

1 川の活動で使用する道具

「エコキッズ・プログラム」で使用する道具を紹介します。

タイヤチューブ 大型バスのタイヤチューブです。

網 柄が長いものは、追い込み漁の時に便利です。
短いものは、箱メガネを持ちながら、魚を捕まえる時に使いやすいです。

箱メガネ 水面の光の反射を防いで水中を覗くことが出来ます。

観察ケース 川の生き物を観察する時は、じかに手の平にのせずに、観察ケースに入れて観察します。

魚用のカゴ 川の中につけて、捕まえた魚を入れておきます。水温の上昇と酸素不足を防ぐことが出来ます。

バット 水生昆虫を入れて観察する際に使用します。

透視度計 水の透視度を計測する際に使用します。

パックテスト チューブの中に試薬が入っていて、水を吸い上げると色が変わり、CODなどの数値がわかります。



2 児童の服装

川原の草は丈が長く、こすれて切れる葉っぱもあります。また、川の中は石が多く、肌の露出はすり傷・切り傷につながりますので、服装は長袖・長ズボンのジャージ上下が適しています。また、川の中は石やコンクリートなどに藻が付着し、非常に滑りやすくなっています。大人用の靴下を靴の上から履き、滑り止めにしてください。また、手は怪我の防止、生き物の保護の為、軍手を着用してください。帽子も忘れずには準備しましょう。



3 安全確認チェックリスト

下記のチェックリストを参考に、活動の準備段階から実施段階までの安全を確認してください。

■自然環境

- 活動場所の数日前から当日までの天候は確認しましたか？
- 天気予報(天気図)を確認しましたか？
- 川の水が濁ったり、大幅に増えたりしていませんか？
- 毒を持つハチ、クモ、アリ、毛虫、ガなどの生き物はいませんか？
- ウルシやツタウルシなど、触るとかぶれる植物は生えていませんか？
- 地震・洪水時の避難経路、避難方法、避難場所を確認しましたか？

■季節・気候

- 熱中症の予防(例えば、日陰や飲み物の準備)ができていますか？
- 低体温症の予防(例えば、温かい部屋・飲み物)ができていますか？
- 水温を確認しましたか？低水温の場合は、時間管理や体温管理が行えていますか？

■道具・装備

- 怪我につながるような未熟な使い方はしていませんか？
- 間違った使い方をしていませんか？
- 手入れがされていない器材はありませんか？

■活動場所

- 落水事に、体の一部(例えば、足)が引っ掛かって動けなくなってしまうような障害物はありませんか？
- 落石の恐れのある個所はありませんか？
- スリップしやすそうな岩や石はありませんか？
- 緊急時の避難ルート、搬送方法を確認しましたか？
- 立ち入りが制限されている場所ではありませんか？

■服装

- 環境に合っていない(例えば、肌を出し過ぎる)服装ではありませんか？

4 西区の歴史や環境の紹介冊子



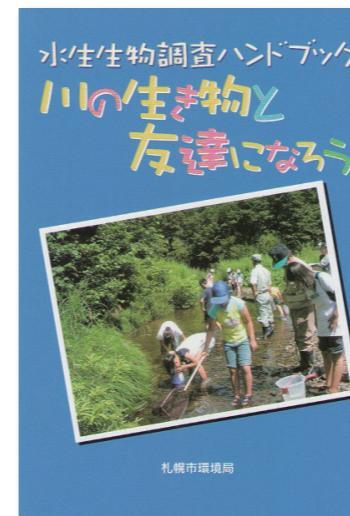
マンガ西野の歴史
わたしたちのまち西野
(西野まちづくりセンター発行)

明治の初期より開拓が行われ、昭和の初期には有数の水田地帯として栄えた西野地区の歴史がマンガ風にまとめられています。



歴史の街 西区
(西区役所発行)

西区内に残る屯田平屋の紹介や区内の地域や通りの名前の由来、区内に点在する記念碑の位置などが紹介されています。



水生生物調査ハンドブック
川の生き物と友達になろう
(札幌市環境局発行)

市内全域の河川で実施された水生生物調査の結果がわかりやすくまとめられています。



さっぽろの川と人々の暮らし
(札幌市下水道河川局発行)

市内の川の変遷や利用、歴史や治水の歴史について、市内で過去に起きた水害の写真などと共に、解説されています。