



春の日差しが心地よくなり、日中は少し汗ばむほどの季節となりましたが、土器川リバーキーパーズの会員の皆様におかれては、ますますご清栄のことと思います。

今回は、「**四国の河川ランキング**」と「**河川管理**」についてお知らせします。毎年4月中旬～下旬頃に開催されている「**土器川・You・遊フェスタ**」については、詳細が決まり次第お知らせします。

土器川リバーキーパーズ通信は、皆様のご意見・ご質問に河川管理者としてお答えしていくものです。土器川に関して、気になっていること、わからないことなど、どしどしお寄せください。

キーワード：四国の河川ランキング



○概要

四国における一級河川のデータをランキング形式で整理してみました。今回は、水質と諸元(河川延長、流域面積)におけるランキングです。さて、土器川は四国の中ではどのようなポジションにいますでしょうか？

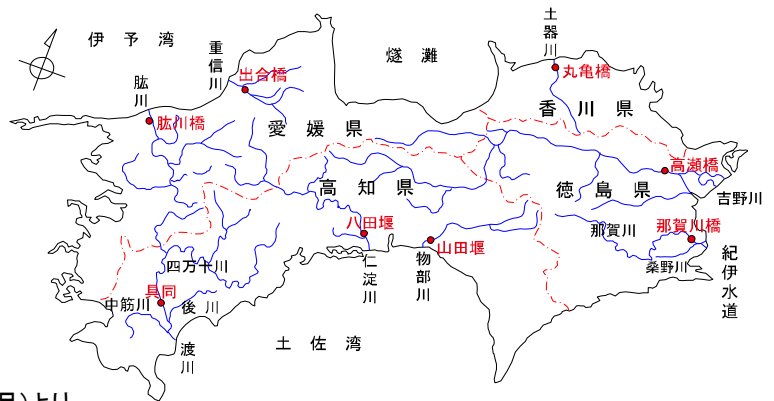
○「四国の河川水質ランキング」

平成20年については、重信川と土器川を除く6河川が、水質の良好な川であるといえます。土器川も一時期と比べて、水質は改善されてきていますが、四国の一級河川の中では、残念ながら本川の河口における水質は最も悪いです。

四国の一級河川の水質ランキング

| 順位 | 河川名 | 主要調査地点名 | H20年BOD濃度(mg/L) |
|----|-----|---------|-----------------|
| 1 | 渡川 | 具同 | 0.5 |
| 1 | 那賀川 | 那賀川橋 | 0.5 |
| 3 | 肱川 | 肱川橋 | 0.7 |
| 3 | 仁淀川 | 八田堰 | 0.7 |
| 3 | 物部川 | 山田堰 | 0.7 |
| 3 | 吉野川 | 高瀬橋 | 0.7 |
| 7 | 重信川 | 出合橋 | 1.6 |
| 8 | 土器川 | 丸亀橋 | 3.4 |

※数値は四国地方整備局記者発表資料(H21年7月)より



○「四国の河川諸元(河川延長、流域面積)ランキング」

右の表は全国規模のランキングです。学校の授業で習うのでご存じの方も多いでしょう。

上位の利根川は暴れ川としても有名で、板東太郎の異名をもっています(同様に筑後川は筑紫次郎、吉野川は四国三郎)。

では、ここで問題です。

全国の一級河川の諸元ランキングベスト5

| 順位 | 河川名 | 幹線流路延長(km) |
|----|-----|------------|
| 1 | 信濃川 | 367 |
| 2 | 利根川 | 322 |
| 3 | 石狩川 | 268 |
| 4 | 天塩川 | 256 |
| 5 | 北上川 | 249 |

| 順位 | 河川名 | 流域面積(km ²) |
|----|-----|------------------------|
| 1 | 利根川 | 16,840 |
| 2 | 石狩川 | 14,330 |
| 3 | 信濃川 | 11,900 |
| 4 | 北上川 | 10,150 |
| 5 | 木曾川 | 9,100 |

※数値は各河川整備基本方針より

問題「四国の中で一番、延長の長い川はどの河川でしょう？」

(答えは次のページ)

答え「渡川」

皆さん正解できましたか？意外なことに吉野川ではなく渡川でした。下の表にあるように、流域面積では突出して吉野川が1位ですが、延長については、渡川は大きく蛇行している分、少しだけ延長が吉野川より長いのです。

四国の一級河川の諸元ランキング

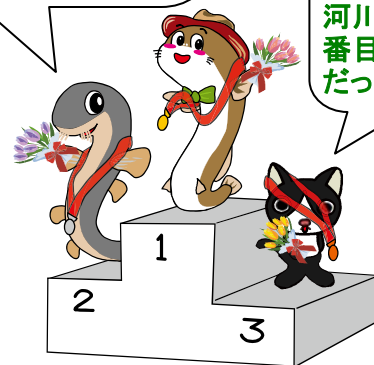
| 順位 | 河川名 | 幹線流路延長(km) | 順位 | 河川名 | 流域面積(km ²) |
|----|-----|------------|----|-----|------------------------|
| 1 | 渡川 | 196 | 1 | 吉野川 | 3,750 |
| 2 | 吉野川 | 194 | 2 | 渡川 | 2,186 |
| 3 | 那賀川 | 125 | 3 | 仁淀川 | 1,560 |
| 4 | 仁淀川 | 124 | 4 | 肱川 | 1,210 |
| 5 | 肱川 | 103 | 5 | 那賀川 | 874 |
| 6 | 物部川 | 71 | 6 | 物部川 | 508 |
| 7 | 重信川 | 36 | 7 | 重信川 | 445 |
| 8 | 土器川 | 33 | 8 | 土器川 | 127 |

※数値は各河川整備基本方針より

へー意外な結果にびっくり。渡川には蛇行延長の長い四万十川が含まれるんだね。

土器川は延長、面積とも、四国の中では規模が一番小さいんだね。

ちなみに土器川は、全国の一級河川の中では5番目に短いんだって。



キーワード：河川管理

○概要

土器川では、河川管理施設(堤防、樋門)の的確な状況把握と、河川敷等、河川空間の適正な利用を図り、災害や事故防止を目的として河川パトロールを実施しています。

また他にも、河川管理施設を適正に維持するための施設補修・除草・標識設置や、河川状況把握が可能な遠隔監視用のCCTVカメラの設置、地域住民などの団体と行政が協働して河川の環境美化・保全を図るために「リフレッシュ香の川パートナーシップ」の活動などを実施しています。



河川パトロールカー

河川パトロールカーで毎日の様に土器川を巡視をしています。

巡視の報告で一番多いのは不法投棄だそうです！



不法投棄状況



草刈車(遠隔操縦式)



香の川パートナーシップ活動状況



CCTV(PC画面)

CCTV(遠隔監視)

土器川リバーキーパーズに関するお問合せは



国土交通省四国地方整備局
香川河川国道事務所 <http://www.skr.mlit.go.jp/kagawa/>

〒761-0104 高松市高松町2422-1
TEL:087-844-4315(計画課直通) FAX:087-843-2935

