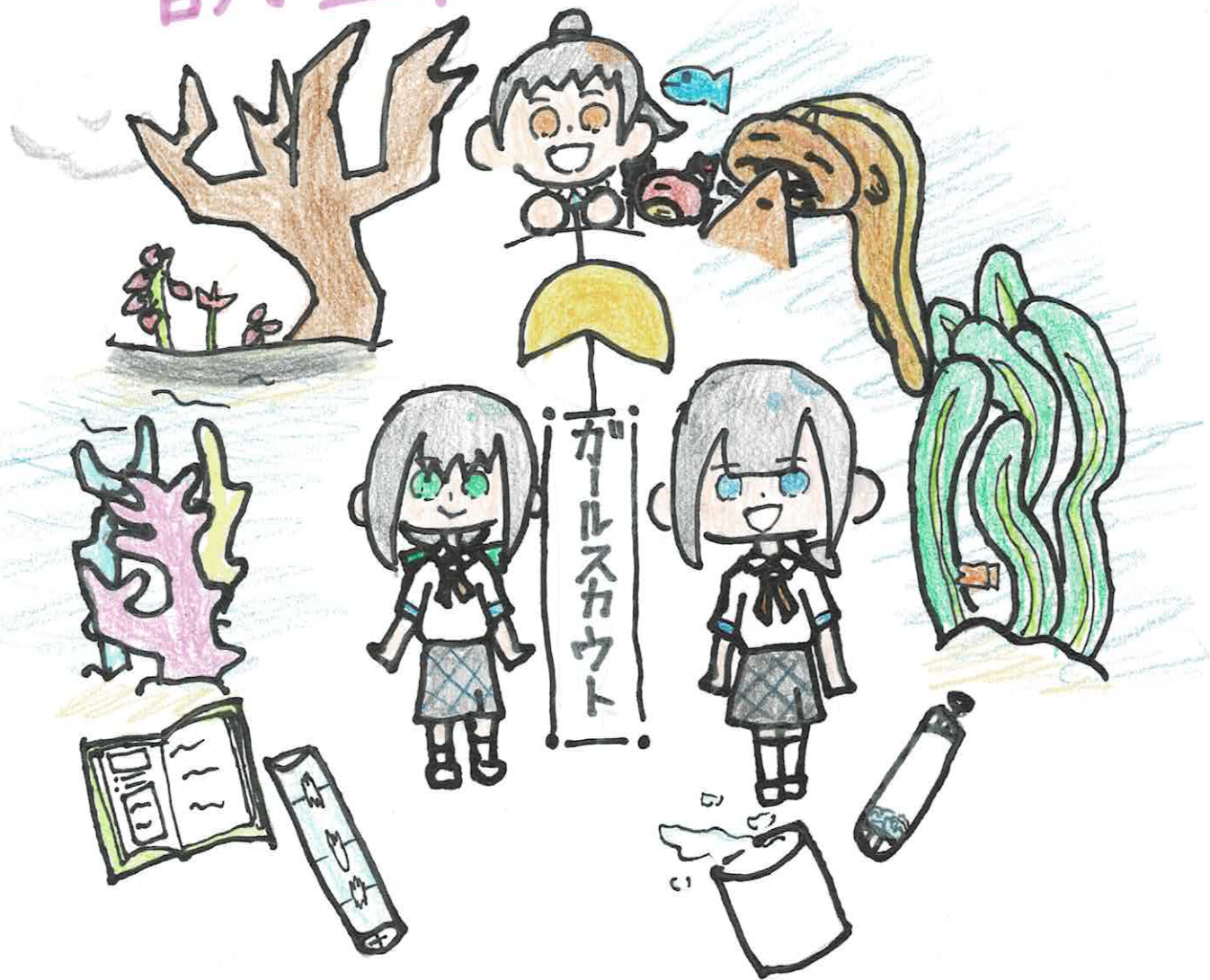


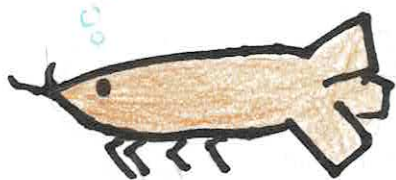
水質調査隊 調査結果



ガールスカウト 愛知県 第114団

志賀 理緒

中瀬 心結



(1) はじめに

リーダーが提案してくれて

楽しそうだったのでやってみました。

(2) 調査する場所と内容

① 広田川・CODの値をしらべるとう視度計でしらべる

② 相見川・CODの値をしらべる



ちょうさ けっか
(3) 調査結果

| | |
|---|------------------------|
| しらべ び じかん 調べた日・時間 | 8 がつ 28 日にち 日 曜日 10:30 |
| しらべ ばしょ 調べた場所 | 広田川 (地図にも印をつけよう!) |
| いた生き物 ・ドジョウ ・フナ ・ヌマエビ ・モロコ | |
| カメ | |
|  | |
|  | |
| CODの値 6 よごれぐあいの目安にあわせると よごれがおおい水 透視度 80cm以上 | |

| | | |
|---|--|--|
| <small>しらべ</small> 調べた日・時間 | 9 <small>がつ</small> 25 <small>にち</small> 日 <small>ようび</small> 曜日 10:30 | |
| <small>しらべ</small> 調べた場所 | 相見川 <small>あき</small> <small>しらべ</small> (地図にも印をつけよう!) | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・少し黄色 ・かぶれの木がはえていた ・ひがん花 | | |
|  | | |
| <ul style="list-style-type: none"> いきもの ・とんぼ ・こい ・かめ <p style="text-align: center;">CODの値 8</p> | | |

ちょうさ ようす
調査の様子

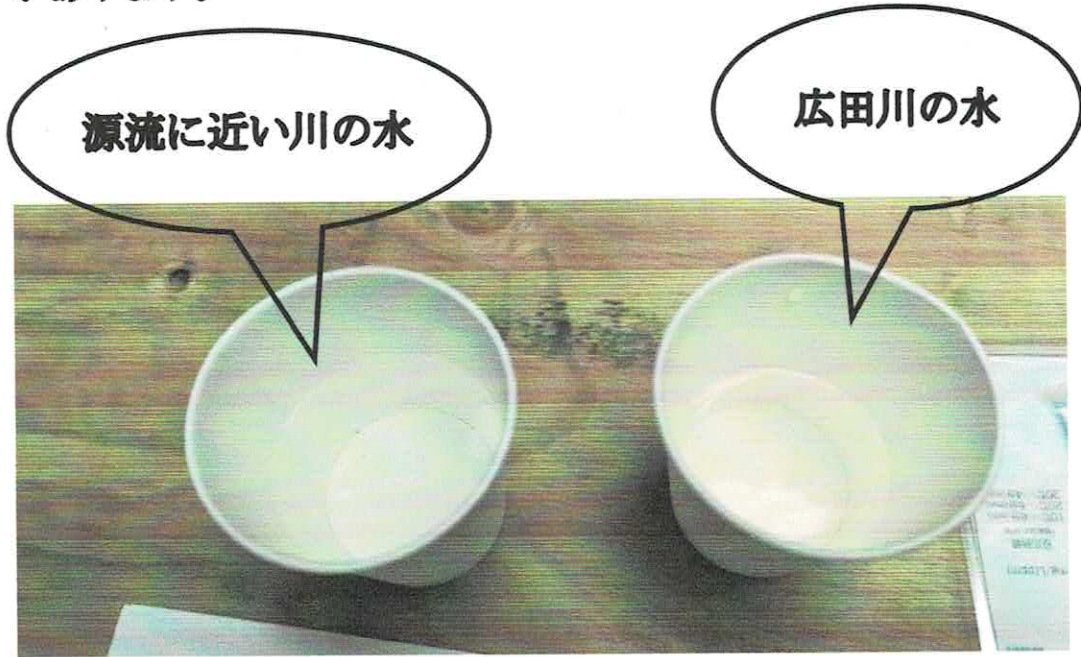
こうた かわ ちょうさ
・ 広田川で調査をやっていると、
ちいき かた かわ いきもの
地域の方が川の生き物について
おし
教えてくれました。



・えび・どじょう
を見せてくださいました。
・ほかにも、モロコフナ・カメ
なども見せていただきました。



わたし やがい かつどう きよてん ぼしよ ちか かわ げんりゅう
・ 私たちが野外活動の拠点としている場所の近くに、川の源流
があります。



げんりゅう ちか かわ ちょうさ けっか かんそう
(源流に近い川の調査結果と感想)

広田川の水と比べると、とうめいで、COD
の値も、広田川が6なのに対し、源流に近
い川は4とよごれは少なかった。

海に行くにつれてよごれた水や、
生活は水がながれてきたなくなってい
しょうことがあつた。

・^{けんない}県内のガールスカウトの仲間たちと^{なかま}海の^{うみ ひょうちやく}漂着ごみについても
^{まな}学びました。

^{うみ}海ゴミのことでわかったこと
たくさんのゴミがあり、魚の死体
がながれてきていた

マイクロプラスチックのことでわかったこと
マイクロプラスチックは、プラスチックが小さ
くなってできた物。
魚がマイクロチップをたべてしまったりして
死んでしまう。

(4) まとめ

① ^{かわ}川や^{うみ}海がよごれるのはどうしてだろう

生活は水やごうじょうな
どでよごれた水がはいてきているから

② ^{かわ}川や^{うみ}海をよごさないために、わたしたちができることはなんだ

^{ろう}生活排水を、できるだけ減らすために、飲みものこ
しや、使いあつたあぶらを流さない。

プラバンのかわりにプラスチック
をつかって作る。

③ ^{みちか}身近な^{かわ}川などを^{しら}調べて^{おも}思ったこと、^{かん}感じたこと

まち中の川はきたないと思った
きれいな川や海ほどりき物がある。
源流近くの水はまごる物がないか
うきれいだと思った。