

北川の通信

2019年7月14日

vol. 128

発行 北川かっぱの会

<http://kitagawakappanokai.la.coccan.jp/>

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

真夏日

待ってるよ号

8/4(日)「わんぱく夏まつり！」がやってくる！



報告 菖蒲祭り『北川水族館』大盛況！

北山公園の最大のイベント「菖蒲祭り」初日の6/1(土)、翌6/2(日)に『北川水族館』を開きました。これは、北川や北山公園内の池や水路で生息する水生生物を展示するものです。毎回朝早くから網や投網や罟を使い捕獲して水槽に入れます。主に捕れるのは、在来種(元々、日本に生息するもの)では、メダカ、銀ブナ、ヌマエビ等で、外来種(本来、日本には生息せず国外から持ち込まれたもの)では、アメリカザリガニ、ウシガエル、鯉などです。

2日間、過ごしやすい天候で多くの来園者が『北川水族館』で足を止めて下さいました。大きめの水槽2つには魚やエビ、小さい容器にはヒキガエル、大きい容器にはウシガエルを展示したところ、子供達はウシガエルに興味津々で「さわって良いよ！さわった後で良く手を洗ってね！」と声を掛けたら喜んで「うわー！ゴツゴツしてるー！」と、大騒ぎでした。今後も、この展示で水生生物にふれあったり、外来種が混在してしまっている現状も知ってもらいたいと思います。(浅野)

予告 8/4(日)第24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。ボランティアも含め、多くの方の参加をお待ちしています。

【重要】暑さ対策のため本年から開催時間を繰り上げて午前中に実施します。

なお、夏まつり関係の最新情報は、「かっぱブログ（検索；北川かっぱの会）」に掲載します。

8/4(日)8:30～12:30 八国山虫とりハイクのみ7:00から

会場：北山公園親水広場周辺、八国山

遊びメニュー：カヌー体験(小学生以上)、北川ウォーク+魚とり(幼児は保護者同伴)、ザリガニ釣り、八国山虫とりハイク、北川水族館、紙芝居、木工、など。

(雨天中止。中止の場合は「かっぱブログ」に掲載)

北山わんぱく夏まつり開催中

「自然の恵み」を大切に、

自分の責任で楽しく遊ぼう！

北山公園・北川・八国山は東村山市内の自然の最後の砦です。私たちはこの豊かな自然と、その中で自由に遊ぶ子どもたちの姿を未来に引き継いでいかなばなりません。

子どもたちに自由に遊んでもらうためには、事故は自分の責任という考え方にたちます。

そうしないと禁止事項ばかりになってしまい、遊びがつまらないものになってしまつてからです。夏まつりは多くのボランティアにより成り立っています。

今日は保護者の方たちも含めて、子どもたちがのびのびと遊べるように見守りをお願いします。

準備日程

ボランティア募集

性別、年齢、経験不問。

HP、ブログ（検索；北川かっぱの会）または直接会員にお知らせください。

7/31(水)16:00～17:30頃 北川の堰き止め作業（ボランティアにより実施）

8/3(土)15:00～17:00頃 準備作業（北山公園他）テント・椅子・テーブル・カヌーなどの搬入、ザリガニ釣りの竹竿製作、会場の整備

8/4(日)7:00～15:00 昼食を持参、テント建て、カヌー乗船補助、魚捕り補助、外来生物捕獲・解説、北川の堰撤去作業他

8/5(月) 9:30～10:00ごろ 後片付け

下記の北山わんぱく夏まつり実行委員会サイトからも情報発信しています。



→検索：北山わんぱく夏まつり

フェイスブック：<https://www.facebook.com/kitayamawanpaku/>

ホームページ：<http://kitagawakappanokai.la.cocan.jp/wmaturi/>



2019年7月～9月 活動スケジュール

ホ は **ボランティア募集** の略

性別、年齢、経験不問。HP、ブログ(検索:北川かっぱの会)
または直接会員にお知らせください

夏まつり実行委員会

7/15(祝) 16:00～17:30 (サパルネ3階・
談話コーナー) 実施の細目について、最
終的な詰めを行います。

第24回北山わんぱく夏まつり **ホ**

8/4(日) 詳細は左ページ参照

7/31(水) 16:00～17:30頃

北川の堰設置作業

8/3(土) 15:00～17:00頃

北山公園他で夏まつり準備作業

8/4(日) 13:00～14:00頃

北川の堰撤去作業

定例川そうじ 毎月第2土曜 9-11時

8/10、9/14(土) **ホ**

集合: 北山小正門前

北山いきものクラブ **ホ**

毎月第2土曜日(8月を除く)

13-15時 9/14、10/12 北川や北山
公園で捕獲した魚類等の展示と魚
とりなど。雨天中止。

※9/14はトトロのふるさと基金
との共催イベントとして開催予定

北山公園の外来生物 ウシガエル

やアカミミガメなどの駆除 **ホ**

毎月第2土曜日(8月を除く)

13-14時頃 小雨決行

9/14、10/12上記の他、週1回程度、
網の点検や捕獲作業を実施(日程
はかっぱブログ参照)

(仮称)外来生物バスターズ講座

(市主催) 9/15(日); 北山公園で
の外来植物駆除などを予定(検討
中)。詳細は市報などで発表予定

かっぱ定例会

9/15(土) 17:00～18:00 (サパルネ3
階・談話コーナー) 10月～12月頃の
活動予定を中心に検討します。

川端会議 9/7(土)10～12時

(東村山市主催) 市民センター。北
山公園周辺の環境整備について、
市、市民、市民団体の話し合いの場。
誰でも参加可能です。

小学校土曜講座 **ホ**

北山小・北川の魚とり

9/7(土) 9:00～12:00北山小集合

富士見・南台小 トンボとりと北川の魚

9/21(土)9:00～15:00北山公園

北山小・ヤゴいかだづくりとトンボとり

10/12(土) 9:00～12:00北山小
各行事雨天中止

多摩湖緑地・原風景を守る会

活動日程

7/17 (第3水曜) 13:30～

7/20 (第3土曜)13:30～

8/4 (第1日曜) 9:00～

畑にて維持管理作業&

収穫と落葉かき

カタツムリの天敵、マイマイカブリ

天敵って言葉、皆さんご存じだと思います。天敵とはある生き物にとって、自分を襲って餌にして食べたりする自然の中の敵の事を意味する言葉です。トンボは飛んでいる蚊やハエを捕って食べるので、蚊にとってはトンボは天敵なのです。

さて、今は梅雨、そんなジメジメした季節の八国山緑地周辺では、カタツムリやナメクジを多く見かけます。そこで、今回はカタツムリの天敵として有名なマイマイカブリの話です。ただ、カタツムリにとっての一番の天敵はネズミ、次がヒキガエルだそうです。一方、マイマイカブリはカタツムリ以外の獲物はほとんど狩らないそうなので天敵としてその名前がついたのだと思われます。あんなに平和そうにゆっくりと這っているカタツムリやナメクジ達も、自然界では油断ならない生活をしているのですね。

そのマイマイカブリは、オサムシ科の大型の甲虫で、首あたりが虹色に輝いているものも居て、その個体差が昆虫マニアにとっては、なかなかの



人気者のようです。しかし、毒ではないのですがくさい消化液を出します。これが目に入った場合は失明する事もあるようで非常に危険なのです。触ったり飼育したい人は、液が目には入らないようにゴーグルをする等の対策しながら楽しむ必要があると思います。まあ、触らないほうが良いかな。(中谷)

報告 北山小土曜講座 5/26 ヤゴ救出作戦

今年も始まりました土曜講座、第1回目はヤゴ救出作戦。5年生の寺林楓夏さんに報告をしてもらいました。

ヤゴ羽化を経験して、、、

寺林楓夏

私は一年生の時から、北山北川わんぱく講座を受講しているのでヤゴ救出作戦も五回目です。毎年千匹以上とれるので、四～五匹持ち帰って飼育しますが、毎年三匹位は羽化します。羽化した時はと

てもうれい
です。特に去
年羽化し
たアキア
ネのヤ



羽化の瞬間

ゴは二匹同時に羽化の準備が始まりましたが、なんと一匹は水槽の壁を登っていてビックリしました。

割り箸に移してあげたので無事羽化は成功しましたが、羽化に時間がかかりすぎて体が固まってしまってそのまま死んでしまったト

ンボもいました。毎年羽化には色々なドラマがあります。羽化は簡単な様ですがごく大変なことなんだと知りました。なので今は、公園などで飛んでいるトンボを見ると感慨深い気持ちになります。



北山小土曜講座 6/16 ホタル観察会

雨天順延して行った観察会、梅雨の合間の蒸し蒸しする夜でもあり、狭山公園内の北川では例年になくたくさんのホタルが舞いました（60～80匹）。参加の子ども33人、総勢61人がホタルの輝きに感動しました。5年生の米谷美環さんから感想文をいただきました。

ホタル観察会

米谷美環

わたしは一年生のときからホタル観察会に参加しているんですけど、去年は雨で中止で今年は晴れで今までのホタル観察会で見てきた中でも、たくさんのホタルが飛んでいてきれいでした。

ホタルが空高く飛ぶところを見ることがなかったので、ホタルが空高く飛んでいる姿をみてすごいと思いました。

わたしはホタルについてよくわ

かりました。たとえばホタルは二週間しか生きられないということです。わたしはたった二週間しか生きられないホタルがかわいそうだと思います。なぜならわたしたちは何年も生きられるのに二週間しか生きられないからです。わたしたちは二週間しか生きられないホタルが過ごしやすいように川を汚さないようにしていきたいと思います。



第24回 北山わんぱく 夏まつり

北山公園

8月4日(日) 8:30~12:30 から

八国山虫とりハイクのみ 7:00 から
雨天中止

カヌー体験 (小学生以上)
北川ウオーク + 魚とり
(幼児は保護者同伴)
ザリガニ釣り、北川水族館、
木工、紙しばい、
八国山虫とりハイク、
ウシガエルほか大作戦 ほか

※遊びメニューは
変更される
場合があります



Tem.

※よごれてもいい服で
※川にはだしで入るのは危険です
グッズはいて (北川ウオーク)

暑さ対策のため午前中開催になりました。

北山わんぱく夏まつり HP



kitagawakappanokai.la.coocan.jp/wmaturi/

前日 / 当日ボランティア大募集中

連絡先 : 北川わんぱくの会ブログ



kitagawakappanokai.cocolog-nifty.com/blog/

主催 : 北山わんぱく夏まつり実行委員会

後援 : 東村山市・東村山市教員委員会・柳瀬川流域ネットワーク

新河岸川流域川づくり連絡会・東村山みどりの楽校・北川わんぱくの会

報告 身近な水環境の全国一斉調査

6月2日(日)、「身近な水環境の全国一斉調査」に参加しました。7名で北川かっぱの会が担当する北川3ヶ所、前川3ヶ所の計6ヶ所において水質調査を実施しました。調査地点が昨年の10か所より北川、前川とも2か所ずつ計4か所減った理由としては、ネットフェンスの設置等より川の水に近づくことができないようになってしまったためです。当日は、2グループに分かれて、定点観測点6が所の水温や流れ幅、水深、流速を計測し、水を採取しました。その後、採取した水を公民館に持ち寄り、パックテストでCOD濃度やPH(酸性度)、亜硝酸態窒素濃度、アンモニウム態窒素濃度の分析を行うとともに、電気伝導度と透視度の測定も行いました。以下に気づいた点を記します。

- ・ **COD濃度**：全体的に4程度だった昨年に対し、今回は1~3と一昨年

と同程度の数値となった。総合的に見ると例年通りと考えられます。

- ・ **PH(酸性度)**：7.0~8.5(中性~弱アルカリ性)となり、例年通りの結果となりました。

- ・ **亜硝酸態窒素濃度**：川に流れ込む有機物(肥料)の多さを反映する傾向にあります。昨年は、0.05が記録される地点がありましたが、今回の調査では、すべての計測地点で0.005と最も低い数値となりました。

- ・ **アンモニウム態窒素濃度**：すべての地点で0.2となり、例年通りの結果となりました。

- ・ **電気伝導度**：例年と同様の結果となりました。

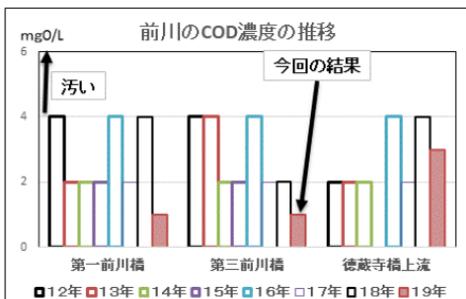
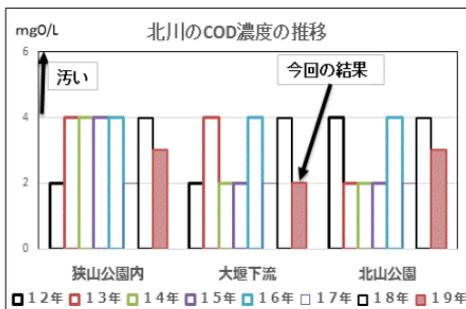
- ・ **透視度**：今年は例年に比べ前川の水量が多く、かつ第一前川橋や第三前川橋では透視度が著しく低い傾向にありました(例年は1mを超えるが今年は15cm程度。北川では約1m)。原因は不明ですが、地下水(井戸水)の流出などがあつたのかもしれない。

以上のような

- ・ **水量**：前述のとおり、前川で例年より水量が多かったです。

以上のような





結果となりました。今回、初めて水質調査に参加しましたが、北川へのアユの遡上を目標としている北川かっぱの会としては、今後も

水質調査を継続的に実施していく必要があると感じました。

(田舎少年)

東村山の方言の中のいきものたち 第二回「おーしんつく」

今回はそろそろ賑やかになるセミの仲間「おーしんつく」です。「おーしんつく」とは「ツクツクボウシ」のこと。

7月から鳴き始めますが、アブラゼミやミンミンゼミの鳴き声が落ち着いてきた晩夏に目立ち始める、ちょっと細身のセミです。土の中で何年も過ごした幼虫は、梅雨明けを待っていたかの様に地上に這い出し、羽化が始まります。雑木林でも見られますが、神社やお寺が比較的多い東村山では、各所の境内でも羽化の様子が見られます。これから夏休みに向けて、絶好の観察時期になりますよ。

さて皆さんは、あの鳴き声が「ツクツクボーシ」に聞こえますか？それとも「おーしんつく（つく）」でしょうか？鳴き始めの「ジユクジユクジユク……」の後の部分が

そうなのですが、動画サイトで改めて聴いてみると、私には「おーしんつくつく〜」と聞こえました。正式名称とは逆なのが面白いですね。他にも東村山の方言では、かなかな（ヒグラシ）、がちゃがちゃ（クツワムシ）、ぎっちょ（キリギリス）、すいっちょ（ウマオイ）など、ストレートに音感から名付けたものが多いです。「ツクツクボウシ」は正式名称としての収まり的に「法師（ほうし）」に重点を置いたのかな？と想像しています。

「おーしんつく」か「ツクツクボウシ」か？この夏は、ぜひ皆さんも聴き比べてみてください。 (じんだんぼ)



報告 第48回北川クリーンアップ

第48回北川クリーンアップ作戦は、5月19日(日)に、快晴の下行われました。集合場所は北山公園管理棟前、宅部遺跡橋、水道橋の3か所です。市職員の方から挨拶で、担当所管が「みどり公園課」から「道路河川課」に変わったと聞きました。西武園線の鉄橋から狭山公園近くの日向橋まで、総勢40名ほどで川の清掃や、川端の草刈りを行いました。ゴミは、2トトラックにいっぱい集まりました。



宅部遺跡橋付近では、特定外来生物のオオフサモ(写真)が群生していました。一見するとかわいいのですが、繁殖力が強く、在来の植物を駆逐して、川の水を汚してしまうそうです。見つける度に、取り除くことが大切です。昔から住んでいる魚や植物が、気持ちよく生きられるよう、これからも学び、清流を保ちたいと思いました。参加された皆様、お疲れ様でした！
(余田)

自然が大好き！ 第二回 一田舎少年一

小学生になると、行動範囲も広がり近くの川に釣りに行ったり、土手まで犬の散歩に行ったりした。川では、オイカワ、フナ、コイ、ナマズたちと遊んだ。川の名前は、半造川(昔の名称は、「埋津川」、祖父母はそう呼んでいた)という川だ



が、大人になって改めて漢字を見ると、川の名前にも何か理由があるのかな、なんて思う。その河川敷はスキで覆われていて、ありがたが秘密基地なんてものを作ってよく遊んだ。ただ、父親が遊んでいたころよりはだいぶ汚れていたよ

うで、いわゆるドブ川だった(のちに、ブラックバス、ライギョが生息していることを知る)。

東村山を流れる川たちの透明度や行き届いた管理によるごみの少なさには感心させられる。川も気持ちがいいと感じていることだろう。釣り人の端くれではあるが、「この川で釣りをしてはいけないな」と直感的に察してしまう。近くの野火止用水では、カワムツ、オイカワが優雅に泳いでいる姿をよく見る。天敵がいらないのか、どの魚体もいわゆる「良い型」だ。釣り人魂が駆り立てられるところだが、ただ見ている分にも非常に楽しい。

報告 南台小、富士見小、北山小土曜講座 落合川へいこう

6月29日（土）、南台小・富士見小、北山小の土曜子ども講座で、東久留米の落合川に行きました。子ども14人を含めた総勢25人の参加でした。北川かっぱの会からは5名が参加し、子ども達のサポートをしました。



途中で小雨もぱらつきましたが、子ども達は元気です。最初に南沢湧水に行き、冷たい水に足を浸したり、沢力ニを見つけたり…。水天宮に寄りお参りもしました。

その後、現地ボランティアの方の

ご指導で、小さな生き物探しや落合川の水の透明度の実験をしました(写真)。コーヒー用ミルクをたったの2滴たらしただけで、川の水がどれだけ濁るのかを目の当たりにし、驚きの声があがりました。いつまでも美しい落合川であってほしいものです！

帰る頃にお天気が回復して来て、大人達はちょっとお疲れ気味でしたが、子ども達は最後まで元気でした。

報告 北山小・総合学習で北川をテーマに支援

北山小学校の4年生の総合学習についてかっぱの会で支援しました。この発端は、同校で行っていた米やサツマイモの栽培の学習ができなくなったため、新たなテーマとして北川を学習することになったからです。2クラス(各約25人)について授業をするものです。

具体的には、5/17に水質について、各組1時限、6/7、6/17に北川の魚とりを各組2時限行いました。水質調査では校内の池の水質、CODを測定し汚れた水であることがわかりました。魚捕りは、学校前の北川の30m位の区間と北山公園内の水路で、「ガサガサ」を実施。獲物は小魚にザリガニ、エビ類、その他大きなコ



オニヤンマのヤゴなどなかなかたくさんのも

が捕まりました。北川は決してきれいな川ではありませんが、いろいろな生きものがいて、それを遊びの中で知って欲しいと願いました。

土曜講座で子どもに教える機会が多かったのですが、授業時間の短い時間では忙しくてなかなか大変でした。かっぱの会からは水質調査では2名、魚捕りでは4名の応援を行いました。(遊星歯車)

会費納入のお願い

今回、今年の会費について未納の方には振込用紙を同封させていただきましたので、最低限の活動を行なっていくためにも、会費（一般会員；年間3000円）のお振込をお願いいたします（既に振込済の方にも振込用紙を送付している可能性があります。悪しからずご了解ください）。2015年より、新たに「支援会員（主にカンパで支援していただける方が対象で、2年間で2000円（学生は1000円）」の区分を新設しています。振込用紙の該当欄に記入をお願いするとともに、これまで一般会員だった方々には、引き続き一般会員の区分で継続していただけますと幸いです。なお、りそな銀行あて送金される場合には、shot-1205@kjc.biglobe.ne.jp吉田あてご一報いただけますと幸いです。

ご寄付に深謝

菖蒲まつりの時に実施した「守ろう！トウキョウダルマガエル募金」の場で、多数の方々から計13,452円のご寄付をいただきました。ありがとうございました。

北川かっぱの会刊行物

『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82円。新一般会員には無料贈呈

『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

『八国山・北山公園の

生き物観察ガイド』

A2両面版の生き物ミニ図鑑と解説。観察会などイベントで無償配布。

『北川・八国山・北山公園

いきものマップ』

かっぱの会20周年記念発刊。北川・八国山・北山公園では、どこにどんな生き物が見られるか、環境ごとに誰もが普通に見られる種を主体に示したマップ。観察会などイベントで無償配布。A2両面版。

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 一般会員：年間 3000円
支援会員：2年間で 2000円
学生は2年間で 1000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

〔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。

●編集後記 今年の生きものの季節は早いのか、遅いかわからない。山ではいつも咲いている花が1週間遅れで、ホテルは例年より10日以上早かった。読めない気候、梅雨もそろそろ明けて欲しいね。（遊星歯車）

●発行：北川かっぱの会

連絡アドレス CZT12221@nifty.ne.jp