

この「環境学習お助け情報」は、学校で環境学習を実施する際の参考に発行しています。

今回のテーマは「自然」

芝川第一調節池



子どもたちに、自然の素晴らしさを感じてもらいたいなあ。

それなら、ここがおすすめ！
川口に生息している多くの生きものをここでみることができ、豊かな自然が残っている場所なんだよ。



芝川第一調節池の工事にあたっては、多くの生きものたちにとって、すみやすい空間を作るための工夫が行われました。例えば、表土の中には植物の種子が眠っていることから、池を掘るときに表土を保管し、掘った後にこの土を戻すことで、もとの植物が生えてくるようにしています。また、在来の樹木の植栽や、野生動物が移動できるように車道をくぐるためのボックスカルバートや川を渡るためのエコブリッジが設置されました。工事後、もともといた生きものが戻り、新たな生きものもやってくるようになりました。

現在完成している「左岸側」の大きさは、
面積 63ha 調節容量 200万㎡
なんと 東京ディズニーランドの1.2倍、
学校のプール1万倍以上です！



狩野川台風水害 昭和33年9月
本町大通りと中央道路の交差点

芝川の洪水調節を行う
大きな役割を持ち、
川口を洪水から守って
くれています。

エコ・スクールン講師のご紹介

2回目の紹介は西尾先生！
先生は、こんな授業をしてくれます。



にしお みえこ
私は「西尾 三枝子」です。
芝川第一調節池に行きたいときは、
私もご案内できます。



「埼玉県生態系保護協会川口支部」副支部長、
「こども自然クラブ」「かわぐち子荒川クラブ」を主宰。
・生態系ピラミッドを使ったわかりやすい自然のお話
・見沼田んぼや芝川第一調節池の役割、生きもののお話
・自然観察、野草料理、自然遊び

芝川第一調節池には
こんな生きものたちがいます！



アオサギ
(一年中)



チュウビ(冬)



タヌキ(一年中)



コハクチョウ(冬)



チョウトンボ(夏)



オオヨシキリ(夏)



川口市地球高温化防止活動推進センター (認定NPO法人川口市民環境会議)

住所:川口市朝日4-21-33 朝日環境センター・リサイクルプラザ2階 (平日9時~17時 土日祝日、年末年始は休み)

電話:048-222-9050 FAX:048-222-9051 メール:center@ecolife-kawaguchi.org

http://www.ecolife-kawaguchi.org



芝川第一調節池への見学モデル

見学の目的や時間に応じて様々なコースが考えられますので、各校で工夫してください。
詳しくはセンターのホームページに掲載していますので参考にしてください。

1 小学校3年生の市内見学に組み込んだモデル

(自然観察中心)



2 小学校4年生の社会科見学を組み込んだモデル「水の利用と治水」

(芝川第一調節池の施設見学中心)



3 芝川第一調節池のみを見学するモデル

- ・浦和くらしの博物館民家園
- ・川口自然公園
- ・「川口北高校北」交差点付近
- ・東浦和グルメシティ付近



芝川第一調節池

これらの場所から直接行って見学することも可能です。

体験例 ～見学をしてきました～

学校名 柳崎小学校
日時 2014年10月22日9時～12時
対象 4年生(3クラス)

総合的な学習の時間で、芝川第一調節池の役割やしくみを学ぶとともに、自然とふれあい、見沼の自然環境を学ぶことを目的に現地を訪れました。

芝川第一調節池の役割や自然について、埼玉県職員と(公財)埼玉県生態系保護協会他、計10名の講師が、現地を回りながら説明してくれました。生息している動物のために、危ない道路や川を渡る仕組みが作られているボックスカルバート、エコブリッジ、車がスピードを出さない杭の設置などを実際に見ることができました。



魚や鳥、植物に対して興味を持つ子が多く、学校に帰ってからそれらの話題が増えました。(担任の先生より)



--- 1 のモデル ---
--- 2 のモデル ---

お問合せ・お申込み

埼玉県さいたま県土整備事務所
電話 048-861-2495

- 見学時の説明員依頼、パンフレットの入手、芝川第一調節池を見学するためのサポートもしています。

ホームページで詳しい情報を掲載中

- ・各モデルパターンの詳細
- ・アクセスマップ
- ・クラブなど少人数での移動方法
- ・見学場所の電話連絡先
- ・芝川第一調節池にいる生きものの写真

今回は、学校でふれられる自然をテーマに4月頃お届けします。「環境学習お助け情報」に対するご意見や、「こういう情報を知りたい」というご要望をお待ちしています。またセンターでは、環境学習に関するご相談にも対応していますので、どうぞお気軽にご連絡ください。