

きもつき川の声

肝属川情報誌第110号

令和8年7月発行

国土交通省大隅河川国道事務所

TEL. 0994-65-2541

<https://www.qsr.mlit.go.jp/osumi/>

高山川
かわまち
づくり

2026
5/24日

社会実験

高山川

であそぼう!



今回のイベントの目的は?

今回のイベントは「高山川かわまちづくり」の一環として行われました。

「かわまちづくり」とは、肝付町と大隅河川国道事務所が連携して取り組んでいる『河川空間とまち空間が融合した、良好な空間形成を目指す取組み』です。

川や川に住む生き物たちとのふれあいを通じて、地域の子どもの情操教育の場の提供や人と人とのつながりの強化による地域コミュニティの充実を目的として開催しました。

参加者の
声

色々な水生生物のことを知れました。
探すのもとても楽しかったです。

子どもがよこんで参加していたことが、嬉しかったです。

たくさん生き物がとれて
楽しかったです。

普段川で遊ぶ機会がないので、このような企画があるといいと思いました。

高山川の生き物を知ることが
できました。

★当日のイベントの様子★



釣り体験



水生生物調査

高山川かわまちづくり社会実験

開催
レポート
Report

2026 6/28日

社会実験
番外編

防災の秘密基地に潜入!

& 未来の「かわ」をプロデュース!



★当日のイベントの様子★

照明車の展示見学



Web会議体験



かわまちづくり作戦会議



■ こうやま「川の少年団」が見学に来てくれました!

「高山川かわまちづくり社会実験」の番外編として、こうやま「川の少年団」が大隅河川国道事務所に見学に来てくれました!

照明車やパトロールカーに試乗した他、事務所の取り組みを勉強したり、Web会議体験などを行いました。また高山川かわまちづくりについても話し合い、子どもたちが川でやってみたいことなどたくさんのアイデアを出してくれました。

肝属川水系の水質と生き物たち

水質階級と指標生物

水質指標とは？

水質指標は、水質の汚濁状況を定量的に把握するための指標のことをいい、複数の指標の組み合わせによって、ある地点についての水質の状態を表します。

今回は、数ある水質指標の中から、川の生きものを指標として河川の水質を総合的に判断する水生生物調査について簡単にご紹介します。

水生生物調査ってなに？

川の中には様々な生きものが住んでいます、特に川底に住んでいる生きものは、過去から調査時点までの長い時間の水質の状況を反映したものであり、どのような生きものが住んでいるかを調べることで、その地点の水質の程度を知ることができます。子どもたちにもわかりやすく、特別な機材を用いないため、誰でも簡単に参加可能です。

どうやって調査するの？

河川に生息する水生生物のうち、3つの特性（①全国各地に広く分布している、②分類が容易である、③水質に係る指標性が高い）をもつ29種を指標生物として、河川で水生生物を採集し、指標生物の同定・分類を行い、地点毎に、Ⅰ（きれいな水）、Ⅱ（ややきれいな水）、Ⅲ（きたない水）、Ⅳ（とてもきたない水）の4階級で水質の状況を判定しています。

Ⅰ きれいな水

カワゲラ類・ヒラタカゲロウ類・ナガレトビケラ類・ヤマトビケラ類・アミカ類・ヨコエビ類・ヘビトンボ・ブユ類・サワガニ・ナミウズムシ

Ⅱ ややきれいな水

コガタシマトビケラ類・オオシマトビケラ・ヒラタドROMシ類・ゲンジボタル・コオニヤンマ・カワニナ類・ヤマトシジミ・イシマキガイ

Ⅲ きたない水

ミズカマキリ・ミズムシ・タニシ類・シマイシビル・ニホンドロソコエビ・イソコツブムシ類

Ⅳ とてもきたない水

ユスリカ類・チョウバエ類・アメリカザリガニ・エラミズ・サカマキガイ

大隅河川国道事務所では、年4回、肝属川・始良川・高山川で簡易的な水生生物調査を行っています！

5月に実施された水生生物調査の結果は・・・

肝属川(鹿屋小学校前) 水質階級Ⅲ

始良川(鶴峰橋付近) 水質階級Ⅰ

高山川(屋治橋上流) 水質階級Ⅰ でした！

涼しさを求めて

あいらさんりょう
吾平山上陵

川
散策

地元では「あいらさんりょう」という呼び名で親しまれている「吾平山上陵（あいらのやまのうへのみささぎ）」。

鹿児島県内に存在する宮内庁指定の神代三山陵の一つであり、全国でも珍しい岩屋の陵（塚墓）で、神武天皇の御父君と御母君の御陵です。

始良川のせせらぎを聞きながら、鮮やかな新緑で囲まれた約500mの参道を散歩して、暑さで疲れた心を癒やしましょう。



始良川で発見されたきれいな水に住む生物



カワゲラ類



ヘビトンボ



ブユ類

私たちの川を守るために1人1人ができること

台風に向けて点検・固定・片付けを！

台風到来の本格的なシーズンとなりました。暴風によって壊れたり、飛ばされたりした構造物や機械類から漏れ出た油類や化学物質などが雨とともに川に流れ込み、川を汚してしまうことがあります。

このような河川や海などへの油類や化学物質の流出を「水質事故」といいます。水質事故が起こると魚などの水生生物の生息環境悪化や農業用水の取水停止など大きな影響がでます。水質事故を未然に防ぐために、**台風が発生したら早めに建物や構造物などの点検や固定をして、風で飛びそうなものは片付けておきましょう！**

大隅河川国道事務所のホームページはこちら。
防災情報など役立つ情報が満載です。

<http://www.qsr.mlit.go.jp/osumi/>



X (IBTwitter) フォローお願いします



大隅河川国道事務所 X

検索

検索したら出てきます！たくさん情報ポストしています！

肝属川に関する意見、質問、何でもどうぞ・・・
〒893-1207 肝属郡肝付町新富1013-1
大隅河川国道事務所 流域治水課
tel:0994-65-2541 fax:0994-65-9630