

今回は、近木川流域全体のあらましをご紹介しますとともに、汽水ワンドの整備状況やその周辺での新たな取り組みをお伝えします！

近木川って、どんな川？

近木川は上流から下流まで貝塚市だけを通る全国的にも珍しい河川で、貝塚市民の川とも言えます。和泉葛城山を源流とする全長約18kmの2級河川です。流域面積は約27km²で、貝塚市の面積約44km²の約6割を占めます。

河口部には自然の干潟があり、ハクセンシオマネキやヤマトオサガニなど多くの甲殻類が生息し、色々な鳥たちの餌場となっています。またアユやウナギも確認されています。

また、環境省の調査で水質ワースト1になったことをきっかけに、流域のみなさまが清掃活動など川づくりに積極的に取り組んでこられました。

このような近木川への高い関心もあり、水質も年々改善しているとともに、河口部から上流まで広い範囲で、子ども達を中心とした様々な活動がなされています。

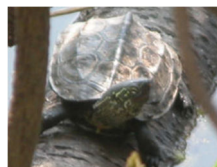
貝塚市立自然遊学館 HP より



脇浜 (堰堤付近)
(標高1メートル)



ウナギ



クサガメ



クリーンキャンペーン



アドブトリバー
プログラム



子ども達によるカニ釣り



河口部での海岸生物調査
ハクセンシオマネキなど (1995～)



子ども達による源流調査



清見橋上流
(標高25メートル)



蕎原大橋上流
(標高195メートル)

【近木川の豆知識】 2級河川とは？

いくつかの支川が集まって1本の川になりますが、その集まる川すべてをまとめて水系といいます。水系は次の3つに分けられ、2級河川は、2級水系の中の河川で、都道府県知事が指定した河川です。

- ・1級水系 — 国土交通大臣が国土保全上や国土経済上特に重要として指定した水系
- ・1級河川 — 1級水系の中で、国土交通大臣が指定する河川。都道府県知事に管理を委任する河川もある (例えば一級河川淀川は国土交通大臣が管理するが、一級河川寝屋川は大阪府知事に委任されている)
- ・2級水系 — 1級水系以外で、公共の利害があるとして、都道府県知事が指定した水系
- ・2級河川 — 2級水系の中で、都道府県知事が指定した河川
- ・単独水系 — 1級水系、2級水系以外の水系

✦ 汽水ワンド周辺の整備が完了しました！

汽水ワンド周辺の広場整備が完了し、12月からご利用いただけます。
 大阪臨海線側にも新たな出入口を設置し、横断歩道橋からも直接二色の浜公園・汽水ワンド
 周辺に出入りすることができますので、ぜひ足を運んでみてください。

汽水ワンド周辺の広場では、これから形成される干潟での生物観察などが実施できるように、
 東屋（休憩のための建屋のこと）や汽水ワンドの解説板を整備するとともに、地域の皆さまの「憩
 いの場」となるように、桜を中心とした植樹を行っています。



整備前（遠景）



整備前（近景）



整備後（遠景）



整備後（近景）

【おさらいコーナー】汽水ワンドとは？

ワンドとは「湾処」と書き、入り江や川のよどみ、
 水たまりを意味します。

川の本流とつながっていますが、水の流れを
 コントロールする施設等に囲まれて池のよう
 になっている場所のことで、植物や魚、貝などの
 安定した生息の場となります。

汽水とは、川の水（淡水）と海水が入り混じる水域を
 意味します。

汽水ワンドとは、さまざまな動植物のすみ家となる
 淡水と海水が入り混じった川沿いの水たまりのことです。



✦ 新たな出入口をより良いものに！

近木川ワンドの近くにある、大阪臨海線沿いの横断歩道橋は二色の浜公園・汽水ワンドへのアプローチ空間となりますが、その歩道橋の目隠し板には、現在、心無い人たちによる落書きがたくさんあります。

この目隠し板に近木川や汽水ワンドに関連した絵画や写真などを募集し、掲載することを検討しており、落書きを防止するとともに、二色の浜公園・汽水ワンドへのアプローチ空間をより良いものにしたいと考えています。

<お知らせです>

目隠し板などに掲載する、近木川に関する絵画や写真などについては、地域のみなさまや学校はもちろん、できるだけ広く募集させていただきたいと考えています。

次号の「近木川通信」では、絵画や写真などの募集方法を掲載したいと考えていますので、是非、奮ってご応募ください。



現状（歩道橋の高欄）



現状（歩道橋下のフェンス）



参考事例（JR熊取駅）



ワンドとの位置関係

<参考事例（JR熊取駅）>

- 熊取駅の連絡通路に、小学校の児童が描いた絵を展示しています。
- 絵は入れ替えが可能になっています。

小中学校の先生方と意見交換を行っています！

環境学習の場などとして子ども達に「汽水ワンド」を利用してもらうため、貝塚市教育振興会
小学校理科部会の先生方と貝塚市立自然遊学館のご協力のもと意見交換を行っています。

まず、先生方に「汽水ワンド」のことを知っていただくために、10月3日（水）にワンドで生物
調査などを行いました。「ガンテンイシヨウジ」という珍しい魚も見つけることができました。



なかなかたくさんはとれないねえ～



ガンテンイシヨウジ捕ったどー！



テナガエビもとれました

〈先生コメント〉

- 川に直接降りられる場所ができてよかった。
- 生き物がもっとたくさんとれると子どもたちもうれしいね。



お手製の釣りざおで
カニ釣りをしました！



地域の皆さまと意見交換を行っています

12月12日（水）に旭住宅集会所で3回目の意見交換会を開催しました。

議 題

1. 汽水ワンド周辺整備
 - 現地見学
 - * 汽水ワンド整備現場ほかを視察
2. 新たなメンバーの参画
3. 具体的な取組みの進捗状況
 - ① 流域全体での川づくりへの取組みの拡大・活性化
 - ・ 繋ぐ、広げる
 - ② 拠点となりうる魅力的な干潟とワンドの形成
 - ・ 関心を持って貰う、来て楽しんで貰う、一緒に育てる
4. 経過観察について
 - 11月調査結果の概要
5. 広報について
 - ① (仮称) 近木川通信創刊号の配布、掲出状況
 - ② 近木川の川づくり紹介ホームページの構成 (案)
 - ③ (仮称) 近木川通信第2号 (案)
6. 汽水ワンドへの新たなアクセス通路の再整備について
 - 大阪臨海線沿いの歩道橋からの出入口設置と落書対策を兼ねた汽水ワンドへのアクセス空間づくり
7. その他
 - 近木川の河川内樹木などの撤去について

＜参加者＞

- 地元自治会代表
- 学校関係者
- 学識経験者
- 市民団体
- 大阪府および貝塚市

☆近木川HPが完成しました☆

<http://www.pref.osaka.jp/kishido/kogigawaheikou/index.html>

ぜひ、ご覧ください！！



連絡先 大阪府岸和田土木事務所
(事務局) 地域支援・防災グループ
河川砂防グループ

電話 072-439-3601
FAX 072-422-9705
E-mail kishiwadadoboku-g22@sbox.pref.osaka.lg.jp