

この本で解説している昆虫たち



完全変態 (チョウ目)

- ・アゲハ
- ・キアゲハ
- ・クロアゲハ
- ・ジャコウアゲハ
- ・アオスジアゲハ
- ・モンキチョウ
- ・モンシロチョウ
- ・ウラギンシジミ
- ・ベニシジミ
- ・ムラサキシジミ
- ・トラフシジミ
- ・ウラゴマダラシジミ
- ・ミドリシジミ
- ・アサギマダラ
- ・ツマグロヒョウモン
- ・ルリタテハ
- ・スミナガシ
- ・ゴマダラチョウ
- ・オオムラサキ
- ・ヒメキマダラヒカゲ
- ・サトキマダラヒカゲ
- ・クロヒカゲ
- ・コジャノメ
- ・ダイミョウセセリ
- ・キマダラセセリ
- ・アオバセセリ
- ・オオミノガ
- ・キノコヒミノガ
- ・セミヤドリガ
- ・イラガ
- ・ヒメクイイラガ
- ・シロシタホタルガ
- ・ミノウスバ
- ・ボクトウガ
- ・ピロードハマキ
- ・ウドノメイガ
- ・マツカレハ
- ・タケカレハ
- ・オビカレハ
- ・シンジュサン
- ・ウスシバガ
- ・ヤママユ
- ・クスサン
- ・オナガミズアオ
- ・イボタガ
- ・クワコ
- ・クロメンガタスズメ
- ・オオシモフリスズメ
- ・ウチスズメ
- ・ベニスズメ
- ・オオスカシバ
- ・キョウチクトウスズメ
- ・セスジスズメ
- ・ピロードスズメ
- ・シタベニセスジスズメ
- ・スカシカギバ
- ・ヒトツメカギバ
- ・サカハチトガリバ
- ・アゲハモドキ
- ・オオゴマダラエダシャク
- ・クロスジフユエダシャク
- ・オカモトゲエダシャク
- ・トビモンオオエダシャク
- ・クワエダシャク
- ・オオアヤシャク
- ・クロスジアオシャク
- ・ギンスジアオシャク
- ・フタナミトビヒメシャク
- ・セグロシャチホコ
- ・オオモクメシャチホコ
- ・ムラサキシャチホコ
- ・ヒメシャチホコ
- ・ギンモンズズメモドキ
- ・ギンシャチホコ
- ・ツマキシヤチホコ
- ・リンゴドクガ
- ・コシロモンドクガ
- ・キアシドクガ
- ・スカシドクガ
- ・マイマイガ
- ・ドクガ
- ・モンシロドクガ
- ・スキバドクガ
- ・アカスジシロコケガ
- ・ヒトリガ
- ・クワゴマダラヒトリ
- ・カノコガ
- ・サラサリンガ
- ・ナンキンキノカワガ
- ・リンゴコブガ
- ・オオトモエ
- ・アケビコノハ
- ・ニジオビベニアツバ
- ・ウリキンウバ
- ・シロモンフサヤガ
- ・フラスズメ
- ・ハイロセダカモクメ
- ・マツキリガ



完全変態 (チョウ目以外)

- ・ハンミョウ
- ・マイマイカブリ
- ・オオヒラタシデムシ
- ・ゲンゴロウ
- ・コクワガタ
- ・オオクワガタ
- ・カナブン
- ・カブトムシ
- ・アオドウガネ
- ・タマムシ
- ・クスノチビタマムシ
- ・オオナガコメツキ
- ・オオフタモンウバタマコメツキ
- ・ジョウカイボン
- ・ゲンジボタル
- ・ヒメマルカツオブシムシ
- ・アカハバビロオオキノコ
- ・タイショウオオキノコ
- ・アカホシテントウ
- ・ナミテントウ
- ・カメノコテントウ
- ・ナナホシテントウ
- ・ベニヘリテントウ
- ・キイロテントウ
- ・オニツノゴミムシダマシ
- ・キマワリ
- ・ムモンオオハナノミ
- ・ナガゴマフカミキリ
- ・キイロクビナガハムシ
- ・ムシクソハムシ
- ・クルミハムシ
- ・ハンノキハムシ
- ・イチモンジカメノコハムシ
- ・エゴツルクビオトシブミ
- ・クヌギシギゾウムシ
- ・オジロアシナガゾウムシ
- ・ヒゲナガカワトビケラ
- ・ニンギョウトビケラ
- ・ヒラタキノコバエの一種
- ・トラフカクイカ
- ・アシプトハナアブ
- ・アリスアブ
- ・ハグロハバチ
- ・サクラセグロハバチ
- ・ホシアシプトハバチ
- ・ヨウロウヒラクチハバチ
- ・ヒラタヒメバチの一種
- ・サムライコマユバチの一種
- ・アケビコノハヒメコバチ
- ・ミスジアワフキバチ
- ・スズバチ
- ・キボシアシナガバチ
- ・ムネアカオオアリ
- ・ヘビトンボ
- ・ラクダムシ
- ・キバネツノトンボ
- ・コウスバカゲロウ
- ・スズキクサカゲロウ



不完全変態

- ・オオワラジカイガラムシ
- ・カシトガリキジラミ
- ・アブラゼミ
- ・ムネアカアワフキ
- ・オオシラホシハゴロモ
- ・ミミズク
- ・ツマグロオオヨコバイ
- ・オビマルツノゼミ
- ・タイコウチ
- ・タガメ
- ・ナベブタムシ
- ・アメンボ
- ・アカサシガメ
- ・ヨコツナサンガメ
- ・ヒメジュウジナガカメムシ
- ・ホソヘリカメムシ
- ・マルカメムシ
- ・アカスジキンカメムシ
- ・クヌギカメムシ
- ・エサキモンキツノカメムシ
- ・クサギカメムシ
- ・キマダラカメムシ
- ・ウシカメムシ
- ・ナガメ
- ・トホシカメムシ
- ・アオクチフトカメムシ
- ・ウスベニチャクテ
- ・オオスジチャクテ
- ・ハラビロカマキリ
- ・オオカマキリ
- ・ヤマトシロアリ
- ・クロゴキブリ
- ・ヒメクロゴキブリ
- ・オオゴキブリ
- ・コバハサミムシ
- ・ナナフシ
- ・エンマコオロギ
- ・アオマツムシ
- ・カネタタキ
- ・ケラ
- ・コロギス
- ・クビキリギス
- ・ヤブキリ
- ・ササキリ
- ・ヒメクダマキモドキ
- ・ヤマクダマキモドキ
- ・コバネイナゴ
- ・ツチイナゴ
- ・トノサマバッタ
- ・ショウリョウバッタ
- ・オンブバッタ
- ・オオヤマカワゲラ
- ・アサヒナカワトンボ
- ・ベニイトトンボ
- ・オニヤンマ
- ・ギンヤンマ
- ・クロサナエ
- ・コオニヤンマ
- ・コヤマトンボ
- ・チョウトンボ
- ・オオシオカラトンボ
- ・アキアカネ
- ・クロタニガワカゲロウ
- ・モンカゲロウ
- ・ヒトツモンシノミ

卵、幼虫、さなぎ、成虫——。
あらゆる昆虫の成長過程がわかる！
ありそうでなかった、
新たな視点の昆虫図鑑。

2022年
11月
発売予定



掲載種数
221種
掲載種詳細は裏面を
ご覧ください。

※表紙や掲載種は変更になることがあります。

生きかたイロイロ! 昆虫^{ほん}変態^{たい}図鑑

著：川邊透／前畑真実 監修：平井規央(大阪公立大学大学院教授)

小学校中学年～高学年／AB判(27cm×22cm)／228ページ／ハードカバー／N.D.C.486
予価：本体6,000円(税別) ISBN978-4-591-17529-3

ポプラ社

必要事項をご記入のうえ、書店様へお申し込みください。 ※お客様のご芳名・ご住所などの個人情報はこの書籍をお届けするためのものです。

申込書	生きかたイロイロ! 昆虫変態図鑑	予価：本体6,000円(税別) ISBN978-4-591-17529-3 228ページ/ハードカバー/AB判 2022年11月発売予定	ご注文数	取扱書店名
	ご芳名、または学校図書館名		冊	
	ご住所 〒		様	
	お電話番号		様	

こうやって生きていたのか……!
 生きる知恵と神秘に満ちた
 昆虫の世界へ、ようこそ。

こんな本です

- おどろきの生態写真がたっぷり!
- 昆虫の成長過程がよくわかる!
- 楽しくてどんどん読みたくなる!
- 生きものの多様性が見えてくる!



昆虫の
 基本データを
 しっかり掲載!



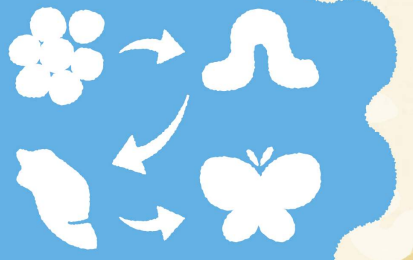
「卵」「幼虫」
 「さなぎ」「成虫」の
 マークが大きくて
 昆虫の成長過程が
 わかりやすい!

気になるオスとメスの
 ちがいも適宜解説。

読むと思わず
 「へえ〜」が出る。
 とっておきの豆知識も紹介。

へん たい
 「変態」とは……

動物がふ化してからじゅうぶんに成長した個体(成体)になるまでに、
 体の形や構造が大きく変化すること。本書では昆虫の変態を扱う。
 幼虫からさなぎになって成虫に変化するタイプを「完全変態」、さなぎに
 ならず成虫に変化するタイプを「不完全変態」という。



※紙面の内容は一部変更になることがあります。