

川でむすぶ

【行事案内】

- 西郷くらしの会、ステップアップ講座
- パルシステム支援講座『夏井川親子水辺の観察会』
- 第3回夏井川川くだり

【事業報告】

- 福寿草まつり(4/2-3)
- 総会報告(5/8)
- 流域の会総会・水辺の教室(5/14)
- 三和小学校支援講座(5/26-7/19)
- 夏井川流域一斉水質調査(6/12)
- 福島県水環境活動団体交流会(6/25. 26)
- 小川郷高萩地区支援講座(7/31)

【寄稿文】

- 夏井川は『宝の山』

~~~~~

## <行事案内1>

### 第13回 ステップアップ講座開催のお知らせ

～水生生物による水質判定・水生生物の同定を学ぶ～

日時 平成28年 9月 3日(土)

9:30～16:30 (受付9:00～)

場所 西郷村役場プレハブ会議室(役場駐車場内)・堀川(堀川ダム上流)

講師 福島大学理工学群共生システム理工学類 教授 塘 忠顕 先生

※本会より既に参加申込み済で、3名参加予定です。

参加報告は次号会報でお知らせします。

## <行事案内2>(支援事業)

『夏井川 親子水辺の観察会』の支援を行います。

日時 平成28年 9月10日(土)  
10:30~14:00 (受付10:00~)  
場所 いわき市小川公民館  
主催 パルシステム環境委員会

## <行事案内3>

### 第3回夏井川かわくだりのお知らせ

今年もかわくだりを下記のとおり開催します。今年はアクアボールが登場しますので、是非ご参加下さい。

# 第3回「夏井川かわくだり」

## 開催のお知らせ



平成28年9月25日(日曜日) ※小雨決行  
河川増水の場合は中止します

■集合時間・場所： 午前10時 いわき市平鎌田・夏井川親水公園

■当日のプログラム

- ①カヌー教室
- ②カヌー・ゴムボートによる川くだり
- ③川あそび(アクアボールなど)
- ④ゴミ拾い

(終了は午後2時頃の予定です)

[各自準備するもの]

- ◆昼食・飲み物
- ◆着替え(水にぬれても良い服装・靴、帽子など)
- ◆参加費は無料です

★小学生以下のお子さんは必ず保護者同伴で申込み下さい  
(30名までとさせていただきます)

参加申込/問合せ  
下記電話番号またはFAX、メールで9月21日(水)までお申し込み下さい  
橋本孝一 TEL・FAX) 0246-22-2621 E-mail) khashi0823@hotmail.co.jp  
田中博文 TEL) 090-2797-7856 E-mail) tanaka@tisu.co.jp





↑アクアボール

●主 催 夏井川流域の会、夏井川流域住民による川づくり連絡会  
●後 援 福島県、いわき市

## <事業報告1>

### 喜多方を訪ねて（福寿草まつり、奥山に暮らす人たち）

佐藤雅子

毎年喜多方市山都町沼ノ平の福寿草まつりに出かけ、喜多方の方々と交流するのが夏井川流域の会メンバーのたのしみとなりました。今年2016年（平成28年）の喜多方探訪は4月2、3日。郡山市、小野町、いわき市の総勢9人が参加。

1日目の福寿草まつり。昼食は、福寿草会館で沼ノ平名物の蕎麦、山菜天ぷら、餅をいただき、いつものように自然の恵みをありがたく味わいました。

その後、福寿草鑑賞のため、群生地に向かったところ、例年あった雪がなく、たくさんの福寿草で山面が覆われていました。アズマイチゲやヤマエンゴサクが咲き、ミズバショウやカタクリも顔をのぞかせ沼ノ平の春は賑やかです。雪の中の福寿草ばかり想っていたので、意外でしたが、これも山都町の里山風景なのでした。（でも福寿草は雪が似合います）気候変動が心配されます。今年は俳句の投句部門がなく、手ぐすね引いてやってきた人は本領発揮できずがっかりしたようです。

喜多方市は長谷川潔さんがまちづくりや産業促進、人々の交流に尽力されているところです。午後、長谷川さんが案内してくれたのは、福島県耶麻郡西会津町奥川という地域です。

山道を辿っていくとようやく集落がありました。突然「縁側カフェ」の大きなのれんのかかったお家があり、「キノコハウス」を経営している佐藤昭子さんが笑顔で迎えてくれました。まろやかな味のメイプルサイダーをいただきながら、元はシイタケ栽培をしていたが、原発放射能の影響でできなくなり、今はイタヤカエデからメイプルシロップを採り、インターネットで全国にメイプルの製品や現地の産物を販売しているという経緯を佐藤さんにうかがいました。

「限界集落」という名が出て久しいですが、佐藤昭子さんは「ここは消滅可能集落です」と笑いました。

地域の方々と交わり、文明の機器を利用し全国発信できる仕事をする佐藤昭子さんに拍手を送ります。

夜はいつもの宿「あづま旅館」、名物の馬刺しや山菜など旅館のご夫妻の暖かいもてなしを受けました。

ここのおかみさん斉藤百合子さんも喜多方のまちづくりに貢献している方で、崇高な理念をお持ちです。

次の日の朝は、もちろん「朝ラー」、「アサラー」とは朝食をラーメン屋さんに行って食べるのです。

朝6時半にラーメン屋の前に並び7時の開店と同時に店に入り美味しいラーメンをいただきました。この店は午前中で品切れになってしまうほどの繁盛ぶりです。

次は長谷川さんの案内で、がけ崩れが起きそうな山道を辿り、黒岩というところに行きました。廃校になった校舎をアトリエにして、青砥昭修さんという日本画家が地域の方々と交わりながら雪国に暮らしておりました。校庭だったところの土手に、雪が50cmほども残っていてフキノトウがあり、また雪に囲まれて福寿草が咲いているという、沼ノ平で見られなかった「雪と福寿草」が見られて感動。

奥川の佐藤さんのところは新潟県に、黒岩の青砥さんのところは山形県に隣接しています。近くに川や沼など水辺があり、きれいな水に支えられている豊かさには不便を凌ぐ心地よさがある



と思いました。

毎年訪ねる喜多方。定点観測ならぬ定期訪問に、楽篆工房の高橋政己さんが昨年なくなられていた変化をお伝えしなければなりません。高橋さんには県内交流会で漢字の講演をしていただいたことがありました。昨年名前を書いていただいたのが最後になってしまい残念です。

新たな人々との交流、自然探訪はこれからも続きます。

また来春の喜多方はどんな姿になっていることでしょうか。



沼の平のカタクリ



黒岩地区の福寿草



飯豊連峰を背に

2016/04/21

## <事業報告2>

### 平成 28 年度総会（報告）

ご報告が遅くなりましたが、去る5月8日（日）午前10時～、小川公民館にて本年度で17回目となる定期総会が開催されました。佐藤忠さんが議長に選出され、平成27年度事業報告、決算報告・監査報告の後、今年度の事業計画案・予算案が原案通り承認されました。承認されました事業計画は、下表の通りです（総会后、日程が確定したものは、一部修正してあります）。また、役員改選も行われ、前期役員がそのまま引き続いて会の運営に当たることとなりました。



総会后、小川町在住の国府田英二さんから、小川江筋の歴史についてのご講話を戴き、総会参加者が、小川江筋沿いの散策を楽しみました。（橋本記）



| 平成28年度の事業計画                                                                                           |                                                       |                                 |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                       |                                                       |                                 | 2016. 8. 26修正後               |
| 月                                                                                                     | 夏井川流域NW                                               | 夏井川流域の会                         | 他団体との交流等                     |
| 4                                                                                                     | ★草刈(2日)、<br>★会報41号発行(4月中旬)                            |                                 |                              |
| 5                                                                                                     | ★7日(土)河口草刈<br>★8日(日) 総会 → 早春ウォーキング<br>★26日(木)三和小支援    | ★14日(土) 総会 ～ いわき市内(三和)          |                              |
| 6                                                                                                     | ★4日(土)河口草刈<br>★夏井小支援(6/28火)                           | ★12日(日) 一斉水質調査                  | ★25日(土)、26日(日) 県内水交流(鮫川)     |
| 7                                                                                                     | ★2日(土)河口草刈<br>★12日(火) 夏井小上下流交流(水源視察等)                 | ★海浜自然の家「川下り」支援事業<br>★上下流交流(12日) |                              |
| 8                                                                                                     | ★6日: 河口草刈<br>★7日(日)小川高萩地区支援<br>★会報42号発行(8月下旬)         |                                 |                              |
| 9                                                                                                     | ★3日(土)河口草刈<br>★10日パルシステム支援講座                          | ★25日 川下り(カヌー教室)                 |                              |
| 10                                                                                                    | ★1日(土)草刈<br>★7日(金)～8日(土) 26時間調査(場所: 赤沼川)、<br>★会報43号発行 |                                 |                              |
| 11                                                                                                    | ★5日(土)草刈<br>★第3回夏井川沿いウォーキング(6日、または20日)                |                                 | ★12日(土)、13日(日) 全国交流集会(福島市荒川) |
| 12                                                                                                    |                                                       |                                 |                              |
| 1                                                                                                     | ★会報44号発行(1/1)                                         |                                 |                              |
| 2                                                                                                     |                                                       | ※「川ばた会議」                        |                              |
| 3                                                                                                     |                                                       | ★川前ゴミ拾い(下旬)                     |                              |
| ※世話人は毎月1回(原則第1火曜日開催):「ミニ講座」?                                                                          |                                                       |                                 |                              |
| ※新規事業として検討している事業:<br>○学校の水辺づくり、 ○一里塚づくり(流域の会)、 ○夏井川河口での事業(アクアボール等の活用)、 ○いわき市内の他流域との交流(鮫川流域)、 ○講演会・勉強会 |                                                       |                                 |                              |

## 小川江筋沿いウォーキング

永井 精

今年5月(平成28年5月8日)、当会の第17回総会を小川公民館会場にて開催しました。会終了後、希望者を募り約十数名で小川江筋に沿って小川町関場の取水口～上平窪の利安寺まで約8kmの「春のウォーキング」を実施しました。例年ですと秋の紅葉の時期、磐東線川前駅から小川・江田信号所までを溪谷添いに歩いていたのですが、今年は「春」に実施してみようということになり、時季と場所を変えて実施しました。当初の予定では「夏井川本流沿いを川面と流域の春景色を眺めながら・・・」と企画してみたのですが、本流の河岸道は西小川～赤井間で一部藪に覆われて途切れる場所があり、流水直近を歩き通せないとわかり急遽「江筋沿いコース」に変更しました。この水利施設は皆様ご存知のように江戸寛永期に造られ、様々な歴史秘話に彩られ

た現役の灌漑施設です。その経緯に詳しく小川町にお住いの国府田英二氏に案内して頂くことにしました。今年 92 歳になられる国府田氏ですが私たちの願いを快諾して下さい、流石に徒歩では負担過剰ということで車上にて同行、途中途中の名所旧跡で蘊蓄に富んだ説明をして下さいました。小川江取水堰（源門記念碑について）―長福寺（沢村勝為公の古文書あり）―丸山隧道・水門（夏井川に接す、土樋、蛇塚。＝日枝神社）―利安寺（沢村勝為公の墓あり、大日堂、椎の大木・市指定記念樹）の間を初夏様の炎天下、3 時間弱で歩きました。参加者は 300 年昔の土木工事の難儀さに思いを至し、水量豊かに滔々と流れ下る水路の水音に慰められながら「水と生物、人間」の深い関わりに想いを致す一日であったような気がします。次年度以降はその続きを歩き、全長約 30km で四倉地区・新田川に注ぐ全流域を歩いてみたい、と計画しています。折角の好季節、水辺の自然に触れ、地元の歴史を学びながらのこの企画、皆様次年度からでもどうぞご参加ください！一緒に歩きましょう！そして語り合いましょう！

## <事業報告3>

### 流域の会総会・三和小水辺の学校 参加報告

田中 博文

平成28年5月14日（土）いわき市好間川・地域交流センター三和ふれあい館にて水辺の学校・第10回夏井川流域の会総会を行いました。

午後2時に三和ふれあい館に集合し、すぐ裏手の好間川で三和小を対象とした水辺の学校を行いました。

参加者が何人か分からない状態でしたが、いざ好間川へ向かうと、三和ふれあい館館長、三和小学校の先生方、ご父兄方、子供たち20名ほど、と総勢約40名の一つの大きなイベントとなりました。

公民館事業の一環として、公民館側で参加の働きかけを下さったようです。

開会挨拶・水辺での注意事項等を説明後、子供たちは一斉に水辺に入り40分ほど思い思いに生き物を採取しました。

好間川の上流に位置しているため水質がきれいで、カゲロウなど「I きれいな水」の生物が多く見られ、他にも「I・II両方でみられる水生生物」、ヤマメ、ドジョウ、サワガニ、カエルなどを見つけるたび、子供たちは大喜びでした。

採取した生物を解説した後、子供たち全員で笹舟競争を行いました。水辺で遊んだことが無いという子供たちの話を聞き、こんな身近にきれいな水辺があるのに・・・ととても驚く次第です。学校からは川へ近づくな、と指導されているようですが、今後とも安全な遊び方を教えて行きたいと考えております。何よりも子供たちのとびきりの笑顔を見て、こちらもたくさんの元気をもらいました。

3時半から三和ふれあい館会議室にて第10回夏井川流域の会総会が行われ、昨年度・今年度の事業内容及び予算が審議・了承されました。今年度は設立10周年の節目ですので、毎年恒例行事のほかに何か記念事業も実施したいと思います。

今後も「森・川・海の笑顔が見える流域を」に向けて頑張りましょう。



開会挨拶・注意事項説明



笹舟競争



水生生物調査



元気いっぱいの子供たち



笹舟づくり



総会



## <事業報告4>

### 三和小学校学習支援

佐藤雅子

平成28年度いわき市立三和小学校「川の授業」の学習支援をしてきました。

三和小学校の校長先生はじめ、地域の方々、森林組合のご理解のもとに行われた6年生18人の学習は、三和公民館事業の一環としても取り組まれ、私たちの夏井川流域住民による川づくり連絡会が加わり、各方面が協力しあった、たいへん有意義な授業となりました。

◆第1回目は5月26日、水源地見学。好間川の流れをたどって、児童たちと川の始まりの雨降山（770.9m）に上りました。三和区長さんたちが前もって草刈りをしてくださった川沿いの道を、公民館の方々や私たちがいっしょに歩いて、道々子どもたちの声が弾みました。

◆第2回目は6月2日、学校の前の好間川に入り、水生生物をとり水質調査をして、好間川がきれいだということを確認しました。何より子どもたちが水に入って喜々としている様子は、おとなにとってもうれしい風景です。当会の水生生物は江尻さん、魚は平川さんと専門の先生が指導してくださるので、心強い限りです。

◆第3回目は7月19日、雨降山、好間川で実践したことの学習発表に私たちが招かれました。グループごとによく研究していて、一つ二つの見聞があんなに拡がっていったのかと感心しました。

子どもの発想は無限のようです。クイズ形式にして、みなに考えさせる発表も固くなったおとなには刺激になりました。

体験に基づいて物の成り立ちやあり方を勉強するのは、体験が人生の重要な部分になる、と年を重ねるごとに感じています。ただ、情報がありすぎる現代、子どもたちには経験を自分の知識にすると、情報ばかりに頼らず、実践を重ねてその裏付けをとってからにしてほしいとは老婆

心です。

気持ちも体も吸い込みやすい子どもたちに、小さいころから山川海に親しんでほしいと、夏井川流域ネットで力んで（？）いる私です。

いわき市内のもっとたくさんの子どもたちに「川に親しむたのしさ」を体験してほしいと思います。  
(2016/08/10 記)



雨降山の沢沿いに森の様子を観察しながら



湧水源を発見、湧き水の感触を楽しむ



学校前の好間川で生き物調査 (6/2)



学習の成果をグループ毎に発表 (7/19)

## <事業報告5>

### 平成 28 年度 夏井川流域一斉水質調査

阿部 孝男

夏井川流域の会主催の「夏井川流域一斉水質調査」は今年で 10 回目を迎え、6 月 14 日（日）に行いました。

下流は児童 10 名、福島高専と勿来工業高校の学生さん 8 名を含む約 50 名が参加し、参加者の皆さんには現地採水から協力して頂き、小川公民館で水質調査を行い、午後は公民館前の河原で水生生物調査を行い、その後アクアボールで遊びました

採水は例年どおり、夏井川の本川及び支川の 21 地点(下流)で同時採水し、今年も昨年同様川砂(又



は泥)の放射性物質の検査も行いました。

採水時現地計測—「流速」「水温」の他、川の様子などのメモ

採水した水は小川公民館でパックテストなどの検査を行い、記録表に書き込んでいきました。

小川公民館計測—「COD(パックテスト)」「導電率」「pH(ペーハー)」「におい」「透視度」



パックテストなどの様子



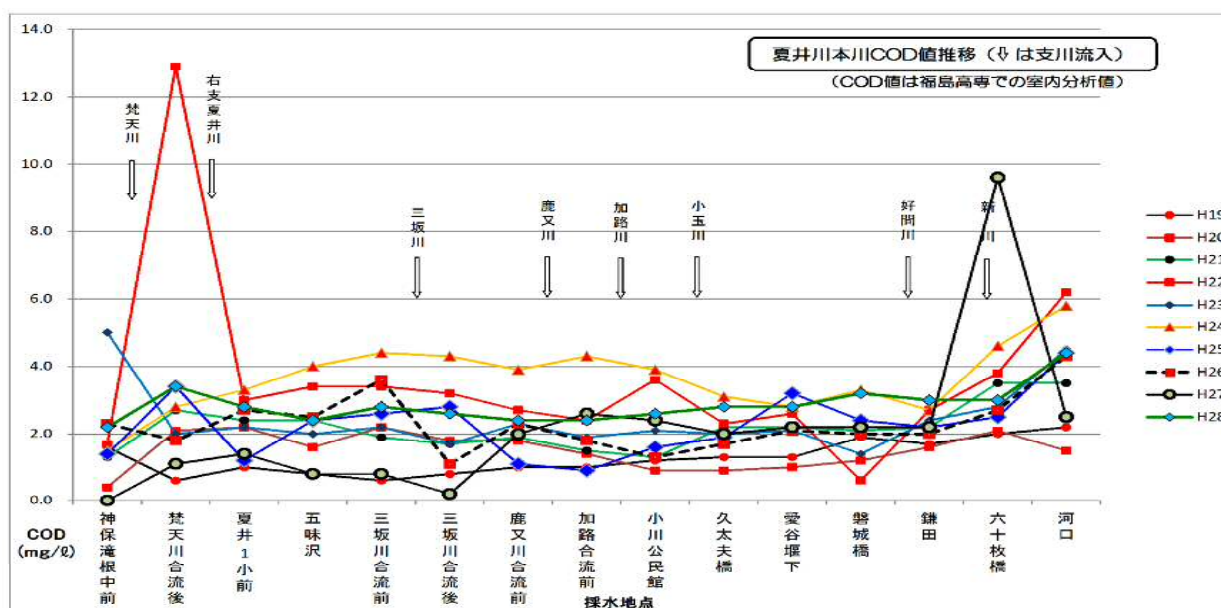
透視度計測の様子

COD、BOD、pH、導電率は福島高専さんの協力を頂き公定法により計測しました。

川砂の放射性物質はパルスシステムさんの協力を頂き計測しました。

調査結果は、グラフに示すとおりですが、過去9年間の結果と比較してみると、全体的に均等に良い値を示していますが、最下流付近ではやや高い数値が確認されました。

(夏井川本川のみ—福島高専公定法によるCOD値)



夏井川本川 COD 値推移グラフ

平成28年度 夏井川流域一斉水質調査 結果表

| 実施日:平成28年6月12日(日)、午前10時 採水 天候:晴れ                              |       |          |        |      |                                    |              |       |                 |         | 実施主体:夏井川流域の会 |       |      |      |                           |       |  |
|---------------------------------------------------------------|-------|----------|--------|------|------------------------------------|--------------|-------|-----------------|---------|--------------|-------|------|------|---------------------------|-------|--|
| NO.                                                           | 河川名   | 採水地点     | 現地計測結果 |      | 現地一斉試験結果「1～6」:小野町小町交流館「7～26」:小川公民館 |              |       | 室内試験(福島県での測定結果) |         |              |       |      |      |                           |       |  |
|                                                               |       |          | 水温     | 流速   | CODハンガリスト<br>(3回平均値)               | におい          | 透明度   | アンモニア性窒素        | pH      | 導電率          | COD   | BOD  | SS   | 川砂の放射性濃度<br>(CS134+CS137) |       |  |
|                                                               |       |          | ℃      | m/秒  | mg/L                               | どんなにおい?      | cm    | NH4-N           | 「7」が 中性 | mS/m(*)      | mg/L  | mg/L | mg/L | ベクレル/Bq/Kg                |       |  |
| 1                                                             | 夏井川   | 神保・滝根中前  | 13.0   | 0.20 | 2.0                                | なし           | 100以上 |                 | 7.43    | 18.5         | 2.2   | 1.6  | 0.2  | -                         |       |  |
| 2                                                             | 梵天川   | 泉井川合流前   | 17.0   | 0.31 | 4.0                                | なし           | 87    |                 | 7.44    | 33.1         | 5.2   | 3.1  | 2.4  | 99.1                      |       |  |
| 3                                                             | 夏井川   | 梵天川合流後   | 12.0   | 0.33 | 0.0                                | なし           | 100以上 |                 | 7.55    | 28.9         | 3.4   | 1.8  | 0.6  | 58.5                      |       |  |
| 4                                                             | 右支夏井川 | 飯巻       | 15.0   | 0.33 | 2.0                                | なし           | 100以上 |                 | 7.54    | 21.0         | 2.8   | 1.5  | 1.0  | 31.8                      |       |  |
| 5                                                             | 右支夏井川 | 小野町役場裏   | 16.0   | 0.45 | 4.0                                | なし           | 95    |                 | 7.36    | 21.9         | 3.0   | 1.6  | 0.6  | 41.9                      |       |  |
| 6                                                             | 夏井川   | 夏井1小前    | 15.0   | 0.41 | 6.0                                | なし           | 100以上 |                 | 7.62    | 25.0         | 2.8   | 1.5  | 2.2  | 55.6                      |       |  |
| 7                                                             | 夏井川   | 五味沢      | 17.0   | 0.20 | 2.7                                | 生のキャベツ       | 100以上 | 0.2             | 7.71    | 19.3         | 2.4   | 1.2  | 0.6  | 37.2                      |       |  |
| 8                                                             | 夏井川   | 三坂川合流前   | 19.0   | 0.40 | 4.0                                | ブルー・キッチンハイター | 100以上 | 0.3             | 7.81    | 23.5         | 2.8   | 1.2  | 1.8  | 28.8                      |       |  |
| 9                                                             | 夏井川   | 三坂川合流後   | 19.0   | 1.00 | 1.2                                | 生魚           | 100以上 | 0.2             | 7.77    | 22.1         | 2.6   | 1.0  | 9.4  | 66.6                      |       |  |
| 10                                                            | 夏井川   | 鹿又川合流前   | 19.5   | 1.00 | 3.0                                | ブルーのにおい      | 100以上 | 0.2             | 7.73    | 21.6         | 2.4   | 1.1  | 1.0  | 40.5                      |       |  |
| 11                                                            | 鹿又川   | 夏井川合流前   | 15.0   | 0.30 | 3.0                                | 犬の体臭・イノシシの臭い | 100以上 | 0.5             | 7.74    | 7.7          | 0.8   | 0.7  | 0.0  | 69.6                      |       |  |
| 12                                                            | 夏井川   | 加路川合流前   | 19.8   | 0.30 | 4.0                                | なし           | 100以上 | 0.2             | 7.47    | 16.5         | 2.4   | 1.3  | 4.0  | 50.2                      |       |  |
| 13                                                            | 加路川   | 泉井川合流前   | 17.0   | 0.30 | 2.0                                | 塩素のような臭い     | 100以上 | 0.2             | 7.55    | 11.8         | 1.6   | 0.9  | 2.4  | 69.6                      |       |  |
| 14                                                            | 夏井川   | 小川公民館前   | 20.5   | 0.30 | 4.0                                | ブルーのにおい      | 100以上 | 0.2             | 7.55    | 16.3         | 2.6   | 1.1  | 3.0  | 42.7                      |       |  |
| 15                                                            | 小玉川   | 夏井川合流前   | 20.0   | 0.90 | 4.0                                | 雑草の臭い        | 57.2  | 0.3             | 7.59    | 17.6         | 2.8   | 1.4  | 1.4  | 36.1                      |       |  |
| 16                                                            | 夏井川   | 久太夫橋     | 21.5   | 1.30 | 3.3                                | スイカの皮に臭い     | 100以上 | 0.5             | 7.37    | 19.8         | 2.8   | 1.3  | 2.6  | 36.6                      |       |  |
| 17                                                            | 茨原川   | 熊(シノ)橋   | 20.5   | 1.40 | 6.0                                | コケの臭い・生臭い    | 100以上 | 0.2             | 7.23    | 47.3         | 3.0   | 2.4  | 2.6  | 37.4                      |       |  |
| 18                                                            | 夏井川   | 愛宕場下     | 21.0   | —    | 4.0                                | 腐ったキャベツ      | 85    | 1.0             | 7.18    | 21.4         | 2.8   | 1.8  | 2.6  | -                         |       |  |
| 19                                                            | 夏井川   | 湯城橋      | 21.0   | 0.24 | 4.6                                | 敷川源流         | 77.5  | 0.2             | 7.25    | 22.3         | 3.2   | 2.0  | 4.6  | 29.8                      |       |  |
| 20                                                            | 好間川   | 松坂つり橋    | 21.0   | 0.40 | 2.6                                | 敷川源流         | 100以上 | 0.2             | 7.49    | 37.9         | 1.4   | 1.5  | 1.8  | 148.0                     |       |  |
| 21                                                            | 好間川   | 北目       | 19.6   | 0.42 | 2.6                                | 下水臭          | 98    | 0.2             | 7.54    | 38.8         | 1.8   | 1.8  | 2.4  | 59.6                      |       |  |
| 22                                                            | 夏井川   | 糠田       | 20.9   | 0.25 | 4.6                                | 敷川源流         | 87    | 0.2             | 7.42    | 34.1         | 3.0   | 2.2  | 3.2  | 32.3                      |       |  |
| 23                                                            | 新川    | 阿都陀堂前    | 21.0   | 0.30 | 3.3                                | 土のような臭い      | 100以上 | 0.2             | 7.76    | 50.2         | 2.0   | 1.5  | 0.6  | 136.0                     |       |  |
| 24                                                            | 新川    | いわき総合高校前 | 21.0   | 0.17 | 5.3                                | 酸びたような臭い     | 77.6  | 0.5             | 7.57    | 72.7         | 3.6   | 2.3  | 5.4  | 65.5                      |       |  |
| 25                                                            | 新川    | 古川橋      | 21.0   | 0.25 | 7.0                                | 下水臭          | 80    | 0.2             | 7.34    | 80.2         | 4.0   | 2.8  | 0.8  | 73.1                      |       |  |
| 26                                                            | 夏井川   | 六十枚橋     | 19.0   | 0.10 | 6.0                                | 下水臭          | 63    | 0.2             | 7.43    | 33.9         | 3.0   | 1.8  | 9.8  | 61.5                      |       |  |
| 27                                                            | 夏井川   | 河口       | 20.0   | —    | 5.3                                | 苔の粉塵         | 52.5  | 0.5             | 7.30    | 175.8        | 4.4   | 1.9  | 18.4 | 125.0                     |       |  |
| (※導電率の単位: $\mu S/cm$ (マイクロジーメンスパー センチメートル) ※COD値はバックテスト3回の平均値 |       |          |        |      |                                    |              |       |                 | 平均値     | 7.51         | 35.41 | 2.77 | 1.64 | 3.16                      | 61.32 |  |

水質計測を終え昼食後は小川公民館前の河原で「水生生物調査」を行いました。

採取した水生生物は、ヒラタカゲロウ、チラカゲロウ、ナミウズミシ、カワゲラ、チラカゲロウ、ヒラタドROMシなど水質階級Ⅰの“きれいな水”～水質階級Ⅱの“ややきれいな水”に棲む生物が確認され、調査地点はきれいな川であることがわかりました。



水生生物調査の様子

### 水生生物調査後にアクアボールで遊びました。



子供たち(小学生以下)限定のつもりでしたが、高校生や大人たちにも大人気!!



水質調査結果については「身近な水環境の全国一斉調査（みずとみどり研究会）」  
<http://www.japan-mizumap.org/>」に報告済で、全国の集計は12月ごろになるようです。

参加者のみなさん、スタッフのみなさんお疲れ様でした。子供たちの笑顔が見える夏井川、子供たちの歓声が聞こえる夏井川を目指して今後も継続していきましょう。



## <事業報告6>

### 福島県水環境活動団体交流会

阿部 孝男

福島県水環境活動団体交流会が6月25日～26日の両日に亘って開催され、参加者は県内各地域で活動されているみなさんや団体約60名の参加でした。

はじめに世界水フォーラム日本事務局長の尾田栄章氏が「地域と川づくりの関わり」と題して基調講演（川の授業）を行い、「春の小川」で有名な東京の渋谷川が今や下水道化されているため、川としての再生への取り組みや、広野町の浅見川での川づくりの活動などを参加者のみなさんとのディスカッションを交えながらの今までにない形の貴重な講演でした。

次の川の授業は参加団体からの活動事例報告として以下の4団体の発表がありました。

- |                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| ① 「森林の創る清流 そこに生きるカジカとホタルの再生」<br>鮫川流域ネットワーク会長 蛭田幸広氏        |
| ② 「日本一きれいな川を目指して」 NPO 法人 浅見川ゆめ会議理事長 鈴木正範氏                 |
| ③ 「四時ダム活動紹介」 ふるさと「四時」を考える会会長 緑川恵男氏                        |
| ④ 「猪苗代湖の水質特性と漂着水草回収の効果」<br>NPO 法人輝く猪苗代湖をつくる県民会議副理事長 長澤金一氏 |

発表後、大越則恵さんの進行で意見交換会では、他の各地域・川での活動について活発な意見や質問が飛び交い有意義な意見交換会となりました。



高橋会長の挨拶



会場の様子



尾田栄章さんの基調講演



ここからが例年のお楽しみ懇親会のスタートです。こちらがメインというのは私ばかりではないのでしょうか(^\_^;)

久しぶりに会う方たち、初めて参加された方たち、意見交換会では言えなかったことなどなど話は尽きない様子であつという間に時間が過ぎていきました。



いつもの・・・



各団体の紹介



尾田さんを囲んで

その後、二次会・三次会へ突入して行つたとか行かなかつたとか・・・

二日目の現地視察は、はじめに四時ダムを視察した後、とおの湧水公園・あやめ畑で鮫川流域の蛭田さんから活動内容などをお聞きし、龍神峡では蛭田さんの説明に加え、当会の世話人でもある樹木医の木田都城子さんから「森林保全と森林環境税」についてお話を頂きました。

最後に昼食を頂き解散となりましたが、来年は郡山で開催の予定ですの、また来年皆さんにお会いするのを楽しみにしています。



## <事業報告7>

### 小川郷農地水環境保全会支援（小川水質調査）

阿部 孝男

平成 19 年より小川郷農地水環境保全会の支援事業として行っている小玉川の水質調査と水生生物調査も今年度で 10 回目を迎え、7 月 31 日（日）に行ないました。

例年通り、小玉川の水質調査箇所は高萩地区の 1 ヶ所でしたが、他の川の水質と比較するため同じ夏井川水系の支流「好間川（北目）」「新川（アリオス前）」そして「夏井川本川（鎌田）」の全部で 4 ヶ所の川から採水し、それぞれの水について COD パックテストやアンモニア、透視度、導電率などを計測し、併せて小玉川の水生生物調査も行いました。



参加した子供たちや保護者の方々にパックテストなどの水質調査を行ってもらい、記録して頂きましたが、昨年参加されたお子さんもいて、手際よく検査等を行いました。

子供たちは直接川に触れるというのは機会がないせいか、水生生物調査では子供たちの歓声が聞こえ、終了時でもなかなか川から出ようとしませんでした。

その後、新しくなった高萩公民館で水環境に関する講座を行い終了となりました。

#### 小玉川で採れた水生生物



**水質階級Ⅰ（きれいな水に棲む生き物）**  
 ヘビトンボ、ヒラタカゲロウ、カワゲラ  
 ヒゲナガカワトビケラ、タニガワカゲロウ  
 カワゲラ、モンカゲロウ、  
**水質階級Ⅱ（ややきれいな水に棲む生き物）**  
 コオニヤンマ、ヒラタドROMシ  
 スジエビ  
 その他  
 カエル

本会からは、佐藤（忠）さん、佐藤（雅子）さん、井上さん、木田さん、江尻さん、阿部の 6 名+神田さんが参加しました。

みなさんお疲れ様でした。

来年も継続して実施するそうですので、高萩地区のみなさんとお会いするのが楽しみです。



新しくなった高萩公民館の前で

**【寄稿文】 夏井川は「宝の川」****～ 夏井川の思い出：石炭拾い**

阿部 武市

戦前の昭和17年～20年頃、私は小学校4～5年生頃のことでした。戦争末期で食糧は勿論、物資不足で苦しい生活をしていた頃の話です。

夏休みのある日、母親に「川に行って石炭を拾ってこい」と言われて、石炭掬い用の籠を持って河原に行って、腰まで水に浸かりながら石炭を拾ってきました。当時は、お風呂に薪を燃やしておりましたが、その薪さえも不足していたのです。そこで、夏の間に河原に行って石炭を拾って風呂焚きにしたものです。

当時は、何故河原に石炭があるのか分からなかったのですが、後になって川の上流には、「常磐炭鉱」があり、戦時中、石炭の増産に励んでいたのですが、その頃の選炭技術が良なくて選炭場から流れ出た「くず石炭」が、白水川や好間川に流れ出て、本流の夏井川に流れ着いたものなのですね（後で分かりました）。夏井川は宝の川ですね。

**【世話人会から】**

毎月、原則、第一火曜日の午後6時30分から定例の世話人会を開催しております。毎回、世話人10名前後出席、またオブザーバーとしていわき建設事務所の河川砂防課の職員の方々も参加していただき、毎月の活動内容のまとめと予定事業の具体化について協議しながら会の運営に当たっています。

◆今回の会報記事の他、当会に関わった主な事業については、当会のホームページにも掲載されておりますので、ご存知の方も多いと思いますが、改めて、列記しておきます。

○平成28年8月29日（月）、県環境センター主催の「せせらぎスクール指導者養成講座（上級編）」が棚倉町で行われ、当会から4名参加しました。

○平成28年10月10～11日、26hr水質調査を赤沼川で予定しています。

○平成28年11月12～13日、全国河川愛護団体交流会が福島市で開催されます。

～～～ 会員の皆様からの御寄稿をお待ちしております。～～～

会報 第42号

2016.8.31

発行：夏井川流域住民による川づくり連絡会

事務局：〒970-8017 いわき市石森2丁目9-17 永井 精

Tel.0246-88-7338