



これなーんだ!



特徴とメリット

☆特徴☆

- 人が乗らずに、草刈りができる
- ラジコンで離れた場所から操作可能

☆メリット☆

- 斜面でも安全に草刈りができる
- 騒音・振動・ほこりの影響が少なく作業が楽



バリバリバリバリ

Before



スツキリ☆

After



答え：ラジコン操作で草を刈る機械
その名も遠隔除草機械（ラジコン型）

草が茂っていると

堤防

川 河川敷

- ☹️ 堤防の状態(崩れ・亀裂・漏水等)を把握しにくい
- ☹️ 洪水時の水防活動がしにくい
- ☹️ (草で隠せるので)不法投棄されやすくなる などなど

これらを防ぐため国土交通省では
定期的に堤防法面の除草を行っています!



法面⇒

堤防

川 河川敷

1月17日(金)、遠隔除草機械講習会 in 豊栄橋下流河川敷広場を行いました。参加者に、使用してみた感想などを伺いました。↓↓↓

かのや商工会の方に聞きました

毎年、豊栄橋下流の河川敷広場を『くしら二十三や市』の駐車場にするために草刈りをしています。昨年まで肩掛け式刈払機(ビーバー)で草を刈っていたので人も時間もかかる作業でした。中には腰を痛める人もいました。しかし、今年は簡単にあっという間にきれいになったので、とても助かりました!



肝属川のいきものたち

魚 陸上昆虫 植物 両生類 爬虫類 哺乳類 底生動物 鳥

肝属川で暮らす仲間たち 絶滅危惧種とは (びやうめいけんしゆとは) 外来種とは (ひがいしゆとは) 肝属川周辺マップ

きもつきがわの **いきものたち**

ををクリックすると、
いろんな仲間たちの特徴を
見ることができますよ!

検索

肝属川の周りには、いろいろな魚や昆虫、鳥などととてもたくさんの生きものたちが暮らしています。

←のサイトでは、肝属川の生きものについて紹介しています。

下のQRコードからアクセスしてみてください。



どんな生きものが
いるかな??



肝属川のいきものたち

検索

河川に侵入する外来種

かせん に しんにゆう する がいらいしゆ

外来種ってなあに?

もともとその地域にいなかったのに、人間の活動によって持ち込まれたものを「外来種」や「外来生物」と呼びます。もともとその地域にいたものは「在来種」です。



在来種：メダカ



食べる



特定外来生物：ブルーギル

出典：環境省ホームページ

肝属川には、地球の長い歴史の中で、周りの生きものたちと共に環境に適した進化をしてきたたくさんの生きもの（在来種）がいます。

どんな問題があるの?

人間がペット、観賞用、食用のために、また貨物と一緒に知らないうちに連れてきてしまった外来種が川に生息するようになると、それまでいた生きものを食べたり（捕食）、生息場所を奪ってしまったり（競合）、種が近い在来種と交雑して雑種を作る（遺伝的攪乱）が起こり、在来種が生息できなくなり、自然のバランスが崩れてしまいます。

- ・バランスが崩れる。
- ・貴重な生物が絶滅してしまう。



外来種の中でも、特に問題があるものを「特定外来生物」と指定しています。「外来生物法」という法律があり、右のようなことが禁止されています。法律を守らないと、懲役3年以下、300万円以下の罰金が科される場合があります。



<p>飼育・栽培</p>	<p>運搬</p>	<p>保管</p>
<p>輸入</p>	<p>野外に放つ/植える/まく</p>	<p>許可を受けていない者に対する譲渡/受渡し</p>

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。

<https://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