなの手で美しく守っていきましょう。

淀川水系

桂川・宇治川・木津川・淀川の各流域

一斉美化アクション

Clean Action

2023年
1月→3月

清掃活動
参加者を
募集中!

中学生以下
大人同伴

1

第16回 桂川流域 クリーン大作戦

2/26日
9:00~11:30
雨天延期 3/5日

桂川兩岸 |
■ 集合場所 桂川兩岸23拠点
■ 受付時間 8:30~



↑ 桂川特設HP

(亀岡)

3/5日
9:00~11:30
雨天中止

保津橋左岸 |
■ 実施場所 亀岡市(保津橋左岸)のみ
■ 受付時間 8:30~

2

宇治川流域 クリーン大作戦

2/12日
9:00~11:00
雨天延期 2/19日

淀大橋付近(左右岸) |
■ 実施場所 淀大橋左右岸
■ 受付時間 9:00



(宇治山田)

3/19日
10:30~11:45
雨天中止

宇治山田 |
■ 実施場所 宇治市 興聖寺付近
■ 受付時間 10:00
■ 定員 50名



3

淀川京街道 クリーン大作戦

(くずは)
1/15日
9:00~11:00
雨天延期 1/22日

くずはワンド付近 |
■ 集合場所 京阪電車 樟葉駅広場
■ 受付時間 9:00

枚方 |

■ 集合場所 河川公園枚方地区 第二駐車場
■ 受付時間 9:15



↑ 枚方エリア特設HP

4

第18回 淀川芥川 クリーンアップ大作戦

3/11日
10:00~12:00
雨天中止

第18回 淀川芥川 クリーンアップ大作戦

■ 実施場所 6拠点(芥川、淀川本川高槻市域)
■ 受付時間 9:30

5

木津川流域 クリーン大作戦

2/19日
9:30~10:30
雨天延期 2/26日

■ 実施場所 木津川兩岸15拠点
■ 受付時間 9:00



↑ 木津川流域エリア特設HP

6

3区合同 淀川右岸 クリーン大作戦

淀川区 |
■ 集合場所 淀川右岸河川敷十三干潟付近のほりが目印
■ 受付時間 9:50

東淀川区 |
■ 集合場所 淀川右岸菅原城 北大橋下付近の広場
■ 受付時間 9:50

西淀川区 |
■ 集合場所 JR神戸線橋梁付近河川敷(花川地区)
■ 受付時間 9:30



7

OSAKA CITY 淀川左岸 クリーン大作戦

2/5日
10:00~11:30
雨天中止

■ 集合場所 毛馬閘門北東側 蕪村石碑前 堤防上(都島区毛馬町3-7)
■ 受付時間 9:30



作業手袋・火ばさみは
できれば
ご持参ください。

のほりが
目印です
淀川を美しく！
守りましょう！
みんなぞね！

各エリアの最新情報・申込先は淀川管内河川レンジャーホームページでご確認ください。



<https://www.river-ranger.jp>

お問い合わせ

淀川管内河川レンジャー事務局 中央流域センター
(平日9時~17時)

E-MAIL: cyuuou-kasen@nifty.com

TEL: 072-861-6801 FAX: 072-841-5663

新型コロナウイルス
感染予防対策に
ご協力をお願い
します。



健康調査票の提出 人との間隔2m以上 実施前後の手指消毒 マスク着用

※ 新型コロナウイルスの感染拡大状況により、中止・延期とする場合があります。

WEB

淀川水系 一斉美化 アクション

Clean Action

「忙しくてなかなかまとまって清掃活動に参加できない」「新型コロナへの感染が不安で集まるのはちょっと…」そんな方でも、日常の延長で参加できる方法です。アプリをインストールして、ゴミ拾いの様子を投稿すればアプリが投稿した人達のゴミの量やコメントを自動集約。

短い時間、1人では少しの量しか拾えなくても、みんなが同じ目標に向かって清掃することで大きなアクションへ。

小さな雨粒が集まって川を成すように、1人1人の小さな行動を集めて「みんなと・川・世界とツナガル」。アプリでツナガル、一人一人の河川美化アクションです。



PIRIKA | 参加方法 |

1. PIRIKAアプリを下記リンクからスマートフォン・タブレットなどにインストール。
2. 淀川水系でゴミを拾ったら写真を撮影（撮影時は個人情報、公序良俗にご配慮ください）
3. ゴミの量、場所を入力し、コメントに **#yodo530** を入れて投稿するだけです。

※アプリがハッシュタグのついた投稿を集約。ゴミの総量や他の方の投稿を見ることができ、感謝を伝えられます。

アプリDL (ダウンロード) リンク

スマートフォン・タブレットからPIRIKAアプリをダウンロード (iOS、android対応)



※PIRIKA (ピリカ) は一般社団法人ピリカ株式会社ピリカが運営している世界100ヶ国以上で利用されているゴミ拾いSNSです。

開催期間

2023年 1月15日～3月19日

対象エリア

淀川水系全域が対象です！ 支川や街のごみも対象。

令和3年度WEB淀川水系一斉美化アクション報告

ご協力 ありがとうございました！

実施期間 2022年2月1日～2月28日
ゴミの総数 3,703L
実施場所 淀川水系全域に点在し、112箇所

参加者の声

- ・河川敷で遊んだ後、皆で拾いました。
- ・出勤前の少時間、自分の街と川の「キレイ」に少しでも貢献できれば！
- ・郵便を出しに行くついでに公園ちょっぴりピリカ。まずは大人から行動を。
- ・「各家族で好きな所を好きなだけゴミ拾い！」気楽に楽しく参加できました！

ゴミ拾い時の注意

- 回収したゴミは各ご家庭で通常のゴミと同様に分類して処分をお願いします。
- 「手袋・火ばさみ」を使用して衛生管理にご注意ください。●終わった後のうがい、手洗いはしっかりと行ってください。
- 大型の不法投棄を見つけたら、アプリの「通報」ボタンより情報をご連絡ください。集約したのち河川管理者に情報を提供します。「通報」ボタンの使い方については、下記特設HPで詳しく解説しています。



できることから始めましょう！

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



淀川水系一斉美化アクションはSDGsが掲げるゴールの中で以下の5つに関係しています。

- 6. 安全な水
- 11. 住み続けられるまちづくり
- 12. つくる責任つかう責任
- 14. 海の豊かさを守る
- 15. 陸の豊かさを守る

くわしくは… 特設HPにて詳しく解説しています。情報も適時更新中。本サイトからPC版へのアクセスも可能です。

https://yodogawamt.wixsite.com/yaca



アプリでツナガル、ひとりひとりの河川美化