

はじめに

長浜市水生生物少年少女調査隊「みずすまし」は、昭和62年に結成され、これまで37年の歴史と実績を積み重ねてきました。現在、国際社会では環境教育の重要性が認識され、様々な取組がなされています。そのような中、身近な川に住む水生生物を調査することは、子どもたちが興味関心をもって、水環境について学ぶことに繋がります。今年度の「みずすまし」交流会は、発表校が動画配布するという、新しい形をとりました。これによって、発表校以外の子どもたちも、他校の活動の様子を見ることができ、とても良い取組でした。この「みずすまし」活動が、将来にわたって、子どもたちの環境への関心や、環境保全への行動に結びついてくれることを願います。

最後になりましたが、長浜市水生生物少年少女調査隊の諸活動に、保護者・地域の皆様、調査指導の講師の皆様、長浜市環境保全課の皆様には、多大なご支援とご協力をいただき、心よりの感謝を申し上げます。

長浜市水生生物少年少女調査隊指導者連絡会
代表 不破 正和



長浜市水生生物少年少女調査隊「みずすまし」について

私たちの住んでいる長浜市は、日本一大きな湖「琵琶湖」のほとりにあります。私たちは、琵琶湖から汲み上げられた水、地下水、伏流水などを毎日利用しています。

家のまわりや遊び場、学校への行き帰りの道沿いには川が流れ、そのすべてが琵琶湖に通じています。川の水がきれいであることは、琵琶湖がきれいであることにもつながります。しかし、川の水が汚れていると、琵琶湖も汚れてしまいます。

私たちの暮らしと地域を流れる川、そして琵琶湖はとても密接な関係で結ばれています。川をきれいにするのも汚すのもそこに住む私たちの暮らし方しだいなのです。

活動の目的

子どもたちが川で遊び、楽しみながら川の中にすむ生き物を調べることによって、川の実態を知り、環境を見る目を養い、身近な環境への関心を高め、環境づくり活動のリーダーを育成することが目的です。

組織の概要

長浜市水生生物少年少女調査隊「みずすまし」は昭和 62 年に結成し、長浜市から河川の調査を受託しています。毎年、市内小学校(今年度より義務教育学校を含む)の児童を対象に隊員を公募し、各小学校の同調査隊の指導教諭(長浜市水生生物少年少女調査隊指導者連絡会)が活動を指導しています。

平成 19 年度から浅井・びわ地域の小学校、平成 23 年度からは虎姫・湖北・高月・木之本・余呉・西浅井地域の小学校が新たに参画し、第 37 期目にあたる令和5年度は、24 校 527 人の隊員と 36 人の教諭が長浜市内各地で河川の調査を行っています。調査隊結成以来、令和5年度で延べ 9,464 人の児童が調査を実施しました。

活動のわらい

子どもたちが自ら川に入り調査し、素直な目で川の実態を知ることで、川を汚さない行動や自然を大切に子どもたちを育てます。

また、これらの活動を広く知っていただくことにより、川を汚さない・自然を大切に行動が市民全体へと波及することをねらいとしています。

活動の概要

川の中やそのまわりにはいろんな種類の生き物がすんでいます。川の汚れ具合によってその川にすむ生き物の種類が違います。きれいな川にはきれいな水を好む生き物が、汚れている川には汚れに強い生き物がすんでいます。

そこで、隊員たちは学校区内の川に入って、そこにすんでいる生き物の種類や数を調べて、その川の汚れ具合を判定しています。

また、普段の生活や活動を通じて身近な環境について気づいたことや感じたことを「環境日記」につけています。

活動内容・参加内容

1. 水生生物調査（詳しくは、5ページ以降）

小学校ごとに校区内の河川の調査ポイントを調査しました。川の生き物の種類や数などを調べて川の汚れ具合の調査などを実施しました。

2. 長浜市水生生物少年少女調査隊「みずすまし」指導者研修会（詳しくは、78ページ）

水生生物調査の指導の仕方や採取方法について、湖北野鳥センター植田潤所長による説明をオンライン上の動画で各自視聴し研修を実施しました。

3. 長浜市水生生物少年少女調査隊「みずすまし」交流会 動画の作成

発表校 7校（北郷里、長浜南、湯田、田根、小谷、富永、古保利）

内容 学校ごとに前期の活動報告や隊員による学校紹介、調査報告などを発表しました

その他 昨年度まで夏休みに一ヶ所に集まり（もしくはオンラインで）発表を行っていましたが、発表校以外の子どもたちも発表を見ることができるようにし、夏休みに登校する負担を減らすため、今年度は試行的に発表動画の作成に変更しました。

4. 「子どもたちが調べる水辺の生き物」調査報告書の発行

上記(1.～3.)の活動結果等を取りまとめ、調査報告書(本書)として発行しました。

5. 全国水環境マップ実行委員会主催「第19回 身近な水環境の全国一斉調査」への参加

世界環境デー（令和5年6月5日(月)）を基準日に実施。調査結果は全国のマップに公表。調査結果はこちら(<https://www.japan-mizumap.org/index.htm>)

6. 環境省主催「令和5年度全国水生生物調査」への参加

調査結果は環境省のウェブサイト「全国水生生物調査ページ」にて公表。

調査結果はこちら(<https://water-pub.env.go.jp/water-pub/mizu-site/suisei/pub/eturan/select.html>)

7. こどもエコクラブへの加入

幼児(3歳)から高校生までならだれでも参加できる環境活動のクラブ。子どもたちが人と環境のかかわりについて幅広い理解を深め、地域の環境保全活動の環を広げることを目的としたクラブ。みずすましでは学校単位で登録しています。加入することにより、みずすまし活動中の賠償保険の対象にもなっています。

こどもエコクラブ公式 HP(<http://www.j-ecoclub.jp/>)

8. 第37期みずすまし隊員証(缶バッジ)の配布

今年度のみずすましの隊員と担当教諭、派遣講師、事務局担当者に配布しました。

