

せせらぎスクール参加体験をクラスで発表しました

みなさん、おうせ川という川を知っていますか。おうせ川には、たくさんの生き物がいます。

そこで、おうせ川に行ってどんな生き物がいるか調べてきました。

それで、どんな生き物がいたかという、ナガレトビケラ類、ヒラタカゲロウ類、ヤマトビケラ類、ヒラタドロムシ類です。

次に、一番多くいた生き物は、コオニヤンマ、シマイシビルです。次にそのたの生き物は、ヤゴ、タニガワカゲロウ、イトミミズです。

次は、水のおい、水のにごり、流れの速さ、川ぞこのじょうたいです。水のおいには感じられました。水はとうめいで、にごりはありません。

流れの速さは速いです。川ぞこのじょうたいは、こぶしぐらいの石が一番多かったです。

そして、さいごに、川の水がきれいなままで、生き物もくらするように、私たちにできることは、むだなごはんを作らないこと、ごはんをへらさないこと、油もそんなに使わないことです。なぜそんなに油を使わない方がいいのか。なぜかという、油とかせんざいを使ってすてしまうと、川がきたなくなり生き物が住めなくなってしまうからです。

(郡山市立富田西小学校4年生)

「せせらぎスクール」調査に必要な教材を提供します！

県では平成29年度もせせらぎスクールを募集します。

「せせらぎスクール」の活動を希望する団体は、下記の募集期間内に環境創造センターへ「せせらぎスクール申込用紙」を郵送、FAXまたはメールでお送りください。なお、「せせらぎスクール募集要項」及び「せせらぎスクール申込用紙」は、平成29年4月に環境創造センターホームページへ掲載する予定です。

○募集期間 平成29年4月中旬～平成29年9月中旬
(詳細はホームページでお知らせします。)

○申込先 福島県環境創造センター 企画課 (連絡先はパンフレット下部参照)

○提供資材 「川の生きものを調べよう」下敷き、「川の生きものを調べよう」冊子、「魚・鳥・植物 川辺で見かける生物たち」冊子、パックテスト、比色表、パックテストのやり方説明用紙、調査結果集計用紙

○調査結果報告 参加団体は調査結果集計用紙等の提出をお願いします。

平成28年度せせらぎスクール指導者養成講座

水生生物を用いた水質調査の指導に興味のある方、新たに指導者を目指す方等を対象に、指導者養成講座を実施しました。

初級編は、郡山市と会津若松市で水生生物の調査の方法、指標生物の説明の講義、水生生物の採集と観察を行いました。

実践編は、棚倉小学校4年生と西郷くらしの会さんの協力の下、棚倉町山本キャンプ場内で、受講者が児童と一緒に水生生物調査を行い、実施方法や指導方法について実践的に学びました。

本講座は、国立大学法人福島大学理工学群共生システム理工学類の塘忠顕教授に講師をしていただきました。

29年度も指導者養成講座を開催します。水生生物調査に関心のある方は、ぜひ受講してください。(詳しくは29年4月以降にホームページでお知らせします。)



お問合せ先

福島県環境創造センター 企画課

〒963-7700 福島県田村郡三春町深作10番2号

☎0247-61-6128 / Fax0247-61-6119

E-mail: kansou-kikaku@pref.fukushima.lg.jp



ふくしまからはじめよう。



棚倉町立棚倉小学校のみなさん

せせらぎスクールとは・・・

県では、小・中学校、高等学校、各種市民団体等を対象に「水生生物による水質調査」を行う団体を「せせらぎスクール」として広く募集しました。

「水生生物による水質調査」は、川の中にすんでいる小さな水生生物の種類と数を調べることにより、川の水の汚れの程度を知ることができるもので、誰でも行うことができます。

平成28年度“せせらぎスクール”調査結果

1 調査実施状況

平成28年度は、県内各地25団体(延べ1,285人参加)から調査報告がありました。県内の延べ参加者は平成9年から平成22年度まで、毎年全国一位となっていました。原発事故の影響により中断し、平成26年度から参加団体募集を再開しています。「せせらぎスクール」を通して身近な河川に触れ、水環境保全について考えてみましょう。29年度は積極的な参加をお願いします。

	平成21年度	平成22年度	平成23～25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
団体数	156	154	募集中止	25	32	25
延べ参加者数	8,510	7,895		1,552	2,339	1,285

2 水質階級別地点数

調査は32河川、延べ56地点で行われました。水質階級Ⅰ「きれいな水」の地点が最も多く、78.6%を占めました。

水質階級	Ⅰ(きれいな水)	Ⅱ(ややきれいな水)	Ⅲ(きたない水)	Ⅳ(とてもきたない水)	生物未発見	計
地点数	44	10	1	0	1	56
割合(%)	78.6	17.8	1.8	0.0	1.8	100

せせらぎスクール

うつくしまの川 体験マップ



小川郷農地水環境保全会のみなさん



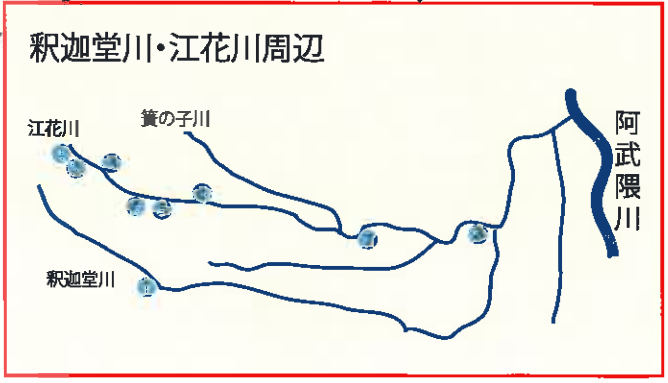
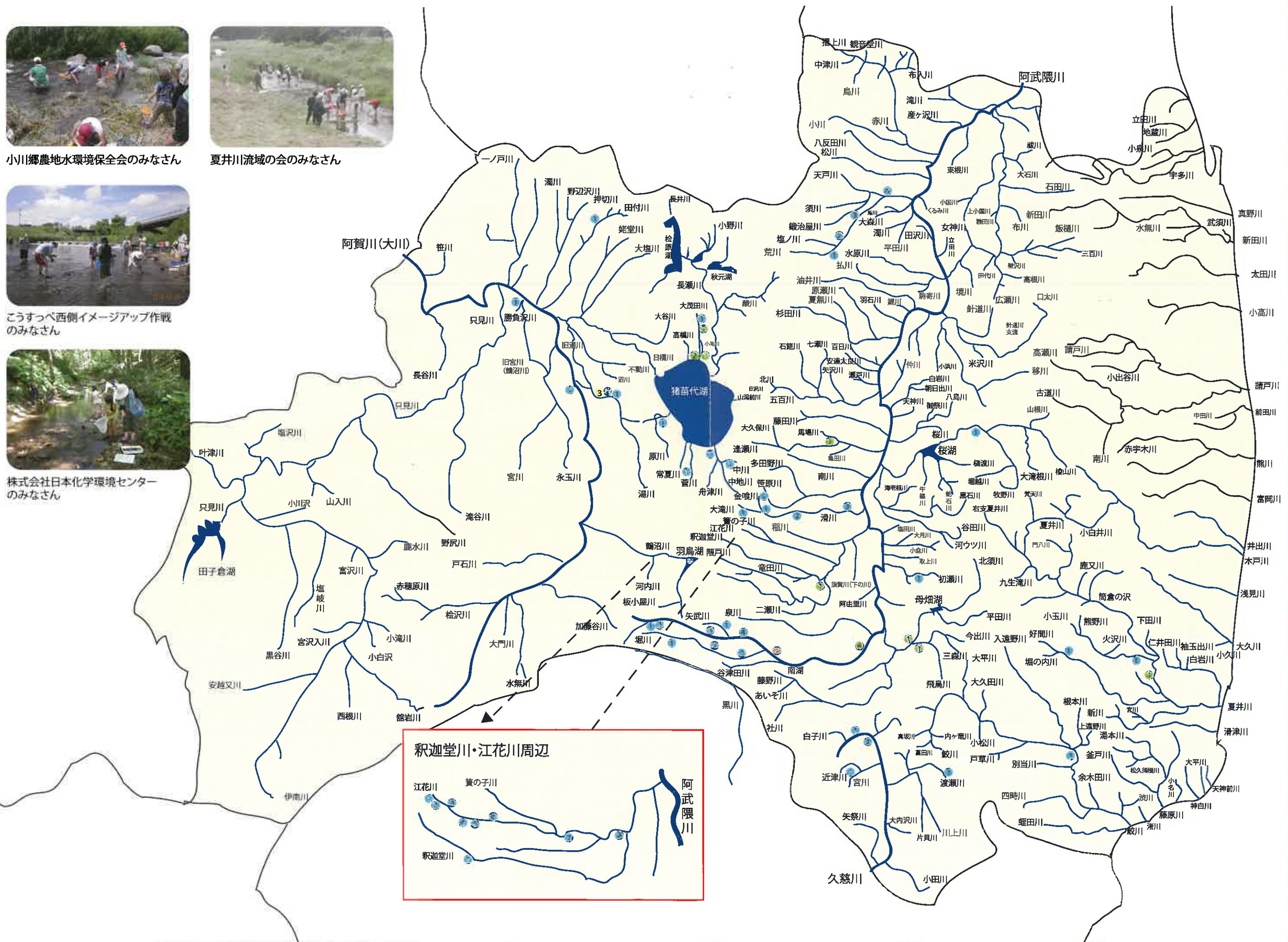
夏井川流域の会のみなさん



こうすつべ西側イメージアップ作戦のみなさん



株式会社日本化学環境センターのみなさん



きれいな水	●	ややきれいな水	●	きたない水	●	とてもきたない水	●	生物未発見	●
-------	---	---------	---	-------	---	----------	---	-------	---

平成28年度 せせらぎスクール 報告団体 一覧

No.	市町村	調査団体名	参加人数(人)	河川名	調査地点																		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									
1	福島市	ふるさとの川・荒川づくり協議会	133	荒川	○	○	○	○															
2	会津若松市	会津若松市立湊小学校4年生	12	原川	○																		
3	会津若松市	会津若松市立荒館小学校4年生	53	阿賀川	○																		
4	会津若松市	会津若松市立鶴城小学校	50	湯川	○																		
5	会津若松市	湯川を美しくする会	12	湯川	○	○																	
6	郡山市	郡山市立富田西小学校	19	逢瀬川	○																		
7	郡山市	株式会社日本化学環境センター	26	中川	○																		
				猪苗代湖	○																		
				菅川	○																		
8	いわき市	かわせみ流域会	16	鮫川	○																		
9	いわき市	夏井川流域の会	70	夏井川	○																		
10	いわき市	小川郷農地水環境保全会	25	小玉川	○																		
11	須賀川市	須賀川市立大森小学校 5年生	20	初瀬川	○																		
12	須賀川市	遊水会	13	湯川	○	○	○																
				金喰川	○																		
				大滝川	○																		
				江花川	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
13	喜多方市	喜多方市上岩崎環境保全子供会 (大茂田川の自然を守る会)	27	田付川	○																		
14	田村市	田村市立船引小学校	102	大滝根川	○																		
15	天栄村	天栄村立牧本小学校	30	釈迦堂川	○																		
16	猪苗代町	猪苗代小学校 第4学年 (大茂田川の自然を守る会)	189	大茂田川	○	○																	
17	会津坂下町	宇内地区環境保全会	25	勝負沢町	○																		
18	西郷村	西郷くらしの会	60	阿武隈川	○	○	○	○	○	○													
				堀川	○	○	○																
19	西郷村	追原清流カジカの里づくり (西郷くらしの会)	14	矢武川	○																		
20	矢吹町	こうすっぺ西側イメージアップ作戦	35	隈戸川	○																		
21	棚倉町	棚倉町立棚倉小学校	120	久慈川	○																		
				宮川	○																		
22	棚倉町	棚倉町立高野小学校 4年生	15	久慈川	○																		
23	鮫川村	鮫川村立青生野小学校	19	渡瀬川	○																		
24	石川町	石川町立石川小学校 4年生	168	今出川	○																		
				北須川	○																		
25	石川町	赤羽子供育成会	32	阿武隈川	○																		
25団体			1,285	調査地点は、地図上では○で表示																			

水生生物による水質判定

きれいな水 (水質階級 I)

ナミウズムシ
ヒラタカゲロウ類
カワゲラ類
サワガニ
ヘビトンボ
ブユ類

アミカ類
ナガレトビケラ類
ヤマトビケラ類
ヨコエビ類

サワガニ
カワゲラ類
ヘビトンボ

ややきれいな水 (水質階級 II)

イシマキガイ
オオシマトビケラ
カワニナ類
ゲンジボタル
コオニヤンマ
コガタシマトビケラ類

ヒラタドロムシ類
ヤマトシジミ

ヒラタドロムシ
コオニヤンマ
カワニナ類

きたない水 (水質階級 III)

イソコツブムシ類
タニシ類
ニホンドロソコエビ
シマイシビル
ミズカマキリ
ミズムシ

タニシ
ミズカマキリ
ミズムシ

とてもきたない水 (水質階級 IV)

アメリカザリガニ
エラミミズ
サカマキガイ
ユスリカ類
チョウバエ類

アメリカザリガニ
ユスリカ類

(注) 1 参加人数は延べ人数です。(登録締切後の報告及びパケットのみの団体は含まれておりません。)
 2 調査結果は「川の生きものを調べようー水生生物による水質判定ー」(環境省水・大気環境局/国土交通省水管理・国土保全局)によるものです。
 3 調査結果は環境省の全国水生生物調査のページに公表されます。
<https://water-pub.env.go.jp/water-pub/mizu-site/mizu/suisei/>