

# 北川の通信

発行 北川かっぱの会

<http://homepage3.nifty.com/kitagawakappanokai/>  
<http://kitagawakappanokai.cocolog-nifty.com/blog/>

2010年7月4日

Vol. 84

夏、かっぱがとびきり  
元気になる  
号

8/1 北山わんぱく夏祭り、まもなくです！



## 北川クリーンアップ実施 トラック2台のゴミ！

5月16日、爽やかな快晴に恵まれました。今回も北川上流部、北山小学校、精心幼稚園近くの三箇所に分かれて実施しました。精心幼稚園の集合場所には、毎回、一般参加が少なく市役所職員とかっぱの会の会員で占められていましたが、今回はなんと子供さんが多数参加！感激しました。活気があっていいものです。

最近雨が降っておらず、川底が滑りやすい状態でした。下流部分は普段全く川掃除をしておりませんが、以外にひどい状態ではありませんでした。今回も毎度おなじみの青大将が顔を見せてくれました（推定2 m）。

また、沢ガニの死骸（脱皮？）がありました。以前沢ガニが生息していると聞いたことがあり、実際に北川に生息しているようです。北山公園までの間に、落差工が3箇所ありました。とても魚が遡上できる角度ではありません。お金をかけないで魚が自由に遡上できる方法がないか考えていきたいものです。

今回は全体的に、まとめてポイというごみは少なく、粗大ごみもそこそこで、無事終了しました。皆さんご苦労様でした。（M. Y）

# 予告 8/1(日)第15回北山わんぱく夏まつり

今年も「北山わんぱく夏まつり」の季節がやってきました。多くの子供たちとともに、楽しい夏の日をすごしましょう。

昨年は雨により、午後から中止となりましたが、今年は晴れることを期待します。また、今年も様々な方々の協力で、充実した内容で開催できることを期待します。多くの方の参加をお待ちします。

**8/1(日)10時～16時** (雨天中止；中止の場合はかっぱブログに掲載)

主会場；北山公園内親水広場周辺、サブ会場；八国山たいけんの里、八国山遊びメニュー 北川カヌー体験、北川ウォーク+魚とり、ザリガニ釣り、八国山虫とりハイク、北川水族館、(八国山たいけんの里)；弓矢体験、火おこし体験、他

出店：飲み物他

ライブ：6月末現在調整中

**サポーター募集** 性別、年齢、経験不問  
ホームページからメールでご連絡ください。

## 準備日程

**7/17(土) 10時～12時 実行委員会**  
MARU 茫々亭 夏まつりの各イベントの担当や行動計画について詰めます。

**7/31(土)13時～** テント・椅子・テーブルの搬入、ザリガニ釣りの竹竿製作、

カヌー会場の整備、立て看板の製作、印刷作業他

**サポーター多数募集**

なお、夏まつり関係の最新情報は、かっぱブログをご覧ください。

## ———2010年 7月～9月 活動スケジュール———

### 狭山三公園懇談会

**7/31(土)10:00** 主催；東京都、実施者；西武・狭山丘陵パートナーズ →狭山公園や八国山緑地等の管理・運営について意見交換を行います。

### 定例川そうじ 毎月第2土曜 9-11時

**7/10,8/14,9/11** 集合：北山小正門前

### 東村山市みどりの楽校「探検講座」

**8/21(土)** 八国山や八国山たいけんの里を中心とした探検講座。詳細は市報に掲載される予定。スタッフ募集中

### 川端会議

**9/4(土)10～12:00**；ふるさと歴史館 北山公園周辺の環境整備について、市、

市民、市民団体の話合いの場。誰でも参加可能です。

### 土曜講座

#### 北山小・八国山虫とりハイク

**7/17(土) 午前5時～7:30**

北山小正門集合；雨天中止

#### 北山小・北川の魚とりと水底生物観察

**9/11(土)10:30～12:30** 北山小正門

#### 富士見+南台小トンボとりと北川の魚

**9/11(土)10:30～北山公園**

#### 北山小・トンボ採りとヤゴいかだづくり

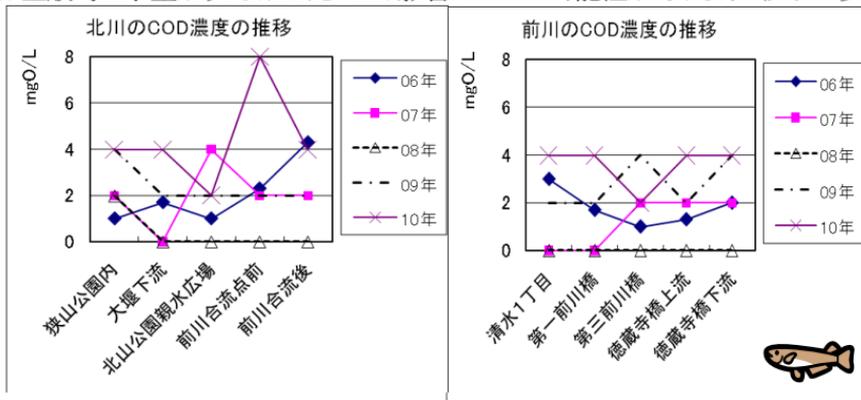
**9/25(土)9:00～11:30** 北山小

#### かっぱ定例会 9/18(土) 8頁参照

## 報告 全国の川・一斉調査に参加しました

6月6日(日)、全国の川・一斉調査に参加し、北川5ヶ所、前川5ヶ所の計10ヶ所の水質や水底生物を調査しました。当日は快晴の下、中学生3人を含む総勢11名で調査を実施。以下、北川を中心に気づいた点を記載します。

①例年と比較し全般的にCOD濃度が高かった(汚れている)。特に北川の「前川合流前」が高かった。また、北川も前川も源流部に近いポイントのCOD濃度がやや高い傾向にある(ここ数年と比べて)。今年は調査前の期間の雨量が少なく、全般的に水量が少なかったことも影響している可能性があります(グラフ参照)。



②電気伝導度について、狭山公園内は例年とおりの値だったが、大堰下流ポイントから下流部分の値が高い。電気伝導度は、不純物(無機イオン)が多いと数値が高くなる傾向にあるので、何らかの影響があったものと考えられる。

③透明度について、今年度はかなり低い傾向にあった。特に、狭山公園51cm、大堰下61cm、北山公園親水広場前30cm、前川合流前51cmが例年と比べ、かなり低い(なお、前川合流後は、今年透明度が高かった前川中流以降の水が混じたため、108cmだった)。この点についても、今年は調査前の期間の雨量が少なく、全般的に水量が少なかったことが影響している可能性があります。

④NO<sub>2</sub>-N、NH<sub>4</sub>-Nについては、ほぼ例年とおりの傾向だった。

⑤今年から初めて流量の計測を行なったが、不慣れな計測だったため、結果の評価は注意すべきと思われますが、大堰で北山公園へ水を揚げていた傾向が見て取れる結果となった。なお、詳細は6/13付「かつぱブログ」を参照ください。

**「関東・水と緑のネットワーク拠点百選」に応募** (社) 関東建設弘済会と(財) 日本生態系協会では、H21年度より都市化が進み自然の減り続けている関東地方で、自然と共存した持続可能な地域づくりをすすめる活動を応援する「関東・水と緑のネットワーク拠点百選」を実施しています。今年度の選定地募集があり、会として「北山公園(北川を含む)と八国山」で応募しました。

第15回

# 北山わんぱく 夏まつり

8月1日(日) 10時~16時

雨天中止

at 北山公園 (主会場)

北川カヌー遊び ザリガニ釣り

北川じゃぶじゃぶウォーク

北川水族館、出店

八国山虫とりハイク 他



at 八国山たいけんの里 (サブ会場)

弓矢体験、火おこし体験 他

主催：第15回北山わんぱく夏まつり実行委員会

後援：東村山市、東村山市教育委員会、国土交通省荒川下流河川事務所、柳瀬川流域ネットワーク、新河岸川流域川づくり連絡会、自治労東村山市職員労働組

合、東村山市みどりの楽校、北川かつぱの会

連絡先：北川かつぱの会ホームページ

(<http://homepage3.nifty.com/kitagawakappanokai/>)

## アユ 今年も やって来ますか…

昨年に続き、4月中旬に北川の下流にあたる柳瀬川の松戸橋(JR 新秋津駅近く)で埼玉南部漁協によってアユが放流されました。このアユは、さらに下流の荒川の秋ヶ瀬取水堰周辺(志木市)で採捕されたもので、稚魚時期に過ごしていた東京湾から35km程を遡ってきたものです。

これらの放流の主な目的は、放流場所の下流側にある落差工(おもに川底を安定させるために、川に人工的につくった段差)を、魚などが自由に行き来できるように改良すれば、天然アユなどがもっとたくさん上流まで上って来れるのでは…? ということの実験です。

昨年は、8月上旬に北川と前川の合流点で2匹みつけましたが、今年は、順調に上がって来れているのでしょうか? ?



〔アユ〕下流で生まれた稚魚は海で育ち、春先から川を遡上する。大きくなると、中流域で縄張りを作って、川底の石に付く藻類を削り取って食べる。→藻類の違いで風味も変わる。水のきれいな所のものは、概ね香り良く美味。

食べ跡は、柳の葉型に見える。

学名(世界共通で通じる名前)は *Plecoglossus altivelis* (プレコグロサス アルティベリス) おろし金のような舌、高いヒレを持つといい、姿の特徴を良く表しています。(康)



【報告】南台・富士見土曜子ども講座  
「水のふしぎ探検隊」

### 八国山 昆虫ハイク



6月19日、南台・富士見小の土曜講座が行われました。テーマは「八国山虫のふしぎ探検隊」と言ったところです。子ども達が特に興味を示したのはイチモンジカメノコハムシです。カメのような成虫と自分の糞を背中に背負う幼虫の不思議な姿を見ることができました。また、木の枝に擬体するナナフシにも興味津々でした。でも、一番熱中したのはクワの実摘みです(写真)。身近な自然の中で木の実を食べるなんて、今の子ども達には新鮮な体験なのでしょう。虫でなくても思いっきり自然を楽しんでくれればそれで今回は成功です。

(ビー永島)

## 【報告】北山小土曜講座 ヤゴ救出作戦



5月29日、5月下旬にしては寒い曇天のなかでの開催になりました。

参加者は子ども25、保護者10、四中生ボランティア1、かっぱの会5、教員4の合計45名の参加でした。

今年は毎年やっている紙芝居「ギンヤンマの一生」はふたりのお母さんにやっていただきました。

救出された生き物は、ギンヤンマヤゴ515匹、アカトンボ類ヤゴ722匹、ハグロトンボヤゴ3匹、ヤゴ合計1240匹、その他 サカマキガイ約5(どこから来るのでしょうか?)、アカムシ、ミズムシ、ゲンゴロウの仲間、ウシガエル(約20cm)でした。昨年は1149匹で、昨年より増加していますが、アカトンボとギンヤンマの関係が逆転したかたちになりました。秋にプールにヤゴイカダのほかワラを投入したので、その影響があったのかもしれませんが。

捕獲後のヤゴは、参加の子供たちが持ち帰るほか、約100匹が3年生の教室で飼うことになりました。

救出されたヤゴは「元気にトンボになってね」と祈りを込めて北山公園に放れました。ただ、今年は北山公園が整

備中で池や菖蒲田の水位が低く、今年はヤゴが暮らしにくいかもしれません。

1ヶ月後のホテル観察会でその後のヤゴの状態を子どもたちにきいたところ約1/3のヤゴが羽化したかんじでした。

(遊) 羽化直後のギンヤンマ(康)



## 【報告】北山小土曜講座 ホテル観察会 6/26



今回はホテルが激減の年でしたが、近藤さんのせせらぎの里での解説や宅部池のブラックバス問題の話を狭山公園の大畑さんに解説いただくなど充実した内容になりました。参加した子どもさんから感想文をいただきました。(遊)

その日の午後から雨がふりはじめホテルが飛ぶのか心配でしたが、飛んでホッとしました。毎年見てもあきないです。

行ってからくばられたプリントを見たら、ホテルの成虫より幼虫のほうが大きいのにびっくりしました。ブラックバスやウシガエルの話を聞いたり、ホテルを見たりしてとても勉強になったと思いました。(北山小5年 日笠山)

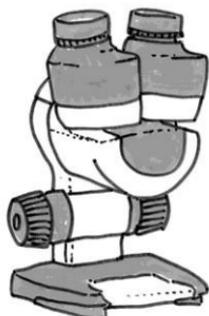
ホテル博士の近藤さんから話を聞く



## インフォメーション

携帯型実体顕微鏡購入しました

多少ぬれても平気、約  
1cmの範囲が、20倍  
の大きさに見えます。



全労済ただいた

寄付金により購入しました。

### 北川かっぱの会 会議日程 定例会 9月18日(土)

13:30~15:30頃(MARU 茫茫亭)

10月~12月頃の活動予定を中心に検  
討します。会員の皆様参加ください。

### 新入会員紹介

萩原繁郎さん

和田安希代さん 始めまして！幾つに  
なっても遊びを楽しむ！そんなおとな  
の一人に加わりたくて入会しました。  
よろしくお願ひします。

●編集後記 今年ホタルがさっ  
ぱりでした。4月が寒かった影響と聞  
きました。でも五日市の横沢入りでは  
例年なみの乱舞がみられたとか。ど  
こでもではないようです。北川のホタル  
は来年が心配です。(遊星歯車)

●発行 北川かっぱの会 東村山市野  
口町 TEL 042-395-7705 渡辺

## かっぱの会会員募集

狭山丘陵の東麓、トトロの故郷北山公  
園一帯の緑の保全とその前を流れる北  
川の清流復活という夢をもって作られ  
た会です。自然と野外の遊びが大好き  
で、趣旨に賛同、活動に参加できる方  
(参加、入退会自由)を広く募集してお  
ります。

●会費 年間3000円。「かっぱ通信」  
(年5回)をお送りします。

●問い合わせ・申込み先  
<http://kitagawakappanokai.cocolog-nifty.com/blog/>

●会費振込先  
上記へ現金書留または  
〔郵便振替 00120-6-104476〕  
〔りそな銀行東村山支店(普)  
3605694〕

加入者名 北川かっぱの会

\*\*\*\*\*

かっぱ通信は市内の公民館と図書館  
に置いています。

\*\*\*\*\*



### 『未来の川へ・北川復元プラン』

北川復元プランのパイロットケースと  
して、北山公園周辺の北川が変わりつ  
つあります。21世紀の未来の川の姿  
を探る一冊。頒価1000円 送料390円

### 『北川流域マップー未来の川へー』

北川公園、八国山を歩くための地図。  
流域の生き物ミニ図鑑付き。A2両面  
版 頒価200円

\*\*\*\*\*

本誌についての問い合わせ先  
<http://kitagawakappanokai.cocolog-nifty.com/blog/>