



皆瀬川を大切にしたい!

豊明水辺の
生き物調査隊!

豊明エコキッズ

皆瀬川に
あんでいる自然のようせい

豊明エコキッズ
オリジナルキャラクター
リバッパ



リバッパの名前の由来
リバッパの『リバ』は
リバー『川』のこと。
リバッパの『パ』は
『葉』のこと。

はじめに

毎年水質調査をしている ^{みなせがわ} 皆瀬川 は、^{とよあけ} 豊明市南部の住宅地を流れる川で、境川へ合流する川です。豊明エコキッズの活動の中心となる重要な川です。クリーン活動も行いながら、今年で水質調査は14年目となりました。今までの記録とも比較しながらまとめました。



調査



1. 調査日：10月17日(日)

2. 天気：曇り時々雨

3. 場所

AとBの2ヶ所に
Let's Go Go-!



リバッタ
リバッタの
友達

坂畑公園

皆瀬川

道山

豊明インター
チェンジ

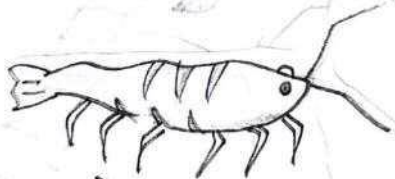
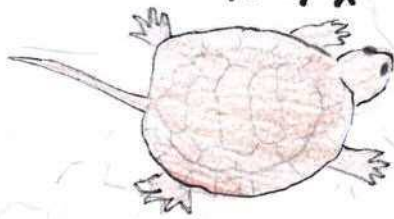
4. 調査内容

- ① 川の様子
・去年と同じ秋での調査だが、変化はあるのか?
- ② 川のごみ
・CODパックテスト, 透視度, におい
- ③ ごみの調査
・ポイント周辺をクリーン活動する。
- ④ 生き物調査
・どんな生き物や植物があるか。



A 地点：坂畑公園

ニホンイシガキ

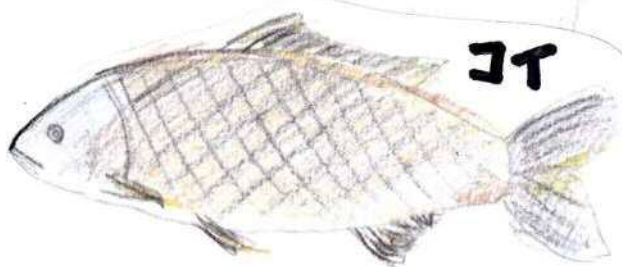


ミナミヌマエビ

カダヤシウ

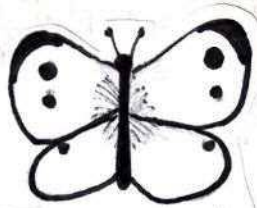


ブラックバス



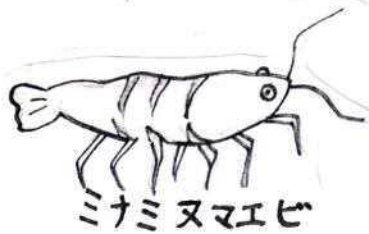
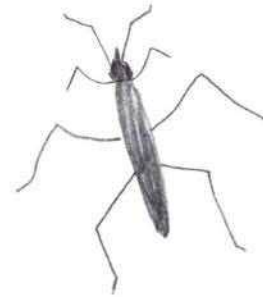
コイ

B地点：道山



モンシロチョウ

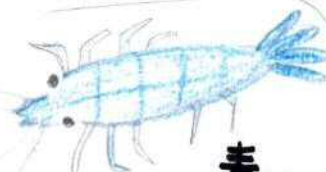
アメンボ



ミナミヌマエビ



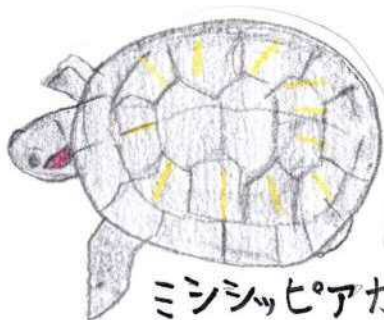
赤いミナミヌマエビ



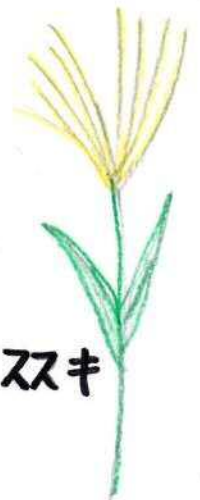
青い
ミナミヌマエビ



カダヤシ 早



ミシシッピアカミミガメ



ススキ



アモロコ



ツユクサ

A地点、

坂

さか

畑

はた



カンの中には
すなやまが
いっぱい入って
いたよ。

坂畑は
空きカンが
たくさんあった。

調査の
ようす



赤い
ミナミヌマエビ

青色
ミナミヌマエビ



B地点、

道

ちゅう

山

やま

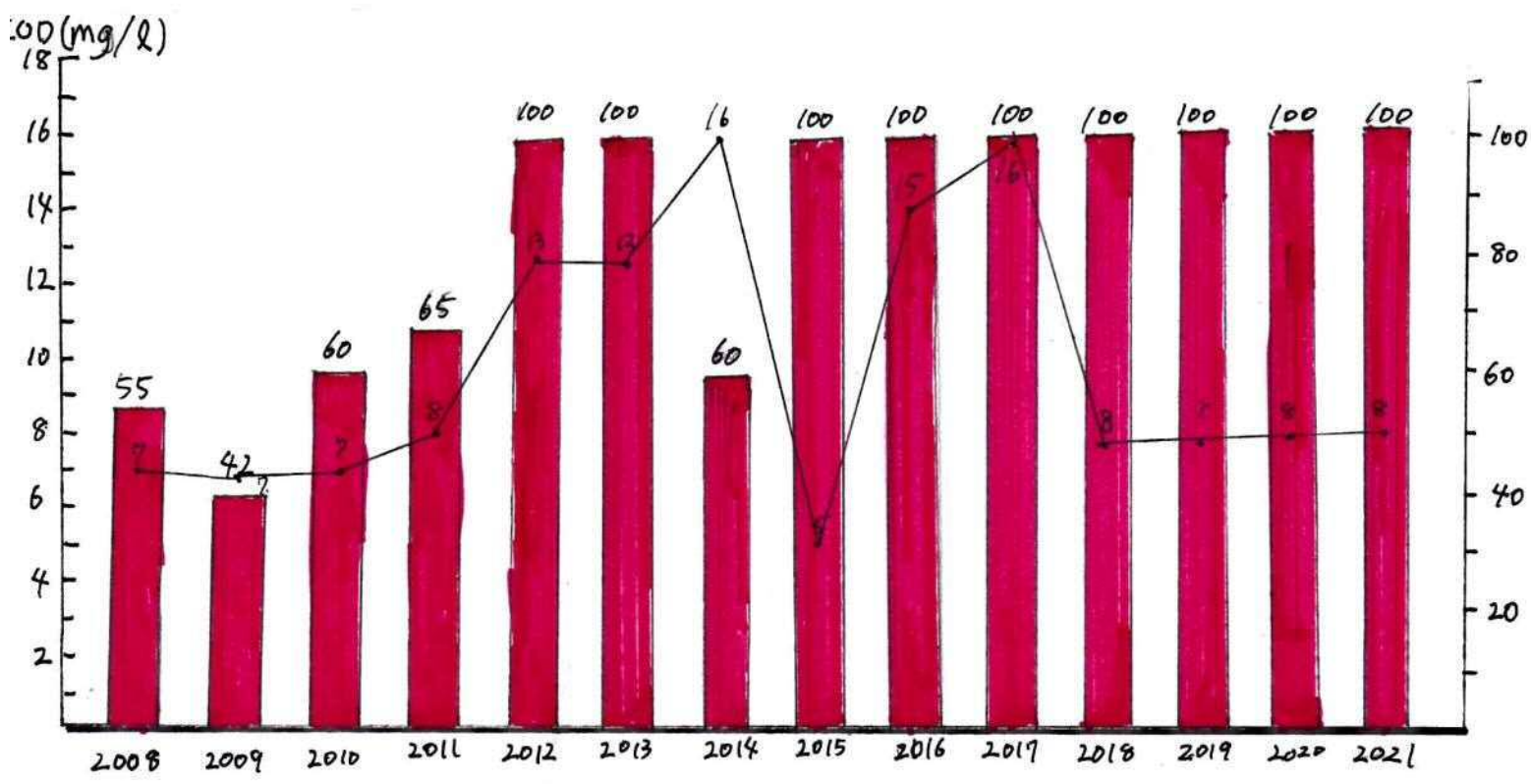
道山は
つゆ草が
たくさんはえて
いてきれい
だった。



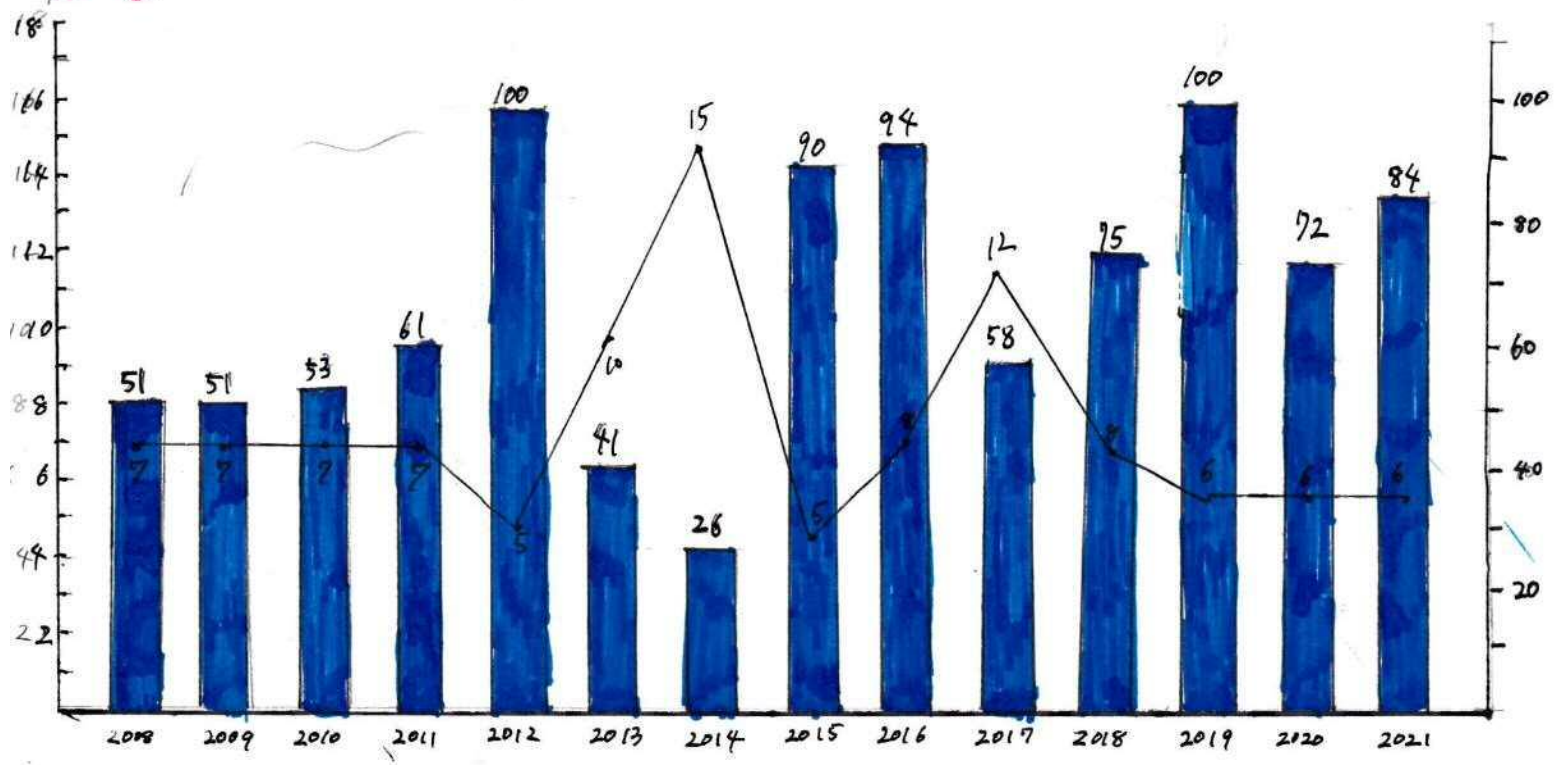


調査項目	A地点 (坂畑公園)	B地点 (道山)
調査時間	a.m. 9:20	a.m. 9:55
天候	曇り時々雨	晴れ
気温	17	18
水温	18	19
透視度	100以上	84
PH	4.35	4.40
COD mg/l	4	6
水の色	少し黄色っぽい	黄色っぽい
水の濁り	なし	少しにごっている
におい	なし	なし
川幅(m)	8.4	5
流れの速さ	ゆっくり	ゆっくり
水深(cm)	30	40
川底の状態	砂利	粘度質の土と砂
川岸の状態	コンクリート・土手	土手
生き物	コイ・ブラックバス・カダヤシ ニホンイシガメ・ヌマエビ モンシロチョウ(黄)・ ミシシビアカミミガメ・うちわゼニ草	すじえび・ミナミヌマエビ・ザリガニ カダヤシ・たもろこ・モンシロチョウ ミシシビアカミミガメ・アメンボ(白) つゆ草・すずき

14年間のCOD(化学的酸素要求量)と透視度のグラフ



A ポイント (坂畑公園)



B ポイント (道山)

調査



感想

前日に雨が降ったにもかかわらず、きれいでしたが下流の道山のオガバルトにおいがしました。スジエビやカメを触れ観察出来て良かったです。

夏より生物は少なかったものの、珍しい赤や青のエビ、ニホンイシガメを確認することができ嬉しく思います。水質も変わらず、これがもっと大きく良い状態にしていきたいです。杉村



久しぶりに皆瀬川へきて生物がたくさんいて驚きました。調査をして水もすびくきれいだったのびおびと思いきり。

杉村 和流

例年とは大きく変わらず、水は結構きれいでした。今回も大きなカメがいたのが印象的でした。

小さな「ニホンイシガメ」というのも初めて見ましたがとても可愛かったです！

同じく青色のエビを見たのも初めて見れて嬉しかったです。

坂畑地点は前後駅に近いためか、あき缶がたくさん落ちていたので、びた缶を拾う事ができました。いつまでも魚がいる川でいてほしいです。

富田 真果

昨夜雨がふったが、川に魚が泳いでいるのがみえた。生き物探しをしていると、出やビニールがたくさんあった。タバコの吸いガラもたくさん川の中にあっただ。ごみについて、少しくしはげればと思った。池野

川を上から見ると透き通っていて思ったよりきれいだった。川の土手には、いろいろな色の草花も咲いていて、ゆくり目を止めるときれいなみと何だか気持ちよくなった。自然には、人の心を動かしたり、イメたりできる力があるんだなみと。一番びっくりしたのは、赤や青のエビが生息していたこと。特に初めて見たのは青で、調べてみると、「ミナマエビ」といって、いろいろな条件で赤や青に色を変えるらしく、まるでカメレオンだと思った。毎回発見がめておもしろい。わくわくする気持ちいいなと思う。Tomita

川の水は思っていたよりもきれいでした。道山にはツエクサがたくさんさいていてきれいでした。赤や青のミナマエビや、ニホンイシガメなどのめずらしい生物もいてびっくりしました。ひより



1月9日



豊明エコキッズ
活動の
よろす

3月
14日



4月9日



コロナだったが、クリーン活動は安全を考えたがら行った。外出はひかえないといけない状況でもおちているゴミは、いつもと同じだった。



7月11日



11月14日



ゴミの分別!!
いろいろな物に
マークがついてい
たよ。



スチール缶



飲料用紙容器



段ボール

ゴミの分別を
して、ゴミを
すくなくしたい!



プラスチック



アルミ缶

紙製容器包装

豊明エコキッズ

で
できること!
やってみたいこと!

リサイクル
工場や
ゴミ処理
場の見学
へ行きたい!



ペットボトル

皆瀬川を
大切にしていきたい!



クリーン
活動を
を
続けて
いきたい!

