



発行日：平成28年8月18日

原野谷川水生生物観察会を行いました！！

平成28年8月10日(水)に原野谷川メロン公園で原野谷川水生生物観察会を行いました。川の中の生き物調べや水質測定など川に親しみ川を好きになってもらう活動を体験しました。今回の活動には約60名の小学生や幼稚園児の親子が参加してくれました。

○水生生物調査の様子

川に入り水中を探ったところナミウズムシやサワガニの仲間などを見つけました。参加者は「何の生き物だろう」と大変興味を持って観察していました。



○水質測定の様子

水質測定として化学的酸素要求量(COD)や透明度を調べたところ原野谷川の水質はおおむね良好でした。スタッフは「皆で大切な環境を守っていこう」と呼びかけました。



○「昔ながらの遊び」で遊んでいる様子

「市民環境ネットふくろい」の大場さんが昔の遊びとして水鉄砲を用意してくださり、子どもたちは水を掛け合い楽しそうに遊んでいました。帰りには1人1本ずつ水鉄砲をお土産としていただきうれしそうにしていました。



【川の生き物調べ結果】

水生生物調査により発見された生物から水質階級の判定を行った結果、原野谷川は最もきれいな水質の指標である生物(ナミウズムシ類、ナガレトビケラ類)が多く生息していることが確認され水質階級Ⅰとなりました。

水質階級の判定	水質階級	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ
	指標生物の種類	4	3		
	数が多かった指標動物	1	1		
	合計	5	4	0	0

水質段階

水質階級Ⅰ：きれいな水(サワガニ等)

水質階級Ⅱ：ややきれいな水(イシマキガイ等)

水質階級Ⅲ：きたない水(タニシ等)

水質階級Ⅳ：とてもきたない水(アメリカザリガニ等)

○●これからの原野谷川●○

これからも原野谷川がきれいな川であり続けるためには、市民1人ひとりが環境に対しての優しさを持つこと、より多くの市民に原野谷川について知っていただくことが大切です。

