

図鑑 愛媛の身近な蝶を比べてみよう!

知っているも大して得にならないかもしれませんが、ほかの人が知らないことを知っているとちょっと嬉しくありませんか?今回は、身近にいる紛らわしい蝶の区別の方法を教えます。昆虫は好きな人もいれば嫌いな人もいますが、蝶は比較的好きな人が多いのではないのでしょうか。ただし、幼虫(芋虫)は苦手な人が多いかもしれません。蝶は美しい翅を持つ種が多いことから、アマチュアを含めて熱心な研究者が多く、分類もきちんとされています。生活している場所や幼虫時代の餌に特徴がある種が多いので、自然環境の変化を知るための指標としても活用することができます。(次長 松岡基憲)

アゲハとキアゲハの見分け方

これでOK! 確実ポイント

アゲハ: 前翅基部に黄色い線あり
キアゲハ: 前翅基部に黄色い線なし



【メモ】アゲハとキアゲハの成虫は外観や大きさがよく似ていますが、幼虫時代にアゲハがミカン類の葉を食べるのに対し、キアゲハはセリ類の葉を食べるといった違いもあります。

…残念!ここでは見分けられません

後翅にある赤い模様は、アゲハ、キアゲハ共に個体差がありますので、判別ポイントには使えません。

アルバム エミフルMASAKIで身近な生きもの展示を実施しました

令和2年度生物多様性普及強化事業の一環として開催された「つなげ!生物多様性高校生チャレンジシップ」の企画展示として、生物多様性センターからは「身近な生きものを比べてみよう」をテーマに、県内で採集された蝶や、最近問題となっているセアカゴケグモ等の特定外来生物の標本、水生昆虫を中心とした生きもの展示を行いました。当日は展示物を用いたクイズも実施され、見分け方ポイントをみんなで学びました。



(主任研究員 村上裕)



クイズ「ヒアリの仲間を探してみよう!」

調査研究 「生物多様性センター維管束植物コレクション」の植物収集を始めました

生物多様性センターでは県内の希少種や外来の高等植物の分布と現状を把握する目的で、さくよう標本(押し葉標本)の収集と、コレクションの構築を令和2年度から開始しました。また、県新記録種やさまざまな調査の時に採集された証拠となる標本も順次、収集・収集して行く予定です。

植物標本を収蔵する博物館や施設(ハーバリウムといえます)は固有の略号を持っています。センター固有の略号は「BCEJ-VP: Biodiversity Center, Ehime, Japan-Vascular Plants collection」を使用予定です。

(研究員 黒田啓太)



お知らせ 特定希少野生動植物と保護管理事業計画について

◆特定希少野生動植物とは?

愛媛県は平成20年3月に「愛媛県野生動植物の多様性の保全に関する条例」を定めました。この条例に基づき、県内に生息する野生動植物のうち、特に保護を図る必要がある種を「特定希少野生動植物」として指定しています。令和2年時点で23種の動植物が指定されています。

◆保護管理事業計画とは?

県が指定した特定希少野生動植物の保全にあたって、その保全方法は種によって異なります。そこで、県では種ごとに効果的な保全活動(保護管理事業)が実施できるように指針をまとめたものが保護管理事業計画です。この保護管理事業計画に基づいて、多様な主体がそれぞれの得意分野を生かした保護管理事業を実施します。

◆保護管理事業を計画している皆様へ

保護管理事業計画に基づいた保護管理事業を実施したい場合は、愛媛県に申請が必要です。詳しくは愛媛県自然保護課にお問い合わせ下さい。

生物多様性センターHP
「特定希少野生動植物」



保護管理事業計画に基づいた 保護管理事業内容(例)

- ・モニタリング調査
- ・生育環境の保全・維持
- ・保全に関する調査研究・技術開発
- ・外来種の駆除
- ・普及啓発活動

保護管理事業に関する問合せ先

愛媛県環境部環境局 自然保護課
TEL 089-912-2365
e-mail: shizenhogo@pref.ehime.lg.jp

お知らせ 募集中! 「みんなで調べる愛媛の生きもの」

生物多様性センターでは「愛媛の生きもの調査隊」事業の一環として愛媛県内に生息する身近な生きもの分布状況を県民の皆様と一緒に調べる「みんなで調べる愛媛の生きもの」を実施しています。皆様の情報をお待ちしています!(主任研究員 村上裕)

調べる生きもの

水辺の身近な生きもの



その他、上級編としてヤマアカガエル、ニホンアカガエルの情報も募集中!

特定希少野生動植物



特定外来種



調べ方と報告方法

- STEP1 調査場所を決めよう!
- STEP2 見つけた生きものを記録しよう!
- STEP3 見つけた生きものを報告しよう!

詳しくは愛媛県生物多様性センターHP「みんなで調べる愛媛の生きもの」
詳しくは、愛媛県生物多様性センターHPにアクセスして下さい。
☆調査方法や、報告方法、調査マップのダウンロードができます。

愛媛の生きもの
調査隊への登録も、よろしく
お願いします!



生物多様性センターHP
「みんなで調べる
愛媛の生きもの」