

九重昆虫記-昆虫の心を探る- 第4巻

宮田彬, 2009.

<目次>

第4巻 序文

第I部 九重昆虫記 (140-288)

二段式誘蛾燈について／二段式誘蛾燈の採集結果／ツルグレン装置でトビムシを集める／  
土壌昆虫-トビムシ類／革翅目ハサミムシ類／ヤマトコブハサミムシとコブハサミムシ／  
ダイコクコガネ／雌雄による色や形の違い／自然淘汰説と競争原理説／清盛の亡霊？ジョ  
ウカイボン／殺し屋ムシヒキアブ-コムライシアブとシオヤアブ／マガリケムシヒキとア  
オメアブ／アシナガムシヒキとオオイシアブ／ササグモは獲物の頭部と胸部を一気に攻撃  
する／カブトムシの争い／カブトムシ-真昼の決闘／カブトムシ雄の警告音とミヤマクワ  
ガタ雄の雌警護／クチバスズメの交尾／単細胞動物にも心の萌芽？／アトラスオオカブト  
が飛来した夜／コーカサスオオカブト／ミヤマクワガタの雄の多型／ノコギリクワガタ／  
銀ちゃん先生が教えてくれたこと／ジャングルを徘徊するバイオリンムシ／東南アジア産  
アオガエルの首長竜型トリパノゾーマとその仲間／クロイトカゲモドキのトリパノゾー  
マ／オサムシの仲間たち／コガタノゲンゴロウ／ガムシ／タマムシ科の摂食と交尾／コメ  
ツキムシの交尾／コメツキムシ科の美しい種／昆虫標本の大敵ヒメマルカツオブシムシ／  
九重町地蔵原のカミキリムシ美麗種 3 種／小型の美しいカミキリムシ／アシナガオトシブ  
ミ／ヒメクロオトシブミ／カシルリオトシブミと揺りかごづくりの必要条件／クヌギの生  
葉を食べるヒメゴマダラオトシブミ幼虫／地面に落下するオトシブミの揺りかご／イタヤ  
ハマキチョッキリの葉巻／イタヤハマキチョッキリの幼虫／ベニホシハマキチョッキリと  
その葉巻／リュイスアシナガオトシブミか、リュイスアシナガオトシブミか／鳥の糞に擬態  
したゾウムシ／擬態する昆虫の個体数が多くないのはなぜか？／オオゾウムシとマダラア  
シゾウムシ／シギゾウムシとカツオゾウムシ／スジカミナリハムシの生活／ギシギシの葉  
を食い荒らすコガタルリハムシ／ハムシ類の交尾／春はあけぼの-清少納言が見たホタル  
／オオコシアカハバチの幼虫／オオフタオビドロバチの巣／オオフタオビドロバチとミス  
ジセイボウ／虫の絵物語に描かれているクマバチの巣／オオフタオビドロバチの蛹化と羽  
化／オオフタオビドロバチの古い巣を調べる／ニホンミツバチの分封／ベッコウハナアブ  
類／ファーブルとベッコウハナアブ／アブラムシを食べるクロヒラタアブの飼育／ヤナギ  
のアブラムシを食べる第二のヒラタアブ／シママメヒラタアブの幼虫と蛹／妻が夫を胸に  
抱きかかえて飛ぶヒメヒラタアブ／ヒメヒラタアブの交尾飛翔／花に来るハナアブ類／ハ  
ナアブ類とフンバエ類／吸血性双翅目昆虫アブとブユ／トワダオオカと花に集まるツマグ  
ロキンバエ／セスジハリバエの配偶行動／セダカコガシラアブの配偶行動と交尾／ストロ  
ボの光に反応するハエ／ツリアブ科ビロードツリアブ／ガガンボの交尾／最大のガガン  
ボ・マダラガガンボ／ツノトンボとオオツノトンボ／脈翅目ヘビトンボ／孫太郎虫の体と  
飼育の試み／続孫太郎虫の飼育／ヘビトンボの動き回る蛹／進化のターニングポイント-

へビトンボの蛹／脈翅目ウスバカゲロウ科／クサカゲロウ類／脈翅目ラクダムシ／ヒゲナガカワトビケラとその幼虫／トビケラと岩田正俊先生／チャバネヒゲナガカワトビケラとヒゲナガカワトビケラ／交通事故を引き起こしたカゲロウ／カゲロウの交尾／カゲロウの幼虫／トンボ釣りーギンヤンマの思い出／側溝で発生したオニヤンマ／トンボの幼虫ヤゴの捕食法／オニヤンマの幼虫ー仮面の下素顔／ミヤマサナエの脱皮殻／ミヤマアカネの交尾と産卵／アカネ属のトンボたち／滋賀県彦根市周辺で採集したトンボ類／シオカラトンボとオオシオカラトンボ／ニシカワトンボの交尾とオハグロトンボ／アオハダトンボ、ミヤマカワトンボおよびオオカワトンボ / トンボは成虫になるとなぜ水を離れるのだろうか？／東大寺境内のハッチョウトンボ／ミミズクとコミミズクは終齢幼虫で越冬する／不気味なヒグラシの鳴き声／エゾハルゼミとキュウシュウエゾゼミ／ツクツクボウシの初鳴き／住宅地で見られるセミの抜け殻／クマゼミの交尾／マレーシアの帝王蟬／マレーシアのセミ／クリオオアブラムシの生活史補遺／2008年のクリオオアブラムシの観察追加／ムギヒゲナガアブラムシと捕食者クロヒラタアブ幼虫／ツノアオカメムシの変態／カメムシ類の終齢幼虫と成虫／美麗種アカスジキンカメムシとオオキンカメムシ／オオキンカメムシの食樹アブラギリ／オオカマキリの恋と狩り / カマキリと針金虫／フトカマドウマから脱出した針金虫／変態の意味ーアシグロツユムシの幼虫／ヤブキリの交尾／母が愛したキリギリス／キリギリスとウマオイ／黒岳にしか産しないクロダケササキリモドキ／コロギスとハネナシコロギス／イナゴの思い出／トノサマバッタ、オンブバッタ、ショウリョウバッタ／ツチイナゴ、イボバッタ、フキバッタ類／マツムシとスズムシ／カンタンの大合奏とクツワムシ／ケラとコオロギ類／家屋内に住むゴキブリ類／オオゴキブリと原生動物／オオゴキブリの腸管内に共生する繊毛虫／トゲナナフシとトゲナナフシモドキ／ニホントビナナフシとタイワントビナナフシ／美しい黄と黒のチェックの模様を持つヤマカガシ／九重町地蔵原の爬虫類と両生類／へびの血液内寄生原虫を調べる／へびの赤血球寄生胞子虫類／ヤマカガシのヘモグレガリンをめぐる物語／ネコ物語 1 ロッキーとの出会い／ネコ物語 2 雌ネコ、ランラン現る／ネコ物語 4 ロッキー一家の子育て／ネコ物語 4 ロッキーとクロの争い／索引