



ぐんまこどもの国 昆虫ファイル①

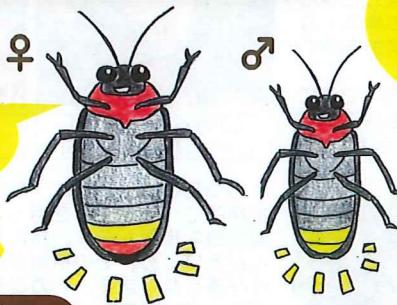
コウチュウ目ホタル科
ゲンジボタル

名前：ゲンジボタル
体長：オス約15mm メス約20mm
出身：日本(本州・四国・九州)
好きな食べ物：カワニナという貝
好きな場所：キレイな水が流れる所
チャームポイント：光るお尻

メス♀とオス♂の違い

光る部分が違うよ！
メスは1節、オスは2節光るよ。

メスは一番お尻の部分が赤いよ。



大きさが違うよ！
メスよりオスの方が小さいよ。

黄色く色をぬつ
ている部分が
光る場所だよ！

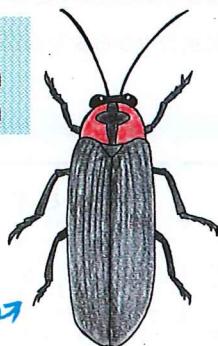
葉にとまっている
のはほとんどが
メスだよ。

ゲンジボタルとヘイケボタルの違い

大きさの違い
ゲンジは約18mm
ヘイケは約10mm

頭の模様の違い
ゲンジは黒の十字
ヘイケは黒線1本

ゲンジボタル ↗



成虫時期の違い
ゲンジは6月中旬
ヘイケは7月～8月

※↑ぐんまこどもの国での場合です



飛び方の違い
ゲンジは曲線に飛び
ヘイケは直線に飛び

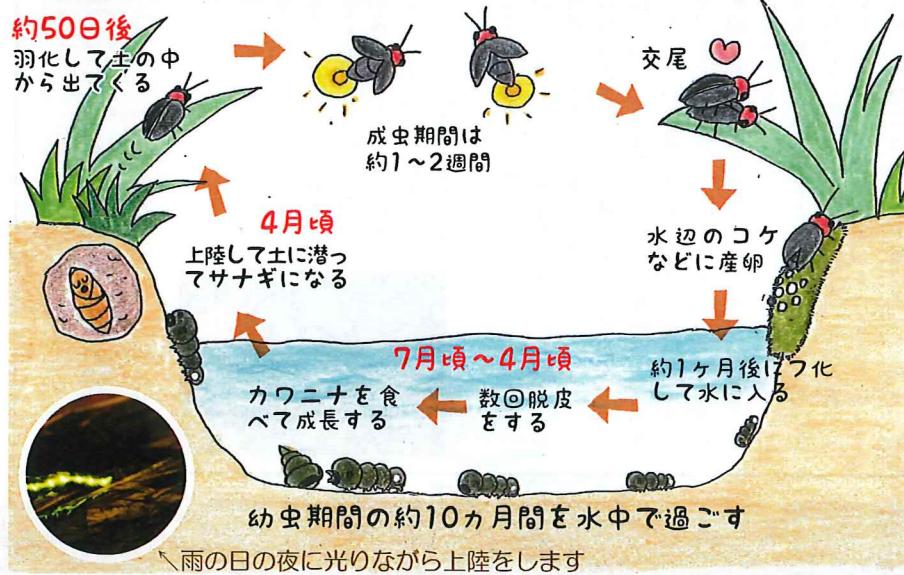
光り方の違い
ゲンジは強い光を2秒
程の間隔
ヘイケは弱い光をチ
カチカと短い間隔



今年も6月中旬にホタル観察会を予定しています♪ぜひ参加してみて下さいね。

ゲンジボタルの一生

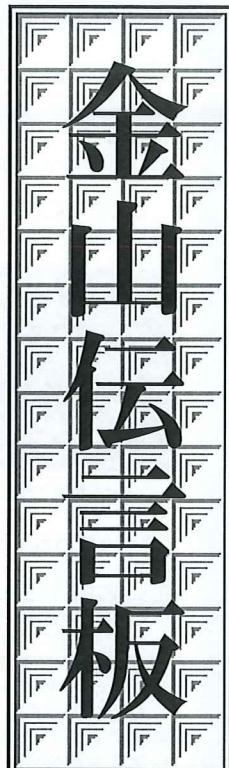
※こどもの国では6月中旬頃に成虫になり
産まれた沢の周りを光りながら飛び回ります

「ゲンジ」と「ヘイケ」
名前の由来

最初に名前が付けられたのはゲンジボタル。ある説では源氏物語の光源氏がホタルを放つシーンから付けられたとか。

名前の付いていなかった小さいホタルは不運なことに、「じゃあ源平合戦で勝ったのが源氏だし、ちょうど良いから小さい方を負けた平家ってよぶか」という感じで命名されたとかしないとか…。ヘイケボタル残念!!

※由来は諸説あります。



第135号

発行 金山総合公園
編集 園長 三田芳夫
太田市長手町480

Tel 22-1448

http://gunma-

kodomonokuni.jp



「虫とりポイント」記事担当：羽賀

ぐんまこどもの国 里山コラム Vol.15

皆様こんにちは。日差しが照り付け、気温が高くなつたことで5月の末にはコクワガタが見られるようになりました。気分はもう夏といった感じでしょうか。

さて6月になり昆虫たちの活動が活発になってきたので、虫さがしをしてきました。今回は虫がなかなか見つけられない方の為に虫を探すためのポイントを3つご紹介していきます。



2つ目のポイントは「花に集まって来る昆虫を探す」です。

花に集まる昆虫と言えばチョウやハチを思い浮かべると思いますが、花の種類によってはカミキリムシの仲間やハナムグリ（コガネムシの仲間）などが集まっています。また花に集まる昆虫を食べる昆虫たちも寄ってきます。

カラスアゲハなどは赤い花（ツツジの花）などに集まる習性があると言われていて、本格的に虫取りをする際は赤い虫捕り網を使う人もいます。

虫を探すポイントとしてはまずは天気です。昆虫は変温動物（外温動物）で自ら熱を作れないため、日向ぼっこなどをして体を温めてからでないと活動ができません。そのため、曇りや雨の日よりも晴れの日の方がたくさんのお虫に会えることがあります。ということで、虫探しのポイント1つ目は「日向ぼっこ中の昆虫を探す。」です。

石の上や大きな葉っぱの上は日当たりが良く、日向ぼっこしやすい為チョウやトンボ、バッタの仲間などの昆虫を見つけやすいです。



オニヤンマ（7～8月頃）
流れの穏やかな沢に卵を産むため、沢の近くを飛ぶ。

ヤマトタマムシ（7月頃）
エノキの葉っぱを食べるためエノキの周りを飛ぶ。

3つ目のポイントは「昆虫の食べ物や産卵場所の近くで探す」です。本格的に、この昆虫を狙って見つけたい！という方は必見です。昆虫類は偏食的な種類が多く、特に草食性的昆虫は食べ物の近くで活動していることが多いため、その植物が生えている場所に行くことで見つけられる可能性が高くなります。カブトムシが樹液の周りにいたり、モンシロチョウがキャベツ畑に多いのも同じ理由です。

左の写真の2種類は普通に探すとなかなか出会えませんが、いるところがわかっていると比較的簡単に見つけることができます。

次回7月号では、ご紹介した昆虫の中からタマムシの事を記事にできればと思っています。

6月イベント情報

3日(土)

- ・夢のマジックショー
- ・エコキャンドル



4日(日)

- ・森の小さな動物たち
- ・自然と遊ぼう



10日(土)

- ・紙ヒヨーキ教室



11日(日)

- ・父の日イベント
- ・緑の中の音楽会
- ・自然ふれあいクラブ主催
「生き物探し」



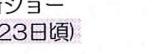
14日、28日(水)

- ・自然観察会



17日(土)

- ・金山歴史山歩
- ・マジック＆腹話術ショー



6月中旬(例年17～23日頃)

- ・ホタル観察会



18日(日)

- ・稻作体験(田植え)



24日(土)

- ・昔遊び体験＆輪投げ



6/24(土)～7/2(日)

- ・七夕に願い事を書こう



25日(日)

- ・草木染



今日は「ハイキング教室①」です。参加者23名、スタッフ4名の合計27名で行われました。ハイキング教室①では地図の見方と、コンパスの使い方を学びました。地図上のA地点からB地点まで移動する時に、コンパスをどのように合わせたら良いのか、また合わせた後の歩き方等の講義を受けました。その後実際に地図上にしるされたアルファベットの記号が書かれた地図へコンパスを合わせて、コンパスの指示した方向へ歩いてみました。

分かれ道に出くわす度に地図上で向かう方向を確認してから進みます。

それが、道迷いを防ぐ基本的な事だと教わりました（道迷いが登山中の事故の中が多い）。

金山の頂上まで登り、昼食を摂ってから、こどもの国へ帰ってきました。最初は地図とコンパスを使い歩くという事に慣れず戸惑っていたようでした。

金山の頂上まで登り、昼食を摂ってから、こどもの国へ帰ってきました。最初は地図とコンパスを使い歩くという事に慣れず戸惑っていたようでした。

金山の頂上まで登り、昼食を摂ってから、こどもの国へ帰ってきました。最初は地図とコンパスを使い歩くという事に慣れず戸惑っていたようでした。

金山の頂上まで登り、昼食を摂ってから、こどもの国へ帰ってきました。最初は地図とコンパスを使い歩くという事に慣れず戸惑っていたようでした。



金山歴史山歩ハイキング教室①



編集後記

担当：野村

6月に入ると雨の日が多くなります。植物たちには恵みの雨ですね。人間にとってはジメジメとして洗濯物が生乾きだ！なんて、ちょっと恨めしい季節です。今月はお待ちかねのホタル観察会が開催される月です♪ホタルの光に季節を感じみて下さいね。