



ジュンク堂書店池袋本店

理工書

7階理工書フロア
下りエスカレータから



アントウーマン
VS
ワスプマン

東京地蜂
クラブ

全国
地蜂連合会

ヘボ
ミュージアム





アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ

アントウマン vs ワスプ

東京地蜂クラブ 入ってみませんか?

全国地蜂連合会 自然をいかに自然に惹き、地蜂を飼う人たちと交流をしてみませんか?

ヘボ HEBRO MUSEUM ミュージアム 恵那市恵那

ヘボ ミュージアム 恵那市恵那にある見どころ



アントウーマン
VS
ワズプマン

種別	サイズ	特徴	価格
アントウーマン	10cm	黒い体、鋭い爪	1,000円
ワズプマン	15cm	黒い体、鋭い爪	1,500円

HEBO MUSEUM
Living with Hebo in the
Hebo Museum
恵那市市原

東京地蜂
クラブ
スーアみせんか?

全国
地蜂連合会

ヘボ
ミュージアム

アリ
アリ

アリの
アリの

アリの

アリの

アリの



「タモリ倶楽部」に登場した
高額本『衛生害虫』（素木 得一 北隆館）
買っちゃいました。



担当の小林さん：6月末で退社。残念！ですが、
フェア開催ありがとうございました。



お城本棚は、
『季節のごちそう はちごはん』
の主人公、岐阜県中津川市付知町の
建具職人早川利廣さん作。
アリとハチの合戦が繰り広げられ
ます。



日本のアリ全種については、『日本産アリ類図鑑』をご覧ください。

日本のアリ・海外のアリ

2017年に日本でヒアリが発見されてから数年経ちました。当時は、アリと言えば、「ヒアリ!」と言われるほどでした。

ヒアリやアルゼンチンアリのように、元々はその地域にいなかったのに、人為的にやってきた生物を**外来種**と言います。

日本のオオハリアリは、アメリカで**外来種**として問題になっています。

アリのかたち

地球上でアリだけが持っているものがあります。それは、「**蟻塚**」です。蟻と蟻の間にある山の「うなる」のです。

アリハンドブック
増補改訂版
世界のアリと
関係する動物の
図鑑。身近なアリからヒアリ
まで書かれています。

アリ
ハンドブック
アリハンドブック

アリのくらしに大接近
アリって、人間みたい!!

外来アリのはなし
のはなし

外来アリのはなし
外来アリに注意を
喚びたい! そのための
アリの社会への知識を
身につけよう!

アリとくらすむし
アリとくらすむし

アリの社会
アリの社会

敵の目を欺く
敵の目を欺く

アリたちの大冒険
アリたちの大冒険

アリとくらすむし
アリとくらすむし

アリのくらし
アリのくらし

アリのくらし
アリのくらし

アリのくらし
アリのくらし

アリのくらし
アリのくらし

アリのくらし
アリのくらし

アリのくらし
アリのくらし

「ヒアリ！」と言われるほどでした。
 ヒアリやアルゼンチンアリのように、元々は
 その地域にいなかったのに、人為的に入っ
 てきた生物を**外来種**と言います。
 日本のオオヒアリは、アメリカで
外来種として問題になっています。



時には、他の生き物から分泌物をもらうこ
 ともあります。例えば、アブラムシやシジミ
 チョウの幼虫です。
 さまざまな生き物がアリと共生して
 います。オススメの本は、『アリの
 巣の生きもの図鑑』です。



外来アリのほし
 外来アリに焦点を
 絞った一冊！そこから不思議
 なアリの社会にのりこ
 ぎかけになるかも…。

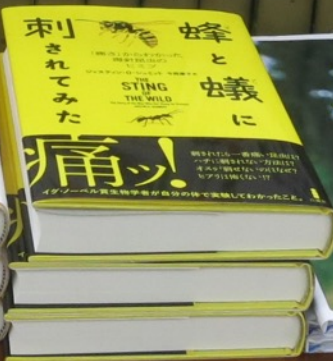
生義
 敵がきたら
 胃酸で噴射！

アリの
 地球上でア
 ます。それ
ミツバチの会議
 大まかな巣から古い女王が
 働き蜂を連れて引退し
 する**分蜂**。その際の
 意思決定方法を注ぎ込まれ
 人間社会へのヒントがある。

季節のゴちそう
ハチのほん
 「ハチ」と呼ばれる70スズミを
 採り、餌い、食べる人々の食ぶるだけとは
 異なる、楽し、笑顔と客族の団らん
 りどもたちの目が印象的な本。

アリ・ハチの幼生
 なんといても写真がキレイ。
 そして生態の紹介もわかりやす
 海野和男氏のステキな写真に
 おぼろも思わせるかも！

アリの巣をのぞく冒険
 アリの巣をのぞく冒険



生義
 兵蟻で、
 敵を威嚇！

アリの種類

世界には、約 **15000** 種類の
アリが生息しています。



日本には、約 **300** 種類が生息しています。
ここ、東京（島を含む）には約 **100** 種類が
います

日本のアリ全種にはついては、
『**日本産アリ類図鑑**』をご覧ください。



アリ？アリではない？

アリはどれでしょうか？ヒントは よく見せつ **腹柄節！**



みなさんわかりましたか？答えは、この下↓
答えは、この下です！めくってね！

日本のアリ・海外のアリ

2017年に日本でヒアリが発見されてから
数年経ちました。当時は、アリと言えば、
「ヒアリ！」と言われるほどでした。

ヒアリやアルゼンチンアリのように、元々は
その地域にいなかったのに、人為的に入って
きた生物を **外来種** と言います。

日本のオオハリアリは、アメリカで
外来種 として問題になっています。



アリと暮らす虫

アリは、日本に広く分布しています。食べ
ものも多様で、さまざまなものを食べます。

時には、他の生き物から分泌物をもらうこ
ともあります。例えば、アブラムシやシジミ
チョウの幼虫です。

さまざまな生き物がアリと **共生** して
います。オススメの本は、『**アリの
巣の生きもの図鑑**』です。



数年前に日本でヒアリが発見されてから
数年経ちました。当時は、アリと言えば、
「ヒアリ！」と言われるほどでした。
ヒアリやアルゼンチンアリのように、元々は
その地域にいなかったのに、人為的に入って
きた生物を **外来種** と言います。
日本のオオハリアリは、アメリカで
外来種 として問題になっています。

アリ軍

蟻

敵がきたら
半酸で噴射！

アリのかたち

アリだけが持っているものがある

アリだけが持っているものがある

アリだけが持っているものがある

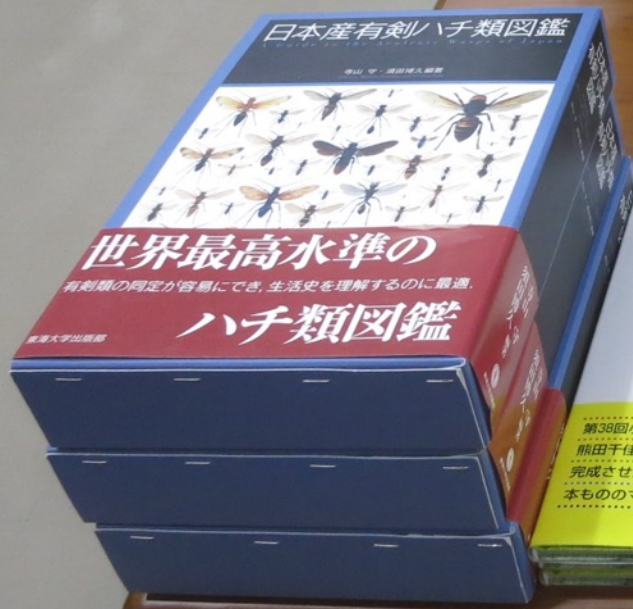
アリだけが持っているものがある

アリだけが持っているものがある

アリのかたち

地球上でアリだけが持っているものがあり
ます。それは、よく見せつ **「腹柄節」**です。
胸と腹の間にある山のようなものです。







ミツバチの 会議

なぜ常に最良の意思決定ができるのか
トーマス・シーリー
大塚夏実

長年にわたるミツバチの観察と研究から突き止められた。
人間顔負けの
民主的かつ合理的
「話し合い」の方法とは？

義
黒で隠れて
敵の目を欺

スズメバチを 食べる 訪ねて 昆虫食文化を

スズメバチ食は 古代中国では 帝王食のメニューだった

羽音に聴く
〜蜜蜂と人間の物語〜

日本各地の養蜂に生きる人へ
着らしと優しく取り取った
アトイッピ。飼うことは
難しい、ただ面白い。

HACHI JUNKUDO

ハチ

★見ながら学習 調べてなっとく

やっぱり ずかん シリーズ

ハチでしょ!!

世界最良のハチ生息地、それが日本！
世界最良のオオスズメバチ、独特なウマノバチ、
驚いたハチも数々のハチも、ずかんなら楽しく学べる！
ミツバチのこともふもふ楽しい日。

暮らす ミツバチと

大公開！

狩蜂 図鑑

田仲義弘 著

全国農村教育協会

羽音に聴く

彼らとつらいつらいつら
彼女と共にすずめバチ

ハチ

北極のハチ

花と 素た尾 敵な虫 関での

世界でいちばん 変な虫

写真家の 成果。

奥本大三郎

ミツバチの会議

なぜ常に蜂員の意思決定ができるのか
トーマス・シーリー著
河野真実 訳

長年にわたるミツバチの観察と研究から突き止められた、人間顔負けの民主的かつ合理的「話し合い」の方法とは?

種	科	属	種	科	属	種
ミツバチ	ハチ科	ハチ属	ミツバチ	ハチ科	ハチ属	ミツバチ
...

理科年表

SCIENCE

ジュンク堂書店

義

黒で隠れて
敵の目を欺く

蜂

敵がきたら
毒針でひと刺し

スズメバチを

昆虫食文化を

羽音に聴く

〜蜜蜂と人間の物語〜

日本各地の養蜂に生きる人々の暮らしと優しく取り扱った「ハチ」の物語。飼うことは難しい、ただ面白い。

HACHI JUNKUDO

マルハナバチを使いこなす

マルハナバチの働きが詰まった世界初のマルハナバチの養蜂・利用における実用書。マルハナバチの基礎知識と応用の両方を知ることができる。

JUNKUDO

スズメバチ

超危険

刺されること100回余り!!!

スズメバチの大群襲撃に巻き込まれたらどうやって生き延びるか? 養蜂家から学ぶスズメバチの生態と防衛術。

丸沢 丸

ニホンミツバチ

養蜂の基礎から応用まで

養蜂の基礎から応用まで、養蜂家から学ぶスズメバチの生態と防衛術。

丸沢 丸

社会性昆虫の進化生物学

養蜂家から学ぶスズメバチの生態と防衛術。

丸沢 丸

マルハナバチ図鑑

The Illustrated Guide to Japanese Bees

多田 隆一 著・村岡 隆一 監修

狩蜂生態図鑑

養蜂家から学ぶスズメバチの生態と防衛術。

丸沢 丸

羽音に聴く

〜蜜蜂と人間の物語〜

日本各地の養蜂に生きる人々の暮らしと優しく取り扱った「ハチ」の物語。飼うことは難しい、ただ面白い。

HACHI JUNKUDO

マルハナバチを使いこなす

養蜂家から学ぶスズメバチの生態と防衛術。

丸沢 丸

超危険 スズメバチ LIFE

刺されること100回余り!!!

スズメバチの大群襲撃に巻き込まれたらどうやって生き延びるか? 養蜂家から学ぶスズメバチの生態と防衛術。

丸沢 丸

蜂は職人・デザイナー

養蜂家から学ぶスズメバチの生態と防衛術。

丸沢 丸

日本産ハナバチ図鑑

An Illustrated Guide to Japanese Bees

多田 隆一 著・村岡 隆一 監修

アリ軍 アントウマン VS ワ斯巴マン

アリ軍の強さ、ワスプの生態、そして両者の対決が描かれています。

東京地蜂クラブ に入ってみませんか?

地中に巣を作るので、地蜂と称されるクロスズメバチ。シバチ、スガリ、スガシ、ヘボ、タカバ、ハイバチ、アカウイ、カナンバ...各地で呼び名を持って親しまれてきました。ふるさとで迎いかけたよ、食べたよ、今も食べてるよという人も判別がいっぱいあるんですよ。世界に誇る昆虫文化です。

東京にも地蜂はいるんです！
中になってみませんか？

もちろん、全国のとどたでも木数限りです。地蜂の仲間が、とぶるさとの地蜂文化をサポートしていきましょ。

全国へ 地蜂プロが導く全国地蜂連合会のイベント参加 (地蜂採し、地蜂料理開発勉強会、地蜂の展コンテストなど)

全国地蜂連合会
Japan Wasp Keepers Association

自然をいただき自然に還す
一匹の蜂が築いた自然の営みを大切に

地蜂のススメです
地蜂とは「クロスズメバチ」。スズメバチの仲間です。体長15cm前後、腹部が黒い1つです。多量の蜜を巣にためてよく見られる蜂です。卵中に産卵することから「地蜂(10月)」と呼ばれています。ヘボ、タカバ、スガシ、ハイバチなど、各地で地蜂の呼び名がつけられています。

地蜂の暮らし
クロスズメバチは巣の中で暮らしていますが、巣の周囲に、蜂の出入り口がいくつかあります。出入り口には蜂の巣の入り口があります。蜂の巣は、土や紙などで作られます。蜂の巣は、蜂の巣の入り口から入ります。蜂の巣は、蜂の巣の入り口から入ります。

へボ HEBO MUSEUM
Living with Vespsula spp.

恵那市串原

ご自由にどうぞ
アトウマン VS ワ斯巴マン
こちらにあるよ! アリとワスプ

東京地蜂クラブ

入ってみませんか?

全国地蜂連合会

「自然をいただき自然に還す」
地蜂を愛する人たちに、へボを
追いかけてみませんか?

へボミュージアム

岐阜県 恵那市串原にある
へボミュージアム
見る・食べる・楽しむことができます!

地蜂の暮らし
地蜂の暮らしを詳しく紹介する冊子

ゆるい旅のつけち
地蜂の暮らしと自然をテーマにした旅行ガイド

日本を代表する画家 熊谷守一

「蜂は左足の2本目から歩き出すことを発見! 松身地: 付知 豊島区千早に、熊谷守一美術館があります。」

JUNKUDO

「へボ」と呼ばれる
クロスズメバチの類です
この巣からへボを
取って食べます!

へボグッズの展示台

- へボのキャラクターのぬいぐるみ
- へボの帽子
- へボのマグカップ

一彦作
目標を見失わない
ヘボ追いの目印



HERB BOWL
伊丹市昆虫館

ただ自然に還す
変する人たちと、ハポを
してみませんか？

ミュージアム
岐阜県恵那市串原にある
ハポミュージアム。
見て楽しむ。楽しむことができて



アリの巣の生きもの
The Guests of Japanese Ants
AUG 1988 180P 1800円



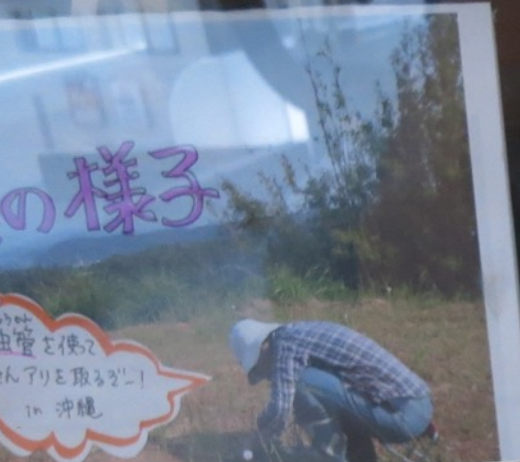
あり、
採集の様

ふうふうふう
吸虫管を使って
たくさんアリと取るぞー!
in 沖縄

ジャンク堂書店
クロス
メバチの巣箱
山で見つけた小さいはちま
大きさに応じて、ピッチリ
収まる箱に入れて運び
飼育巣箱に設置する
ものです。水
JUNKUDO

岐阜の高級珍味
へぼごはん
中津川市付知産の
蜂の子「へぼ」を
贅沢に使用した
自慢の一品
飲みみ・
混ぜ込み用
付知産 生へぼ使用
へぼ





まっくろジオラマ

アリは目が見えません。周りの様子は、「触覚」を使って匂いの違いによって判断します。電車は、それ自体を「アリ」に見立ててそこに触覚をつけました。目が見えないため、あり電車が走る周りは、建物も木も人もすべてを真っ黒に塗りつぶしました。アリを中心とした世界をお楽しみください。
“アリの惑星へようこそ！”



<p>トビロシワアリ <i>Tertanorium tsushimes</i></p>	<p>クロヤマアリ <i>Formica japonica</i></p>	<p>アミメアリ <i>Pristomyrmex punctatus</i></p>		<p>トビロケアリ <i>Lasius japonicus</i></p>
<p>アスマオオスアリ <i>Pheidole fervida</i></p>	<p>オオハリアリ <i>Brachyponera chinensis</i></p>	<p>クロオアリ <i>Camponotus japonicus</i></p>		



追いかけてみませんか

えん・はらて・まぬことか

てさまり。

VS

アリ。採集の様子

吸虫管を使う
たくさんアリを取るぞ！
in 沖縄



クロオオアリ ~ 沖縄

まっくらジオラマ

アリは目が見えません。周りの様子は、「触覚」を使って匂いの違いによって判断します。電車は、それ自体を「アリ」に見立ててそこに触角をつけました。目が見えないため、あり電車が走る周囲は、建物も人も人もすべてを真っ黒に塗りつぶしました。アリを中心とした世界をお楽しみください。
“アリの惑星へようこそ！”