

平成 1 9 年度倉敷市市民企画提案事業

# 「蔵おこし湧々」の倉敷川再生活動

- 生命あふれる清流に -

平成 2 0 年 3 月

蔵おこし湧々

## は じ め に

江戸時代には天領として栄えた倉敷の繁栄の基は、倉敷川を中心に発生していると言っても過言ではありません。全国各地から訪れる観光客にとって倉敷川沿いはまさに一番の魅力ではありますが、美観地区はまだしも、倉敷川の水は澄んでいなく、きれいな水が流れているとは言えません。

この原因のひとつとして、人々の川への想いが次第になくなってきたことがあげられます。川をきれいにするためには、水に親しむ、水を汚さない、コンクリート護岸はできるだけしない、川に関心を持つ（川を学ぶ・川を知る）ことが重要です。川は地域の人々の心を写す鏡と言われています。川と人との絆づくりをしっかりとしていけば、きれいな水の流れる倉敷川になっていき、多くの人々が是非住んでみたいと思う魅力的な町になっていくはずです。「いい川、いい町、いい笑顔」そのためには、市民である私たちができることから始めなければと思ったのです。

そこで、平成15年8月から開催してきた、「親子で入ろう倉敷川 クリーン&ウォッチング」をはじめ、倉敷川の水辺に親しむ事業などを、行政と協働することにより、倉敷川の清流を未来の世代に引き継いでいくことを目的に、平成19年度倉敷市市民企画提案事業で計画した行事を、会員みんなでわくわくしながら行ってきました。

なお、この提案事業で計画した行事を実施するに当たり、貴重なご意見・ご提言をいただきました顧問の先生方をはじめ、ボランティア参加等でご協力をいただきました多くの皆様方に厚くお礼を申し上げます。

平成20年3月

蔵おこし湧々

代表理事 石 村 陽 子

## 目 次

1	企画提案事業の実施計画	1
2	企画提案事業の実施状況	2
(1)	ホタルのお話を聞く会「ホタル飛び交う美観地区を夢見て」	2
(2)	シンポジウム「育てよう ふるさとの誇り 倉敷川」	5
(3)	第5回 親子で入ろう倉敷川 クリーン&ウォッチング	10
(4)	講演会「倉敷川の生き物たち」	15
(5)	倉敷用水・倉敷川(酒津～藤戸)の水質環境調査	18
(6)	活動状況の新聞等記事資料	38
	ホタルのお話を聞く会「ホタル飛び交う美観地区を夢見て」	38
	シンポジウム「育てよう ふるさとの誇り 倉敷川」	39
	第5回 親子で入ろう倉敷川 クリーン&ウォッチング	40
	講演会「倉敷川の生き物たち」	42
	倉敷用水・倉敷川(酒津～藤戸)の水質環境調査	43
(7)	関連資料	44
	広報くらしきの記事	44
	倉敷市下水道部の資料及びホームページの記事	47
	倉敷川・吉岡川の水質経年変化グラフ	50
	国土交通省ホームページの記事	52
	河川の環境水利権の記事	53
(8)	まとめ	54
	講演会・シンポジウムのアンケート結果から	54
	親子で入ろう倉敷川クリーン&ウォッチングから	54
	倉敷用水・倉敷川の水質環境調査結果から	55
	今後の活動課題	55
3	わたしたちの倉敷川「夢」計画	56

## 1 企画提案事業の実施計画

事業名：倉敷川の水辺に親しむ環境教育・水辺の再生事業

カワセミやホタルの住める川づくりのための講演会やシンポジウムを開催するとともに、倉敷川的美観地区を中心に水辺の生き物調査、親子水辺教室を通じて、継続的に倉敷川の清流保全のための市民活動を実施していきます。

ホタル講演会 5月27日(日)15時～17時 阿智神社参集殿(定員約100人)

講師：梶田博司教授(川崎医療福祉大学)

シンポジウム 6月17日(日)13時30分～16時

倉敷公民館大ホール(定員約300人)

基調講演：村本茂樹教授(吉備国際大学)

パネルディスカッション(パネリスト3名)

倉敷川の水質調査・生き物調査・川船調査(7月、11月) (会員を中心に調査)

講師：田賀辰也先生(倉敷天城高校)

「第5回 親子で入ろう倉敷川クリーン&ウォッチング」

7月28日(土)9時30分～12時

場所：美観地区 倉敷川沿い 定員：親子50組(約100人)

「倉敷川の生き物」講演会 9月16日(日)13時30分～15時30分

倉敷市芸文館アイシアター(定員約200人)

講師：田賀辰也先生(岡山県立倉敷天城高校)

講演会・シンポジウム会場では、下水道・合併浄化槽の啓発コーナーを設置

企画会議：毎月1回

4月～8月 行事案内チラシの作成、配布

12月～3月 調査報告書の編集会議、原稿作成、印刷、報告書完成

企画提案事業の協働担当課：倉敷市下水計画課・合併浄化槽設置推進室

## 2 企画提案事業の実施状況

### (1) ホタルのお話を聞く会「ホタル飛び交う美観地区を夢見て」

講 師：梶田博司先生（川崎医療福祉大学教授、日本ホタルの会会員）

日 時：平成19年5月27日（日） 15時～17時

場 所：阿智神社 参集殿

参加者：約50人

ホタルのお話を聞く会  
「ホタル飛び交う美観地区を夢見て」

ほんの20～30年前まで、美観地区周辺でもホタルが見られたようですが、その後の環境変化によって、ホタルは消えてしまったようです。  
ところが下水道や浄化槽の普及のおかげで倉敷川の水質も徐々に回復、カワナなどの水生動物も増えており、ホタル復活も夢ではない状況になってきました。

初夏の宵、美観地区でホタル鑑賞。  
想像するだけで心湧きませんか？  
彼らが戻ってくる前に、彼らについて知識を深めてみましょう。

講師：梶田博司先生  
川崎医療福祉大学教授  
日本ホタルの会会員

ホタル【コウサユウゴ、ホタル上科、ホタル科】  
世界にはおよそ2000種が生息しているとされる。

ヒメボタル    ヘイケボタル    ダンシロボタル

日 時：2007年5月27日（日） 15:00～17:00  
場 所：阿智神社 参集殿 ※ 駐車場あり  
参加費：無 料  
定 員：100名 ※ 事前のお申込みをお願いいたします。  
連絡先：蔵おこし湯々 代表 石村陽子  
〒710-0054 岡山県倉敷市本町12-1 阿智神社内 TEL:086-425-4898 FAX:086-427-9230  
ホームページ: <http://www.geocities.jp/kuraokoshi/> E-mail: [kuraokoshi@yahoo.co.jp](mailto:kuraokoshi@yahoo.co.jp)

主催：蔵おこし湯々  
後援：倉敷市、国土交通省、中国地方整備局、岡山河川事務所、岡山県中民局、山陽新聞社、FMくらしき、倉敷商工会議所、KCT、街づくり再生実行委員会

蔵おこし湯々 FAX 086-427-9230

「ホタルのお話を聞く会」申込用紙

氏 名			
住 所			
T E L		F A X	
Eメール			

今後、蔵おこし湯々からの案内送付を希望する・しない

※ ここで得た個人情報は「蔵おこし湯々」の案内送付以外に使用いたしません。



# 「ホタルのお話を聞く会」アンケート調査結果

平成19年5月27日(日) 阿智神社・参集殿

No.	ホタルを見たことがありますか？	ホタル講演会の感想	上記イベントに期待すること・要望	今後、どのような活動や行事に参加したいですか？
1	蚊家のキンボタル	とても、わかりやすく、おもしろく、知らないことをいっぱい教えていただいて良かったです。ありがとうございました。		
2	10年くらい前、実家の広島県府中市の水辺の近く	ホタルの習性など、あまり知る機会がないので、今回聞けて良かったです。ありがとうございました。		
3	50年前、真庭市	大へん参考になった。		
4	3年前、北房、足守530年頃、倉敷市亀山地区(実家の庭)	とても、勉強になり、知人や子供達に伝承したい。	蛍の飛び交う街、川にしたいと思いました。	ロマンが現実になったらと思います。
5	1昨年、大井	大変、楽しかった。		
6	5月、吉備サービスエリア	ホタルの見分け方が、よく分かりました。また、ホタルの一生が細かく知事が出来、よりホタルへの関心が深くなりました。卵から成虫になるまで、光っているのは、初めて知り驚きました。美観地区で、本当にホタルが飛び交うようになれば、すてきだろうなと感じます。		
7	昭和40年位、玉島・田んぼ	ホタルの一生について知らない事がたくさんあり、とても興味深い。美観地区にホタルが飛び交うには、色々な努力が必要だが、是非実現しますように。先生のお話がわかりやすく、楽しく拝聴させて頂きました。有難うございました。		
8	最近、地元の川			
9	3年前、足守、矢掛町・宇内	身近で楽しい話でした。数多くの子どもたちに教えてあげたいと思います。倉敷市でも、ホタルが見られるようになったら良いなと思います。		
10	2006頃、足守、矢掛	ホタルのことは、あまりしらなかったけど、今日初めて、こんなに、くわしく話が聞けてとても良かったです。		

11	15 - 6年前、日ノ出町2丁目の小川	先生のスライドを使ったり、ご自身の実演によるお話しにより、ホタルの生態がよくわかりおもしろかった。	毎日、通勤時に美観地区を通っています。以前に比べると川の中もよく見えてくるようになりました。皆さんの地道な活動の成果が生きているのだと思います。前神橋から入船橋のあたりはまだまだ水が汚いので、これから更なる活動を期待します。	
12	1 昨年、足守	ホタルについて、ばく然とした印象しかなかった。ホタルの生態についても、まだ不明な所が多いようで、大変勉強になった。	公共下水道と倉敷川のホタルを、どのように結び付けてPRできるかを考え中。活動へも積極的に参加したいと思っていますので、よろしくお願いします。	
13	今年は、まだ見ていない。	ホタルの生息する環境を整えることが、むづかしいように感じた。		
14	ある。			
15	4年前、生坂、川崎医大附属高校・横川木を倒してからはいなくなった。	大変、興味深い話をありがとうございました。		



(2) シンポジウム「育てよう ふるさとの誇り 倉敷川」

日 時：平成19年6月17日（日） 13時30分～16時

場 所：倉敷公民館 2階 大ホール

参加者：約150人

## 第1部 基調講演 「倉敷川に求められるもの」

時 間：13時30分～14時30分

講師：村本茂樹教授（吉備国際大学政策マネジメント学部 学部長）

第2部 パネルディスカッション テーマ「まちの誇り 倉敷川」

時 間：14時40分～16時

コーディネーター：村本茂樹教授

パネリスト：浦上将人 氏（岡山河川事務所 事務所長）

：中村昭夫 氏（写真家）

：石村陽子 氏（蔵おこし湧々 代表理事）

## パネル展示

時 間：12時～16時30分

場 所：倉敷公民館 1階 展示室

内 容：蔵おこし湧々のあゆみ、国土交通省岡山河川事務所のPR、  
公共下水道・合併処理浄化槽のPR

**平成19年度 倉敷市市民企画提案事業  
シンポジウム**

# 「育てよう ふるさとの誇り 倉敷川」

**日 時：2007年6月17日（日） 13:30～16:00**  
**会 場：倉敷公民館 2F 大ホール**

**入場無料**

**プログラム**

- 第1部 <基調講演>**      13:30～14:30  
演 題「倉敷川に求められるもの」    村本 茂樹 氏
- 第2部 <パネルディスカッション>**      14:40～16:00  
テーマ「まちの誇り 倉敷川」
- 展 示 <パネル展示>**      1階展示室  
公共下水道・合併処理浄化槽の現状、歳おこし湯々のおゆみ

 <b>村本 茂樹 氏</b> <small>上級工務課長 建設局計画・環境課長</small>	 <b>前土 賢人 氏</b> <small>西三河事務所 岡山県立大学教員 兼 倉敷市長特別顧問</small>	 <b>中村 昭夫 氏</b> <small>倉敷市議会議員選挙区事務局長 生活文化委員会委員長 倉敷市長特別顧問</small>	 <b>石村 陽子 氏</b> <small>建設部に属する代表者</small>
---	--	--	--



主 催：国府町民会  
 共 賛：倉敷市  
 後 援：  
 　岡山県庁 中国地方整備局 岡山河川事務所  
 　倉敷地区振興局 KCT  
 　倉敷市社会福祉課 FMくらしまき  
 　（倉敷市観光協会） 毎日新聞岡山支局  
 　山崎研究所  
 　倉敷市生涯学習センター計画を支援する会  
 　倉敷市経済産業交流推進委員会（協賛）

[illegible]







倉敷市広報テレビ番組で放映されました。

サタデー倉敷「いい川いい町いい笑顔 カワセミやホテルの住める倉敷川に」

日 時 平成19年7月14日(土) 午前7時15分～7時30分(放映)

放送局 K S B 瀬戸内海放送

放映内容 6月17日(日)倉敷公民館で開催されたシンポジウムの状況

公共下水道・合併処理浄化槽のパネル展示

倉敷川をきれいにする下水道・合併浄化槽のPR(インタビュー)

シンポジウム「育てよう ふるさとの誇り 倉敷川」アンケート調査結果  
平成19年6月17日(日) 倉敷公民館 2F 大ホール

No.	今回のシンポジウムの感想	1Fの展示物の感想	川に関する思い出・思い出入れ	上記イベントに期待すること・要望	今後、どのような活動や行事に参加したいですか？
1	考え方、夢計画等はすばらしいと共感する。また、取り組み状況も良く分かった。ただ、もっと取り組みの輪を広げることを考えた方が良いのでは・・・？パネルディスカッションでの前段の説明が長すぎ、テーマとややずれた感がある。今回の参加者も関心があり、出席したのであるから、何らかの手伝いはしたいと思っているいるはず？！	写真等、豊富で見やすかった	小・中学生時代「倉敷川・粒栄橋付近」で毎日泳いだこと。また、フナ・エビ等がとれたこと。児島湾から舟が上がったり下ったりしていたのを懐かしく思い出す。	市役所、とりわけ地区土木委員、総代等への働きかけも今後必要ではないか？「倉敷千本桜を育てる会」とのタイアップを考えては、「舟下り」等をもっと大々的にPR実施する方法を考えては、入船橋から藤戸までのヘドロの多さをもっと付近の人に知ってもらうことが先決問題と思う。	倉敷川クリーン作戦、「舟下り」イベントが実施されれば参加したい。「親子参加」等を全面に出せば出すほど、一般が参加しにくくなるような気がする。
2	大変面白かった。				
3	倉敷市民が行きたくなる美観地区になるよう市長の強力なリーダーシップで市民と一緒に取り組めるようになればと思います。	取り組みの状況が分かります。今後も沢山の現場写真で、before・afterがはっきり伝えられるようになれば良いと思います。	美観地区の建物その他が良くなって、川がきれいでないとい心は(思い出は)清くなれませんか。昔は清かった。	倉敷川を軸とした美観地区の良さは何でしょう？風・水・時間がゆったりと流れる中に身を置いて、心を癒し、日本人の心を思い出して頂ける地区になればと願っております。	今日の参加人数からして、やはり市長が本気で取り組んで頂ければ結果的に観光客も増えるのではないのでしょうか。まずは市長が来たい地区にせねばならないと思います。
4	倉敷川の自然環境を改善する事は良い事だと思います。美観地区については原形に戻す事(観光客用にする事ではない)が必要だと思ふ。もっと市民が憩える環境にすべきだと思える。		小さい頃から育った周辺で四季それぞれ川で遊んでいました。それぞれの季節に合った川との付き合い方があると思います。		
5	倉敷川の現状を知る上で大変参考になりました。もっと水の浄化された美しい花のある倉敷川にしたいものです。		酒津の遊水池で泳いだり魚を獲ったり懐かしく思い出します。		
6	倉敷川は汐入川(中村昭夫氏)だから、基本理念をしっかり守れ！という説に考えさせられました。		田舎の川(高知の仁淀川)で遊んだり、キャンプしたり、ホテルを見に行きました。		
7	基調講演は、画面が見にくかった。固有名詞が多く(橋とか住所)判りにくい。「蔵おこし湧々」のタイトルと説明は判りやすかった。中村氏の話は、倉敷の歴史、自然を考え直す、良い話だった。	多すぎて、見にくい。	きれいな川、水を望んでいます。	大勢の人が参加できる、イベントの周知をお願いしたい。	7/28(土)のクリーン&ウォッチングは親子のみでなく、個人参加も可にしたら。
8	参加させて頂き、大変勉強になりました。立場は色々あると思いますが、話し合いで続けてがんばって下さい。中村さんのお話し、大変良かったと思います。	すみません、まだ、見ておりません。	昔は、よく川で遊んでました。(用水路、1970生) 世代により川に対するイメージも、色々あるんでしょうね。		石村代表に一言。内容は少し違いますが、駅北も広々として住みよい所ですよ。
9	倉敷川を地域の誇りとして活動されている団体があることを、はじめて知りました。	同左	地域の川として、美しい川を残していくことが大切だと感じました。		
10	いろいろお話を聞かせていただき、勉強になりました。皆さんのお話、それぞれによかったです。	これから見ます。金曜日に展示室の前を通ったけれど	美観地区だけでなく、上流、下流も、きれいにして、市民が親しめるものにしてほしい。	高齢者も参加しやすい行事を希望します。	舟下り、高齢者の憩える場所づくり、舟下りだけでなく、川のほりを歩く催しがあれば参加したいです。

11	幅広い意見と知識を得ることが出来た。貴重な意見を聞く事の出来る、価値ある時間であった。		自然な護岸と人々の河川へのふれあいの整合が、とれるか？どうとるか。自然な護岸へのイメージが、ヨーロッパ的すぎるのでは。日本の自然的河川護岸は違うのでは？		
12	今後へ向けて、素晴らしい計画、構想を設計され、夢を描いていることに、その思い、情熱が私にも、その完成された情景が目に見え、一緒に夢を見させてもらった気がしました。	多くの行事やら、取り組みをしてきたのだなあと思心させられました。私も、充分はできませんが、何分の一か何百分の一かでも、お役に立てればと考えているところです。	子供の頃から青春時代まで、地域の川、海、県内の川、海、県外の川、海等でよく遊び、思いは多く、我が子供達にも川、海遊びをよく楽しませました。	まだ、1回参加させてもらっただけなので、要望などあつかましく言えることはありません。…今後、参加させて頂きながら、よりよくなる事を精いっぱい考えていきたいと思います。	今は、予定されている行事に、私の時間、日程が取れる限り、まず参加しようと考えているところです。…何卒よろしく！



(3) 第5回 親子で入ろう倉敷川 クリーン&ウォッチング

講師：田賀辰也先生（岡山県立倉敷天城高校教諭）

日時：平成19年7月28日（土） 9時30分～11時20分

場所：倉敷美観地区 倉敷川沿い（観光案内所前 集合）

参加者：親子約100人

平成19年度 倉敷市市民企画提案事業

## 第5回 親子で入ろう倉敷川 クリーン&ウォッチング

と き 平成19年7月28日（土）※ 小雨決行  
9:30～9:50 受付  
9:50～11:20 クリーン&ウォッチング

と ころ 倉敷美観地区 観光案内所前（受付）

申し込み 先着50組 参加費無料

**CLEAN**  
倉敷川のお掃除をします。

**WATCHING**  
倉敷川にいる生き物をアミですくって観察してみよう！  
（講師：田賀辰也先生）

【参加者】倉敷川の生き物について学び、観察してみよう！  
倉敷川の生き物観察会  
と き：9月16日（日） 12:30～15:30  
と ころ：倉敷美観地区 アイシアター

【服装・持ち物】  
・濡れてもよい服装  
・ゴム手袋（または軍手）  
・帽子  
・アミ  
・バケツ など

【注意事項】  
※ 保護者同伴でお越し下さい。  
※ 美観地区に入らないで下さい。  
※ 平気物は各自で管理して下さい。  
※ 事故・怪我等のないようご注意ください。  
※ 生き物は観察後、川に放流して下さい。  
※ ボランティア保険に加入しています。  
（当日参加者は各自責任となります。）

主催：蔵おこし湯々  
申し込み・お問い合わせ  
TEL/FAX (086) 462-1777（御田）

協力：毎日新聞（阿曾神社移動支局）、後援：岡山県倉敷市、倉敷市、山陽新聞社、朝日新聞社岡山支局、毎日新聞岡山支局、岡山リビング新聞社、KCT、FMくらしき（蔵不両）

申込用紙  
※ この用紙をFAXで蔵おこし湯々（御田）までお送り下さい。 TEL/FAX (086) 462-1777

保護者① ( 姓、男・女 ) 保護者② ( 姓、男・女 )  
子ども① ( 姓、男・女 ) 子ども② ( 姓、男・女 )  
住 所 \_\_\_\_\_  
TEL \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_ E-MAIL \_\_\_\_\_

今後、蔵おこし湯々からの案内送付を希望 する ・ しない



観察できた生き物

魚類	アユ、カワムツ、ヌマムツ、オイカワ、タモロコ、カマツカ、コウライモロコ、ギンブナ、ヤリタナゴ、アブラボテ、メダカ、ヨシノボリ類、ワタカ
甲殻類	スジエビ
貝類	ドブガイ、トンガリササノハ、マルタニシ、スクミリンゴガイ、カワニナ





## 会員スタッフ及びボランティアスタッフの名札

<div><div><div>くらわくわく 蔵おし湧々</div><div>STAFF</div></div><div>氏名 _____</div><div></div></div> <td><div><b>タイムスケジュール</b> 9:50 説明 10:00 倉敷川へ (旅館倉敷前の階段より) 親子で清掃・採集 10:40 上陸 10:50 まとめ学習 11:15 放流・解散</div><div><b>♪倉敷川 クリーンサポーター♪</b> 「手のひらを太陽に」の替え歌です。みんなで歌いましょう！  倉敷の町は生きている 生きているから育つんだ 倉敷川も生きている 生きているから守るんだ 手のひらを太陽にすかしてみれば 真っ赤に流れる僕の血潮 柳だって 魚だって 白鳥だって みんなみんな生きているんだ 友達なんだ</div></td>	<div><b>タイムスケジュール</b> 9:50 説明 10:00 倉敷川へ (旅館倉敷前の階段より) 親子で清掃・採集 10:40 上陸 10:50 まとめ学習 11:15 放流・解散</div> <div><b>♪倉敷川 クリーンサポーター♪</b> 「手のひらを太陽に」の替え歌です。みんなで歌いましょう！  倉敷の町は生きている 生きているから育つんだ 倉敷川も生きている 生きているから守るんだ 手のひらを太陽にすかしてみれば 真っ赤に流れる僕の血潮 柳だって 魚だって 白鳥だって みんなみんな生きているんだ 友達なんだ</div>
---	--

終了時に参加者全員で歌いました。

## ボランティアスタッフへの証書

<div><div>※ ボランティア証書 ※</div><div>様 _____</div><div>あなたは  「第5回親子ではいろう倉敷川クリーン&amp;ウォッチング」に ボランティアスタッフとして、行事の準備から片づけまで、 ボランティア精神を発揮され、行事の運営に対して献身的に 活躍されました。ありがとうございました。</div><div>平成19年7月28日 蔵おし湧々 代表理事 石村陽子</div></div>
--



「親子ではいろう 倉敷川 クリーン&ウォッチング」アンケート調査結果  
平成19年7月28日(土) 倉敷美観地区

No.	クリーン&ウォッチングの感想は？	来年以降も参加したいですか？
1	親子で親しむことができました。倉敷川の底から眺める町並みもステキでした。娘が、とても楽しみにしていましたが、どうやら期待通りのものだったようです。お世話になりました。	はい
2	魚がたくさんいて楽しかったけどヘドロが多い。もう少しきれいであればなー。	はい
3	倉敷川にあゆがいののにびっくり。たくさんの魚が取れ楽しかった。川もきれいになってよかったと思う。	はい
4	子供達が夢中で川遊びに参加しました。田賀先生のお話しも一番前で聞いておりました。”アユ”や”カワムツ”がとれた事に感動しました。時間割もよく非常によい企画だと思います。	はい
5	思ったよりさかながいてきれいだった。	はい
6	普段入れない倉敷川に入れるという事で、わくわくしておりました。思っていた以上にきれいで、色々な種類の魚が住んでいる事におどろかされました。来年も是非参加したいです。ありがとうございました。	はい
7	川に入って魚を2匹つかまえたことがたのしかった。ありがとうございました。	はい
8	私自身川へはいるのは、すごく久しぶりで、ワクワクしました。ぬかるみって歩きにくいんだなあって思いました。思ったより、魚がいたり、エビがいたりと驚きました。子どもたちは、ちょっとこわがっていましたが、大きくなってよい心の財産になると思います。ありがとうございました。	はい
9	子供達は大人の眼を気にする事なく堂々と川に入り魚を追うことができ、とても楽しそうでした。ただ、ウォッチングにばかりでなく、クリーンの方にももう少し眼を向けてもいいかと思いました。どのような水質の川にでも、生き物が住めるのか、ということの説明が少し子供達にあったらと思います。	はい
10	初め魚が取れないとっていて川の掃除に夏の暑さだけだと子供たちは、疲れただけでイヤなイメージのまま終わってしまうと心配していましたが、魚が取れる！！取れる！！子供たちも大喜びでした。楽しい思い出ができました。家に帰っても大興奮！！	はい

11	でかいさかなが、とりくろだい。(とりたいとクロダイをミックス)	はい
12	6歳の息子と参加させていただき大変楽しく過ごせました。川から上がって濁っていた水が浄化されて澄んだきれいな水になっていたのにビックリいたしました。	はい
13	いつもは見ているだけの倉敷川ですが、実際に入ってみると、いろんな生き物がいて驚きました。子供たちの良い経験になったと思います。ありがとうございました。	はい
14	日頃、入ることのできない、倉敷川に入って魚をとる子供の姿は、とても楽しそうで、自分達の住む町が”美しい町”だという意識をもつ事もできたと思います。	はい
15	ゴミがほとんどないくらい綺麗で、エビやアユまでいて、親子共感動しました。地域の方々の努力の賜物ですよね。今回のイベントを通して、倉敷川に愛着が湧きました。いつかホタルが舞うようになれば素敵ですね。幼虫を育てたり、放流するお手伝いもしてみたいです。ありがとうございました。 田賀先生の説明も分かりやすく楽しかったです。	はい是非
16	楽しかったです。倉敷川に、アユやエビ、カメもいるのは、はじめて知りました。いろいろ勉強になりました。ありがとうございました。	はい
17	前回よりも、魚やえびがたくさんつかまえてすごく楽しかった。いろんな魚がいておもしろい。ゴミも少なかったように思う。来年も楽しみにしてます。	はい
18	たいへん楽しかったです。子どもたちもよろこんでいました。ずいぶん魚やエビがいることがわかりました。ありがとうございました。	はい
19	倉敷川が、こんなにきれいだったので、ごみもあまりなかったのが、ビックリでした。子供も魚が沢山とれて、いい体験ができていい夏休みの思い出になりました。	はい

#### (4) 講演会「倉敷川の生き物たち」

講 師：田賀辰也先生（岡山県立倉敷天城高校教諭）

日 時：平成19年9月16日（日） 13時30分～15時30分

場 所：倉敷市芸文館 アイシアター

参加者：約60人

#### パネル展示

内 容：倉敷川に住む魚の水槽展示、魚類など生き物写真の展示

蔵おこし湧々の活動パネルの展示

公共下水道・合併処理浄化槽のPR

平成19年度 倉敷市市民企画提案事業

### 講演会 倉敷川の生き物たち

講師：田賀辰也先生（岡山県立倉敷天城高等学校教諭）

と き 平成19年9月16日（日）  
受付 13:00～13:30 講演 13:30～15:30

と ころ 倉敷市芸文館 アイシアター 入場無料  
定員 150名

参加記念品あり

#### 資料展示

- ・水槽の中の倉敷川の生き物を見てみよう。・魚の展示パネル
- ・蔵おこし湧々の活動パネル・下水道・合併処理浄化槽のPR

川や池などの水辺にすむ生き物のことを多くの人に伝えたい…  
そういう思いで活動しています。  
魚の種類だけでなく、魚の獲り方の調査にも取り組んでいます。

田賀辰也先生

申し込み：蔵おこし湧々 柳田 TEL/FAX (086) 462-1777

主催：蔵おこし湧々 後援：岡山県漁中漁民局 倉敷市 山陽新聞社 岡山リビング新聞社 KCT FMくらしま

申込用紙

※ この用紙をFAXで蔵おこし湧々（柳田）までお送り下さい。 TEL/FAX (086) 462-1777

氏名① \_\_\_\_\_ 氏名③ \_\_\_\_\_  
氏名② \_\_\_\_\_ 氏名④ \_\_\_\_\_  
住 所 \_\_\_\_\_  
TEL \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_ E-MAIL \_\_\_\_\_







「倉敷川の生き物たち」講演会 アンケート調査結果

平成19年9月16日(日) 倉敷市芸文館アイシアター

No.	今回の講演会の感想	展示物の感想	倉敷川の生き物たちを見たこと、さわったことはありますか？その時感じたことは？	今後、どのような活動や行事に参加したいですか？
1	魚の生態や魚へのかかわり等についての話が聞けてよかった。	展示物は、もう少し充実させてほしい。		
2	様々な生物の存在に驚きました。			倉敷川夢計画には大賛成です。是非実現されます様祈ってます。
3	小学校高学年の子供は、2時間でももつが、それ以下の子供には、1時間位しか無理なので、ためになったが、ちょっと長かったです。	もう少し量が多い方が良かった。	魚はとるのも見るのもおもしろい。アユがいたのは意外だった。	
4	川にアナゴやウナギがいるのを知りませんでした。	写真に魚の名前があった方がわかりやすいと思いました。	ウォッチングに今年はじめて参加しましたが、とても楽しかったです。色々な魚がいる事にびっくりしました。また参加したいです。	
5	丁寧な説明で良かった。特に、これ程の生物がいる事に驚いた。	良いと思います。	有りません。	
6	生き物以外に、文化にも触れてあり、勉強になりました。	サカナが、写真だけでなく実物もあったので、いただいた下敷きで、同定してみることができ、面白かったです。	もっとたくさんの人に、この面白さを知ってほしいです。	
7	多くの魚におどろきです。			倉敷川をもっと知りたいのです。
8	有意義、御発展を祈ります。	同感。老人にとっては、昔の川に戻る事を切望します。		
9	倉敷川に多くの種類の生物がいることにおどろいた。過去の人間の生活が、水棲生物たちと共生していたことにおどろき、現状からの回帰(回復)の必要性に気付かされた。		環境イベントにて、水棲生物の多様性を感じた。	川下り(今日は人数がいっぱいになってしまったようですが)

(5) 倉敷用水・倉敷川(酒津～藤戸)の水質環境調査

倉敷川の上流の酒津から入船橋までと、下流の親水公園から藤戸までは川舟で、水量の多い夏と水量の少ない秋の2回、会員により水質・生物・環境を五感で調査しました。

講 師：田賀辰也先生(岡山県立倉敷天城高校教諭)

第1回 平成19年7月8日(日)9時～17時30分

第2回 平成19年11月24日(土)8時30分～16時30分



観察できた主な生き物(水の中)

7 月 日 調 査	魚類	ヌマツ、ヤリタゴ、カマツカ、ギンブナ、カムツ、コウライモロコ、アブラボテ、コイ、オカア、コウライニゴイ、ゲンゴロウブナ、ヨシボリ類、オケハス、タモロコ、メダカ、カヨシボリ
	甲殻類	スジエビ
	貝類	カワナ、シジミ類、イシガイ、トンガリサナハ、マツカガイ、サマキガイ、タニシ類、スクミリンゴガイ、チリメンカワナ
	は虫類	クサガメ その他：タヌイカイメン(倉敷用水)
	植物	ヒモ、セキショウモ、サハモ、オカダモ、ホシキノサモ

11 月 24 日 調 査	魚類	ヤリタゴ、ヨシボリ類、メダカ、コウライニゴイ、コイ、オカア、ギンブナ、ワカ、メダカ
	甲殻類	スジエビ、テガエビ
	貝類	カワナ、シジミ類、イシガイ、ヒメタニシ、マルタニシ、ドブガイ、スクミリンゴガイの卵塊
	は虫類	その他：タヌイカイメン(盛綱橋)
	植物	セキショウモ、ヒモ、ミズオハコ (小瀬戸橋付近でミズアオイを観察)



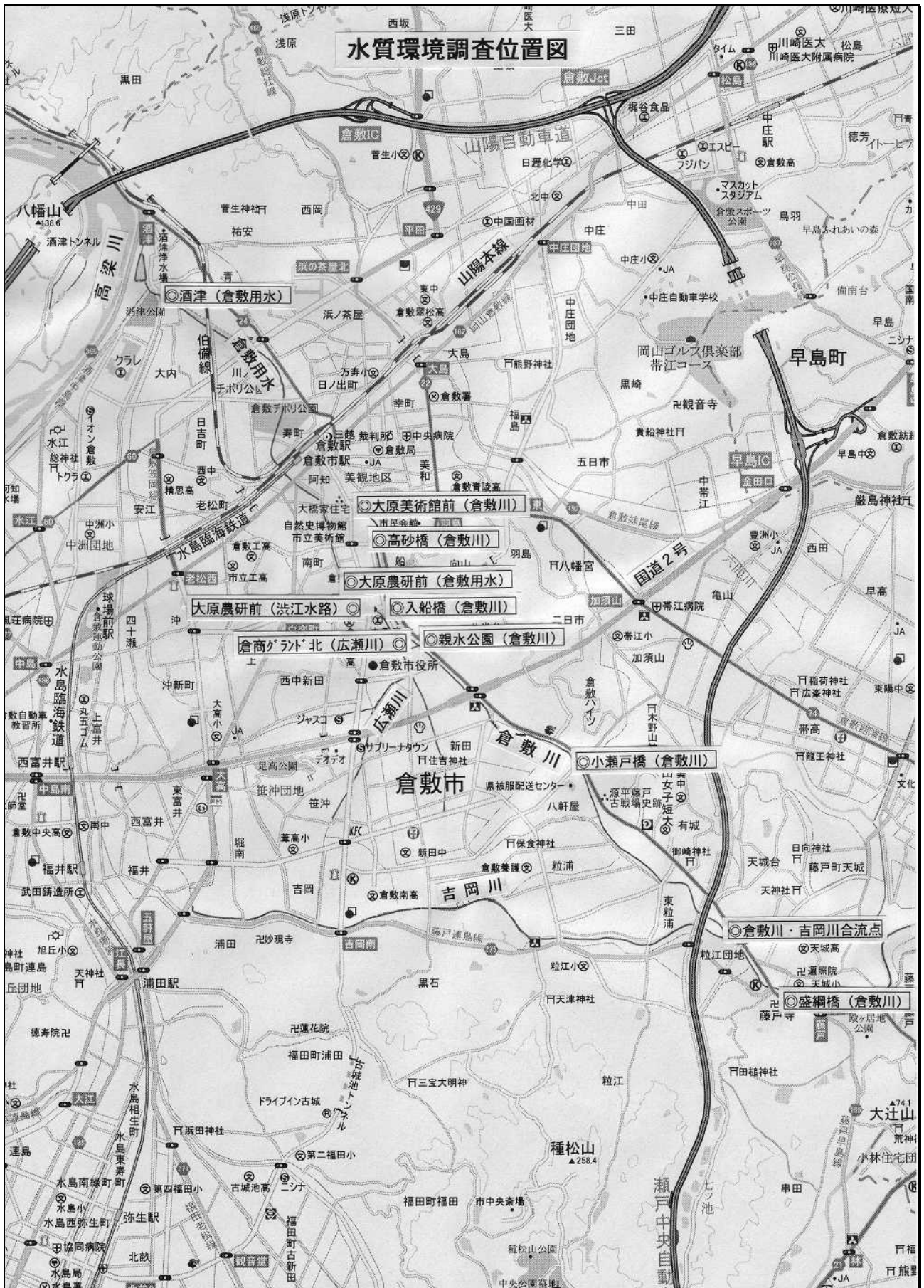




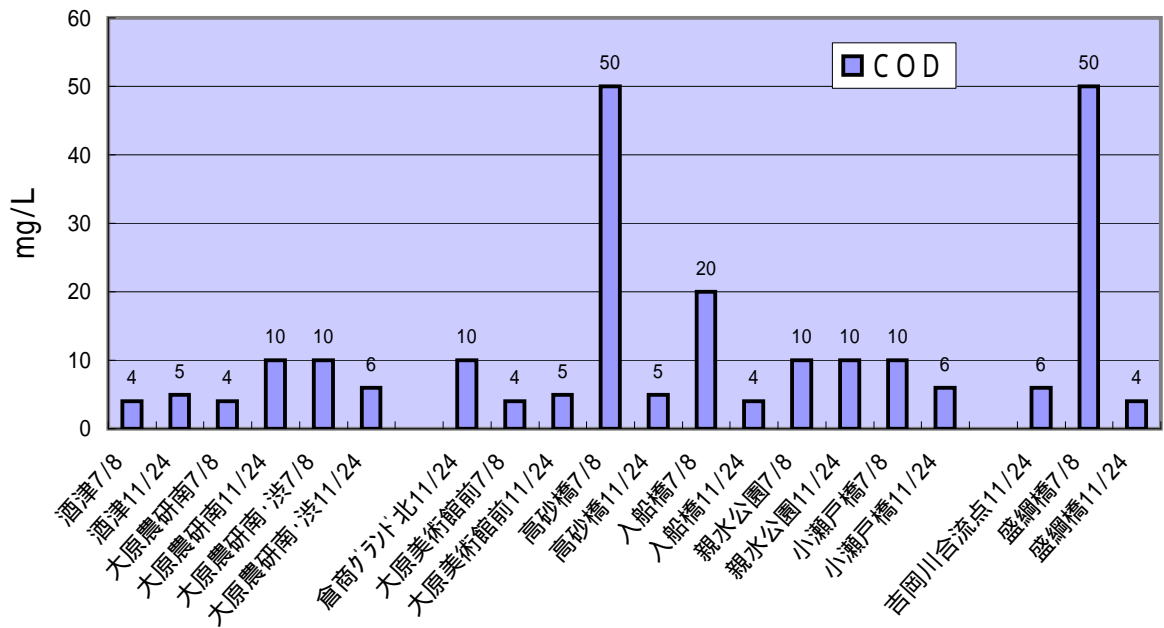




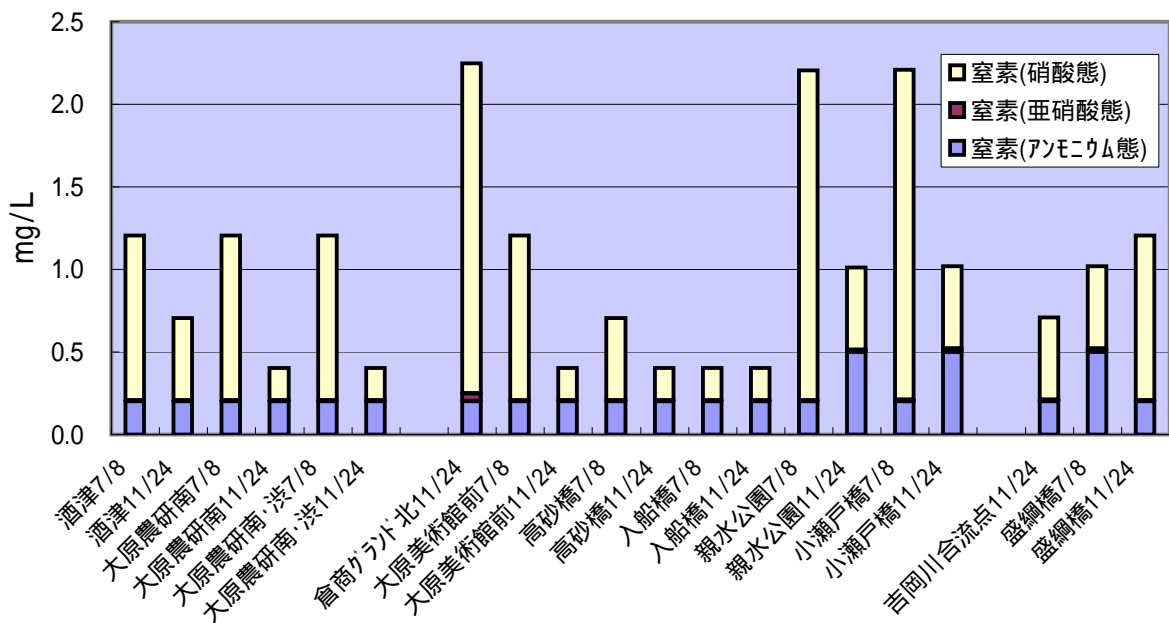
水質環境調査地点位置図



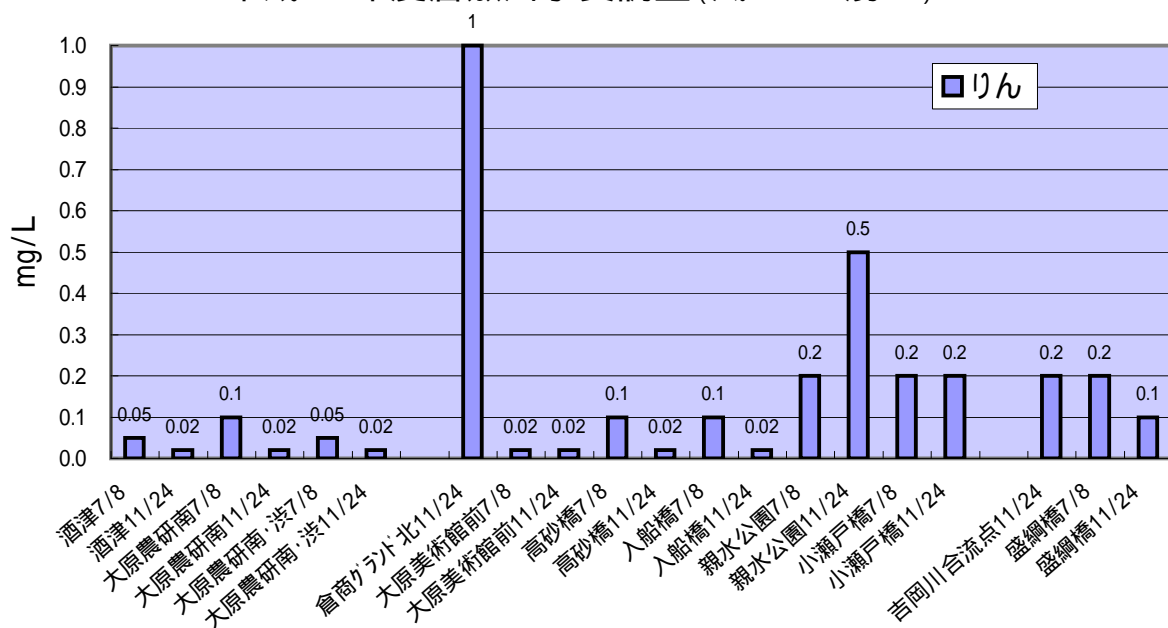
平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)



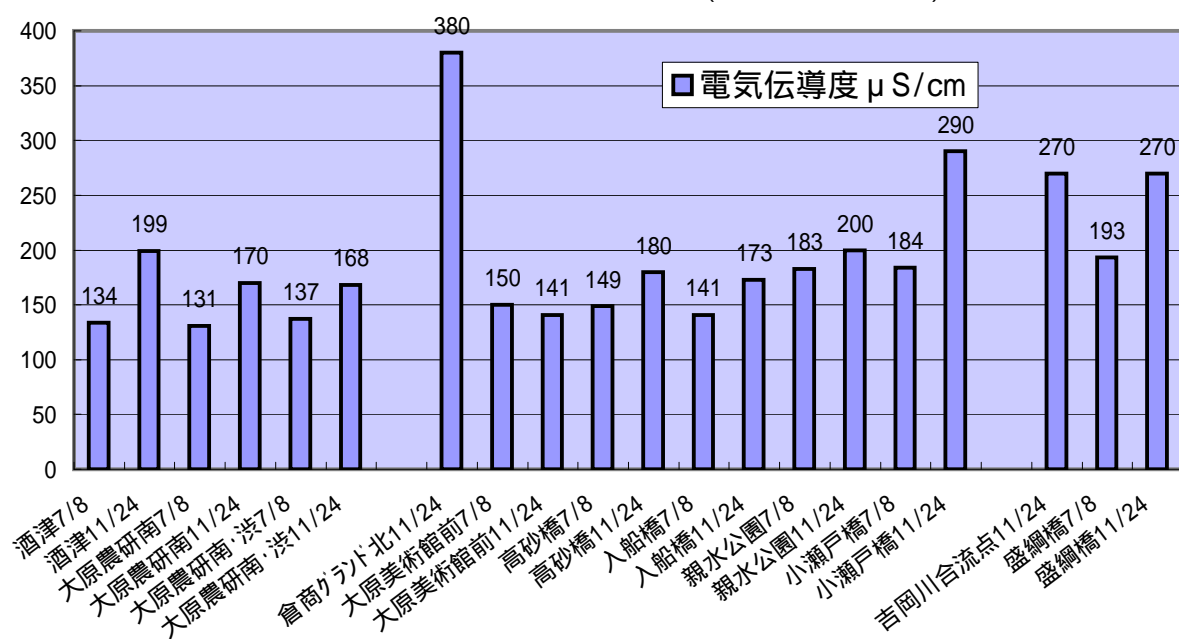
平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)



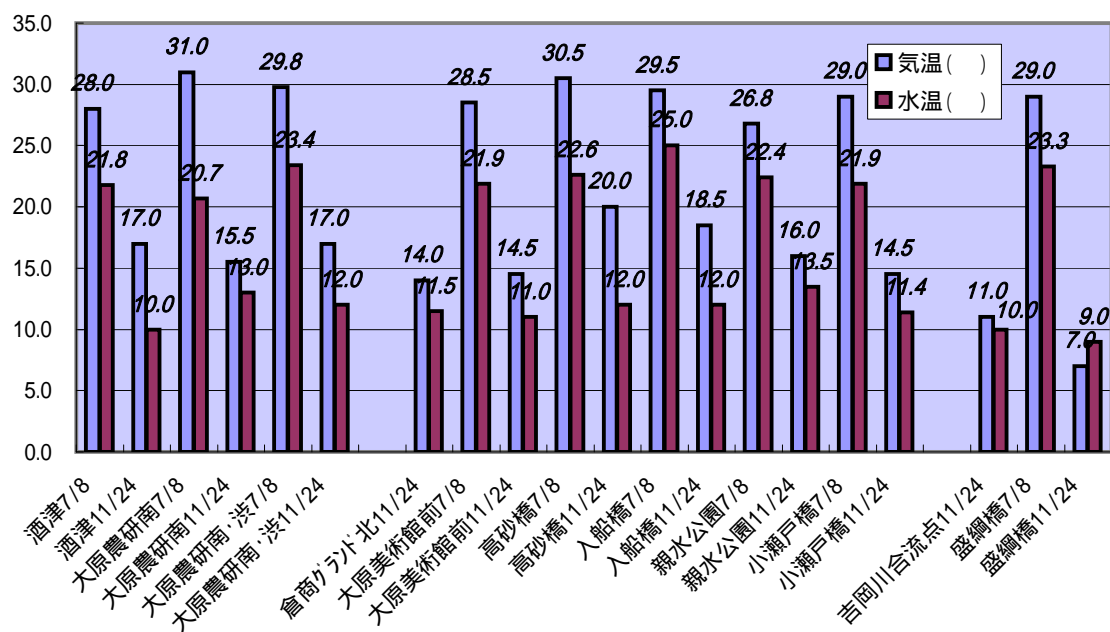
平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)



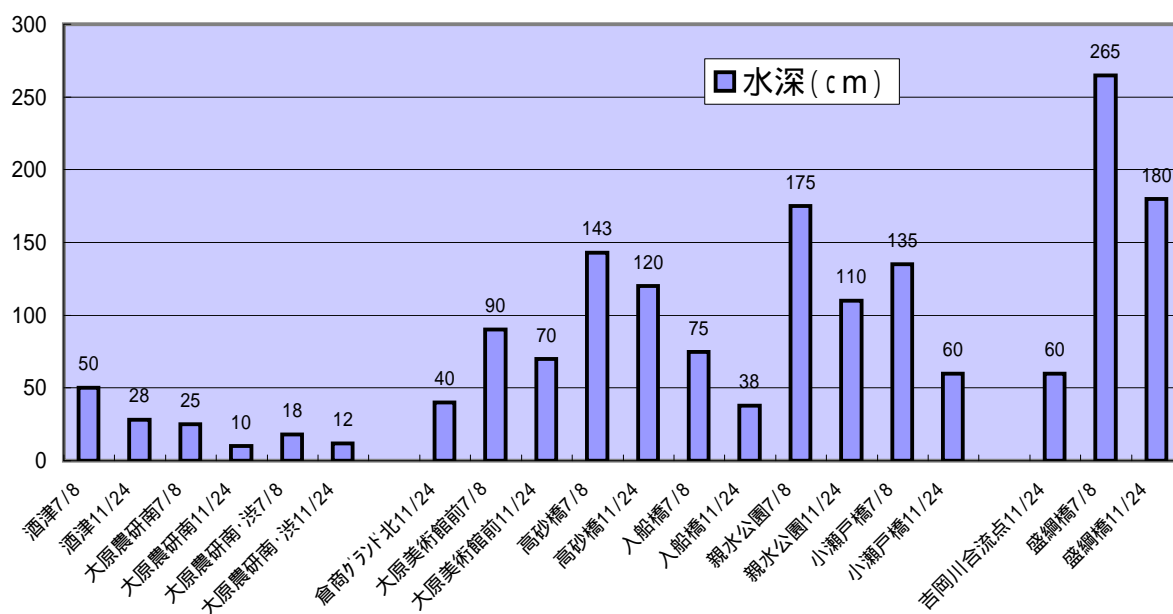
平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)



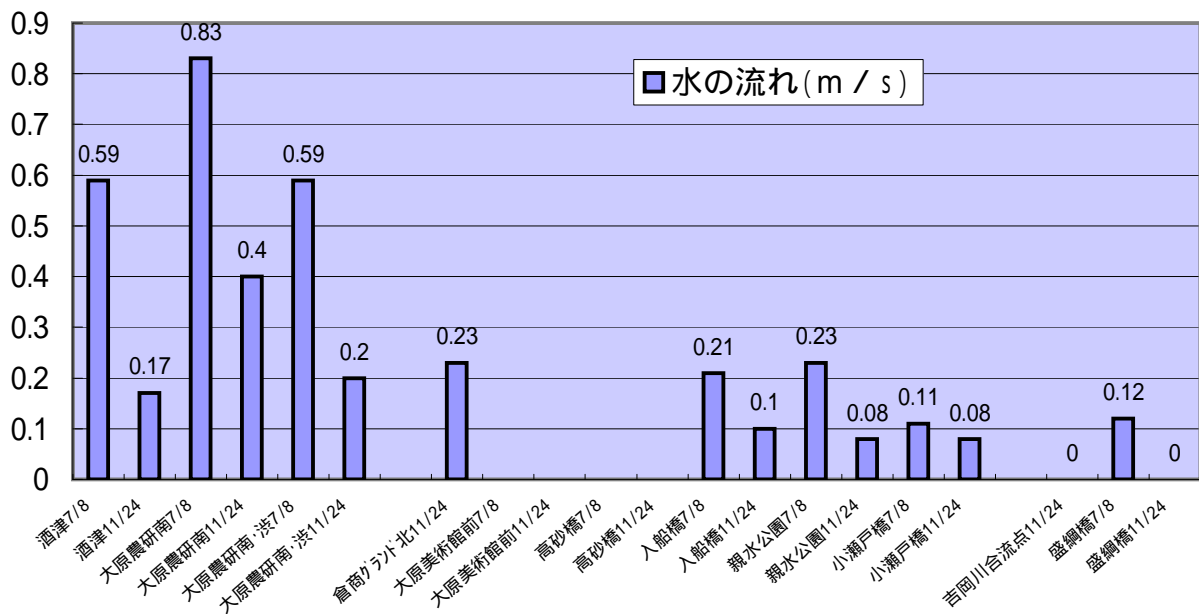
平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)



平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)



平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)



平成19年度倉敷川水質調査(蔵おこし湧々)

