

## 黒島の昆虫相（第2報）

畑 田 健 治\*

The insects fauna of Kuroshima, Mishima Isls., Kagoshima Pref. [II]

Kenji Hatada

1986年10月10日から10月14日の日程で鹿児島郡三島村黒島で採集した昆虫のうち鱗翅目については、鹿児島県立博物館研究報告 第6号：9～12（1987）に報告した。今回は残りのトンボ目、バツタ目、甲虫目、カメムシ目、ハチ目、カマキリ目、ハエ目、ゴキブリ目について報告する。

なお、分類は日本産昆虫総目録 A Check List of Japanese Insects 1989（平嶋 義宏監修 九州大学農学部昆虫学教室・日本野生生物研究センター 共同編集）に従った。ただし、バツタ目のみは日浦（1978）による。

記載は種名、頭数、採集地、採集日の順である。

### ODONATA トンボ目

Agrionidae(Coenagrionidae auct.) イトトンボ科

*Ischnura asiatica* BRAUER アジアイトトンボ 1頭 片泊 X.11

Aeschnidae ヤンマ科

*Anax parthenope julius* BRAUER ギンヤンマ 3♀ 中里林道 X.11, 1♀ 中里川 X.11  
10♀ 大里 X.11

中里林道では小川の水たまりで盛んに産卵行動をとっていた。大里では、両脇の雑草が切り払われたばかりの白く照り返しの強いコンクリート道路の上を20～30頭ほどが群飛していた。

Libellulidae トンボ科

*Pantala flavescens* (FABRICIUS) ウスバキトンボ 1♀ 片泊 X.11, 1♀ 大里 X.11,  
2♀ 中里林道 X.11, 1♂ 櫓岳 X.12

### ORTHOPTERA バツタ目

Acrididae バツタ科

*Locusta migratoria* LINNAEUS トノサマバツタ 3♂ 中里林道 X.11, 3♀ 2♂ 大里  
X.11,

この時期、馬毛島ではトノサマバツタが大発生していたが、ここでは特に変化はなく孤独相のみであった。

*Acrida cinerea* (THUNBERG) ショウリョウバツタ 1♂ 赤鼻 X.13

Catantopidae イナゴ科

*Oxya japonica japonica* (THUNBERG) ハネナガイナゴ 1♀ 2♂ 大里 X.11

\*鹿児島県立博物館

## Tettigoniidae キリギリス科

*Conocephalus maculatus* (LE GUILLOU) ホシササキリ 1♀ 大里 X.11, 2♀ 1♂ 中里林道 X.11

*Agroecia luteus* (MATSUMURA et SHIRAKI) ヒサゴクサキリ 1♀ 片泊 X.13

## Gryllidae コオロギ科

*loxoblemmus* ? *arietulus* SAUSSURE ハラオカメコオロギ 1♂ 赤鼻~片泊 X.13

*loxoblemmus* ? *doenitzi* STEIN ミツカドコオロギ 1♂ 赤鼻~片泊 X.13

*Teleogryllus taiwanemma* (OHMACHI et MATSUURA) タイワエンマコオロギ 1♂ 赤鼻 X.13

*Ornebius kanetataki* MATSUMURA カネタタキ 1♀ 1♂ 赤鼻 X.13

*Pteronemobius nigrofasciatus* MATSUMURA マダラスズ 2♀ 1♂ 中里林道 X.11, 2♂ 赤鼻~片泊 X.13

## COLEOPTERA 甲虫目

## Coccinellidae テントウムシ科

*Propylea japonica* (THUNBERG) ヒメカメノコテントウ 1頭 中里林道 X.11

*Harmonia yedoensis* (TAKIZAWA) クリサキテントウ 9頭 片泊 X.11

## Scarabaeidae コガネムシ科

*Protaetia orientalis submarumorea* (BURMEISTER) シロテンハナムグリ 1頭 赤鼻~片泊 X.13

*Apogonia bicarinata bicarinata* LEWIS フタスジカンショコガネ 3頭 片泊 X.10

*Oxycetonia forticula forticula* JANSON オキナワコアオハナムグリ 42頭 片泊 X.11

*Anomala albopilosa albopilosa* (HOPE) アオドウガネ 1頭 片泊 X.10, 7頭 片泊 X.11(灯火), 2頭 中里林道 X.11, 1頭 赤鼻~片泊 X.13

## Cerambycidae カミキリムシ科

*Abryna obscura* SCHWARZER サビアヤカミキリ 1頭 片泊 X.10, 2頭 赤鼻~片泊 X.13

*Psacotheta hilaris hilaris* (PASCOE) キボシカミキリ 1頭 片泊 X.11

*Peterolophia annulata* (CHEVROLAT) ワモンサビカミキリ 1頭 赤鼻~片泊 X.13

## Chrysomelidae ハムシ科

*Monolepta pallidula* (BALY) キイロクワハムシ 3頭 片泊 X.10, 9頭 片泊 X.11

## Curculionidae ゾウムシ科

*Curculio hilgendorfi* (HAROLD) シイシギゾウムシ 7頭 片泊 X.10(灯火), 7頭 片泊 X.11(灯火)

## HEMIPTERA カメムシ目

## Cicadidae セミ科

*Cryptotympana facialis* (WALKER) クマゼミ 2頭(抜けがら) 片泊 X.10

*Meimuna opalifera* (WALKER) ツクツクボウシ 1♂(鳴き声) 赤鼻~片泊 X.13

*Meimuna Kuroiwaie* MATSUMURA クロイワツクツク 2~3♂(鳴き声) 赤鼻 X.13

Gerridae アメンボ科

*Metrocoris histrio* (B. WHITE) シマアメンボ 2頭 中里林道 X.11, 4頭 赤鼻~片泊  
X.13

Pentatomidae カメムシ科

*Nezara antennata* SCOTT アオクサカメムシ 6頭 片泊 X.10(灯火), 1頭 片泊 X.11  
(灯火)

Alydidae ホソヘリカメムシ科

*Riptortus clavatus* (THUNBERG) ホソヘリカメムシ 2頭 赤鼻~片泊 X.13

*Leptocoris chinensis* (DALLAS) クモヘリカメムシ 1頭 片泊 X.10, 2頭 中里林道 X.11

Acanthosomatidae ツノカメムシ科

*Dichobothrium nubilum* (DALLAS) アオモンツノカメムシ 1頭 片泊 X.10

Largidae オオホシカメムシ科

*Physopelta gutta* (BURMEISTER) オオホシカメムシ 3頭 片泊 X.10, 1頭 中里林道  
X.11

Plataspidae マルカメムシ科

*Megacopta punctatissima* (MONTANDON) マルカメムシ 1頭 赤鼻~片泊 X.13

**HYMENOPTERA** ハチ目

Vespidae スズメバチ科

*Polistes rothneyi iwatai* van der VECHT キアシナガバチ 2頭 赤鼻~片泊 X.13

Scoliidae ツチバチ科

*Campsomeris mojiensis ryukyuana* TSUNEKI アカアシハラナガツチバチ 1頭 赤鼻~片泊  
X.13,

Halictidae コハナバチ科

*Nomia punctulata* DALLA TORRE アオスジハナバチ 2頭 赤鼻~片泊 X.13

Anthophoridae コシブトハナバチ科

*Tetralonia mitsukurii* Cockerell ミツクリヒゲナガハナバチ 4頭 赤鼻~片泊 X.13

**MANTODEA** カマキリ目

Mantidae カマキリ科

*Amantis nawai* SHIRAKI ヒナカマキリ 1頭 赤鼻~片泊 X.13

**DIPTERA** ハエ目

Stratiomyidae ミズアブ科

*Hermetia illucens* (LINNAEUS) アメリカミズアブ 2頭 片泊 X.10

Syrphidae ハナアブ科

*Phytomia zonata* (FABRICIUS) オオハナアブ 3頭 中里林道 X.11

BLATTARIA ゴキブリ目

Epilampridae マダラゴキブリ科

*Opisthoptatia orientalis* (BURMEISTER) サツマゴキブリ 1頭 片泊 X.10

黒島の昆虫相について、1987年の第1報のチョウ目(鱗翅目)13科47種と併せて9目40科89種を報告することができた。しかし、今だにチョウ目(鱗翅目)と甲虫目の一部に未同定種を残しており、完全な報告は次の機会に回したい。今回の報告による黒島の昆虫相は、県本土や種子島、屋久島のそれと変わらないようである。クロイワツクツク(鳴き声のみ)、オキナワコアオハナムグリなど南方系昆虫もかなり入り込んでいることが伺える。いずれにしても黒島の昆虫類についての記録は今のところきわめて少ないので、今後のより徹底した調査が必要である。

参考文献

- 九州大学農学部昆虫学教室・日本野生生物研究センター 共同編集, 1989. 日本産昆虫総目録 A Check List of Japanese Insects, 九州大学農学部昆虫学教室, 福岡
- 平嶋 義宏・森本 桂・多田内 修, 1989. 昆虫分類学, 川島書店, 東京
- 平嶋 義宏, 1989. 学名の話, 九州大学出版会, 福岡
- 浜田 康・井上 清, 1985. 日本産トンボ大図鑑 第1巻 図版編, 第2巻 解説編, 講談社 東京
- 石田 昇三・石田 勝義・小島 圭三・杉村 光俊, 1988. 日本産トンボ幼虫・成虫検索図鑑 東海大学出版会, 東京
- 日本鞘翅目学会, 1984. 日本産カミキリ大図鑑, 講談社, 東京
- 岩田 久二雄, 1982. 日本蜂類生態図鑑, 講談社, 東京
- 伊藤修四郎・奥谷 禎一・日浦 勇, 1981. 原色日本昆虫図鑑 下巻, 保育社, 大阪
- 上野 俊一・黒澤 良彦・佐藤 正孝, 1985. 原色日本甲虫図鑑(II): 348-419, 保育社, 大阪
- 黒澤 良彦・久松 定成・佐々治寛之, 1985. 原色日本甲虫図鑑(III): 245-270, 保育社, 大阪
- 林 匡夫・森本 桂・木元 新作, 1984. 原色日本甲虫図鑑(IV): 147-223, 269-345, 保育社, 大阪
- 畑田 健治, 1987. 鹿児島県立博物館研究報告 第6号: 9-12, 鹿児島県立博物館
- 素木 得一編, 1962. 昆虫学辞典, 北隆館, 東京
- 新原 修一, 1979. 三島村黒島・若干の採集記録 SATSUMA Vol.28 No.80: 86-89 鹿児島昆虫同好会, 鹿児島
- 溝口 文男, 1977. 黒島春の昆虫 SATSUMA Vol.26 No.73: 34 鹿児島昆虫同好会, 鹿児島
- 藤田 宏, 1978. 無名採集地ルポ 鹿児島県三島村 月刊むし, No.92, Nov.: 23 月刊むし社
- 日浦勇他, 1978. 鳴く虫 第5回特別展「鳴く虫」解説: 42-43, 大阪市立自然史博物館