調査をするには

調査期間：**7月1日～8月31日**

港区内で、この調査手帳にのっている虫をさがして、調査用紙にきろくしよう。

9月1日～7日の間に先生にていしゅつしてね！

●チャレンジ

写真がとれたらA4の紙にプリントして調査用紙といっしょにていしゅつしてください。

ねっちゅうしょうに気をつけよう

きけんなところに立ち入らないなど、安全に気をつけて調査しよう。

どこで

- あ 道や駐車場
- い 家やビルなどの建物
- う 高い木
- え 低い木
- お 葉っぱ
- か 花
- き 地面で
- く 池
- け その他

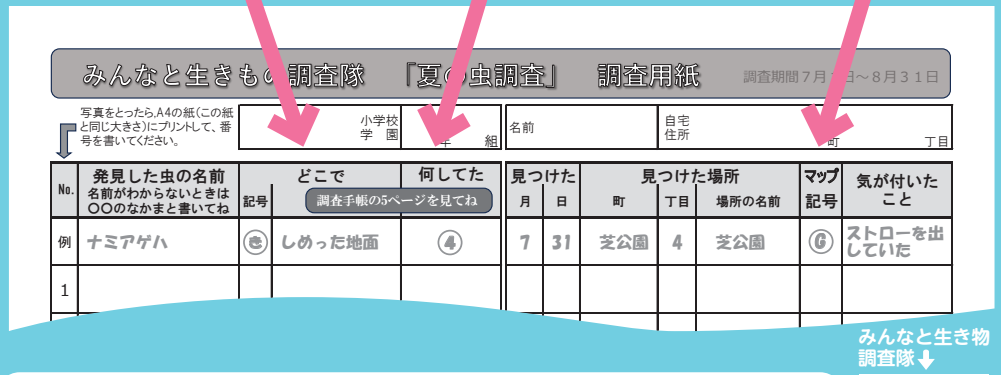
何してた

① 飛んで通りすぎた
② ぐるぐる飛び回っていた
③ ゆっくり飛んでいた
④ 止まっていた
⑤ みつをすっていた
⑥ 食べていた
⑦ たまごをうんでいた
⑧ 歩きまわっていた
⑨ 死んでいた
⑩ その他

写真（例）

マップ記号

A～H



みんなと生きもの調査隊　「夏の虫調査」　調査用紙　調査期間7月1日～8月31日

写真をとったら、A4の紙（この紙と同じ大きさ）にプリントして、番号を書いてください。

小学校 学園　年 組　名前　自宅住所　町 丁目

No.	発見した虫の名前 名前がわからないときは○○のなかまと書いてね	どこで 記号	どこで 調査手帳の5ページを見てね	何してた	見つけた 月	見つけた 日	見つけた場所 町	丁目	場所の名前	マップ記号	気が付いたこと
例	ナミアゲハ	き	しめった地面	④	7	31	芝公園	4	芝公園	G	ストローを出していた
1											

みんなと生き物調査隊↓

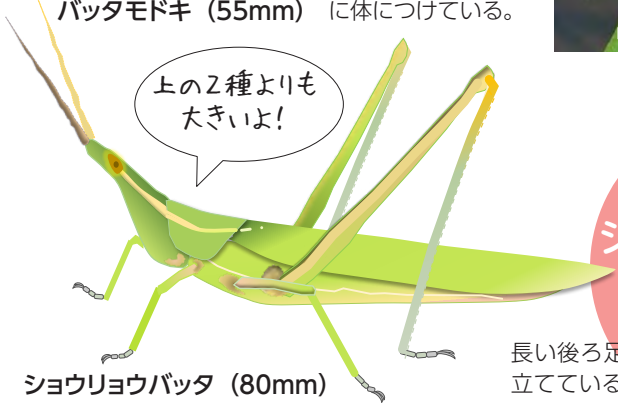
港区環境リサイクル支援部環境課緑化推進担当
TEL 03-3578-2330　みんなと生きもの調査隊

港区　みんなと生きもの調査隊

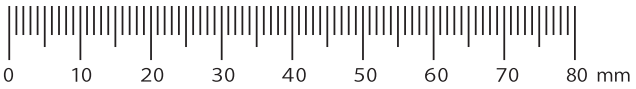
夏の虫 調査手帳

見分けてみよう の見分け方のコツ

後ろ足は、立てずに体につけている。



長い後ろ足をしっかり立てている。



どこで、どんな虫が、何をしていたか。みんなの調査結果から、港区の自然かんきょうが見えてくるよ。生きものたちにとっても、住みやすい港区にしたいな。

「Let's meet 夏の虫」を使って調査に参加しよう！

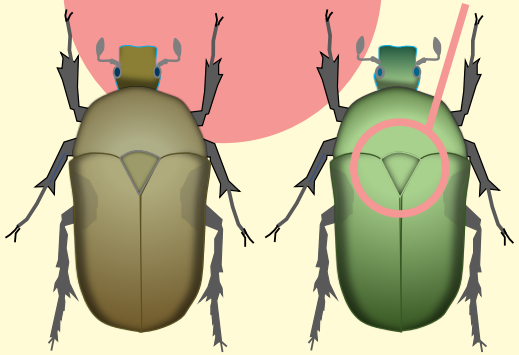
上にのっているのがオス

ショウリョウバッタとにたなかま

なまえ

カナブン とにたなかま

ここがポイント！
ハネの合わせ目のカタチに注目！
カナブンは▼

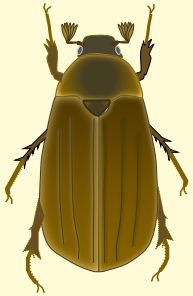


カナブン（30mm）

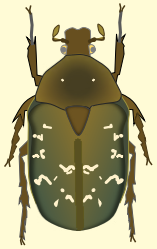
体がちゃいろのものが多いが緑色のものもいる
体はピカピカかがやき、もようはない

アオドウガネ（25mm）
カナブンと比べて
頭も体も丸い
合わせ目のカタチ▼

背中がピッカピカで、ピンクや金色に
反射する。合わせ目のカタチ▼
リュウキュウツヤハナムグリ（28mm）



コフキコガネ（32mm）
光沢がない
合わせ目のカタチ▼



白いもようがある
合わせ目のカタチ▼

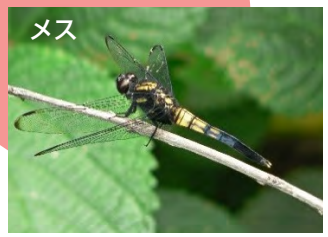
シロテンハナムグリ（25mm）

タマムシ

タマムシ（40mm）
エノキに良く集まる。
幼虫は、枯れた木の中で、
２～３年過ごします。

ギンヤンマ（80mm）
なまえは「ギン」でも
体はみどり色

トンボのなかま



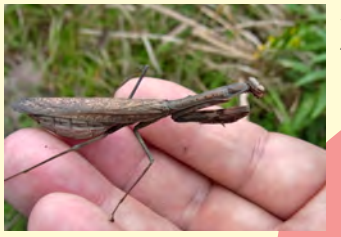
オオシオカラトンボ（58mm）
胴体：先っぽだけ黒い
はね：付け根が黒い

コシアキトンボ（50mm）
おなかが白い

シオカラトンボ（55mm）
胴体：黒い部分が大きい
はね：全部とうめい

ハラビロカマキリ（65mm）
ハネのまんなかに
白い点

コカマキリ（60mm）



カマの内側に黒、白、
バラ色のもよう

カマキリのなかま

オオカマキリ（95mm）
むねの色がうすい黄色

チョウセンカマキリ（90mm）
むねの色がオレンジ色

ナミアゲハとにたなかま

キアゲハとの違いはハネのもようがナミアゲハはしまもよう

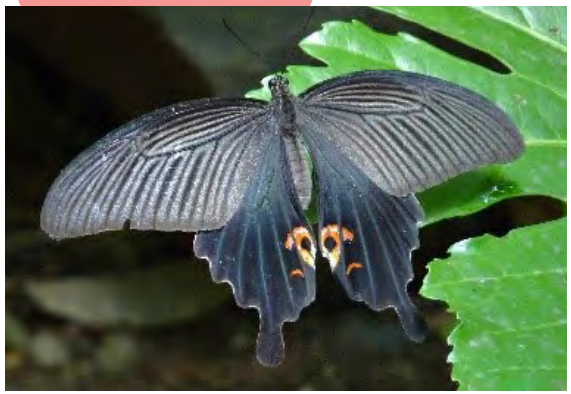
ナミアゲハ（60mm）

キアゲハ（55mm）

アカボシゴマダラ（45mm）ハネの突起がない

クロアゲハとにたなかま

ここがポイント！
後ろのハネに白いもようがある
前のハネの下になり見えないこともあるので注意

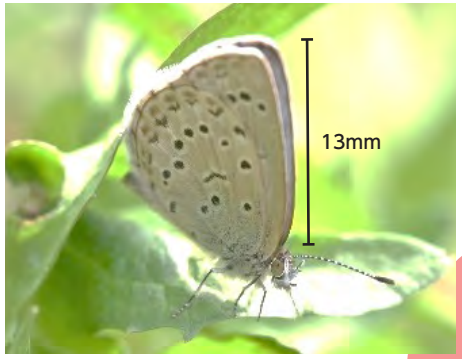


クロアゲハ（63mm）

モンキアゲハ（71mm）

ナガサキアゲハ（62mm）ハネの突起がない

ヤマトシジミとにたなかま



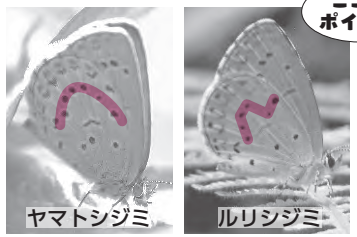
ヤマトシジミ（13mm）

3種類とも、ハネの内側（表）の色は、オスは青、メスは黒

ツバメシジミ（15mm）

ハネの後ろに突起、オレンジのもんがある

ルリシジミ（13mm）

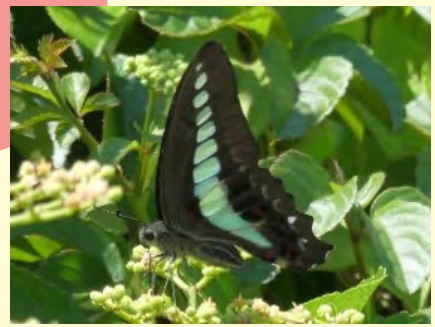


ここがポイント！
ヤマトシジミとルリシジミはハネのもよう（赤い線を入れてあるところのてんてん）がちがうよ

そのほかのチョウ

ツマグロヒョウモン（39mm）
オスとメスでもようがちがう

アオスジアゲハ（44mm）



この説明の見方

外 外来種（がいらいしゅ）：他の地いきから、人の活動により持ちこまれた生き物。

虫の名前の後の数字は、大きさ（mm）。
チョウは、ナミアゲハのように、ハネのつけ根から先まで。他の虫は頭からおしりまで。

探検地環境マップ

どんなところで見つけたかな？

調査票の〈マップの記号〉欄にⒶ～Ⓗの記号で書いてね。

Ⓐ 住宅地

Ⓑ 学校

Ⓒ かだん

Ⓓ 並木

Ⓔ 駐車場

Ⓕ お寺や神社

Ⓖ 大きな公園

Ⓗ 駅

Ⓘ ビル

Ⓙ 道路

Ⓚ 町中の公園

Ⓛ 家の中

Ⓜ 川や運河

Ⓝ 高層ビルのまわりの緑地