

# — 人間との関わり —

専門家の手による、  
ダニに関する正しい  
知識を紹介！

島野智之 (法政大学)

高久 元 (北海道教育大学) [編]

● A5判192頁 並製 口絵4頁

● 定価(本体3,000円+税)

● ISBN978-4-254-64043-4 C3077 ● 2016年1月刊行



# ダニの

## 目次

### 第1章 ダニとは

ダニはどこにでもいる／身のまわりのダニ／ダニはなぜ問題となるか ほか

### 第2章 病気を起こすダニ①(マダニ)

つつが虫病とは／病原体の侵入／予防／海外のつつが虫病 ほか

### 第3章 病気を起こすダニ②(ツツガムシ)

皮膚炎の被害／ヒゼンダニ

### 第4章 病気を起こすダニ③

ササラダニ類／環境指標生物／生物多様性

### 第5章 森のダニ①(分解者)

### 第6章 森のダニ②(虫に乗るダニ)

### 第7章 水のダニ

### 第8章 住のダニ

屋内／畳・絨毯／台所／昔と今の住宅ダニ

### 第9章 農業のダニ①(害になるダニ・葉上)

殺ダニ剤と抵抗性の発達／海外からやってくる植物のダニ

### 第10章 農業のダニ②(害になるダニ・土壌)

ホウレンソウケナガコナダニとロビンネダニ／キノコの被害

### 第11章 農業のダニ③(防除に役立つダニ)

### 第12章 ダニとの共生

#### ◎コラム目次

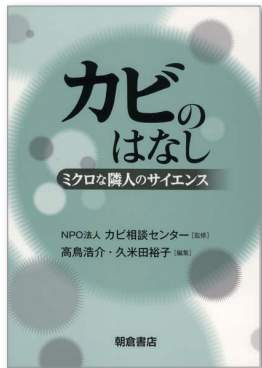
1 「ダニ」の語源／2 動物のヒゼンダニ—「悪者」といわれるけど—／3 ケモチダニとは？／4 ニホンミツバチが危ない—アカリダニの脅威—／5 ハダニの冬越し／6 ナミハダニが移動分散する意味／7 ダニのケミストリー—コナダニはレモンの香り？—／8 さまざまなハダニの天敵類／9 ハダニとカブリダニの攻防—“脇役”アリの意外な役割—／10 ダニ学の可能性

# はなし

# 関連書のご紹介

## カビのはなし

—ミクロな隣人のサイエンス—



◎カビと生活を科学する！

カビ相談センター 監修  
高鳥 浩介  
久米田 裕子 編  
A5判 164頁  
口絵4頁  
定価(本体2,800円+税)  
ISBN978-4-254-64042-7

生活環境(衣食住)におけるカビの環境被害・健康被害等について、正確な知識を得られるよう平易に解説した、第一人者による初のカビの専門書。

[内容]食・住・衣のカビ/被害(もの・環境・健康への害)/防ぐ/有用なカビ/共生/コラム

## クモ・ダニ・サソリのなかま

(シリーズ:知られざる動物の世界7)



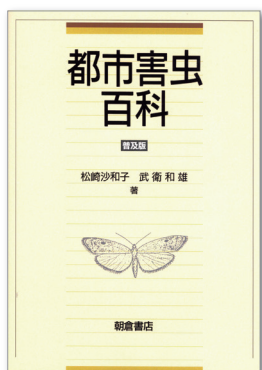
◎貴重な生態写真で活写！

青木 淳一 監訳  
A4変型判 128頁  
オールカラー  
定価(本体3,400円+税)  
ISBN978-4-254-17767-1

節足動物の中でも独特の形態をそなえる鋏角類(クモ, ダニ, サソリ, カブトガニ等)・ウミグモ類のさまざまな種を美しい写真で紹介。ウミグモ, カブトガニ, ダイオウサソリ, ウデムシ, ダニ類, タランチュラ, トタテグモなどを掲載。

## 都市害虫百科

(普及版)



◎関係者座右の1冊

松崎 沙和子  
武衛 和雄 著  
A5判 248頁  
口絵2頁  
定価(本体4,500円+税)  
ISBN978-4-254-64040-3

わが国で日常見られる都市害虫約 170 種についてその形態, 特徴, 生態, 被害, 駆除法等を多くの文献を示しながら解説した実用事典。

[取り上げている虫の例]トビムシ/ゴキブリ/シロアリ/シラミ/カイガラムシ/カツオブシムシ/コクゾウムシ/他

## 生活害虫の事典

(普及版)



◎よりよい理解のために

佐藤 仁彦 編  
A5判 368頁  
口絵4頁  
定価(本体8,800円+税)  
ISBN978-4-254-64037-3

生活の中の害虫など約 230 種についてその形態・生理・生態・生活史・被害・防除などを豊富な写真を掲げながら平易に解説。

[内容]衣類・書物・食品の害虫/住宅・家具の害虫/衛生害虫(カ, ハエ, ノミ, シラミ, ゴキブリ, ダニ, 他)/ネズミ類/他