

龍ヶ崎市民環境会議
第3回 部会活動報告会

平成20年12月6日
水・大気環境部会

はじめに

- 私たちの思い
- 平成20年度の活動
- 水生生物調査
- まとめ

私たちの思い

- 自分たちが住んでいる街
- 子供たちが育つ街
- 龍ヶ崎市の環境を良くして、維持していきたい



- 現状を見る、理解する、行動する・・・出来ることから



- 費用、マンパワー、時間、情報、知識
- 部会内での検討、他部会と協働、外部を利用

平成20年度の活動

- 身近な水環境の全国一斉調査

平成20年6月29日(日)

- ・龍ヶ崎市内を流れる河川の水質調査を平成16年から調べています。
- ・調査河川: 江川、小野川、破竹川、大正堀川、小貝川、牛久沼へ流込んでいる河川
- ・部会員だけの活動でなく中学生と一緒に活動することを計画した。

*** 残念ながら大雨により中止!!**

- 川の生き物を調べよう水生生物による水質判定
(全国一斉水生生物調査)

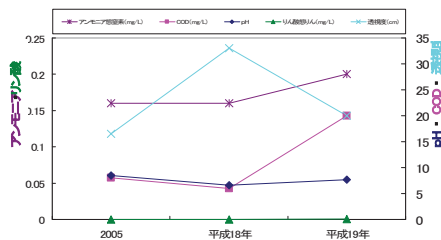
- ・平成20年8月24日(日)
- ・破竹川の上流部と中流部で平成17年から夏休み中に実施しています。

身近な水環境の全国一斉調査

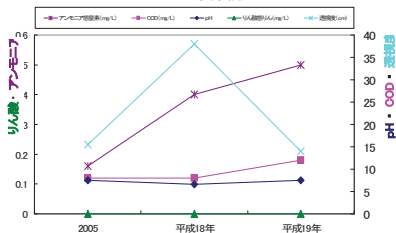
- 龍ヶ崎市内を流れている河川
- 江川、小貝川、破竹川、大正堀川、小野川
- 新たに牛久沼に流れ込む河川を追加（自然環境部会と協働）
- 調査項目
 - pH、COD、アンモニア、硝酸、リン酸、透視度、導電率

身近な水環境の全国一斉調査

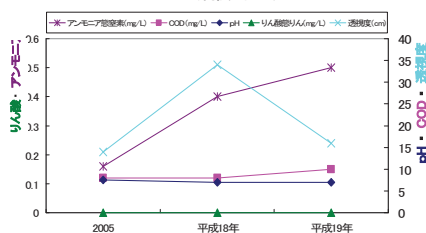
江川(鶴舞橋)



江川(高砂橋)



江川(利根川出口)



平成20年度の活動

- 川の生き物を調べよう水生生物による水質判定
(全国一斉水生生物調査)

平成20年8月24日(日)

破竹川の上流部と中流部で平成17年から
夏休み中に実施しています

川の生き物を調べよう

- ポスターを作成、広報紙により参加者を募集し、30名を超える参加者
- 身近な河川の現状を自分の目で見ると
- 親子で参加、夏休みの課題に活用
- 専門家の指導を仰ぐ

茨城県環境アドバイザー

川島 省二先生

専門分野:水生生物

川の生き物を調べよう



川島先生から
調査方法の
説明をうけて



さあ、
調査開始!!



なにが
いるかな?



みんなで
観察しよう!!



まとめ

- 天候の影響によって、計画した活動が出来なかった。
- 継続する活動
 - ・・・結果の積み重ねを目指して・・・
 - 身近な水環境の全国一斉調査
 - 川の生き物を調べよう(全国水生生物調査)
- これからの課題
 - ・結果の集計・公開方法の検討
 - ・部会から輪を広げたい