



### 砺波市立 庄川小学校

校 長：紫藤 彰子

指導教諭：杉本 淳子  
松岡 由希子

発表児童：4年生（14名）



本校は、砺波平野の南東に位置し、一級河川庄川の扇頂部にある。学校周辺は、自然の景観に富み、水と観光の街として知られている。古くから、用水の源、電源開発の拠点として発達してきた。また、伝統的な木工芸やゆず、鮎、種粕の生産地でもある。

児童数は407名で、現在、砺波市教育委員会より「心の教育」の指定を受け、心身共に元気で明るく、たくましい子供の育成を目指して、研究に取り組んでいる。

### 発表テーマ

#### 『わたしたちの庄川』

庄川の上流、中流、下流の5ヶ所で水を採取し、水のきれいさを調べました。また、庄川に住む魚やダム働きについても調べました。

庄川と共に生きてきた人々の歴史や昔話なども合わせ、私たちの生活に欠かせない大切な川であることを伝えます。

杉本 淳子 先生より

#### 庄川を誇りに思い、大切な庄川を守りたいと願うようになった子供たち

本校の東側を庄川が流れています。子供たちの「いったいどこから始まり、どこへ流れていくの?」という疑問を出発点に、岐阜県の源流近くから新湊の河口まで、2日間にわたって現地を調べてきました。また、課題をもって水質検査や流送夫の歴史、ダムの役割などを調べ、きれいな庄川に喜び、歴史のある庄川に驚き、人々に役立っている庄川に誇りをもつようになりました。そして、自分たちの大切な庄川を守りたいと、ポスターや新聞を作り、地域の人々にも庄川の素晴らしさや歴史を伝えることができました。

子供たちの心にしっかり刻み込まれた庄川。これからも、ふるさとを愛し、庄川を大切にすることをもち続けてほしいと願っています。



## 考えたこと! 感じたこと!

### ずっときれいな庄川でいてほしい

島 香織(4年生)

私は、庄川が岐阜県から富山湾まで約114kmにわたって流れていることを知り驚きました。川の5ヶ所で水質検査をして、どの場所も大変きれいだと分かり、とてもうれしかったです。勉強をして、庄川を汚したくない、ごみを捨てないようにしようと思いました。これからもずっときれいな川でいてほしいです。

### 庄川のことを伝えたい

藤永 昌大(4年生)

ほくは、庄川のことを調べて、庄川が発電や用水、水道水など、いろいろなことに役立っていることや、流送夫の歴史があることを知り、驚きました。そのことを、学習発表会や水みらいプロジェクトで伝えることができ、とてもうれしかったです。これからも、ポスターや新聞で庄川のすごさを伝えていきたいです。



▲ポスターや新聞を作り、庄川を大切にしようと呼びかけました。



▲岐阜県の源流近くから、新湊の河口までの間5ヶ所で水を採取しました。



▲庄川の5ヶ所で、川の広さ、石の大きさや形、周りの様子などを観察しました。



▲採取してきた水で水質検査をしました。



▲庄川の歴史について、ゲストティーチャーの松村先生に話を聞きました。



▲庄川に伝わる昔話も調べ、学習発表会で紹介しました。



▲庄川の水が、松島浄水場で水道水になる様子を見学しました。

## 学習テーマの設定

### 庄川を見つめなおそう

庄川町に昔から流れ続けている庄川はどこから始まり、どこへ流れているか知っていますか? 庄川の水源地は岐阜県の烏帽子岳(えぼしだけ)と山中峠にあり、飛騨の山を通って庄川町の東側を流れています。



### さまざまな面を調べる

砺波市、高岡市を通って富山湾にそそぐ庄川の長さは約114kmです。この庄川で水のきれいさや、川にすむ魚を調べ、川と人々の歴史、ダム役割についても学びました。

## 学習の展開

### 上流から河口まできれい

上流から河口近くまで5カ所でバックテストをしました。上流が一番きれいだろうと予想していましたが、すべての地点で水質がよく、庄川は上流から河口まできれいだと分かりうれしく思いました。



### 木の運び方



### 流木の町の歴史にふれる

昔は飛騨や五箇山から木材を運ぶために庄川の流れを利用しました。流送夫(りゅうそうぶ)と呼ばれる人たちが知恵を出し、時間をかけて、さまざまな方法で木を運んでいたことを知り、驚きました。

### ダムのいろいろな役割

庄川沿いにはダムが18もあり、発電、洪水を防ぐなどの役割をしています。また、農業用水は、合口ダムをつくり水争いをなくしました。今ではたくさんの用水が流れる砺波平野は豊かな米どころになりました。



### 植樹



### "緑のダム"を守ろう

合口ダムから水を取り入れて、松島浄水場で水道水にして送っていることも知りました。また、発電所を見学したとき、木を植えて水をたくわえる"緑のダム"を守るために植樹をしました。

### これからも庄川を大切に!

水がきれいで、歴史があり、多くの人々に役立っている庄川を守りたい! 学習発表会や、ポスター、新聞などで、地域のみなさんに呼びかけていきます。私たちの誇り、庄川をこれからも大切にします。

