

# 形埜の乙川

令和3年度  
形埜小学校6年生  
作成

形埜小学校  
川の学習大調査！  
～川の学習での学びは？  
4年へインタビュー！～



Iさん 「うまく魚をとれなかったけど、自力で取れて嬉しかった。」

Sさん 「魚を捕まえるのは難しかったけど、楽しかった。」

Eさん 「川で魚をとるのは難しかったけど、楽しかった。」

形埜学区の乙川の地図は、こちら

<https://www.google.co.jp/maps/place/かおれ渓谷/@34.9836983,137.3218159,16.6z/data=!4m5!3m4!1s0x6004b1ee85e4cd67:0x86fb22b94fbf8c56!8m2!3d34.9849391!4d137.3214596?hl=ja>



← 四年生の川の学習の様子



# 乙川ってどんな魚がいるの？

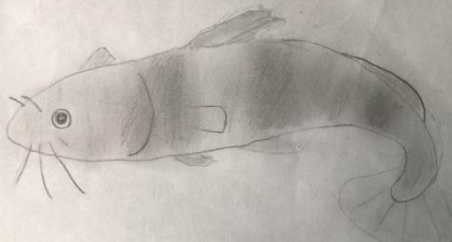
シマドジョウ



サワガニ



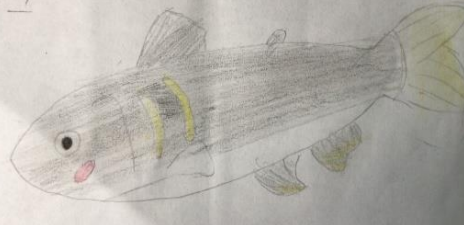
ネコギギ



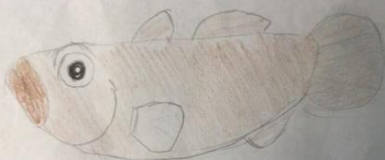
カワムツ



アユ



ヨシノボリ



乙川には、たくさんの種類の魚がいます。上流には、ヨシノボリ・ドジョウがいます。下流には、アユ・ネコギギ・カワムツがいます。それに、あさせに、サワガニがいます。ドジョウは、砂の中にいたり、ネコギギやカワムツと同じで草の下によく隠れてます。ヨシノボリは、石・岩のすき間にいます。ぜひ見てください！



↑4年生の川の学習の様子

# 気を付けよう！乙川の注意事項！

乙川で遊んでいてけがをしないように、注意することがあります。

下の写真は、ネコギギです。天然記念物なので、捕まえたらすぐ逃がしてください。乙川には、流れが速い場所や、深いところがあります。それらのところには近づかないようにしましょう。

このように乙川にも危険がたくさんあるので、安全に気を付けて、遊びましょう。



↑乙川でとれたネコギギです。捕まえてしまったら、とった場所に返しましょう。



# 形埜小学校の6年生みんなで水質調査

～水質調査の結果は！？～

↓こちらが水質調査の結果です

令和3年度 乙川(天神橋)水質検査

日にち	10月27日(水)	11月6日(水)	11月29日(水)	12月1日(水)	12月8日(水)	12月15日(水)
前夜の天気	晴れ	日曇り	日曇り	雨	雨	晴れ
今朝の天気	晴れ	日曇り	晴れ	くもり	くもり	晴れ
川の流れの様子	ゆるやかだった。	ゆるやかだった。	ゆるやかだった。	はげしい。	流れ速く、増水していた。	ゆるやかだった。
透視度	100 cm	90 cm	100 cm	12 cm	100 cm	100 cm
導電率	51 mS/cm	54 mS/cm	54 mS/cm	35 mS/cm	46 mS/cm	52 mS/cm
COD	5 ppm	3 ppm	5 ppm	8以上 ppm	3 ppm	3 ppm
気づいたこと	透視度は良かった。導電率とCODはあまり良かった。	とろどいは良かった。	とろどいは良かった。	導電率以外全て悪い。	透視度とCODが良かった。	透視度とCODは良かった。

このような結果が出ました。ぼくたちは、この結果から雨の日・くもりの日は、透視度・導電率・CODの結果が悪いと分かりました。

水質調査は、難しいけど、楽しいです。



調査の様子