

# くずは

2023. 6. 10

発行 くずはの家  
〒257-0031 秦野市曾屋 1137  
TEL&FAX 0463(84)7874

## 今月の話題「巨大天道虫」

皆さんはテントウムシって言うと、だいたいどのくらいの大きさを想像しますか？

ヤハズエンドウ（カラスノエンドウ）などでよく見かける、ナナホシテントウやナミテントウはどちらも大体5mmより少し大きいくらいです。

でも、ひときわ大きいテントウムシ、カメノコテントウを見つけたことはあるでしょうか？赤地に黒い腺が唐草模様のように入ったテントウムシです。こちらは大きさが1cmほどあり、縦横の長さを考えると良く見るテントウムシ4匹分くらいの大きさです。ただ、このカメノコテントウは、アブラムシを食べるナナホシテントウやナミテントウとは違って、幼虫も成虫もクルミにつくクルミハムシの幼虫を補食します。クルミハムシはしばしば大発生しますので、クルミの葉が丸坊主になってしまうようなことがあり、そのようなところではカメノコテントウも見ることができます。

日本にはカメノコテントウと同じくらいの大きさの、大きいテントウムシが3種類います（日本三大テントウムシといいます）。あとの2つは、その名も「オオテントウ」と、「ハラグロオオテントウ」です。

オオテントウは、赤、または黄色の鞘翅（しょうし）に黒い斑点が並んでいます。中国南部及びインドシナを原産とするハウライチクにつくツノアブラムシの仲間を捕食するといひ、西日本、主に九州以南で見られるということなので、私はまだ見たことがありません。葛葉緑地でももちろん見られません。

もう1種類、ハラグロオオテントウはオオテントウ

とよく似ているテントウムシです。鞘翅は明るい橙色で、小さな黒紋があります。鞘翅の黒紋は、1-3-3に配列されます。また、その名の通り、裏返すと足の付け根あたりの腹が黒い特徴があります。



クワキジラミを食べるハラグロオオテントウ

このハラグロオオテントウも、南方系のテントウムシで、最近になるまで見たことがありませんでした。葛葉緑地では3年ほど前に発見されましたが、今年は私の虫友たちからもたくさん情報が集まってきていて、あちらこちらでたくさん発生しているようです。

ハラグロオオテントウはクワの葉につくクワキジラミ（カメムシ目キジラミ科、ウンカのような虫）を捕食します。今頃、クワの新葉の裏には真っ白なロウ物質をまとったクワキジラミがたくさん発生しています。これを狙ってハラグロオオテントウも来ています。幼虫もとても大きく15mmくらいあり、背中に白いトゲのような突起が一面に生えているのでちょっと怖い感じがするかも知れませんが、何もしないので安心してください。

なぜここ数年でハラグロオオテントウがあちらこちらで目立つようになってきたのでしょうか。どうやら地球の温暖化の影響ではないかと指摘する人もいます。今まで見られなかった虫が見られるのは嬉しい反面、自然のあまりにも急激な変化が心配されます。

文：くずはの広場所長 高橋孝洋



① 5/3(水)水くずはカップ争奪ミニモルック大会(13人)  
② 5/20(土)ちびっこあつまれ！森へようこそ(18人)  
③ 5/28(日)親子で体験さかなつり(20人)

## 行事報告

参加者の声 ・初めてのモルック、つい本気になりました。ルールがおもしろくてとても楽しかったです。(モルック大会)

- ・一本橋の大冒険が楽しかったです。長靴の方がよかったかも…
- ・思ったよりも本格的なたんけん&ぼうけんで子どもたちもいろいろな生き物を見つけられて良かったです。(ちびっこあつまれ！)
- ・場所によってむずかしさがかわって魚のおおきさによって手ごたえが変わった。
- ・とても楽しかったです。子どもが自分で針を外すことができびっくりしました。(さかなつり)

# くずはの家 夏休み自然教室案内

保護者同伴が必要なもの：②は3年生以下、⑤⑩は6年生以下、⑧は4年生以下、その他は小学2年生以下  
お申し込みは、7/1(土)～7/9(日)9:00～17:00 電話・メールにて。応募者多数の場合は抽選。  
抽選結果の発表は7/11(火)正午から、秦野市のホームページに掲載されます。

番号	テーマ・講師・場所	日時	対象・定員
①	水生生物教室～川の生き物と私たちの生活のつながり～ 秦野市環境共生課・他/東公民館付近の金目川	7月21日(金) 9:00～12:00	小学生24名 保険代50円
②	鳥の巣のお話と工作～巣と卵を作ろう！～ えのきの会野鳥分科会/くずはの広場・くずはの家	7月22日(土) 9:30～11:30	小学生以上25名
③	親子で水遊び～竹の水でっぽう作り～ くずはの広場指導員・他/くずはの広場・葛葉川	7月23日(日) 9:30～12:00	親子30名 保険代50円
④	葉っぱのたたき染めに挑戦 えのきの会植物分科会/くずはの広場・くずはの家	7月27日(木) 9:30～12:00	小学生以上20名
⑤	セミの羽化観察 くずはの広場所長・他/くずはの広場・くずはの家	7月29日(土) 18:30～20:30	どなたでも30名
⑥	土の中の生き物さがし くずはの広場指導員・他/くずはの広場・くずはの家	7月30日(日) 9:30～11:30	小学生以上20名
⑦	ちびっこあつまれ！～虫さがし～ くずはの広場指導員・他/くずはの広場	8月5日(土) 10:00～11:30	3～6才の幼児と 保護者20名
⑧	くずは川探検～夏の川を歩いて探検！～ くずはの広場指導員・他/くずはの広場・葛葉川	8月6日(日) 9:30～12:00	小学生以上30名 (幼児の参加不可) 保険代50円
⑨	クモのふしぎ大発見！～はじめてのクモ観察～ 谷川明男氏/くずはの広場・くずはの家	8月11日(金・祝) 9:30～11:30	小学生以上20名
⑩	ナイトウォッチング～夜の森探検～ くずはの広場指導員・他/くずはの広場・くずはの家	8月19日(土) 18:30～20:30	小学生以上30名
⑪	植物のふしぎ発見！～つる植物を見てみよう～ えのきの会植物分科会/くずはの広場	8月26日(土) 9:30～11:30	小学生以上20名

★9日(日)までに定員に達しなかった行事は、12日(火)以降に先着順で受付いたします。

行事へのお申し込み・お問い合わせは  
電話・FAX・メールで

TEL&FAX 0463(84)7874  
E-mail, kuzuhaie@city.hadano.kanagawa.jp

6月の休館日

5日、12日、19日、26日

7月の休館日

3日、10日、18日、19日、24日、31日

<http://www.city.hadano.kanagawa.jp/>

秦野市のHPの公共施設案内にくずはの家HPがあります！

秦野ガス・ネイチャーパークくずは

## くずはの家のボランティア活動



☆5月の活動

定例会:5/7(日)は、看板、岩石台プレートのクリーニング、レング道の草取りなどを行いました。5/18(木)は、散策路の草取りを行った後、新しく購入したウィンチを使って、斜面から倒木を引き上げました。  
花壇の会:花壇の草取りをし、市民の方からいただいたヤマブドウの植え付けを行いました。  
とんぼのせせらぎ:繁茂したセキショウを移植して、水路の拡張整備を行いました。

☆これからの活動

定例会: 6/15(木)、7/2(日)、7/20(木)  
花壇の会: 7/7(金)、8/4(金)  
とんぼのせせらぎ: 6/22(木)、7/27(木)

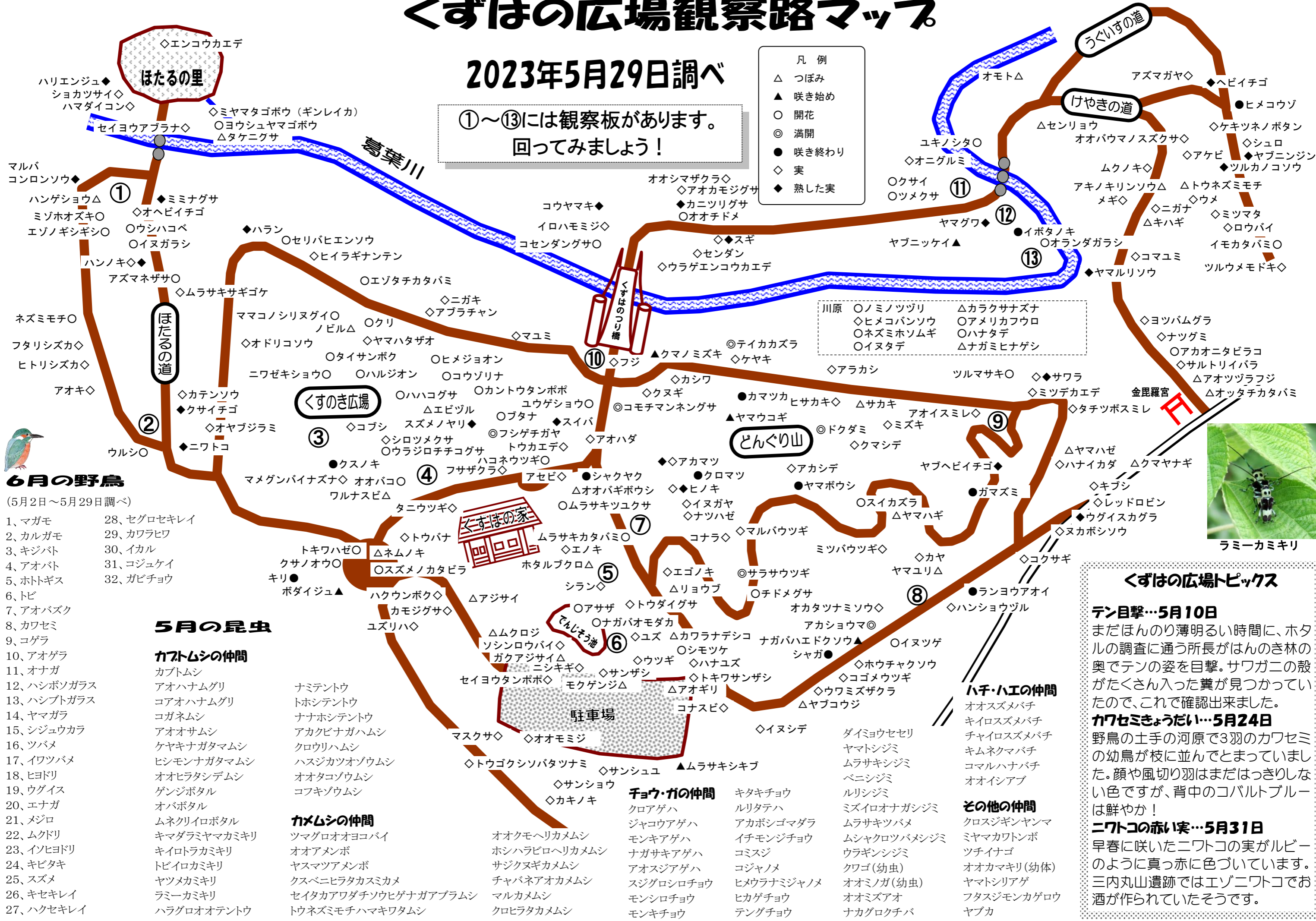
# くずはの広場観察路マップ

2023年5月29日調べ

①～⑬には観察板があります。  
回ってみましょう！

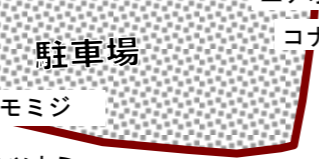
凡例

- △ つぼみ
- ▲ 咲き始め
- 開花
- ◎ 満開
- 咲き終わり
- ◇ 実
- ◆ 熟した実

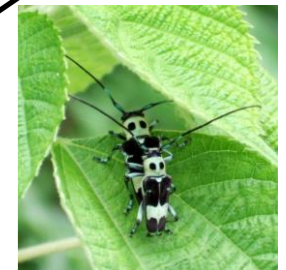


- 6月の野鳥**  
(5月2日～5月29日調べ)
- 1、マガモ
  - 2、カルガモ
  - 3、キジバト
  - 4、アオバト
  - 5、ホトトギス
  - 6、トビ
  - 7、アオバズク
  - 8、カワセミ
  - 9、コゲラ
  - 10、アオゲラ
  - 11、オナガ
  - 12、ハシボソガラス
  - 13、ハシブトガラス
  - 14、ヤマガラ
  - 15、シジュウカラ
  - 16、ツバメ
  - 17、イワツバメ
  - 18、ヒヨドリ
  - 19、ウグイス
  - 20、エナガ
  - 21、メジロ
  - 22、ムクドリ
  - 23、イソヒヨドリ
  - 24、キビタキ
  - 25、スズメ
  - 26、キセキレイ
  - 27、ハクセキレイ
  - 28、セグロセキレイ
  - 29、カララヒワ
  - 30、イカル
  - 31、コジュケイ
  - 32、ガビチョウ

- 5月の昆虫**
- カブトムシの仲間**
- カブトムシ
  - アオハナムグリ
  - コアオハナムグリ
  - コガネムシ
  - アオオサムシ
  - ケヤキナガタマムシ
  - ヒシモンナガタマムシ
  - オオヒラタシデムシ
  - ゲンジボタル
  - オバボタル
  - ムネクリイロボタル
  - キマダラミヤマカミキリ
  - キイロトラカミキリ
  - トビイロカミキリ
  - ヤツメカミキリ
  - ラミーカミキリ
  - ハラダクロオオテントウ
- カメムシの仲間**
- ナミテントウ
  - トホシテントウ
  - ナナホシテントウ
  - アカクビナガハムシ
  - クロウリハムシ
  - ハスジカツオゾウムシ
  - オオタコゾウムシ
  - コフキゾウムシ
- カメムシの仲間**
- ツマグロオオヨコバイ
  - オオアメンボ
  - ヤスマツアメンボ
  - クスペニヒラタカスミカメ
  - セイタカアワダチソウヒゲナガアブラムシ
  - トウネズミモチハマキワタムシ



- 川原
- ノミノツツリ
  - ◇ヒメコバンソウ
  - ネズミホソムギ
  - イヌタデ
  - △カラクサナズナ
  - アメリカフウロ
  - ハナタデ
  - △ナガミヒナゲシ



**くずはの広場トピックス**

**テン目撃…5月10日**  
まだほんのり薄明るい時間に、ホタルの調査に通う所長がはんのき林の奥でテンの姿を目撃。サワガニの殻がたくさん入った糞が見つかったので、これで確認出来ました。

**カワセミきょうだい…5月24日**  
野鳥の土手の河原で3羽のカワセミの幼鳥が枝に並んでとまっていました。顔や風切り羽はまだはっきりしない色ですが、背中のコバルトブルーは鮮やか！

**ニフトコの赤い実…5月31日**  
早春に咲いたニフトコの実がルビーのように真っ赤に色づいています。三内丸山遺跡ではエゾニフトコでお酒が作られていたそうです。

- ハチ・ハエの仲間**
- オオスズメバチ
  - キイロスズメバチ
  - チャイロスズメバチ
  - キムネクマバチ
  - コマルハナバチ
  - オオイシアブ
- その他の仲間**
- クロスジギンヤンマ
  - ミヤマカワトンボ
  - ツチイナゴ
  - オオカマキリ(幼体)
  - ヤマトシリアゲ
  - フタスジモンカゲロウ
  - ヤブカ

- チョウ・ガの仲間**
- クロアゲハ
  - ジャコウアゲハ
  - モンキアゲハ
  - ナガサキアゲハ
  - アオスジアゲハ
  - スジグロシロチョウ
  - モンシロチョウ
  - モンキチョウ

- キタキチョウ
- ルリタテハ
- アカボシゴマダラ
- イチモンジチョウ
- コムスジ
- コジャノメ
- ヒメウラナミジャノメ
- ヒカゲチョウ
- テングチョウ

- ダイヨウセセリ
- ヤマトシジミ
- ムラサキシジミ
- ベニシジミ
- ルリシジミ
- ミズイロオナガシジミ
- ムラサキツバメ
- ムシヤクロツバメシジミ
- ウラギンシジミ
- クワゴ(幼虫)
- オオミノガ(幼虫)
- オオミズアオ
- ナカグロクチバ