

—1973 March—

# LEBEN

第11号

鹿児島大学生物研究会

# 目 次



◦松 と 杉	平 田 国 雄	1
◦栗野採集報告(1972年4月)	川 路 律 子	3
◦稲尾岳採集報告(1972年5月)	西 村 和 之	7
◦霧島・栗野採集報告	岡 田 みどり	21
◦栗野採集報告(1972年6月)	南 雄 二	32
◦霧島, 7月初旬の昆虫	大 原 賢 二	37
◦甌島採集報告(1972年夏)	田 中 洋 海	40
◦佐多採集報告(1972年10月)	中 須 恒 孝	54
◦鹿児島県におけるカメムシの採集記録(1972年)	出 来 和 法	64
◦編 集 後 記		67
◦会 員 名 簿		68



# 松 と 杉

理学部生物学教室 平田 国雄

最近では日本中どこでも自然保護の声が高い。これはもちろん工場用地や観光施設用地や宅地などの造成、道路の整備のためなどで、海岸を埋めたり、山を削ったりすることがはやっているのが第一の原因である。以前であると、こんな工事はすべて人力で行なわれたが、規模もスピードも大したことではなかったが、今では強力な機械力にものを言わせて、わずかな人数で、山も谷もたちまちならして、大規模な用地ができるようになった。このような工事は大体都市周辺で行なわれるから目立つのであるが、我々の目にふれない所でも、緑の山に大被害を与えているものが二つある。マツクイムシと林野庁とである。 (甲虫)へ訂正

マツクイムシはクイムシ科、ゾウムシ科、カミキリムシ科に属する約30種の甲虫の総称である。その多くは幼虫が松の皮下に住む。そしてこれらの害虫のなかで、被害のもっとも大きいものはキイロコクイムシとマツノマダラカミキリである。前者は樹皮下に、後者は材に食い入って生長する。

マツクイムシ対策としては、初期にはキイロコクイムシなどを主目標とし、枯れかけた松を切りたおして、皮をはいで焼きすてることが推奨されたが、実効をあげ得ずに今日にいたっている。その原因の第一は、松が枯れてしまったあとでは、大部分の幼虫が羽化してしまっているためでもあるし、また石窪教授などの研究によれば、キイロコクイムシよりマツノマダラカミキリの方が実害が大きいからでもある。

マツノマダラカミキリの幼虫は非常に強健で、切りたおした材の中でも平気で生きつづけ、羽化する。しかもこの甲虫は線虫を媒介することでも有名である。1ミリ位の小さな線虫が、この甲虫の首や体節の間など、体表のくぼみに多数群れていて、松につくと、線虫はその樹脂管に侵入して、これを満たすほどに大増殖する。そして松を枯死させる直接加害者はむしろこの線虫であるとの意見がある。

マツノマダラカミキリ防圧の対策は、石窪教授によれば、すでに早くから完成されていた。それは被害木を切りたおし、材を積んで、ビニールカバーをかぶせ、メチルブロマイドの気化ガスで処理するのである。この方法によれば、皮下のマツクイムシ数はもとより、材中のカミキリの幼虫まで全滅させることができる。要はこの方法を実施していないだけのことである。国や県が本腰を入れてこの問題と取り組むことを希望する。同時に大敵の研究を行なうことも必要であろう。

鹿児島県は山林ということになると、世界にほり得る屋久島を持っている。屋久杉は500年以上、1000年、2000年、3000年と齡を重ねた杉である。数では700年から800年位のものが多い。このように年代を経たこれほどの美林が見られるのは、我国では屋久島だけである。日本の宝であり、世界の宝でもある。 (天敵)へ訂正

屋久島は霧島・桜島・屋久島国立公園の一部である。国立公園のなかには特別保護区があって、この区域内の動植物は完全に保護される。屋久島の保護区は3年前まで山頂から尾根すじにかけて、条件の悪い部分に限られ、屋久杉の美林のある部分は、国の手で計画的に伐採されていた。このような実状であったので、昭和44年山根教授や九州山岳会長の赤星氏らは、屋久島の自然保護について強力な保護運動をおこし、花山地区830ヘクタールと辻峠地区500ヘクタールを特別保護区に加えることに成功された。これは大変な成果であるが、その他の地区では、その後も依然として、屋久杉の伐採が続けられている。しかもこの伐採地域は大半が国有林で、林野庁の手で伐採が行なわれているのであって、この点特に注目しなければならない。諸外国の国立公園では、自然公園内に民有地があれば、国なり地方自治体なりが買いあげて、国有地としたうえで、100%の自然保護を実施するのが原則であるが、我国ではごくせまい特別保護区以外では、計画的伐採が行なわれている。身近な所では、霧島の赤松林などが、そのよい例である。

国立公園以外の国有林はもちろん全面的に逐次伐採し、植林されている。そして九州の脊梁山脈でも、自然林はほとんど見られなくなった。植樹の種類は杉・桧・松などの針葉樹が主であるから、小鳥の餌となる木の実をつける広葉樹は減少の一途をたどるわけである。また伐採のスピードが問題で、チェーンソーの発達と林道の開発により、年間伐採される山林面積は近年格段と拡大された。したがって我国の山林は植林後10年以下あるいは20年以下の若い山が多く、山に大きな集中豪雨があると、大規模な山崩れがおこり、大水害をおこしている。これみな国有林が営林署の独立採算制のもとで経営されているからであって、林野庁のこの性格を全面的に改めることこそ、我国自然保護の中心課題である。

林野庁は独立採算制をやめ、木を切ることをやめ、国有林を保護し、監督する役所に、性格を転換すべきである。日本の国土はせまい。せめて国有林は出来得るかぎり齡を重ねた樹林でおおわれ緑の山として子孫に残したいものである。木材などは全部輸入にたよってもよいではないか。

# 栗野採集報告

(1972年4月)

(農)2年 川路律子

ここでは1972年4月22日～23日に行なわれた採集の記録を発表する。なお、採集期日については、記載していないものは、すべて23日に採集したものである。

(期日); 1972年4月22日～23日

(参加者); 鮫島利尚, 吉倉成治, 坂元幸一, 大原賢二, 出来和法, 田中洋海, 中須恒孝, 岡田みどり, 川路律子, 西村和之, 南雄二 (ただし, 田中と南は 22日～23日, 他は 23日のみの参加である。)

(コース); 西鹿兒島 (8:34) ~~→~~ 隼人 (9:06)・乗り換え (9:15) ~~→~~ 栗野駅 (10:10～10:40)  $\Rightarrow$  栗野岳温泉 (11:00～14:00)  $\rightarrow$  栗野駅 (16:10～17:36) ~~→~~ 西鹿兒島 (19:18)

※注……参加者名は学年順。コースについては, ~~→~~ は汽車,  $\Rightarrow$  はタクシー,  $\rightarrow$  は徒歩を表わす。

## INSECTA 昆虫綱

### A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

#### I チョウ類

##### <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Erynnis montanus* Bremer ミヤマセセリ  
カシワ林 (1♀, 中須); 温泉～カシワ林 (1♂1♀, 出来)
2. *Leptalina unicolor* Bremer et Grey ギンイチモンジセセリ  
温泉～カシワ林 (1♀, 大原)

##### <Papilionidae アゲハチョウ科>

3. *Byasa alcinous alcinous* Klug ジャコウアゲハ  
温泉～カシワ林 (+, 1♂, 中須)
4. *Papilio xuthus* Linnaeus アゲハ  
温泉～カシワ林 (+, 1♂, 出来)
5. *Papilio protenor demetrius* Cramer クロアゲハ

温泉〜カシワ林(1♂, 出来)

6. *Papilio memnon thunbergii* von Siebold ナガサキアゲハ

温泉〜カシワ林(+, 出来)

<Pieridae シロチョウ科>

7. *Eurema lacta bethesba* Janson ツマグロキチョウ

温泉〜カシワ林(1♀, 中須)(2♂, 出来)

8. *Pieris rapae crucivora* Boisduval モンシロチョウ

温泉〜カシワ林(+, 1♀, 中須)

9. *Pieris melete Ménétériès* スジグロシロチョウ

温泉〜カシワ林(+, 出来)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

10. *Ahlbergia ferrea* Butler コツバメ

温泉〜カシワ林(1♂, 南)(1頭, 吉倉)

11. *Zizeeria maha argia Ménétériès* ヤマトシジミ

温泉〜カシワ林(1♂, 出来)

12. *Celastrina argiolus ladonides* de l'Orza ルリシジミ

温泉〜カシワ林(1♂1♀, 中須); カシワ林(4♂, 南)

13. *Celastrina sugitanii kyushuensis* Shirôzu スギタニルリシジミ

温泉〜カシワ林(1♀, 田中)(1♀, 南)

14. *Celastrina albocaerulea sauteri* Fruhstorfer サツマシジミ

温泉〜カシワ林(1♀, 中須); カシワ林(3♀, 南)

15. *Everes argiades hellotia Ménétériès* ツバメシジミ

温泉〜カシワ林(1♀, 中須)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

16. *Argyreus hyperbius* Linnaeus ツマグロヒョウモン

カシワ林(1♂, 南); 温泉〜カシワ林(+, 出来)

17. *Neptis sappho intermedia* W. B. Pryer コミスジ

温泉〜カシワ林(1♂1♀, 中須)(1♂, 出来)

18. *Kaniska canace no-japonicum* von Siebold ルリタテハ

温泉〜カシワ林(2頭目撃, 田中)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

19. *Ypthima argus* Butler ヒメウラナミジャノメ

温泉〜カシワ林(+, 出来)

20. *Melanitis phedima oitensis* Matsumura クロコノマチョウ

温泉〜カシワ林(1♀ [秋型], 岡田)

○種の配列は鹿児島県の蝶の生活(1967)によった。

## II ガ 類

### <Geometridae シャクガ科>

1. *Myrteta tinagmaria tinagmaria* Guenée ナミスジシロエダシャク  
栗野岳温泉(4月22日, 1頭, 田中)
2. *Erebomorpha consors* Butler アミメオオエダシャク  
栗野岳温泉(4月22日, 1頭, 田中)
3. *Conodontis arida* Butler エグリヅマエダシャク  
栗野岳温泉(4月22日, 多数, 田中)
4. *Endropiodes indictinaria indictinaria* Bremer ツマキリエダシャク  
栗野岳温泉(4月22日, 1頭, 田中)

### <Drepanidae カギバガ科>

5. *Callidrepana patrana palleolus* Motschulsky ギンモンカギバ  
栗野岳温泉(4月22日, 2頭, 田中)

### <Brahmaeidae イボタガ科>

6. *Brahmaea wallichii japonica* Butler イボタガ  
栗野岳温泉(4月22日, 4頭, 田中)

## B. COLEOPTERA 鞘翅目

### <Carabidae オサムシ科>

1. *Apotomopterus dehaanii* Chaudoir オオオサムシ  
温泉(2♂, 4月22日, 南)

### <Scarabaeidae コガネムシ科>

2. *Aphodius haroldianus* Balthasar オオマグソコガネ  
牧場(1頭, 坂元)
3. *Proagopertha pubicollis* Waterhouse ナラノチャイロコガネ  
温泉~牧場(1頭, 岡田)
4. *Anomala octiescostata* Burmeister ヒラタアオコガネ  
牧場(1頭, 坂元)

### <Buprestidae タマムシ科>

5. *Coraebus quadriundulatus* Motschulsky シロオビナカボノタマムシ  
牧場(14頭, 坂元)

### <Nitidulidae ケシキスイムシ科>

6. *Librodor japonicus* Motschulsky ヨツボシケシキスイ  
カシワ林(1♂, 坂元)

### <Coccinellidae テントウムシ科>

7. *Aiolocaria mirabilis* Motschulsky カメノコテントウ

カシワ林(1頭, 坂元)

<Cerambycidae カミキリムシ科>

8. *Euseboides matsudai* Gressitt オビレカミキリ  
温泉〜カシワ林(1頭, 駿島)

<Attelabidae オトシブミ科>

9. *Byctiscus venustus* Pascoe イタヤハマキチョッキリ  
カシワ林(1♂1♀, 坂元)

○種の配列は「原色昆虫大図鑑Ⅱ(甲虫編)・北隆館」によった。

ARACHNIDA クモ綱

ARANEAE 真正クモ類

<Theridiidae ヒメグモ科>

1. *Chryso punctifera* (Yaginuma) ホシミドリヒメグモ  
温泉〜カシワ林(1♂1♀, 川路)

<Argiopidae コガネグモ科>

2. *Araneus uyemurai* Yaginuma ヤマオニグモ  
温泉〜カシワ林(1♂, 川路)

3. *Zilla astridae* (Strand) サガオニグモ  
温泉〜カシワ林(3♀, 川路)

4. *Cyclosa octotuberculata* Karsch ゴミグモ  
温泉〜カシワ林(1♀, 川路)

<Tetragnathidae アシナガグモ科>

5. *Tetragnatha praednia* L. Koch アシナガグモ  
温泉〜カシワ林(1♀, 川路)

<Pisauridae キシダグモ科>

6. *Dolomedes hercules* Boes. et Str. スジボケハシリグモ  
温泉〜カシワ林(1♀, 川路)

<Lycosidae ドクグモ科>

7. *Pardosa T-insignita* (Boes. et Str.) ウズキドクグモ  
温泉〜カシワ林(1♀, 川路)

8. *Lycosa coelestis* L. Koch ハラクロドクグモ  
温泉〜カシワ林(2♂, 川路)

<Thomisidae カニグモ科>



9. *Misumenops tricuspidatus* (Fabricius) ハナグモ  
温泉〜カシワ林(1♂, 川路)
10. *Xysticus croceus* Fox ヤミイロカニグモ  
温泉〜カシワ林(1♂, 川路)
11. *Oxytate striatipes* L. Koch ワカバグモ  
温泉〜カシワ林(2♂2♀, 川路)
12. *Tibellus tenellus* (L. Koch) シャコグモ  
温泉〜カシワ林(1♀, 川路)

◦種の配列は、「原色日本蜘蛛類大図鑑」(八木沼健夫著)に従った。

## 稲尾岳採集報告

(1972年5月)

(農)1年 西村和之

昨年度の新生歓迎合宿の地である稲尾岳で今年も同じように合宿を行なった。ここに、1972年5月5日〜7日行なわれた合宿の記録を記す。

その際、いろいろお世話になりました盤山部落の青山登美英氏に深く感謝いたします。

◦メンバー：坂元幸一，大原賢二，出来和法，中須恒孝，田中洋海，川路律子，岡田みどり，南雄二，西村和之，土谷俊明，押川和博，武石主

◦日程，コース：

5日；鹿兒島(8:00)〜垂水(8:50〜9:00)⇒大根占(10:10)  
⇒鶉戸野(11:00)→盤山(13:30)

6日；付近採集

7日；盤山(8:50)→鶉戸野(9:30)⇒大根占⇒垂水〜鹿兒島

※コースの中で，〜は船，⇒はバス，→は徒歩を意味する。

## A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

### I チョウ類

#### <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Daimio tethys Menetries* ダイミョウセセリ  
盤山(1♀, V. 5, 中須); 盤山~鶉戸野(2♂, V. 6, 中須)(1頭, V. 5, 南)
2. *Potanthus flavum Murray* キマダラセセリ  
鶉戸野(1頭目撃, V. 6, 中須)
3. *Pelopidas mathias oberthuri Evans* チャバナセセリ  
盤山~鶉戸野(1♂, V. 5, 中須)(1♂, V. 6, 中須)
4. *Parnara guttata Bremer et Grey* イチモンジセセリ  
鶉戸野~大原(2♂, V. 6, 中須)

#### <Papilionidae アゲハチョウ科>

5. *Byasa alcinous alcinous Klug* ジャコウアゲハ  
盤山(2♂, V. 5, 中須)(1♀, V. 6, 中須)(2♂, V. 6, 南)
6. *Graphium sarpedon nipponum Fruhstorfer* アオスジアゲハ  
盤山(2♂1♀, V. 5, 中須); 盤山~鶉戸野(1♂, V. 5, 南)(1♂, V. 6, 中須)
7. *Graphium doson albidum Wileman* ミカドアゲハ  
盤山~鶉戸野(1♂, V. 5, 南); 鶉戸野(1♂, V. 6, 中須) 水たまりで吸水中に採集した。
8. *Papilio xuthus Linnaeus* アゲハ  
盤山(2♀, V. 5, 中須)
9. *Papilio protenor demetrius Cramer* クロアゲハ  
盤山(1♂, V. 5, 武石); 鶉戸野(1♂, V. 6, 中須)
10. *Papilio helenus nicconicolens Butler* モンキアゲハ  
鶉戸野(2♂, V. 6, 中須) 1♂は水たまりで吸水中に採集した。

#### <Pieridae シロチョウ科>

11. *Eurema hecabe mandarina de l'Orza* キチョウ  
盤山(1♀, V. 6, 中須)
12. *Pieris rapae crucivora Boisduval* モンシロチョウ  
鶉戸野(1♀, V. 5, 中須)

#### <Lycaenidae シジミチョウ科>

13. *Lycaena phlaeas daimio Seitz* ベニシジミ  
鶉戸野~大原(1♀, V. 6, 中須)
14. *Zizeeria maha argia Mènètriés* ヤマトシジミ

盤山 (2♂1♀, V. 5, 中須); 盤山~鶴戸野 (2♂1♀, V. 6, 中須) (1♀, V. 7, 中須)

15. *Everes argiades hellotia* Ménériès ツバメシジミ  
盤山~鶴戸野 (1♀, V. 6, 中須)

<Danaidae マダラチョウ科>

16. *Parantica sita nipponica* Moore アサギマダラ  
鶴戸野 (1♀, V. 6, 中須)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

17. *Argyreus hyperbius* Linnaeus ツマグロヒョウモン  
盤山 (1♂, V. 5, 中須) (1♀, V. 6, 中須)
18. *Ladoga camilla japonica* Ménériès イチモンジチョウ  
鶴戸野 (1♂2♀, V. 6, 中須)
19. *Neptis sappho intermedia* W. B. Pryer コミスジ  
盤山~鶴戸野 (2♀, V. 6, 中須)
20. *Hestina japonica* C. et R. Felder ゴマダラチョウ  
鶴戸野~大原 (1頭目撃, V. 6, 中須)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

21. *Ypthima argus* Butler ヒメウラナミジャノメ  
盤山~鶴戸野 (1♂1♀, V. 5, 中須) (1♀, V. 6, 中須)
22. *Lethe diana* Butler クロヒカゲ  
盤山~鶴戸野 (1♂, V. 5, 中須)
23. *Mycalesis francisca perdiccas* Hewitson コジャノメ  
盤山~鶴戸野 (1♂2♀, V. 6, 中須)

## II ガ類

<Geometridae シャクガ科>

1. *Conodontis arida* Butler エグリヅマエダシャク  
盤山 (多数, V. 4, 田中)

<Noctuidae ヤガ科>

2. *Diarsia deparca* Butler コウスチャヤガ  
盤山 (1頭, V. 4, 田中)
3. *Leucania* sp.  
盤山 (4頭, V. 4, 田中)
4. *Mocis* sp.  
盤山 (1頭, V. 4, 田中)
5. *Erebus crepuscularis* Linné オオトモエ

盤山(1頭, V. 4, 田中)

6. *Sypna punctosa* Walker オオシロテンクチバ

盤山(1頭, V. 4, 田中)

<Agaristidae トラガ科>

7. *Asteropetes noctuina* Butler ヒメトラガ

盤山(1頭, V. 4, 田中)

<Saturniidae ヤママユガ科>

8. *Actias artemis aliena* Butler オオミズアオ

盤山(4頭, V. 4, 田中)

以上種名の配列は保育社「原色日本蛾類図鑑」によった。

### 3. COLEOPTERA 鞘翅目

<Cicindelidae ハンミョウ科>

1. *Cicindela gemmata* Faldermann アイヌハンミョウ

(1♀, V. 5, 坂元; 2♀, V. 6, 土谷; 1頭, V. 6, 南)

2. *Cicindela japonica* Thunbeng ハンミョウ

(1♂1♀, V. 5, 坂元; 1♀, V. 5, 出来)

<Carabidae オサムシ科>

3. *Damaster blaptoides* Kollar マイマイカブリ

(1♀, V. 6, 田中)

<Harpalidae ゴミムシ科>

4. *Calathus halensis* Schaller セアカヒラタゴミムシ

(1頭, V. 5, 岡田; 1頭, V. 6, 岡田)

5. *Platynus protensus* Bates コヒラタゴミムシ

(1頭, V. 5, 坂元)

6. *Colpodes buchani* Hope オオアオモリヒラタゴミムシ

(1頭, V. 5, 押川; 1頭, V. 6, 岡田)

7. *Dicranoncus femoralis* Chaudoir ルリヒラタゴミムシ

(1頭, V. 5, 岡田)

8. *Chlaenius virgulifer* Chaudoir アトワアオゴミムシ

(1頭, V. 6, 岡田)

9. *Lebia retrofasciata* Motschulsky ジュウジゴミムシ

(1頭, V. 5, 押川; 1頭, V. 6, 坂元)

10. *Colpodes* sp.

(1頭, V. 6, 岡田)

<Histeridae エンマムシ科>

11. *Hister japonicus* Marseul ヤマトエンマムシ  
(1頭, V. 5, 坂元)

<Silphidae シデムシ科>

12. *Necrodes asiaticus* Portevin オオモモフトシデムシ  
(2♀, V. 5, 押川)

<Scaphidiidae デオキノコムシ科>

13. *Scaphidium japonum* Reitter ヤマトデオキノコムシ  
(1頭, V. 7, 坂元)

<Lucanidae クワガタムシ科>

14. *Dorcus titanus* Boisduval ヒラタクワガタ  
(1♂, V. 7, 出来)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

15. *Aphodius elegans* Allibert オオフタホシマゲソコガネ  
(1♂1♀, V. 5, 土谷; 1♂, V. 5, 岡田; 1♀, V. 6, 南)
16. *Ectinohoplia obducta* Motschulsky ヒメアシナガコガネ  
(2頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 5, 土谷; 24頭, V. 5~7, 南; 9頭, V. 6, 岡田; 28頭, V. 6, 坂元; 3頭, V. 6, 押川; 2頭, V. 7, 坂元)
17. *Hoplia communis* Waterhouse アシナガコガネ  
(3頭, V. 6, 岡田; 5頭, V. 6, 南; 2頭, V. 6, 坂元; 2頭, V. 7, 坂元; 6頭, V. 7, 南)
18. *Hoplia moerens* Waterhouse クロアシナガコガネ  
(1頭, V. 7, 坂元)
19. *Hoplia reini* Heyden ラインアシナガコガネ  
(1頭, V. 5, 岡田; 1頭, V. 6, 岡田; 1頭, V. 6, 南; 1頭, V. 7, 南)
20. *Maladera japonica* Motschulsky ビロウドコガネ  
(1頭, V. 5, 坂元)
21. *Maladera kamiyai* Sawada カミヤビロウドコガネ  
(1頭, V. 5, 坂元)
22. *Gastroserica herzi* Heyden チョウセンシマビロウドコガネ  
(1頭, V. 7, 坂元)
23. *Lachnosterna picea* Waterhouse コクロコガネ  
(1頭, V. 5, 坂元)
24. *Adoretus tenuimaculatus* Waterhouse コイチャコガネ  
(2頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 7, 坂元)
25. *Anomala octiescostata* Burmeister ヒラタアオコガネ

- (1頭, V. 5, 出来; 4頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 7, 坂元)
26. *Nipponovalgus angusticollis* Waterhouse ヒラタハナムグリ  
(1頭, V. 6, 岡田; 1頭, V. 6, 南; 5頭, V. 7, 坂元)
27. *Cetonia pilifera* Motschulsky ハナムグリ  
(1頭, V. 6, 岡田)
28. *Paratrichius septemdecimguttatus* Snellen Vollenhoven  
(1頭, V. 7, 坂元) ジュウシチホシハナムグリ
- <Buprestidae タマムシ科>
29. *Coraebus niponicus* Lewis ルリナカボソタマムシ  
(1頭, V. 6, 坂元; 1頭, V. 6, 出来)
30. *Coraebus quadriundulatus* Motschulsky シロオビナカボソタマムシ  
(4頭, V. 5, 岡田; 14頭, V. 5, 坂元; 2頭, V. 6, 押川; 13頭, V. 7, 南)
31. *Trachys auricollis* E. Saunders クズノチビタマムシ  
(1頭, V. 6, 坂元; 1頭, V. 7, 坂元)
- <Elateridae コメツキムシ科>
32. *Agrypnus binodulus* Motschulsky サビキコリ  
(2頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 5, 南)
33. *Adelocera fuliginosus* Candèze ホソサビキコリ  
(1頭, V. 5, 坂元)
34. *Denticollis miniatus* Candèze ベニコメツキ  
(1頭, V. 6, 土谷)
35. *Denticollis scutellaris* Lewis ミヤマベニコメツキ  
(1頭, V. 5, 坂元)
- <Cantharidae ジョウカイボン科>
36. *Themus midas* Kiesenwetter ヒメキンイロジョウカイ  
(1頭, V. 5, 坂元)
37. *Athemus suturellus* Motschulsky ジョウカイボン  
(2頭, V. 5, 出来; 5頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 5, 押川; 3頭, V. 5, 土谷;  
2頭, V. 6, 土谷)
38. *Athemus vitellinus* Kiesenwetter セボシジョウカイ  
(1頭, V. 5, 岡田; 2頭, V. 5, 坂元)
39. *Prothemus ciusianus* Kiesenwetter マルムネジョウカイ  
(1頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 5, 出来; 1頭, V. 5, 土谷; 1頭, V. 6, 坂元;  
1頭, V. 6, 押川; 2頭, V. 6, 土谷)
- <Nitidulidae ケシキスイムシ科>
40. *Ipidia variolosa* Reitter クロヒラタケシキスイ



(1頭, V. 6, 土谷)

41. *Librodor japonicus* Motschulsky ヨツボシケシキスイ

(1頭, V. 5, 岡田)

<Languriidae コメツキモドキ科>

42. *Doubledaya bucculenta* Lewis ニホンホホヒロコメツキモドキ

(1頭, V. 7, 南)

43. *Languriomorpha lewisii* Crotch ルイスコメツキモドキ

(1頭, V. 5, 坂元)

<Coccinellidae テントウムシ科>

44. *Harmonia axyridis* Pallas テントウムシ

(1頭, V. 6, 南; 2頭, V. 6, 坂元; 1頭, V. 7, 南)

<Endomychidae テントウダマシ科>

45. *Endomychus plagiatus* Gorham キスジテントウダマシ

(1頭, V. 5, 押川; 1頭, V. 5, 南)

<Tenebrionidae ゴミムシダマシ科>

46. *Uloma excisa* Gebien オオエグリゴミムシダマシ

(1頭, V. 5, 坂元)

<Lagriidae ハムシダマシ科>

47. *Arthromacra viridissima* Lewis アオハムシダマシ

(1頭, V. 6, 押川; 2頭, V. 5, 南)

48. *Arthromacra sumptuosa* Lewis アカハムシダマシ

(2頭, V. 6, 押川)

<Melandryidae ナガクチキムシ科>

49. *Melandrya gloriosa* Lewis アオバナナガクチキムシ

(1頭, V. 6, 押川)

50. *Osphyra orientalis* Lewis アオオビナガクチキムシ

(1頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 6, 岡田; 1頭, V. 5, 南)

<Oedemeridae カミキリモドキ科>

51. *Xanthochroa waterhousei* Harold アオカミキリモドキ

(1頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 6, 押川)

52. *Oedemeronia sexualis* Marseul フタイロカミキリモドキ

(1♀, V. 5, 坂元; 1♂, V. 6, 岡田)

<Cerambycidae カミキリムシ科>

53. *Pidonia debilis* Kraatz チャイロヒメハナカミキリ

(1頭, V. 5, 土谷)

54. *Anoploderomorpha excavata* Bates ミヤマクロハナカミキリ

- (1頭 V. 5, 坂元; 2頭 V. 5, 南; 1頭 V. 7, 南; 1頭 V. 6, 坂元)
55. *Parastrangalis nymphula* Bates ニシフハナカミキリ  
(1頭 V. 7, 坂元; 1頭 V. 5, 南; 1頭 V. 6, 坂元)
56. *Leptura arcuata* Panzer ヤツボシハナカミキリ  
(2頭 V. 5, 南; 1頭 V. 6, 南)
57. *Leptura arcuata* Panzer (subsp. *tsumagurohana* Ohbayashi)  
(2頭 V. 6, 岡田) ツマグロハナカミキリ
58. *Allotraeus sphaerioninus* Bates トビイロカミキリ  
(1♂, V. 7, 坂元)
59. *Rhaphuma japonica* Chevrolat エグリトラカミキリ  
(1頭 V. 6, 押川; 1頭 V. 5, 南)
60. *Rhaphuma diminuta* Bates ヒメクロトラカミキリ  
(1頭 V. 6, 坂元)
61. *Demonax transilis* Bates トゲヒゲトラカミキリ  
(1頭 V. 5, 坂元; 1頭 V. 6, 南; 3頭 V. 6, 押川; 1頭 V. 7, 坂元;  
8頭 V. 5, 南; 2頭 V. 6, 坂元)
62. *Paraclytus excultus* Bates シロトラカミキリ  
(1頭 V. 6, 押川; 1頭 V. 5, 南; 1頭 V. 7, 南)
63. *Monochamus subfasciatus* Bates ヒメヒゲナガカミキリ  
(8頭 V. 5, 南; 2頭 V. 6, 坂元)
64. *Rhopaloscelis unifasciatus* Blessig ヒトオビアラゲカミキリ  
(2頭 V. 6, 坂元)
65. *Pterolophia zonata* Bates アトジロサビカミキリ  
(1頭 V. 6, 押川)
66. *Mesosella simiola* Bates クワサビカミキリ  
(1頭 V. 6, 坂元)
67. *Pseudocalamobius japonicus* Bates ドウボソカミキリ  
(1頭 V. 5, 押川; 1頭 V. 6, 押川; 1頭 V. 6, 岡田; 3頭 V. 6, 坂元)
68. *Epiglenea comes* Bates ヨツキボシカミキリ  
(1頭 V. 6, 押川; 1頭 V. 6, 坂元)

<Chrysomelidae ハムシ科>

69. *Lilioceris rugata* Baly キイロクビナガハムシ  
(3頭 V. 5, 坂元)
70. *Lema honorata* Baly ヤマイモハムシ  
(1頭 V. 6, 坂元)
71. *Cryptocephalus perelegans* Baly キボシツツハムシ

- (1頭, V. 6, 坂元)
72. *Oomorhoides cupreatus* Baly ドウガネツヤハムシ  
(1頭, V. 6, 坂元)
73. *Acrothinium gaschkevitchii* Motschulsky アカガネサルハムシ  
(1頭, V. 5, 岡田; 1頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 6, 坂元; 3頭, V. 6, 押川;  
1頭, V. 7, 坂元)
74. *Trichochrysea japana* Motschulsky トビサルハムシ  
(1頭, V. 6, 押川; 1頭, V. 6, 坂元)
75. *Demotina fasciculata* Baly マダラカサハラハムシ  
(6頭, V. 6, 坂元)
76. *Lypestes lewisii* Baly ケブカサルハムシ  
(1頭, V. 5, 坂元; 8頭, V. 6, 坂元; 2頭, V. 7, 坂元)
77. *Aulacophora nigripennis* Motschulsky クロウリハムシ  
(1頭, V. 6, 押川)
78. *Paridea angulicollis* Motschulsky アトボシハムシ  
(1頭, V. 5, 岡田; 2頭, V. 5, 坂元; 6頭, V. 6, 坂元; 1頭, V. 6, 押川)
79. *Pseudodera xanthospila* Baly フタホシオオノミハムシ  
(3頭, V. 5, 坂元; 1頭, V. 6, 押川)
80. *Hemipyxis plagioderoides* Motschulsky ヒゲナガリマルノミハムシ  
(1頭, V. 5, 岡田; 1頭, V. 5, 出来; 1頭, V. 5, 坂元; 2頭, V. 6, 押川;  
5頭, V. 6, 坂元)
81. *Thlaspida biramosa* Boheman イチモンジカメノコハムシ  
(1頭, V. 5, 岡田; 2頭, V. 5, 坂元; 2頭, V. 6, 岡田; 2頭, V. 6, 坂元;  
2頭, V. 6, 押川; 3頭, V. 7, 坂元)
- <Attelabidae オトシブミ科>
82. *Involvulus pilosus* Roelofs ヒメケブカチョッキリ  
(1頭, V. 5, 岡田)
83. *Apoderus balteatus* Roelofs ウスモンオトシブミ  
(2頭, V. 5, 坂元; 4頭, V. 6, 坂元)
84. *Apoderus erythrogaster* Vollenhoven ヒメクロオトシブミ  
(1頭, V. 6, 南; 1頭, V. 6, 坂元; 1頭, V. 6, 押川)
- <Curculionidae ソウムシ科>
85. *Dermatoxenus caesicollis* Gyllenhal ヒメシロコブソウムシ  
(1頭, V. 6, 押川)
86. *Amystax satanus* Nakane アトモンヒョウタンソウムシ  
(1頭, V. 6, 坂元)

87. *Amystax fasciatus* Roelofs オビモンヒョウタンゾウムシ  
(2頭, V. 6, 坂元)
88. *Eugnathus distinctus* Roelofs コフキゾウムシ  
(1頭, V. 6, 坂元)

以上は、1972年5月5日～7日、肝属郡稻尾岳山麓(鶺鴒野～盤山)一帯での合宿で得られた甲虫のリストである。

記録中の1972年は省略し、採集地はすべて鶺鴒野～盤山ということにして記録には書いていない。

<参考文献>

1. 原色昆虫大図鑑Ⅱ(甲虫編)・「北隆館」
2. 野村 鎮(1968)日本産アシナガコガネ属の再検討・昆虫学評論20(1/2):  
52-64

C. ODONATA 蜻蛉目

<Agrionide イトトンボ科>

1. *Aciagrion hisopa* Selys ホソミイトトンボ  
鶺鴒野(2♀, V. 5, 押川&坂元)

<Platycnemididal モノサシトンボ科>

2. *Copera annulata* Selys モノサシトンボ  
鶺鴒野(1♂, V. 5, 押川)

<Calopterygidal カワトンボ科>

3. *Calopteryx cornelia* Selys ミヤマカワトンボ  
鶺鴒野(2♂1♀, V. 7, 大原)
4. *Mnais strigata* Selys カワトンボ  
鶺鴒野(1♂1♀, V. 5, 南); 鶺鴒野～盤山(2♂, V. 5, 中須)(2♂2♀, V. 5, 押川)(4♂2♀, V. 5, 坂元)(1♀, V. 5, 大原)(1♀, V. 5, 田中)(2♂, V. 6, 中須)(1♂, V. 7, 出来); 盤山(1♂1♀, V. 5, 坂元)(2♂1♀, V. 5, 出来)

<Gomphidae サナエトンボ科>

5. *Gomphus melaenops* Selys ヤマサナエ  
鶺鴒野(2♀, V. 5, 坂元&南)
6. *Stylogomphus ryukyuanus* Asahina チビサナエ  
盤山(1♂, V. 5, 坂元)

<Libellulidae トンボ科>

7. *Lyriothemis pachygastra* Selys ハラビロトンボ  
盤山(1♀, V. 5, 出来); 鶴戸野(1♀, V. 6, 押川)
8. *Orthetrum albistylum speciosum* Uhler シオカラトンボ  
盤山~鶴戸野(1♂, V. 6, 中須)
9. *Orthetrum japonicum japonicum* Uhler シオヤトンボ  
盤山(1♀, V. 5, 出来)(1♂, V. 5, 坂元)
- (1) モノサシトンボは、今までの記録からすると、初見記録になるものと思われる。  
さらに、高度約350mの鶴戸野で採集された事は、平地ではさらに早い発生があることをうかがわせる。
- (2) チビサナエは、生研の先輩の橋元紘爾氏が同じく盤山で採集したのに続く、鹿児島県本土5頭目の記録である。

また本種は、台湾には分布するが、種子島、屋久島以南の琉球列島では記録はなく、本土南限の記録となるであろう。

(2)の説明文ではなく、(1)の説明文である。。

<参考文献>

1. 原色昆虫大図鑑(Ⅲ) 北隆館 1965
2. 石田昇三(1961) 九州本土より新記録のトンボ2種 TOMBO Vol. 4  
№314
3. 田中 洋・橋元紘(1972) 稲尾岳山麓の盤山でチビサナエ採集 SATSUMA  
Vol. 20 №61
4. 松井一郎(1962) チビサナエの分布について Odonata №15
5. 竹村芳夫(1959) 鹿児島地方のトンボ(N) SATSUMA 20号
6. 稲尾岳採集調査報告(1972) LEBEN 10号
7. 石田昇三(1962) 鹿児島県下で採集したトンボ SATSUMA 30号
8. 成見和総(1969) 種子島のトンボ SATSUMA 54号
9. 福田晴夫(1969) 奄美群島の昆虫 SATSUMA 53号
10. 福田晴夫・成見和総等(1971) 屋久島・8月の昆虫類 SATSUMA 60号
11. 朝比奈正二郎(1961) 種子島蜻蛉類統報 TOMBO Vol. 4 Vo 3/4  
(1962) 琉球島弧の蜻蛉相(Ⅲ) TOMBO Vol. 5 №1~4
12. (1964) DESCRIPTIONS OF NEW AND  
LITTLE KNOWN DRAGONFLIHS FROM THE RYUKYUU  
昆虫 Vol. 32 №2
13. (1966) TAIWANESE ODONATA TAKEN BY  
1965 FIELD WORKS  
昆虫 Vol. 34 №1
14. (1964) 1963年度採集の琉球産蜻蛉類の記録

15. 朝比奈正二郎・井上 靖 (1968) 沖縄本島にて採集された蜻蛉類の記録 TOMBO
16. 松井一郎 (1964) 西表島の蜻蛉 Odonata №17
17. (1970) 日本産蜻蛉分布表

## D. HEMIPTERA 半翅目

### <Plataspidae マルカメムシ科>

1. *Coptosoma punctissimum* Montandon マルカメムシ  
盤山 (1♀, V. 6, 坂元)

### <Pentatomidae カメムシ科>

2. *Scotinophara scotti* Horváth ヒメクロカメムシ  
盤山～鶴戸野 (1♂, V. 5, 出来)
3. *Eysarcoris fallax* Breddin ムラサキシラホシカメムシ  
盤山～鶴戸野 (1♂, V. 5, 坂元); 盤山 (1♀, V. 6, 坂元)

### <Phyllocephalidae エビイロカメムシ科>

4. *Gonopsis affinis* Uhler エビイロカメムシ  
盤山～鶴戸野 (1♀, V. 5, 出来); 盤山 (1♀, V. 6, 坂元)

### <Dinidoridae ノコギリカメムシ科>

5. *Megymenum gracilicorne* Dallas ノコギリカメムシ  
鶴戸野 (1♂2♀, V. 6, 出来)

### <Coreidae ヘリカメムシ科>

6. *Homoeocerus unipunctatus* Thunberg ホシハラビロヘリカメムシ  
盤山～鶴戸野 (2♂1♀, V. 5, 出来) (1♂1♀, V. 5, 坂元) (2♀, V. 6, 出来); 盤山 (1♂, V. 6, 坂元)
7. *Hygia opaca* Uhler ツマキヘリカメムシ  
盤山～鶴戸野 (5♀, V. 6, 出来); 盤山 (1♂, V. 6, 坂元); 鶴戸野 (1♀, V. 7, 出来)
8. *Colpura lativentris* Motschulsky オオツマキヘリカメムシ  
盤山～鶴戸野 (1♂, V. 6, 出来)
9. *Acanthocoris sordidus* Thunberg ホオズキカメムシ  
盤山～鶴戸野 (2♀, V. 5, 出来) (1♂1♀, V. 6, 出来); 盤山 (1♀, V. 5, 坂元)
10. *Cletus trigonus* Thunberg オソハリカメムシ  
盤山～鶴戸野 (1♂, V. 5, 出来)
11. *Cletus rusticus* Stål ハリカメムシ



盤山～鶴戸野 (1♀, V. 6, 出来)

12. *Riptortus clavatus* Thunberg ホソヘリカメムシ

盤山～鶴戸野 (1♀, V. 5, 出来) (1♀, V. 5, 坂元) (1♂, V. 6, 出来)

13. *Stictopleurus crassicornis* Linné ブチヒゲヘリカメムシ

盤山～鶴戸野 (1♀, V. 6, 出来); 鶴戸野 (1♀, V. 7, 出来)

<Lygaeidae ナガカメムシ科>

14. *Eucosmetus albomarginatus* Scott ヒョウタンナガカメムシ

盤山～鶴戸野 (1♀, V. 6, 出来)

<Largidae オオホシカメムシ科>

15. *Physopelta gutta* Burmeister オオホシカメムシ

盤山～鶴戸野 (1♂, V. 5, 出来) (1♂, V. 6, 出来)

<Reduviidae サシガメ科>

16. *Ectrychotes andreae* Thunberg ビロウドサシガメ

盤山 (1♂, V. 5, 南)

17. *Velinus nodipes* Uhler ヤニサシガメ

盤山～鶴戸野 (1頭, V. 5, 出来)

## ARACHNIDA クモ綱

### ARANEAE 真正クモ類

<Heptathelidae キムラゲモ科>

1. *Heptathela Kimurai* (Kishida) キムラゲモ

(1♀, 出来)

<Uloboridae ウズゲモ科> ←(ウスゲモ)へ訂正

2. *Uloborus varians* Boes. et Str. ウズゲモ

<Mimetidae センシウグモ科>

3. *Ero japonica*. Boes. et Str. センシウグモ

<Argiopidae コガネグモ科>

4. *Araneus ishisawai* (Kishida) イシサワオニグモ

(1♀, 川路)

5. *Araneus pentagrammicus* (Karsch) アオオニグモ

(1♀, 川路)

広葉樹の葉をまいた巢中にいるのを採集した。

6. *Araneus ejusmodi* Boes. et Str. ヌサオニグモ

- ( 3 ♀, 川路 )
7. *Neoscona scylla* (Karsch) ヤマシロオニグモ  
( 6 ♀, 川路 )
8. *Larinia argiopiformis* Boes. et Str. コガネグモダマシ  
( 1 ♀, 川路 )
9. *Argiope amoena* L. Koch コガネグモ  
( 1 ♀, 川路 )
10. *Argiope aetherea* (Walckenaer) チュウガタコガネグモ  
( 2 ♀, 川路 )
11. *Crclosa monticola* Boes. et Str. ヤマゴミグモ  
( 1 ♂, 川路 )
12. *Cyclosa actotuber* Wlata (Karsch) ゴミグモ  
( 1 ♂, 川路 )
13. *Cyclosa insulana* (Costa) シマゴミグモ  
( 1 ♀, 川路 )
- <Tetragnathidae アシナガグモ科>
14. *Leucauge blanda* (L. Koch) チュウガタシロカネグモ  
( 2 ♀, 川路 )
15. *Tetragnatha praedonia* L. KOCH アシナガグモ
- <Lycosidae ドクグモ科>
16. *Pardosa T-insignita* Boes. et Str. ウズキドクグモ  
( 2 ♀, 川路 )
17. *Lycosa coelestis* (L. Koch) ハラクロドクグモ
- <Oxyopidae ササグモ科>
18. *Oxyopes sertatus* (L. Koch) ササグモ  
( 1 ♀, 川路 )
- <Thomisidae カニグモ科>
19. *Misumenops tricuspidatus* (Fabricius) ハナグモ
20. *Xysticus croceus* Fox ヤミイロカニグモ  
( 1 ♂ 5 ♀, 川路 )
21. *Oxytate striatipes* (L. Koch) ワカバグモ  
( 2 ♀, 川路 )
22. *Pistius truncatus* (Pallas) ガザミグモ

(1♂, 川路)

<Salticidae ハエトリグモ科>

23. *Hasarius doenitzi* Karsch デーニッツハエトリ

(2♀, 川路)

1種 未同定 数種 郵送中紛失

蜘蛛についての採集期日場所は、すべて1972年5月5日~7日、田代町盤山であり省略した。

## 霧島・栗野採集報告

(農)2年 岡田みどり

1972年6月10日から11日、霧島方面の採集会を行なったので、ここに報告する。

(参加者) ; 坂元幸一, 大原賢二, 局博一, 田中洋海, 中須恒孝, 岡田みどり, 南雄二

(コース) ; 10日(くもり)

1班 鹿兒島(11:30) → 神宮(12:50) → 河原(13:30) → 高千穂峰  
(15:15) → 河原(17:20) → 神宮(18:00) → 栗野温泉(21:  
30)

2班 西鹿兒島(12:06) ~~→~~ 栗野(13:53) ~~→~~ 温泉(14:10)  
11日(くもりのち雨)

1班 温泉(19:00) → 鹿兒島(21:00)

2班 温泉(15:00) → 栗野駅(15:10) ~~→~~ 西鹿兒島(19:18)

※ 参加者は学年順。コースの中で → は大原氏の車, ~~→~~ はタクシー, ~~→~~ は汽車を表わす。  
宿泊は栗野岳温泉のロッジにて。なお、2つの班に分かれて行動し、第2班が栗野にて合流した形になる。

## A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

I チョウ類

<Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Ochlodes ochracea rikuchina* Butler ヒメキマダラセセリ

カシワ林 (1♀, M. 11, 中須)

2. *Potanthus flavum* Murray キマダラセセリ

カシワ林 (1♂, M. 11, 中須)

<Papilionidae アゲハチョウ科>

3. *Byasa alcinous alcinous* Klug ジャコウアゲハ

栗野温泉〜カシワ林 (十, M. 11, 中須)

4. *Graphium sarpedon nipponum* Fruhstorfer アオスジアゲハ

栗野温泉〜カシワ林 (1頭目撃, M. 11, 中須)

5. *Papilio machaon hippocrates* C. et R. Felder キアゲハ

高千穂峰 (2♂, M. 10, 中須)

6. *Papilio xuthus* Linnaeus アゲハ

栗野温泉〜カシワ林 (1♀, M. 11, 中須)

7. *Papilio protenor demetrius* Cramer クロアゲハ

高千穂河原 (1頭目撃, M. 11, 中須)

8. *Papilio bianor dehaanii* C. et R. Felder カラスアゲハ

高千穂河原 (1頭目撃, M. 10, 中須); 栗野岳温泉〜カシワ林 (1♂, M. 11, 田中)

<Pieridae シロチョウ科>

9. *Eurema hecabe mandarina* de l'Orza キチョウ

高千穂河原 (1頭目撃, M. 10, 中須); 栗野温泉 (1♂, M. 11, 中須)

10. *Colias erate poliographus* Motschulsky モンキチョウ

御鉢 (1頭目撃, M. 10, 田中); 栗野温泉〜カシワ林 (1♂1♀, M. 11, 中須)

11. *Pieris melete* Ménétries スジグロシロチョウ

高千穂河原 (1♀, M. 10, 田中); 栗野温泉〜カシワ林 (廿, M. 11, 中須)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

12. *Narathura japonica* Murray ムラサキシジミ

栗野カシワ林 (1♂, M. 11, 局)

13. *Narathura bazalus turbata* Butler ムラサキツバメ

栗野温泉〜カシワ林 (1♀, M. 11, 中須)

14. *Lampides boeticus* Linnaeus ウラナミシジミ

高千穂峰 (1♂, M. 10, 田中)

15. *Celastrina argiolus ladonides* de l'Orza ルリシジミ

高千穂河原 (1♂1♀, M. 10, 中須)

16. *Celastrina albocaerulea sauteri* Fruhstorfer サツマシジミ

高千穂河原 (1♀, M. 10, 中須); 御鉢 (1♂, M. 10, 田中)

<Curetidae ウラギンシジミ科>

17. *Curetis acuta paracuta* de Nicéville ウラギンシジミ

栗野温泉～カシワ林(1♀, M. 11, 田中)

<Danaidae マダラチョウ科>

18. *Parantica sita nipponica* Moore アサギマダラ

高千穂峰(1頭目撃, M. 10, 中須)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

19. *Fabriciana adippe pallescens* Butler ウラギンヒョウモン

高千穂河原(1♂, M. 10, 南); 高千穂峰(1♀, M. 10, 田中); 栗野温泉～カシワ林(1♂, M. 11, 田中)(1♂, M. 11, 中須); カシワ林(1♂, M. 11, 局)

20. *Argyreus hyperbius* Linnaeus ツマグロヒョウモン

高千穂峰(1♂, M. 11, 中須)

21. *Ladoga camilla japonica* Ménétriers イチモンジチョウ

栗野温泉～カシワ林(1♂1♀, M. 11, 中須)

22. *Kaniska canace no-japonicum* von Siebold ルリタテハ

高千穂河原(1頭目撃, M. 10, 中須); 栗野カシワ林(1♂, M. 11, 局)

23. *Vanessa cardui* Linnaeus ヒメアカタテハ

高千穂峰(1♂, M. 10, 中須)

24. *Vanessa indica* Herbst アカタテハ

高千穂峰(1♂, M. 10, 大原)

25. *Cyrestis thyodamas mabella* Fruhstorfer イシガケチョウ

栗野温泉(1♀, M. 11, 田中)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

26. *Ypthima argus* Butler ヒメウラナミジャノメ

栗野温泉～カシワ林(1, M. 11, 中須)

27. *Neope nipponica* Butler ヤマキマダラヒカゲ

高千穂河原(2♂, M. 10, 中須); 高千穂峰(2♂, M. 10, 中須)

28. *Mycalesis gotama fulginia* Fruhstorfer ヒメジャノメ

栗野温泉～カシワ林(1♂, M. 11, 中須)

学名と種の配列は、鹿児島県の蝶の生活(1967)によったが、*Neope*属は、日本列島の蝶(1969)を参考にした。

<参考文献>

1. 坂元幸一・大原賢二・岡田みどり(1972)栗野採集報告 A. 鱗翅目 LEBEN (10): 72-76
2. 福田晴夫・田中洋(1967)鹿児島県の蝶の生活
3. 日浦 勇(1969)日本列島の蝶 大阪市立科学博物館収蔵資料目録第1集

## II ガ類

### <Pyralididae メイガ科>

1. *Nagia inferior* Hampson ヨツメノメイガ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)

### <Heterogeneidae イラガ科>

2. *Cnidocampa flavescens* Walker イラガ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)

### <Geometridae シャクガ科>

3. *Tanaorhinus reciprocata confuciaris* Walker カギバアオシャク  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
  4. *Sibatania mactata mactata* C. et R. Felder ビロウドナミシャク  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
  5. *Myrteta sericea sericea* Butler キスジシロエダシャク  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
  6. *Culcula panterinaria sychospilas* Prout キオビゴマダラエダシャク  
栗野岳温泉(1♀, 岡田)
  7. *Percnia giraffata* Guenée オオゴマダラエダシャク  
高千穂河原~高千穂峰(2頭, 田中)
  8. *Dilophodes elegans elegans* Butler クロフシロエダシャク  
栗野岳温泉(4♂1♀, 岡田)
  9. *Xandrames dholaria sericea* Butler ヒロオビオオエダシャク  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
  10. *Erebomorpha consors* Butler アミメオオエダシャク  
高千穂河原~高千穂峰(1頭, 田中)
  11. *Gonodontis arida* Butler エグリヅマエダシャク  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
  12. *Euctenurapteryx maculicaudaria* Motschulsky シロツバメエダシャク  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
- ### <Drepanidae カギバガ科>
13. *Callidrepana patrana paleolus* Motschulsky ギンモンカギバ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
- ### <Notodontidae シャチオコガ科>
14. *Phalera flavescens* Bremer et Grey モンクロシャチオコ  
栗野岳温泉(1♂, 岡田)
  15. *Nadata cristata* Butler セダカシャチオコ  
栗野町(3頭, 岡田); 栗野岳温泉(2頭, 岡田)



<Noctuidae ヤガ科>

16. *Agrotis ipsilon* Hufnagel タマナヤガ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
17. *Hermonassa cecilia* Butler クロクモヤガ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
18. *Orthogonia sera* C. et R. Felder ノコメセダカヨトウ  
栗野町(1頭, 田中)
19. *Hylophilodes tsukusensis* Nagano ツクシリシラガ  
栗野岳温泉(2頭, 田中)
20. *Speiredonia martha* Butler アカイロトモエ  
高千穂河原~高千穂峰(1頭, 田中)
21. *Adris tyrannus amurensis* Staudinger アケビコノハ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
22. *Edessena gentiusalis* Walker マルシラオシアツバ  
栗野町(1頭, 田中)

<Saturniidae ヤママユガ科>

23. *Actias artemis aliena* Butler オオミズアオ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)

<Sphingidae スズメガ科>

24. *Oxyambulyx ochracea* Butler ホソバスズメ  
栗野町(1頭, 田中)
25. *Marumba gaschkewitschii echephron* Boisduval モモスズメ  
栗野岳温泉(1頭, 岡田)
26. *Theretra japonica* de l'Orza コスズメ  
栗野町(1頭, 田中)
27. *Theretra nessus* Drury キイロスズメ  
栗野町(2頭, 田中)
28. *Rhagastis monogoliana* Butler ビロウドスズメ  
栗野町(1頭, 田中)

※ 1972年6月10日に、高千穂峰および始良郡栗野岳温泉付近で採集されたものであるが、採集年、月、日は省略した。なお、種の配列は、保育社の「原色日本蛾類図鑑」によった。

B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Cicindelidae ハンミョウ科>

1. *Cicindela japonica* Thunberg ハンミョウ

高千穂河原(1頭, 中須)

<Carabidae オサムシ科>

2. *Apotomopterus dehaanii* Chaudoir オオオサムシ  
温泉(1♀, 田中)
3. *Apotomopterus japonicus* Motschulsky ヒメオサムシ  
温泉〜カシワ林(1♀, 坂元; 1♀, 南)

<Harpalidae ゴミムシ科>

4. *Colpodes buchani* Hope オオアオモリヒラタゴミムシ  
温泉(1頭, 坂元)

<Silphidae シデムシ科>

5. *Necrodes asiaticus* Portevin オオモモブトシデムシ  
栗野町(1頭, 局)

<Scaphidiidae デオキノコムシ科>

6. *Scaphidium japonum* Reitter ヤマトデオキノコムシ  
高千穂峰(1頭, 田中; 1頭, 大原)

<Lucanidae クワガタムシ科>

7. *Lucanus maculifemoratus* Motschulsky ミヤマ<sup>ク</sup>ワガタ  
温泉(1♂1♀, 坂元) ↑(ク)へ訂正
8. *Macrodorcas rectus* Motschulsky コクワガタ  
牧場(1♀, 局)
9. *Macrodorcas binervis* Motschulsky スジクワガタ  
温泉〜カシワ林(1♀, 坂元)

<Geotrupidae センチコガネ科>

10. *Geotrupes laevistriatus* Motschulsky センチコガネ  
牧場(3♂2♀, 坂元; 1頭, 大原)
11. *Geotrupes auratus* Motschulsky オオセンチコガネ  
牧場(1♂, 坂元; 2頭, 大原)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

12. *Copris ochus* Motschulsky ダイコクコガネ  
牧場(1♂1♀, 坂元; 12♂9♀, 大原)
13. *Copris acutidens* Motschulsky ゴホンダイコクコガネ  
牧場(10♂8♀, 坂元; 1♂3♀, 大原)
14. *Liatongus phanaeoides* Westwood ツノコガネ  
牧場(6♂, 坂元; 4♂2♀, 大原)
15. *Onthophagus atripennis* Waterhouse コブマルエンマコガネ  
牧場(2♂, 坂元)

本種は牛糞より採集したが、普通平地では犬糞、人糞に多く見られる。

16. *Onthophagus ater* Waterhouse クロマルエンマコガネ  
牧場(4♂6♀, 坂元)
17. *Onthophagus fodiens* Waterhouse フトカドエンマコガネ  
牧場(11♂7♀, 坂元)  
前種, *O. ater*と混ざって採集される。
18. *Onthophagus lenzii* Harold カドマルエンマコガネ  
牧場(2♂, 坂元; 8頭, 大原)
19. *Aphodius elegans* Allibert オオフタホシマグソコガネ  
牧場(1頭, 坂元)
20. *Aphodius haroldianus* Balthasar オオマグソコガネ  
牧場(14頭, 坂元)
21. *Aphodius urostigma* Harold フチケマグソコガネ  
牧場(1頭, 坂元)
22. *Aphodius sordidus* Fabricius ヨツボシマグソコガネ  
牧場(1頭, 坂元)
23. *Aphodius* sp.  
牧場(1頭, 局)
24. *Ectinohoplia obducta* Motschulsky ヒメアシナガコガネ  
高千穂河原(1頭, 局)
25. *Hoplia communis* Waterhouse アシナガコガネ  
高千穂峰(1頭, 田中)
26. *Hoplia moerens* Waterhouse クロアシナガコガネ  
高千穂峰(2頭, 南; 2頭, 大原; 1頭, 田中)
27. *Paraserica grisea* Motschulsky ハイイロビロウドコガネ  
高千穂河原(2頭, 局); 高千穂峰(1頭, 南)
28. *Neodontocnema castanea* Waterhouse クリイロコガネ  
温泉(1頭, 田中)
29. *Lachnosterna kiotonensis* Brenske クロコガネ  
温泉(1♂, 坂元)
30. *Lachnosterna picea* Waterhouse コクロコガネ  
温泉(1頭, 坂元)
31. *Pollaplonyx flavidus* Waterhouse オオキイロコガネ  
温泉(3♀, 坂元; 1♀, 岡田; 1頭, 南)
32. *Heptophylla picea* Motschulsky ナガチャコガネ  
温泉~カシワ林(1頭, 岡田)

33. *Popillia japonica* Newmann マメコガネ  
温泉～カシワ林(1頭, 坂元; 1頭, 田中); 高千穂峰(1頭, 田中)
34. *Adoretus tenuimaculatus* Waterhouse コイチャコガネ  
温泉～カシワ林(1頭, 坂元)
35. *Mimela splendens* Gyllenhal コガネムシ  
温泉～カシワ林(3頭, 坂元); 牧場(3頭, 局)
36. *Anomala albopilosa* Hope アオドウガネ  
温泉(5頭, 坂元)  
ヤマトアオドウガネを区別できなかったため, いらおう本種と報告しておく。後日, 明らかにして追報で報告したい。
37. *Anomala daimiana* Harold サクラコガネ  
栗野町(3頭, 局)
38. *Blitopertha orientalis* Waterhouse セマダラコガネ  
高千穂峰(1頭, 大原)
39. *Phyllopertha irregularis* Waterhouse キスジコガネ  
高千穂河原(6頭, 局); 高千穂峰(2頭, 南; 3頭, 田中)
40. *Cetonia roelofsi* Harold アオハナムグリ  
温泉～カシワ林(1頭, 田中)
41. *Oxycetonia jucunda* Faldermann コアオハナムグリ  
牧場(4頭, 局); 高千穂峰(1頭, 田中)
- <Buprestidae タマムシ科>
42. *Agrilus cyaneoniger* E. Saunders クロナガタマムシ  
高千穂峰(4頭, 南; 2頭, 田中; 1頭, 大原)
- <Elateridae コメツキムシ科>
43. *Agrypnus binodulus* Motschulsky サビキコリ  
高千穂峰(1頭, 大原)
44. *Pectocera fortunei* Candèze ヒゲコメツキ  
温泉(1頭, 坂元); 高千穂河原(1頭, 南)
45. *Gambrinus vittatus* Candèze タテジマカネコメツキ  
高千穂峰(1頭, 南)
- <Lampyridae オタル科>
46. *Lucidina biplagiata* Motschulsky オバボタル  
高千穂河原(1頭, 局)
- <Cantharidae ジョウカイボン科>
47. *Themus episcopalis* Kiesenwetter キンイロジョウカイ  
高千穂峰(1頭, 大原)

48. *Athemus suturellus* Motschulsky ジョウカイボン  
温泉(1頭, 坂元); 高千穂河原(2頭, 局)
- <Erotylidae オオキノコムシ科>
49. オオキノコムシ科の一種  
高千穂峰(1頭, 大原)
- <Coccinellidae テントウムシ科>
50. *Rodolia concolor* Lewis アカイロテントウ  
高千穂峰(1頭, 田中)
51. *Aiolocaria mirabilis* Motschulsky カメノコテントウ  
高千穂峰(6頭, 南; 2頭, 田中; 2頭, 大原)
52. *Harmonia axyridis* Pallas テントウムシ  
高千穂河原(1頭, 局)
53. *Propylaea quatuordecimpunctata* Linne' ヒメカメノコテントウ  
高千穂峰(1頭, 南)
54. *Neomysia nipponica* Yuasa ジュウロクホシテントウ  
高千穂峰(1頭, 南)
- <Lagriidae ハムシダマシ科>
55. *Aythya viridissima* Lewis アオハムシダマシ  
高千穂峰(1頭, 田中)
- <Alleculidae クチキムシ科>
56. *Cteniopinus hypocrita* Marseul キイロクチキムシ  
高千穂峰(1頭, 大原)
- <Melandryidae ナガクチキムシ科>
57. *Ivania coccinea* Lewis セアカナガクチキムシ  
高千穂峰(1頭, 南)
58. *Melandrya gloriosa* Lewis アオバナナガクチキムシ  
高千穂峰(1頭, 田中)
59. *Melandrya* sp.  
高千穂峰(1頭, 南)
- <Cerambycidae カミキリムシ科>
60. *Pidonia* sp.  
高千穂峰(1頭, 大原)
61. *Marthaleptura scotodes* Bates ツヤケシハナカミキリ  
高千穂峰(5頭, 南; 2頭, 田中)
62. *Leptura dimorpha* Bates クロハナカミキリ  
高千穂河原(1♀, 局); 高千穂峰(1♀, 南)

63. *Allotraeus sphaerioninus* Bates トビイロカミキリ  
高千穂峰(1頭, 中須)
64. *Xylotrechus rufilius* Bates クビアカトラカミキリ  
高千穂峰(1頭, 南)
65. *Rhaphuma japonica* Chevrolat エグリトラカミキリ  
高千穂峰(8頭, 南; 7頭, 田中; 2頭, 大原)
66. *Paraclytus excultus* Bates シロトラカミキリ  
高千穂峰(1頭, 南; 1頭, 大原)
67. *Dere thoracica* White オタルカミキリ  
高千穂峰(1頭, 南; 1頭, 田中)
68. *Mesosa japonica* Bates ゴマフカミキリ  
高千穂峰(1頭, 大原)
69. *Acanthocinus griseus* Fabricius ヒゲナガモモブトカミキリ  
高千穂峰(1頭, 南)
70. *Paraglenea fortunei* Saunders ラミーカミキリ  
温泉〜カシワ林(1頭, 岡田); 高千穂峰(1頭, 南)
71. *Glenea relictata* Pascoe シラオシカミキリ  
高千穂峰(1頭, 田中)

<Chrysomelidae ハムシ科>

72. *Acrothinium gaschkevitchii* Motschulsky アカガネサルハムシ  
温泉〜カシワ林(1頭, 坂元)
73. *Oreina aurichalcea* Mannerheim ヨモギハムシ  
高千穂峰(1頭, 田中)
74. *Chrysomela vigintipunctata* Scopoli ヤナギハムシ  
高千穂峰(1頭, 南)
75. *Aulacophora nigripennis* Motschulsky クロウリハムシ  
高千穂峰(1頭, 南)
76. *Paridea angulicollis* Motschulsky アトボシハムシ  
高千穂峰(1頭, 南)
77. *Thlaspidia biramosa* Boheman イチモンジカメノコハムシ  
カシワ林(1頭, 岡田)

<Attelabidae オトシブミ科>

78. *Apoderus erythrogaster* Vollenhoven ヒメクロオトシブミ  
カシワ林(1頭, 岡田)
79. *Paracentrocorynus nigricollis* Roelofs アカクビナガオトシブミ  
高千穂河原(1頭, 局)

<Brenthidae ミツギリゾウムシ科>

80. *Baryrrhynchus poweri* Roelofs ミツギリゾウムシ  
高千穂峰(1頭, 南; 1頭, 田中)

<Curculionidae ゾウムシ科>

81. *Anystax satanus* Nakane アトモンヒョウタンゾウムシ  
温泉〜カシワ林(2頭, 岡田)
82. *Curculio elaeagni* Morimoto ナツグミシギゾウムシ  
高千穂峰(1頭, 南)

<Rhynchophoridae オサゾウムシ科>

83. *Hyposipalus gigas* Fabricius オオゾウムシ  
温泉〜カシワ林(1頭, 岡田); 栗野町(1頭, 田中)

C. HEMIPTERA 半翅目

<Cicadidae セミ科>

1. *Terpnosia vacua* Olivier ハルゼミ  
高千穂峰(1頭, 大原)

他, コメツキムシとゾウムシで未同定のものがありますので, 同定すみしだい発表します。

1972年6月10日〜11日にかけて, 高千穂峰および栗野町の町中および栗野岳温泉付近で  
採集されたものであるが, 記録中の採集年, 月, 日は省略した。

図鑑: 原色昆虫大図鑑Ⅱ(甲虫編), Ⅲ 「北隆館」

# 栗野採集報告

(1972年6月)

(工)1年 南 雄二

6月24(土)~25(日)にかけて、栗野岳温泉~カシワ林付近にかけて合宿を行った。参加者は大我俊輔、坂元幸一、出来和法、大原賢二、中須恒孝、川路律子、岡田みどり、押川和博、西村和之、南雄二で、大原および中須は24日の朝から、他の者は昼から採集した。なお、南は26日の朝までトラップ回収のため残った。

## A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

### I チョウ類

#### <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Ochlodes ochracea rikuchina* Butler ヒメキマダラセセリ  
カシワ林(♂, 1♂1♀, M. 25, 出来)
2. *Potanthus flavum* Murray キマダラセセリ  
カシワ林(+, M. 25, 出来)
3. *Polytremis pellucida* Murray オオチャバネセセリ  
カシワ林(♂, 3♂, M. 25, 出来)

#### <Papilionidae アゲハチョウ科>

4. *Byasa alcinous alcinous* Klug ジャコウアゲハ  
カシワ林(1♀目撃, M. 25, 出来)
5. *Graphium sarpedon nipponum* Fruhstorfer アオスジアゲハ  
温泉~カシワ林(♂, M. 25, 出来)
6. *Papilio xuthus* Linnaeus アゲハ  
カシワ林(♂, 1♂, M. 25, 出来)
7. *Papilio protenor demetrius* Cramer クロアゲハ  
温泉~カシワ林(+, M. 25, 出来)
8. *Papilio memnon thunbergii* von Siebold ナガサキアゲハ  
温泉(1♂目撃, M. 25, 出来)
9. *Papilio bianor dehaani* C. et R. Felder カラスアゲハ  
温泉~カシワ林(3頭目撃, M. 24, 中須)

#### <Pieridae シロチョウ科>

10. *Eurema hecabe mandarina* de l'Orza キチョウ



カシワ林(廿, 1♀, M. 25, 出来)

11. *Eurema laeta bethesba* Janson ツマグロキチョウ

カシワ林(十, 1♀, M. 25, 出来)

12. *Colias erate poliographus* Motschulsky モンキチョウ

カシワ林(1♀, M. 25, 出来)

13. *Pieris rapae crucivora* Boisduval モンシロチョウ

カシワ林~栗野駅(1♂目撃, M. 25, 出来)

14. *Pieris melete Ménétériès* スジグロシロチョウ

カシワ林(廿, 1♀, M. 25, 出来)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

15. *Narathura japonica* Murray ムラサキシジミ

カシワ林(廿, 1♀, M. 25, 出来)

16. *Narathura bazalus turbata* Butler ムラサキツバメ

カシワ林(1頭目撃, M. 24, 中須)

17. *Antigius attilia* Bremer ミズイロオナガシジミ

カシワ林(廿, 1♂1♀, M. 24, 出来)(11頭, M. 24, 大原)(7♂3♀, M. 24, 中須)(4頭, M. 24, 南)(3頭, M. 25, 南)

18. *Antigius butleri* Fenton ウスイロオナガシジミ

カシワ林(廿, 1♂, M. 24, 出来)(6頭, M. 24, 大原)(2♂1♀, M. 24, 中須)(1♂1♀, M. 25, 中須)(3頭, M. 24, 南)(7頭, M. 25, 南)

19. *Taraka hamada* Druce ゴイシジミ

温瓶~栗野駅(廿, 1♂1♀, M. 25, 出来)(2♂1♀, M. 25, 大原)(1♂, M. 25, 中須)

20. *Lycaena phlaeas daimio* Seitz ベニシジミ

温泉~カシワ林(廿, 2♂2♀, M. 25, 出来)(1♀, M. 25, 中須)

21. *Celastrina argiolus ladonides* de l'Orza ルリシジミ

温泉(1♂目撃, M. 25, 出来)

22. *Celastrina albocaerulea sauteri* Fruhstorfer サツマシジミ

温泉~カシワ林(2♂, M. 25, 出来)(1♂, M. 25, 中須)

23. *Everes argiades hellotia* Ménétériès ツバメシジミ

カシワ林(1♂目撃, M. 25, 出来)

<Libytheidae テングチョウ科>

24. *Libythea celtis celtoides* Fruhstorfer テングチョウ

温泉(1♀, M. 25, 出来; 1頭, M. 25, 岡田)

<Danaiidae マダラチョウ科>

25. *Parantica sita nipponica* Moore アサギマダラ

温泉～カシワ林(2頭目撃, M. 24, 中須)(1頭目撃, M. 25, 中須)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

26. *Argyronome laodice japonica* Ménériès ウラギンスジヒョウモン  
カシワ林(1♂1♀, M. 24, 大原)
27. *Argyronome ruslane lysippe* Janson オオウラギンスジヒョウモン  
カシワ林(1♀, M. 24, 大原)(1♂1♀, M. 25, 中須)
28. *Argynnis paphia geisha* Hemming ミドリヒョウモン  
カシワ林(1♀, M. 25, 出来)(1♂, M. 25, 中須); 温泉～栗野駅(1♂, M.  
25, 中須)
29. *Fabriciana adippe pallescens* Butler ウラギンヒョウモン  
カシワ林(♂, 3♂1♀, M. 25, 出来)(2♂1♀, M. 24, 大原)(3♂1♀, M.  
25, 中須)(1♂, M. 25, 南)
30. *Fabriciana nerippe* C. et R. Felder オオウラギンヒョウモン  
カシワ林(1♂, M. 25, 出来)(1♂1♀, M. 24, 大原)
31. *Argyneus hyperbius* Linnaeus ツماغロヒョウモン  
カシワ林(♂, 1♂1♀, M. 25, 出来)
32. *Ladoga camilla japonica* Ménériès イチモンジチョウ  
カシワ林(+, 1♀, M. 25, 出来)
33. *Araschnia burejana strigosa* Butler サカハチチョウ  
温泉(4頭目撃, M. 25, 大原)
34. *Cyrestis thyodamas mabella* Fruhstorfer イシガケチョウ  
温泉(1♂, M. 25, 大原)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

35. *Ypthima motschulskyi* Bremer et Grey ウラナミジャノメ  
カシワ林(+, 1♂, M. 25, 出来)

<参考文献>

原色日本昆虫生態図鑑 III チョウ編 「保育社」

II ガ類

<Sphingidae スズメガ科>

1. *Callambulyx tatarinovii* Bremer et Grey ウンモンズズメ  
温泉(1頭, M. 24, 南)

<Arctiidae ヒトリガ科>

2. *Spilarctia inaequalis inaequalis* Butler カクモンヒトリ  
温泉(1♀, M. 24, 南)

<Noctuidae ヤガ科>

3. *Diarsia deparca* Butler コウスチャヤガ  
温泉(1頭, M. 24, 岡田)
4. *Perigrapha hönei* Püngeler スギタニキリガ  
温泉(2頭, M. 24, 岡田)
5. *Rhynchaglaea scitula* Butler チャマダラキリガ  
温泉(2♂1♀, M. 24, 岡田)
6. *Conistra fletcheri* Sugi テンスジキリガ  
温泉(1頭, M. 24, 岡田)
7. *Parallelia stuposa* Fabricius アシブトクチャバ  
温泉(1頭, M. 24, 南)

<Lymantriidae ドクガ科>

8. *Euproctis flava* Bremer ドクガ  
温泉(1頭, M. 24, 南)

<Geometridae シャクガ科>

9. *Trichopteryx fastuosa* Inoue シロシタコバナナミシャク  
温泉(1♀, M. 24, 岡田)
10. *Bapta bimaculata bimaculata* Warren フタオシシロエダシャク  
温泉(1頭, M. 24, 岡田)
11. *Culcula panterinaria sychnospilas* Prout キオビゴマダラエダシャク  
温泉(1頭, M. 24, 南)
12. *Biston robustum* Butler トビモンオオエダシャク  
温泉(2♂, M. 24, 岡田)
13. *Gonodontis arida* Butler エグリゾマエダシャク  
温泉(8頭, M. 24, 岡田)

<Pyralididae メイガ科>

14. *Palpita nigropunctalis* Bremer マエアカスカシノメイガ  
温泉(1頭, M. 24, 南)

<参考文献>

原色昆虫大図鑑 I

B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Carabidae オサムシ科>

1. *Carabus procerulus* Chaudoir クロナガオサムシ  
温泉～カシワ林(3♂4♀, M. 25, 南)(2♂2♀, M. 26, 南)

2. *Apotomopterus dehaanii* Chaudoir オオオサムシ  
温泉～カシワ林 (1♂5♀, V. 25, 南) (1♂, V. 26, 南)
3. *Apotomopterus japonicus* Motschulsky ヒメオサムシ  
温泉～カシワ林 (8♀, V. 25, 南) (1♀, V. 26, 南)  
[ヒメオサ (1♀, V. 25) を除いて他のオサムシはトラップで採った。]

<Lucanidae クワガタムシ科>

4. *Macrodorcas binervis* Motschulsky スジクワガタ  
温泉 (1♂, V. 24, 南)

<Geotrupidae センチコガネ科>

5. *Geotrupes laevistriatus* Motschulsky センチコガネ  
カシワ林 (8頭, V. 24, 坂元)
6. *Geotrupes auratus* Motschulsky オオセンチコガネ  
カシワ林 (4頭, V. 24, 坂元)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

7. *Copris ochus* Motschulsky ダイコクコガネ  
カシワ林 (2♂2♀, V. 24, 坂元)
8. *Copris acutidens* Motschulsky ゴホンダイコクコガネ  
カシワ林 (12♂4♀, V. 24, 坂元)
9. *Ectinohoplia obducta* Motschulsky ヒメアシナガコガネ  
カシワ林 (1頭, V. 25, 南)

<Elateridae コメツキムシ科>

10. *Pectocera fortunei* Candèze ヒゲコメツキ  
温泉～カシワ林 (1頭, V. 24, 出来)

<Cerambycidae カミキリムシ科>

11. *Leptura ochraceofasciata* Motschulsky ヨツスジハナカミキリ  
温泉 (1頭, V. 24, 南)

<参考文献>

原色昆虫大図鑑 Ⅱ (甲虫編) 「北隆館」

# 霧島，7月初旬の昆虫

農学部 3年 大原賢二

1972年7月1日～2日にかけて、出来和法、大原賢二、中須恒孝、田中洋海、南 雄二の5人で、霧島へ採集に行った。雨にたたられ、成果は上らなかつたが、下にその時の記録を示す。1日の夜は、霧島神宮付近で、水銀燈を見て回って、夜間採集を行った。霧島神宮、という記録は、その時のものである。記録は、採集月の7月は省略し、採集地、(頭数、♂♀、採集日、採集者)の順に示してある。目撃記録は、#……多かつた。+……普通にいた。+……少なかつた。で示す。学名と、種の配列は、蝶は、原色日本昆虫生態図鑑Ⅲ、チョウ編、保育社(1972)に、甲虫は、原色日本昆虫大図鑑、Ⅱ(甲虫編)、北隆館、によつた。

※コース (1日)……2日間とも私の車を利用した。

鹿兒島 → 霧島神宮 → 高千穂河原 → 湯ノ野(旧県営ロッジ) → 夜…霧島神宮 → 湯ノ野  
(2日)

湯ノ野 → 高千穂河原 → 高千穂峰 → 高千穂河原 → 皇子原 → 高千穂河原 → 鹿兒島

## A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

### チョウ類

#### <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Bibasis aquilina* Speyer キバネセセリ  
高千穂河原(1♂, 2日, 大原)……吸水中を採集
2. *Ochlodes ochracea* Bremer ヒメキマダラセセリ  
高千穂河原～湯ノ野(+, 1日, 出来)
3. *Pelopidas mathias* Fabricius チャバネセセリ  
湯ノ野(1♀, 1日, 大原)

#### <Papilionidae アゲハチョウ科>

4. *Graphium sarpedon* Linnaeus アオスジアゲハ  
湯ノ野(+, 1日, 出来)
5. *Papilio macilentus* Janson オナガアゲハ  
高千穂河原(1♂, 1日, 田中)

#### <Pieridae シロチョウ科>

6. *Eurema hecabe* Linnaeus キチョウ  
湯ノ野(1♂, 1日, 中須)

7. *Pieris rapae* Linnaeus モンシロチョウ

湯ノ野(1♂目撃, 1日, 出来)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

8. *Narathura japonica* Murray ムラサキシジミ

高千穂河原~湯ノ野(♂, 2日, 出来)

9. *Chrysozephyrus smaragdinus* Bremer メスアカミドリシジミ

皇子原(1♂, 2日, 中須)(1♂, 2日, 南)……他, 数頭目撃

10. *Lycaena phlaeas* Linnaeus ベニシジミ

高千穂河原(+, 2日, 出来)

11. *Taraka hamada* Druce ゴイシシジミ

湯ノ野(1♀, 1日, 出来)

12. *Celastrina argiolus* Linnaeus ルリシジミ

湯ノ野(1♂, 1日, 南)

13. *Celastrina albocaerulea* Moore サツマシジミ

湯ノ野(1♀, 1日, 田中)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

14. *Fabriciana adippe* Linnaeus ウラギンヒョウモン

湯ノ野(1♂, 1日, 大原)

15. *Argyreus hyperbius* Linnaeus ツマグロヒョウモン

高千穂河原~皇子原(+, 2月, 出来)

16. *Lodoga camilla* Linnaeus イチモンジチョウ

皇子原~高千穂河原(1♂, 2日, 中須)

17. *Kaniska canace* Linnaeus ルリタテハ

湯ノ野(中令幼虫2頭, 1日, 中須)……飼育中, ビールスにやられて死亡

<Satyridae ジャノメチョウ科>

18. *Ypthima motschulskyi* Bremer et Grey ウラナミジャノメ

湯ノ野(1♂, 1日, 田中)

19. *Neope nipponica* Butler ヤマキマダラヒカゲ

湯ノ野(1♀, +, 1日, 大原) 高千穂河原~皇子原(2♀, 2日, 大原)

20. *Melanitis phedima* Cremer クロコノマチチョウ

高千穂河原~皇子原(2頭目撃, 2日, 出来)

## B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Lucanidae クワガタムシ科>

1. *Prosopocoilus inclinatus* Motschulsky ノコギリクワガタ

霧島神宮(2頭, 1日, 大原)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

2. *Onthophagus lenzii* Harold カドマルエンマコガネ

霧島神宮(1頭, 1日, 南)

<Cerambycidae カミキリムシ科>

3. *Allotraeus rufescens* Pic トゲヒゲヒメカミキリ(?)

霧島神宮(2頭, 1日, 南&出来)

4. *Leontium viride* Thomson ミドリカミキリ

湯ノ野(1頭, 1日, 大原)

5. *Rhaphuma japonica* Chevrolat エグリトラカミキリ

高千穂峰(3頭, 2日, 出来)

6. *Batocera lineolata* Chevrolat シロスジカミキリ

霧島神宮(2頭, 1日, 中須&出来)

7. *Exocentrus lineatus* Bates アトモンマルケシカミキリ

高千穂峰(1頭, 2日, 出来)

8. *Oberea japonica* Thunberg リンゴカミキリ

皇子原(1頭, 2日, 南)

<Chrysomelidae ハムシ科>

9. *Acrothinium gaschkevitchii* Motschulsky アカガネサルハムシ

高千穂峰(1頭, 2日, 出来)

<Brentidae ミツギリゾウムシ科>

10. *Baryrrhynchus poweri* Roelofs ミツギリゾウムシ

高千穂峰(1頭, 2日, 出来)

# 甌島採集報告(1972年夏)


(農)2年 田中洋海

1972年度の生物研究会夏期合宿は甌島で行なった。これはその報告である。台風の影響で予定を2日ずらして行なったが、甌島の動植物は県本土と大した差はなく平凡といった感じを強くうけた。ただ島全体に咲きはこる鹿の子百合だけが甌島の香りを十分に与えてくれた。

なお、我々と同伴して行った森一規君の記録は連絡が間に合わないため記載してない。次回に追加の形で発表してくれると思う。

## メンバー

山元一裕, 出来和法, 田中洋海, 川路律子, 西村和之, 南雄二, 押川和博  
中須恒孝, 森一規(特別参加)……7月28日から7月30日まで参加  
日程, コース

7月27日; 西鹿兒島駅発  串木野駅  $\Rightarrow$  串木野港  $\rightsquigarrow$  里


28日; 里 $\sim$ 須口池一帯の採集

29日; 里ユースオステル発  $\rightarrow$  須口池  $\rightarrow$  なまこ池  $\rightarrow$  瀬上  $\Rightarrow$  中甌  $\Rightarrow$  里

30日; 里  $\rightsquigarrow$  青瀬

31日; 青瀬  $\rightarrow$  瀬尾  $\rightarrow$  手打  $\Rightarrow$  青瀬

8月 1日; 青瀬  $\Rightarrow$  自衛隊基地  $\rightarrow$  尾岳  $\rightarrow$  自衛隊基地  $\rightarrow$   $\Rightarrow$  長浜  $\Rightarrow$  青瀬

2日; 青瀬  $\rightsquigarrow$  串木野港  $\rightarrow$  串木野駅  西鹿兒島着

## INSECTA 昆虫綱

### A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

#### I チョウ類

<Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Choaspes benjaminii japonica* Murray アオバセセリ  
里 $\sim$ 須口池(1♀, VII. 28, 出来)
2. *Pelopidas mathias oberthuri* Evans チャバナセセリ  
青瀬(4♂, VII. 30, 田中)
3. *Notocrypta curvifascia* C. et R. Felder クロセセリ  
須口池 $\sim$ 鍛崎池(1♀, VII. 29, 中須)



<Papilionidae アゲハチョウ科>

4. *Graphium sarpedon nipponum* Fruhstorfer フオスジアゲハ  
里(十, 1♀, VII. 27, 出来); 里~須口池(十, VII. 28, 出来); 須口池~鍛崎池  
(2頭目撃, VII. 29, 中須)
5. *Papilio xuthus* Linnaeus アゲハ  
里(十, VII. 27, 出来); 里~須口池(1♂, VII. 28, 出来)
6. *Papilio protener demetrius* Cramer クロアゲハ  
里(十, VII. 27, 出来); 里~須口池(十, VII. 28, 出来); 須口池~鍛崎池(1♂1  
♀, VII. 29, 田中); 自衛隊基地(1♂, VII. 1, 田中)
7. *Papilio memnon thunbergii* von Siebold ナガサキアゲハ  
里(十, 1♀, VII. 27, 出来)(1♂, VII. 28, 田中)
8. *Papilio helenus nicconicolens* Butler モンキアゲハ  
里(十, VII. 27, 出来); 里~須口池(十, VII. 28, 出来)(1頭目撃, VII. 29, 中  
須); 瀬上(1♂, VII. 29, 田中)

<Pieridae シロチョウ科>

9. *Eurema hecabe mandarina* de L'Orza キチョウ  
里(十, 1♂, VII. 27, 出来)(1♂, VII. 27, 田中); 里~須口池(十, 1♂, VII.  
28, 田中); 里~須口池(1♂, VII. 29, 中須); 青瀬~手打(1♂, VII. 31, 西村)
10. *Eurema laeta bethesba* Janson ツマグロキチョウ  
須口池~鍛崎池(1♂1♀, VII. 29, 田中); 青瀬~手打(4♂4♀, VII. 31, 田中)
11. *Colias erate poliographus* Motschulsky モンキチョウ  
里(2頭目撃, VII. 27, 出来)(十, VII. 28, 中須); 里~須口池(1♀, VII. 28,  
出来)
12. *Pieris rapae crucivora* Boisduval モンシロチョウ  
里(十, VII. 27, 出来)(十, VII. 28, 中須); 里~須口池(1♂, VII. 28, 出来)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

13. *Narathura bazalus turbata* Butler ムラサキツバメ  
青瀬~手打(1♂, VII. 31, 田中)
14. *Lycaena phlaeas daimio* Seitz ベニシジミ  
里~須口池(十, 1♂, VII. 28, 出来); 瀬上(1♀, VII. 29, 田中); 手打(1♀,  
VII. 31, 田中)
15. *Lampides boeticus* Linnaeus ウラナミシジミ  
里~須口池(1♂, VII. 28, 山元); 須口池(2♂, VII. 29, 田中)(1頭目撃, VII.  
29, 中須); 青瀬~手打(1♂, VII. 31, 田中)
16. *Zizeeria maha argia* Ménétrières ヤマトシジミ  
里(十, 1♂, VII. 27, 出来)(十, VII. 28, 中須); 里~須口池(十, 1♂, VII.

- 28, 田中); 青瀬~手打 (1♂, VI. 31, 田中)
17. *Everes lacturnus kawaii* Matsumura タイワンツバメシジミ  
 青瀬~手打 (1♂, VI. 31, 田中)
- <Danaiidae マダラチョウ科>
18. *Parantica sita nipponica* Moore アサギマダラ  
 なまこ池 (1頭, VII. 29, 南); 自衛隊基地 (1♀, VII. 1, 田中)
19. *Limnas chrysippus* Linnaeus カバマダラ  
 青瀬 (1♂1♀, VII. 30, 南) (1♂, VII. 1, 田中); 観音竜 (1頭目撃, VII. 31, 山元)  
 ○青瀬小学校に植えてあったトウワタより若令幼虫1頭を発見。
- <Nymphalidae タテハチョウ科>
20. *Argyreus hyperbius* Linnaeus ツマグロヒョウモン  
 里 (井, VII. 27, 出来); 里~須口池 (+, VII. 28, 出来); 青瀬~手打 (1♂, VII. 31, 西村)
21. *Neptis sappho intermdia* W. B. Pryer コミスジ  
 里 (1♂, VII. 27, 田中); 里~須口池 (1♀, VII. 28, 出来)
22. *Vanessa cardui* Linné ヒメアカタテハ  
 自衛隊基地 (1♂, VII. 1, 田中)
23. *Vanessa indica* Herbst アカタテハ  
 里 (2頭目撃, VII. 28, 中須)
24. *Hypolimnas misippus* Linné メスアカムラサキ  
 瀬上 (1♀目撃, VII. 29, 田中); 手打 (1♀目撃, VII. 31, 南)
- <Satyridae ジャノメチョウ科>
25. *Ypthima argus* Butler ヒメウラナミジャノメ  
 里 (+, VII. 27, 出来); 里~須口池 (+, VII. 28, 出来) (1♀, VII. 29, 中須)  
 里~市の浦 (+, VII. 29, 中須); なまこ池~瀬上 (+, VII. 29, 中須)
26. *Mycalesis gotama fulginia* Fruhstorfer ヒメジャノメ  
 里 (1♀, VII. 27, 出来); 手打 (1♀, VII. 31, 田中)
27. *Melanitis leda* Linné ウスイロコノマチョウ  
 青瀬 (1♂, VII. 31, 南) (3♂, VII. 1, 南); 手打 (1♂, VII. 31, 南)

○成虫の目撃数を示す記号として、# : 多かった。井 : 普通に見られた。+ : 少なかった。を使  
 っている。

## II ガ 類

### <Tortricidae ハマキガ科>

1. *Adoxophyes orana* Fischer von Roslerstamm コカクモンハマキ  
里(4頭, VI. 27, 田中)(1頭, VI. 28, 田中)
2. *Homona coffearia magnanima* Diakonoff チャハマキ  
里(1頭, VI. 28, 田中)

<Pyralidae メイガ科>

3. *Nephoteryx semirubella* Seopoli アカマダラメイガ  
里(2頭, VI. 28, 田中)
4. *Hymenia recurvalis* Fabricius シロオビノメイガ  
里(2頭, VI. 27, 田中)

<Geometridae シャクガ科>

5. *Comibaena obsoletaria* Leech ヨツテンアオシャク  
里(1頭, VI. 28, 田中)
6. *Chloromachia infracta* Wileman ヒメシロファオシャク  
里(1頭, VI. 27, 田中)(1頭, VI. 28, 田中)
7. *Semiothisa defixaria* Walker フタテンオエダシャク  
里(3頭, VI. 28, 田中)(1頭, VI. 29, 田中)
8. *Carecomotis repulsaria* Walker フトスジエダシャク  
青瀬(1頭, VI. 30, 田中)
9. *Thinopteryx crocoptera striolata* Butler キマダラツバメエダシャク  
里(1頭, VI. 28, 田中)
10. *Corymica arnearia* Walker ヒメウコンエダシャク  
里(1頭, VI. 27, 山元)

<Noctuidae ヤガ科>

11. *Clethrophora distincta* Leech ミドリリンガ  
瀬尾(1頭, VI. 31, 田中)
12. *Enmonodia vespertilio* Fabricius カキバトモエ  
里(1頭, VI. 27, 山元)
13. *Speiredonia retorta* Clerck トモエガ  
里(2頭, VI. 28, 田中)
14. *Plusiodonta coelonota* Kollar キンモンエグリバ  
里(3頭, VI. 27, 田中)
15. *Aedia leucomelas* Linné ナカジロシタバ  
里(1頭, VI. 28, 田中); 青瀬(1頭, VI. 30, 田中)
16. *Erebus crepuscularis* Linné オオトモエ  
里(1頭, VI. 28, 田中); 須口池~なまこ池(1頭, VI. 29, 田中)
17. *Nodaria nippona* Butler オオアカマエアツバ

里(1頭, VII. 28, 田中)

<Arctiidae ヒトリガ科>

18. *Miltochrista gratiosa striata* Bremer et Grey スジベニコケガ

里(1頭, VII. 28, 田中); 青瀬(4頭, VII. 30, 田中)

<Sphingidae スズメガ科>

19. *Herse convolvuli* Linné エビガラスズメ

瀬尾(1頭, VII. 31, 田中)

20. *Psilogramma increta* Walker シモフリスズメ

里(1頭, VII. 29, 田中); 瀬尾(1頭, VII. 31, 田中)

21. *Clanis bilineata tsingtauca* Mell トビイロスズメ

青瀬(1頭, VII. 31, 田中); 瀬尾(3頭, VII. 31, 田中)

22. *Marumba gaschkewitschii echephron* Boisduval モモスズメ

青瀬(1頭, VII. 31, 田中); 瀬尾(1頭, VII. 31, 南)(1頭, VII. 31, 田中)

23. *Ampelophaga rubiginosa rubiginosa* Bremer et Grey クルマスズメ

瀬尾(1頭, VII. 31, 南)(3頭, VII. 31, 田中)

24. *Acosmeryx castanea* Rothschild et Jordan ブドウスズメ

里(1頭, VII. 28, 田中)

25. *Theretra japonica* de L'Orza コスズメ

里(1頭, VII. 27, 森)(2頭, VII. 27, 田中)(3頭, VII. 28, 田中)

○以上私が同定することができましたが類をのせてあります。

### 3. COLEOPTERA 鞘翅目

<Carabidae オサムシ科>

1. *Campalita chinense* Kirby エゾカタビロオサムシ

瀬尾(2♂, VII. 31, 南)

2. *Apotomopterus japonicus* Motschulsky ヒメオサムシ

青瀬~手打(1♀, VII. 31, 南)(1♀, VII. 31, 田中); 尾岳(2♂, VIII. 1, 西村)

3. *Damaster biaptoides* Koller マイマイカブリ

青瀬~手打(2♂3♀ & 2頭性?, VII. 31, 南)(1♀, VII. 31, 出来)

<Harpalidae ゴミムシ科>

4. *Chlaenius tetragonoderus* Chaudoir ムナビロアトボシアオゴミムシ

青瀬~手打(1頭, VII. 31, 西村); 青瀬(3頭, VII. 31, 西村)

5. *Chlaenius virgulifer* Chaudoir アトワアオゴミムシ

青瀬(1頭, VII. 31, 西村)

6. *Macrochlaenites costiger* Chaudoir スジアオゴミムシ

青瀬(1頭, VII. 31, 西村)

7. *Diplocheila zeelandica* Redtenbacher オオスナハラゴミムシ

青瀬(1頭, VII. 31, 西村)

8. *Calathus halensis* Schaller セアカヒラタゴミムシ

青瀬(1頭, VII. 30, 南)(1頭, VII. 31, 西村)

9. *Colpodes buchani* Hope オオアオモリヒラタゴミムシ

青瀬(1頭, VII. 31, 南)

10. *Trigonotoma lewisii* Bates ルイスナガゴミムシ

青瀬(1頭, VII. 31, 西村)

<Brachinidae オソクビゴミムシ科>

11. *Brachinus scotomedes* Bates オオオソクビゴミムシ

青瀬~手打(5頭, VII. 31, 西村)

<Lucanidae クワガタムシ>

12. *Prosopocoilus inclinatus* Motschulsky ノコギリクワガタ

青瀬(1♀, VII. 1, 南)

13. *Dorcus titanus* Boisduval ヒラタクワガタ

青瀬(1♂, VII. 30, 山元); 瀬尾(1♀, VII. 30, 南)(1♀, VII. 31, 南)

14. *Macrodercas rectus* Motschulsky コクワガタ

青瀬(1♀, VII. 30, 南)(2♂1♀, VII. 31, 南)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

15. *Maladera castanea* Arrow アカビロウドコガネ

里(5頭, VII. 28, 南)(5頭, VII. 29, 南); 瀬尾(1頭, VII. 31, 南)

16. *Apogonia amida* Lewis ヒメカンショコガネ

瀬尾(1頭, VII. 30, 南)(3頭, VII. 31, 南)(1頭, VIII. 1, 南)

17. *Lachnosterna kiotonensis* Brenske クロコガネ

瀬尾(1頭, VII. 31, 南)

18. *Lachnosterna morosa* Waterhouse オオクロコガネ

里(10頭, VII. 28, 南)(14頭, VII. 29, 南)

19. *Melolontha frater* Arrow オオコフキコガネ

瀬尾(1♀, VII. 31, 南)

20. *Melolontha satsumaensis* Nijima et Kinoshita サツマコフキコガネ

瀬尾(1♀, VII. 30, 南)(1♀, VII. 31, 南)

21. *Allomyrina dichotoma* Linné カブトムシ

瀬尾(1♀, VII. 31, 南)

22. *Anomala testaceipes* Motschulsky スジコガネ

瀬尾(2頭, VII. 30, 南)(2頭, VII. 31, 南)

23. *Anomala albopilosa* Hope アオドウガネ  
 里(1頭, VI. 28, 山元)(1頭, VI. 29, 南); 瀬尾(3頭, VI. 30, 南)(1頭, VI. 31, 南)
24. *Anomala cuprea* Hope ドウガネブイブイ  
 瀬尾(2頭, VI. 30, 南)
25. *Anomala rufocuprea* Motschulsky ヒメコガネ  
 里(2頭, VI. 28, 南)(2頭, VI. 29, 南); 瀬尾(4頭, VI. 30, 南)(8頭, VI. 31, 南)
26. *Blitopertha orientalis* Waterhouse セマダラコガネ  
 瀬尾(1頭, VI. 31, 南)
27. *Protaetia brevitarsis* Lewis シラオシハナムグリ  
 里~市の浦(1頭, VI. 28, 出来)
28. *Protaetia orientalis* Gory et Percheron シロテンハナムグリ  
 里(1頭, VI. 29, 南)
29. *Oxycetonia jucunda* (subsp. *forticula* Janson)  
 オキナワコアオハナムグリ  
 里(2頭, VI. 29, 南)

<Buprestidae タマムシ科>

30. *Chrysodema lewisii* E. Saunders アヤムネスジタマムシ  
 里(1頭, VI. 28, 田中)
31. *Nalanda rutilicollis* Obenberger ムネアカチビナカボソタマムシ  
 青瀬(1頭, VI. 31, 南)

<Elateridae コメツキムシ科>

32. *Agrypnus binodulus* Motschulsky サビキヨリ  
 瀬尾(1頭, VI. 1, 南)
33. *Colaulon* sp.  
 青瀬(3頭, VI. 31, 南)(1頭, VI. 1, 南)

<Bostrychidae ナガシクイムシ科>

34. *Heterobostrychus hamatipennis* Lesne オオナガシクイ  
 青瀬(1頭, VI. 31, 南)

<Cleridae カッコウムシ科>

35. *Opilo niponicus* Lewis ムナグロナガカッコウムシ  
 青瀬(2頭, VI. 31, 南)

<Nitidulidae ケシキスイムシ科>

36. *Lasiodactylus pictus* Macleay アカマダラケシキスイ  
 里(5頭, VI. 29, 西村); 青瀬(1頭, VI. 30, 田中)(1頭, VI. 31, 南)

37. *Librodor japonicus* Motschulsky ヨツボシケシキスイ  
 青瀬(1頭, VI. 31, 南)
- <Tenebrionidae ゴミムシダマシ科>
38. *Plesiophthalmus nigrocyaneus* Motschulsky キマワリ  
 瀬尾(1頭, VI. 30, 南)(1頭, VII. 1, 南)
39. *Strongylium marseuli* Lewis セスジナガキマワリ  
 里(2頭, VII. 29, 南)
- <Cerambycidae カミキリムシ科>
40. *Xystrocera globosa* Olivier アオスジカミキリ  
 青瀬(1頭, VI. 31, 田中); 瀬尾(1頭, VII. 31, 押川)
41. *Mallambyx raddei* Blessig ミヤマカミキリ  
 瀬尾(2頭, VI. 31, 南)
42. *Allotraeus rufescens* Pic トゲヒゲヒメカミキリ  
 青瀬(1頭, VI. 30, 田中)
43. *Perissus kiusiuensis* Ohbayashi キュウシュウチビトラカミキリ  
 尾岳(1頭, VII. 1, 南)
44. *Rhaphuma annularis* Fabricius タケトラカミキリ  
 里(1頭, VI. 27, 山元)(1頭, VII. 28, 山元)
45. *Rhaphuma diadema* Motschulsky クロトラカミキリ  
 里(1頭, VII. 28, 山元)
46. *Rhaphuma quinquefasciata* Castelnau et Gory ヨツジトラカミキリ  
 里(2頭, VI. 29, 南); 里~市の浦(1頭, VII. 28, 出来); 田尻(2頭, VII. 29, 南); なまこ池(4頭, VII. 29, 南)
47. *Rhaphuma muscosa* Bates フタオビミドリカミキリ  
 田尻(1頭, VII. 29, 南) ←(瀬上)へ訂正
48. *Anoplophora malasiaca* Thomson ゴマダラカミキリ  
 青瀬(1頭, VI. 31, 南); 尾岳(1頭, VII. 1, 山元)(1頭, VII. 1, 出来)(1頭, VII. 1, 南)
49. *Monochamus alternatus* Hope マダラヒゲナガカミキリ  
 里(11頭, VI. 29, 南)
50. *Olenecamptus bilobus* Fabricius ムシボシシロカミキリ  
 里(6頭, VI. 27, 南)(2頭, VII. 27, 出来)(5頭, VII. 28, 南)
51. *Pterolophia caudate* Bates トガリシロオビサビカミキリ  
 瀬尾(1頭, VI. 30, 押川); 尾岳(2頭, VII. 1, 南)
52. *Pterolophia annulata* Chevrolat ワモンサビカミキリ  
 里(1頭, VI. 27, 南)(2頭, VII. 27, 山元)(1頭, VII. 28, 南)(2頭, VII.

28, 南)

53. *Euseboides matsudai* Gressitt オビレカミキリ  
青瀬(1頭, VII. 31, 南)
54. *Pothyne annulata* Breuning ワモンドウボソカミキリ  
なまこ池(1頭, VII. 29, 南)
55. *Acanthocinus griceus* Fabricius ヒゲナガモブトカミキリ  
里(14頭, VII. 29, 南)
56. *Glenea relictata* Pascoe シラオシカミキリ  
里~市の浦(1頭, VII. 28, 西村)

<Chrysomelidae ハムシ科>

57. *Oreina aurichalcea* Mannerheim ヨモギハムシ  
青瀬(1頭, VII. 30, 南)

<Curculionidae ソウムシ科>

58. *Mesalcidodes trifidus* Pascoe オジロアシナガソウムシ  
遠見の段(1頭, VII. 27, 出来)
59. *Hylobius* sp.  
青瀬(1頭, VII. 30, 南)

<Rhynchophoridae オサゾウムシ科>

60. *Hyposipalus gigas* Fabricius オオゾウムシ  
里(22頭, VII. 29, 南); 瀬尾(2頭, VII. 31, 南)(1頭, VII. 1, 南)

あといくつかの未同定の小昆虫がありますが、それらは同定のすみしだい発表するつもりです。  
以上、甲虫の種の記列と学名は「原色昆虫大図鑑Ⅱ(甲虫編)」北隆館 によった。

## C. ODONATA トンボ目

1. *Ceriagrion melanurum* Selys キイトトンボ  
里(2♂, VII. 27, 田中); 須口池付近(1♂, 10数頭目撃, VII. 28, 山元); 里~  
須口池(1♂, VII. 28, 出来); 村東(1♀, VII. 28, 田中); 瀬上(3♂1♀, 数頭  
目撃, VII. 29, 山元)(1♂, VII. 29, 森)
2. *Ischnura seneglensis* Rambur アオモンイトトンボ  
須口池(2♂1♀, VII. 28, 山元); 里ユースオステル(1♂: 燈火に飛来, VII. 28,  
出来); 瀬上(1♂1♀, VII. 29, 山元)
3. *Cercion calamorum* Ris クロイトトンボ  
里(1♂, VII. 28, 森)(1♂, VII. 28, 田中); 須口池~なまこ池(1♂, VII. 29,  
出来)



4. *Ictinus pertinax* Selys タイワンウチャンマ  
須口池(1頭目撃, VII. 28, 山元)
5. *Anotogaster sieboldii* Selys オニヤンマ  
自衛隊基地~長浜(1♀, VII. 1, 出来)  
◦他に, VII. 31に瀬尾と青瀬でそれぞれ1頭ずつ目撃したのも本種と思われた。
6. *Orthetrum albistylum speciosum* Uhler シオカラトンボ  
里(1♀, 8♀目撃, VII. 27, 山元); 里~遠見の段(2♀, VII. 27, 出来); 里村  
小川史跡(1♀, VII. 28, 出来); 里~須口池(♀数頭目撃, VII. 28, 山元); 須口池  
(♂♀10数頭目撃: 交尾観察, VII. 28, 山元); 須口池~なまこ池(2♀, VII. 29,  
出来); 瀬尾~手打(5♀, VII. 31, 出来)  
◦VII. 29になまこ池, 瀬上, 浦内, 中甌の各地でそれぞれ数頭から10数頭を目撃。  
♂は須口池, なまこ池以外ではみられなかった。
7. *Orthetrum triangulare melania* Selys オオシオカラトンボ  
村東(1♂, VII. 28, 田中); 須口池(♂数頭目撃, VII. 28, 山元); 瀬尾~手打(2  
♂, VII. 31, 出来)
8. *Crocothemis servilia* Drury ショウジョウトンボ  
里(1♀, VII. 28, 山元); 瀬上(1♀, VII. 29, 森)(1♀, VII. 29, 山元)
9. *Sympetrum eroticum eroticum* Selys マユタテアカネ  
里(1♂, VII. 27, 山元); 須口池付近(1♂, VII. 28, 山元); 里村小川史跡(2♂  
1♀, VII. 28, 出来); 須口池~なまこ池(1♂, VII. 29, 出来); 浦内(1♀, VII.  
29, 南); 自衛隊基地~長浜(1♂, VII. 1, 出来)
10. *Pantala flavescens* Fabricius ウ斯巴キトンボ  
里(1♀, VII. 29, 山元)  
◦その他, 27日里で2頭, 28日里で3頭, 29日なまこ池, 瀬上で各数頭, 30日青瀬  
~瀬尾で数頭, 8月1日自衛隊基地~尾岳~長浜で各数頭目撃した。

去年出水高校から甌島に採集に行った際採れているトゲオトンボは, 今回瀬尾, 青瀬の溪流付近を探したが見ることができなかったのは残念であった。甌島のトンボ相は乏しく, 特に平地の少ない下甌では調査不足もたたりわずか5種と, 十分な成果をあげることができなかった。比較的平地の多い上甌島でも, 池沼が塩水のためか, 種類, 数とも貧弱であった。上甌では, 9種を記録した。なお, 1966年の田中洋氏の記録によると, 下甌片野浦でギンヤンマを目撃している。今回では種不明のヤンマを2頭, 下甌の青瀬で目撃したが, 種名の確認までに至らなかった。他, 田中氏の記録しているコフキヒメイトトンボ, ハグロトンボは(山元)目撃していない。

## D. HEMIPTERA 半翅目

### <Cydnidae ツチカメムシ科>

1. *Macroscytus fraterculus* Horváth コツチカメムシ  
里 (1♀, VII. 28 (燈火), 出来); 青瀬 (1♂, VII. 30 (燈火), 出来)
2. *Geotomus pygmaeus* Dallas ヒメツチカメムシ  
里 (1♀, VII. 27 (燈火), 山元) (1♀, VII. 28 (燈火), 山元) (16♂17♀, VII. 28 (燈火), 出来)

### <Plataspidae マルカメムシ科>

3. *Coptosoma punctissimum* Montandon マルカメムシ  
里 (1♂, VII. 30, 西村); 青瀬 (1♂2♀, VII. 30, 西村) (3♂4♀, VII. 30, 出来) (1♂1♀, VII. 31, 西村) (2♂, VII. 31, 山元); 瀬尾 (1♂, VII. 31 (燈火), 出来)

### <Pentatomidae カメムシ科>

4. *Graphosoma rubrolineatum* Westwood アカスジカメムシ  
須口池 (5♂5♀, VII. 27, 出来); 瀬尾 (1♂, VII. 31, 山元)
5. *Laprius varicornis* Dallas フタテンカメムシ  
里 (2♂, VII. 28, 出来) (1♂, VII. 29 (燈火), 出来); 瀬尾 (1♀, VII. 30 (燈火), 田中) (2♂1♀, VII. 31 (燈火), 出来)
6. *Eysarcoris ventralis* Westwood シラオシカメムシ  
青瀬 (1♂, VII. 31, 西村); 青瀬~手打 (4♂2♀, VII. 31, 出来)
7. *Eysarcoris guttiger* Thunberg マルシラオシカメムシ  
須口池 (1♂1♀, VII. 27, 出来); 里~須口池 (4♀, VII. 28, 出来); 市ノ浦 (1♀, VII. 29, 出来); 青瀬 (1♀, VII. 30, 出来) (2♀, VII. 30, 西村) (1♂, VII. 31, 西村)
8. *Plautia crossata* Dallas チャバネアオカメムシ  
里 (1♀, VII. 28, 出来)
9. *Piezodorus hybneri* Gmelin イチモンジカメムシ  
里 (3♂1♀, VII. 29 (燈火), 出来)

### <Coreidae ヘリカメムシ科>

10. *Homoeocerus unipunctatus* Thunberg オシハラビロヘリカメムシ  
青瀬 (5♂4♀, VII. 30, 出来); 瀬尾 (1♀, VII. 31, 山元); 長浜 (1♀, VII. 1, 南) (1♂, VII. 1, 出来)
11. *Anacanthocoris striicornis* Scott オオクモヘリカメムシ  
市ノ浦 (4♂3♀, VII. 29, 出来)
12. *Hygia opaca* Uhler ツマキヘリカメムシ

- 里～須口池(4♀, VII. 28, 出来); 青瀬(1♀, VII. 30, 出来); 青瀬～手打(1♂, VII. 31, 出来); 瀬尾(1♂, VII. 31, 山元); 自衛隊基地(1♀, VII. 1, 西村)
13. *Acanthocoris sordidus* Thunberg オオズキカメムシ  
里～須口池(3♀, VII. 28, 出来); 市ノ浦(1♂, VII. 29, 出来); 青瀬(1♂, VII. 30, 西村)(1♂, VII. 31, 西村)
14. *Cletus trigonus* Thunberg オソハリカメムシ  
里(4♂5♀, VII. 27, 出来)(1♂, VII. 27(燈火), 山元)(3♀, VII. 29, 出来)(1♀, VII. 29(燈火), 出来); 須口池(1♀, VII. 27, 出来); 里～須口池(4♂3♀, VII. 28, 出来); 浦内(2♂1♀, VII. 29, 森)(1♂, VII. 29, 南); 青瀬(1♂, VII. 30(燈火), 出来); 青瀬～手打(4♂4♀, VII. 31, 出来)
15. *Cletus pugnator* Fabricius ヒメハリカメムシ  
里～須口池(1♂1♀, VII. 28, 出来)
16. *Cletus rusticus* Stål ハリカメムシ  
須口池(1♂, VII. 27, 出来); 青瀬(3♂2♀, VII. 30, 西村)(2♂, VII. 30, 出来)(6♂4♀, VII. 31, 西村)
17. *Leptocorixa corbetti* China クモハリカメムシ  
青瀬(1♂, VII. 31(燈火), 南)
18. *Riptortus clavatus* Thunberg オソハリカメムシ  
青瀬(1♂, VII. 31, 南)(1♂, VII. 31, 西村); 青瀬～手打(1♀, VII. 31, 出来)
19. *Stictopleurus crassicornis* Linné ブチヒゲハリカメムシ  
里～須口池(2♂2♀, VII. 28, 出来)

<Lygaeidae ナガカメムシ科>

20. *Spilostethus hospes* Fabricius コマダラナガカメムシ  
市ノ浦(1♂, VII. 29, 出来); 青瀬(2♂, VII. 30, 出来)
21. *Graptostethus servus* Fabricius ヒメマダラナガカメムシ  
青瀬(1♀, VII. 30, 出来)(1♀, VII. 30(燈火), 出来)
22. *Lygaeus cruciger* Motschulsky ジュウジナガカメムシ  
青瀬(8♂10♀, VII. 30, 出来)

<Largidae オオオシカメムシ科>

23. *Physopelta gutta* Burmeister オオオシカメムシ  
里(1♀, VII. 28, 出来)(1♀, VII. 28(燈火), 山元); 青瀬(1♀, VII. 31(燈火), 田中)
24. *Physopelta cincticollis* Stål ヒメオシカメムシ  
里(1♀, VII. 27(燈火), 山元)(2♀, VII. 28, 出来); 青瀬(1♂1♀, VII. 30(燈火), 出来); 瀬尾(1♀, VII. 31(燈火), 出来)

<Cicadidae セミ科>

25. *Cryptotympana japonensis* Kato クマゼミ  
里(1頭, VII. 28, 森)(1頭, VII. 29, 山元); 青瀬(1頭, VII. 31, 田中)  
。山元の採集したのは蛹であったが翌日羽化。
26. *Graptopsaltria nigrofusca* Motschulsky アブラゼミ  
里(1頭, VII. 28, 田中)
27. *Platyleura kaempferi* Fabricius ニイニイゼミ  
青瀬(1頭, VII. 30, 押川)(2頭, VII. 31, 田中)
28. *Meimuna opalifera* Walker ツクツクボウシ  
里(1♂1♀, VII. 27, 田中)

<Cercopidae アワフキムシ科>

29. *Philagra albinotata* Uhler テングアワフキ  
長浜(1頭, VII. 1, 出来)

<Ricaniiidae ハゴロモ科>

30. *Ricania japonica* Melichar ベッコウハゴロモ  
里(1頭, VII. 27(燈火), 出来)

ARACHNIDA クモ綱

ARANEAE 真正クモ類

<Uloboridae ウズグモ科>

1. *Uloborus varians* Boes. et Str. ウズグモ  
青瀬(1♀, VII. 31)
2. *Uloborus sybotides* Boes. et Str. カタハリウズグモ  
里(1♀, VII. 28)

<Theridiidae ヒメグモ科>

3. *Conopistha miniacea* (Dolleschall) アカイロイツウロウグモ  
里(3♀, VII. 28)
4. *Ariamnes cylindrogaster* Simon オナガグモ  
里(1♂, VII. 28)
5. *Theridion tepidariorum* C. Koch オオヒメグモ  
青瀬(2♀, VII. 31)
6. *Theridion japonicum* Boes. et Str. ヒメグモ  
里(1♀, VII. 28)

<Argiopidae コガネグモ科>

7. *Araneus ejusmodi* Boes. et Str. ヌサオニグモ

ナマコ池～浦内(1♀, VII. 29)

8. *Neoscona scylla* (Karsch) ヤマシロオニグモ  
里(1♀, VII. 28); ナマコ池～浦内(1♀, VII. 29)
9. *Neoscona scylloides* (Boes. et Str.) サツマノミダマシ  
ナマコ池(1♀, VII. 29)
10. *Neoscona mellottei* (Simon) ワキグロサツマノミダマシ  
里(1♀, VII. 28); ナマコ池(1♂1♀, VII. 29)
11. *Neoscona theisi* (Walckenaer) ホシスジオニグモ  
里(1♂1♀, VII. 28); ナマコ池～浦内(2♂1♀, VII. 29); 青瀬(2♀, VII. 31)
12. *Zilla astridae* (Strand) サガオニグモ  
里(1♀, VII. 28)
13. *Argiope minuta* Karsch コガタコガネグモ  
ナマコ池～浦内(1♀, VII. 29)
14. *Nephila clavata* L. Koch ジョロウグモ  
里(2Y, VII. 28); 青瀬(1Y, VII. 31)

<Tetragnathidae アシナガグモ科>

15. *Leucauge blanda* (L. Koch) チュウガタシロカネグモ  
里(1♀, VII. 28); ナマコ池～浦内(1♀, VII. 29)
16. *Tetragnatha praedonia* L. Koch アシナガグモ  
青瀬(2♀, VII. 31)
17. *Tetragnatha caudicula* (Karsch) トガリアシナガグモ  
ナマコ池～浦内(1♀, VII. 29)

<Pisauridae キシダグモ科>

18. *Dolomedes sulfureus* L. Koch イオウイロハシリグモ  
里(1Y, VII. 28); 青瀬(1♀, VII. 31)

<Lycosidae ドクグモ科>

19. *Pardosa T-insignita* (Boes. et Str.) ウズキドクグモ  
里(1♀, VII. 28)

<Oxyopidae ササグモ科>

20. *Oxyopes sertatus* L. Koch ササグモ  
里(1♂, VII. 28); 青瀬(1♀, VII. 31)

<Agelenidae タナグモ科>

21. *Agelena limbata* Thorell クサグモ  
ナマコ池～浦内(1♂1♀, VII. 29)
22. *Agelena opulenta* L. Koch コクサグモ

ナマコ池～浦内(1♂, VII. 29)

<Thomisidae カニグモ科>

23. *Thomisus labefactus* Karsch アズチグモ

里(3♀, VII. 28)

24. *Rununia albostrata* Boes. et Str. シロスジグモ

ナマコ池～浦内(1♀, VII. 29)

※以上, 採集者はすべて川路である。

## 佐多採集報告

(1972年10月)

(農)2年 中須恒孝

1972年10月8日～11日まで, 肝付郡佐多町大泊で行なわれた合宿の記録を報告する。なお今回の合宿に際していろいろ助言をくださった鹿児島昆虫同好会の田中洋氏, 現地でいろいろ御指導してくださった北九州昆虫同好会の方, 宿泊に関していろいろ便宜をはかってくださった田中清三氏をはじめ佐多演習林の方々に紙面を借りて御礼申し上げる。

○参加者; 中須恒孝, 田中洋海, 川路律子, 岡田みどり, 西村和之, 土谷俊昭, 南雄二

○日程, コース

8日(●); 西鹿児島(8:38) ~~→~~ 山川駅(10:00) ⇒ 山川港(10:15～

11:30) ∼ 伊座敷(12:20～30) ⇒ 大泊(13:10)

9日(◎～①); 大泊(8:20) → 田尻(10:20) → 佐多岬(11:20～13:

00) → 田尻(14:00) → 大泊宿舎(15:10)

10日(◎～①); 大泊(9:10) → 外ノ浦(10:10) → 間泊(11:00～13:

30) → 外ノ浦(14:30～40) → 大泊(15:10)

11日(○); 大泊(8:50) ⇒ 島泊\*(9:10～12:50) ⇒ 伊座敷(13:10～

16:30) ∼ 山川港(17:30) ⇒ 鹿児島(19:00)

※コースの中で, ~~→~~ は列車, ⇒ はバス, ∼ は船, → は徒歩を意味する。

# INSECTA 昆虫綱

## A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

### I チョウ類

#### <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Pelopidas mathias oberthuri* Evans チャバネセセリ

大泊～田尻(1♀, X. 9, 中須); 田尻～佐多岬(1♀, X. 9, 中須); 外ノ浦～間泊(1♀, X. 10, 中須) どこでも多く見かけた。アザミの一種で吸蜜しているのがよく見られた。

2. *Parnara guttata* Bremer et Grey イチモンジセセリ

大泊(2♂1♀, X. 8, 中須); 大泊～田尻(1♀, X. 9, 中須); 外ノ浦～間泊(1♀, X. 10, 中須) 島泊では見かけなかったが、それ以外のところでは多く見かけた。アザミの一種で吸蜜しているのがよく見られた。

3. *Notocrypta curvifascia* C. et R. Felder クロセセリ

大泊(1♀, X. 9, 南)(2頭目撃, X. 10, 中須); 田尻～佐多岬(2♂, X. 9, 中須); 佐多岬(1♀, X. 9, 南)

#### <Papilionidae アゲハチョウ科>

4. *Byasa alcinous alcinous* Klug ジャコウアゲハ

間泊(1♂1♀, X. 10, 中須); 伊座敷(1♂目撃, X. 11, 田中)

5. *Graphium sarpedon nipponum* Fruhstorfer アオスジアゲハ

佐多岬(2頭目撃, X. 9, 中須); 間泊(1♂, X. 10, 中須); 島泊(数頭目撃, X. 11, 中須)

6. *Papilio machaon hippocrates* C. et R. Felder キアゲハ

大泊(1頭目撃, X. 10, 中須); 島泊(1♀, X. 11, 川路)

7. *Papilio xuthus* Linnaeus アゲハ

大泊～田尻(1♂, X. 9); 外ノ浦～間泊(1♂, X. 10, 中須); 島泊(1♀, X. 11, 中須) どこでも多く見かけた。アザミの一種で吸蜜しているのがよく見られた。

8. *Papilio protenor demetrius* Cramer クロアゲハ

田尻～佐多岬(2♂目撃, X. 9, 中須); 間泊(1♀, X. 10, 中須)

9. *Papilio memnon thunbergii* von Siebold ナガサキアゲハ

島泊(1♀目撃, X. 11, 田中); 伊座敷(1♀, 数頭目撃, X. 11, 中須)

10. *Papilio helenus nicconicolens* Butler モンキアゲハ

大泊～田尻(1♀, X. 9, 中須); 田尻～佐多岬(1♂, X. 9, 土谷) 大泊～佐多岬では多く見かけたが、それ以外のところでは少なかった。

#### <Pieridae シロチョウ科>

11. *Eurema hecabe mandarina* de l'Orza キチョウ

大泊～田尻(1♀, X. 9, 中須)(1♀, X. 9, 岡田)どこでも多く見かけた。

12. *Eurema laeta bethesba* Janson ツマグロキチョウ  
大泊(1頭目撃, X. 8, 中須); 大泊～田尻(1♀, X. 9, 田中)
13. *Colias erate poliographus* Motschulsky モンキチョウ  
大泊～田尻(1♂, X. 9, 中須)(1頭目撃, X. 9, 田中)
14. *Catopsilia pomona* Fabricius ギンモンウスキチョウ  
島泊(1♂, X. 11, 中須)マリーゴールドで吸蜜中に採集した。
15. *Hebomoia glaucippe shirozui* Kurosawa et Omoto ツマベニチョウ  
外ノ浦～間泊(数頭目撃, X. 10, 中須); 間泊(1♀, X. 10, 南); 大泊(1♂,  
X. 11, 南); 島泊(1♂, X. 11, 南)(1♂, X. 11, 岡田)(2♂1♀, X.  
11, 田中)(1♂, X. 11, 西村)(2♂, X. 11, 中須)島泊では普通に見られた。
16. *Pieris rapae crucivora* Boisduval モンシロチョウ  
大泊(1♂, X. 9, 田中); 間泊(1♀, X. 10, 中須)大泊～間泊, 島泊では少なか  
った。
17. *Pieris melete Ménétriès* スジグロシロチョウ  
佐多岬(1♀, X. 9, 中須); 大泊～間泊(1♂, X. 10, 南)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

18. *Narathura japonica* Murray ムラサキシジミ  
田尻～佐多岬(1頭目撃, X. 9, 中須); 島泊(1頭目撃, X. 11, 南)(1頭目撃,  
X. 11, 田中)
19. *Lampides boeticus* Linnaeus ウラナミシジミ  
大泊～田尻(1♀, X. 9, 田中)(1♀, X. 9, 中須); 大泊～佐多岬(2♂, X. 9,  
南); 間泊(1♀, X. 10, 中須)どこでも多く見かけた。
20. *Zizeeria maha argia Ménétriès* ヤマトシジミ  
大泊(1♂, X. 8, 中須)(1♂2♀, X. 9, 南); 大泊～田尻(2♂, X. 9, 田中)  
; 間泊(1♂, X. 10, 中須); 島泊(1♂, X. 11, 中須)大泊～間泊では少なかった  
が、それ以外のところでは多く見かけた。
21. *Celastrina argiolus ladonides* de l'Orza ルリシジミ  
田尻～佐多岬(1♀, X. 9, 中須); 大泊～外ノ浦(2♀, X. 10, 中須); 大泊～間  
泊(1♂, X. 10, 南); 間泊(1♀, X. 10, 中須)島泊では見かけなかったが、それ  
以外のところでは普通に見かけた。
22. *Everes argiades hellotia Ménétriès* ツバメシジミ  
大泊～間泊(1♂1♀, X. 10, 南)
23. *Everes lacturnus kawaii* Motsumura タイワンツバメシジミ  
大泊(1♀, X. 8, 中須)(2♀, X. 10, 中須)



<Curetidae ウラギンシジミ科>

24. *Curetis acuta paracuta* de Nicéville ウラギンシジミ  
佐多岬(3頭目撃; X. 9, 中須); 外ノ浦~間泊(1♂, X. 10, 中須)

<Danaiidae マダラチョウ科>

25. *Parantica sita niponica* Moore アサギマダラ  
田尻(1頭目撃, X. 9, 中須); 佐多岬(数頭目撃, X. 9, 中須)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

26. *Argyreus hyperbius* Linnaeus ツマグロヒョウモン  
大泊~田尻(1♂, X. 9, 田中)(1♂, X. 9, 中須); 外ノ浦~間泊(1♀, X. 10, 中須); 島泊(1♂, X. 11, 中須) どこでも多く見かけた。アザミの一種で吸蜜しているのがよく見られた。

27. *Neptis sappho intermedia* W. B. Pryer コミスジ  
大泊~田尻(1♂, X. 9, 田中); 外ノ浦~間泊(1♀, X. 10, 中須); 間泊(1♂ 1♀, X. 10, 中須)

28. *Polygonia c-aureum* Linnaeus キタテハ  
田尻~佐多岬(1♂, X. 9, 中須); 島泊(1♂, X. 11, 中須) 島泊では数頭が、マリーゴールドで吸蜜していた。

29. *Kaniska canace no-japonicum* von Siebold ルリタテハ  
大泊~外ノ浦(1頭目撃, X. 10, 中須)

30. *Vanessa cardui* Linnaeus ヒメアカタテハ  
大泊(1♀, X. 9, 田中); 大泊~田尻(1♂, X. 9, 田中)(1♀, X. 9, 南)(1♂, X. 9, 中須); 外ノ浦~間泊(3頭目撃, X. 10, 中須); 島泊(2頭目撃, X. 11, 中須)

31. *Varessa indica* Herbst アカタテハ  
大泊~田尻(1♀, X. 9, 中須); 佐多岬(1頭目撃, X. 9, 中須); 外ノ浦(1頭目撃, X. 10, 中須); 間泊(1♀, X. 10, 中須); 島泊(3頭目撃, X. 11, 中須); 伊座敷(1♂, X. 11, 川路)

32. *Precis almana* Linnaeus タテハモドキ  
大泊(2♂1♀ [夏型], X. 9, 中須)(3頭 [夏型], X. 9, 田中); 間泊(1♂ [秋型], X. 10, 中須); 島泊(1♂ [秋型], X. 11, 中須)(1頭 [夏型], X. 11, 田中)(1頭 [秋型], X. 11, 南); 伊座敷(1♂1♀ [夏型], X. 11, 川路)(7♀ [夏型], 1♂3♀ [秋型], 11, 中須)(4頭 [夏型], 2頭 [秋型], X. 11, 南)(5頭 [秋型], X. 11, 田中)(3頭 [夏型], 1頭 [秋型], X. 11, 西村)  
伊座敷では田んぼのあぜで多く見かけた。

33. *Hypolimnas misippus* Linnaeus メスアカムラサキ  
佐多岬(1♀目撃, X. 9, 中須)

34. *Cyrestis thyodamas mabella* Fruhstorfer イシガケチョウ  
 大泊～外ノ浦(1頭目撃, X. 10, 中須); 島泊(1頭目撃, X. 11, 中須)
35. *Hestina japonica* C. et R. Felder ゴマダラチョウ  
 伊座敷(1頭目撃, X. 11, 田中)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

36. *Ypthima argus* Butler ヒメウラナミジャノメ  
 大泊～田尻(1♀, X. 9, 西村); 外ノ浦～間泊(1♀, X. 10, 中須)
37. *Ypthima motschulskyi* Bremer et Grey ウラナミジャノメ  
 大泊～田尻(1♀, X. 9, 中須); 大泊～間泊(1♂, X. 10, 南); 外ノ浦～間泊  
 (1♂, X. 10, 中須); 間泊(1♂, X. 10, 中須)
38. *Mycalesis gotama fulginia* Fruhstorfer ヒメジャノメ  
 大泊(1♀, X. 10, 中須)
39. *Melanitis leda* Linnaeus ウスイロコノマチョウ  
 伊座敷(1♀, X. 11, 田中)
40. *Melanitis phedima oithensis* Matsumura クロコノマチョウ  
 大泊(1♀, X. 9, 田中)

○種の配列は鹿児島県の蝶の生活(1967)によった。

II ガ類

<Pyralidae メイガ科>

1. *Maruca testulalis* Geyer マメノメイガ  
 大泊(1頭, X. 8, 岡田)(1頭, X. 10, 岡田)
2. *Loxostege pelealis* Schiffermüller et Denis ウラグロシロノメイガ  
 大泊(1頭, X. 9, 岡田)
3. *Diaphania actorionalis* Walker ミツシロモンノメイガ  
 大泊(1頭, X. 10, 岡田)
4. *Botyodes principalis* Leech オオキノメイガ  
 大泊(1頭, X. 10, 岡田)

<Cossidae ボクトウガ科>

5. *Zeuzera leuconotum* Butler ゴマフボクトウ  
 大泊(1頭, X. 9, 田中)

<Geometridae シャクガ科>

6. *Horisme vitalbata staudingeri* Prout ボタンヅルナミシャク  
 大泊(1♀, X. 8, 岡田)
7. *Gonodontis arida* Butler エグリヅマエダシャク

大泊(1頭, X. 9, 岡田)

8. *Pareclipsis gracilis* Butler ツマキリウスキエダシヤク

大泊(2♂, X. 10, 岡田)

9. *Problepsis albior matsumurai* Prout フタツメオオシロヒメシヤク

大泊(1♂, X. 8, 岡田)

<Noctuidae ヤガ科>

10. *Athetis lapidea* Wileman テンウスイロヨトウ

大泊(2♀, X. 8, 岡田)

11. *Thyas dotata* Fabricius ツキワクチバ

大泊(1頭, X. 8, 岡田)

12. *Erithys pancratii* Cyrilli ハマオモトヨトウ

大泊(1頭, X. 8, 岡田)

13. *Sypna punctosa* Walker オオシロテックチバ

大泊(1頭, X. 8, 岡田)

14. *Trigonodes hyppasia hyppasia* Cramer サンカククチバ

大泊(1頭, X. 9, 岡田)(1頭, X. 9, 田中)

15. *Dermaleipa juro* Dalman ムクゲコノハ

大泊(1頭, X. 9, 岡田)

16. *Parallelia arctotaenia* Guenée オソオビアシブトクチバ

大泊(1頭, X. 10, 岡田)

17. *Prodenia litura* Fabricius ハスモンヨトウ

大泊(1頭, X. 10, 岡田)

18. *Leucania insecuta* Walker スジシロキヨトウ

大泊(1頭, X. 9, 田中)(1頭, X. 10, 田中)

19. *Plusia agnata* Staudinger ミツモンキンウスバ

大泊(1頭, X. 10, 岡田)

20. *Mocis undata* Fabricius オオウスモンクチバ

大泊(1頭, X. 9, 田中); 大泊~佐多岬(1頭, X. 9, 田中)

21. *Anomis mesogona* Walker アカキリバ

大泊(1頭, X. 9, 田中)

22. *Oraesia emarginata* Fabricius ヒメエグリバ

大泊(1頭, X. 9, 田中)

23. *Aedia leucomelas* Linne ナカジロシタバ

大泊(2頭, X. 9, 田中)(2頭, X. 10, 田中)

<Arctiidae ヒトリガ科>

24. *Spilosoma seriatopunctata* Motschulsky スジモンヒトリ

- 大泊 (1♀, X. 8, 岡田) (1頭, X. 9, 田中) (1頭, X. 10, 田中)
25. *Spilarctia imprilis* Butler クワゴマダラヒトリ  
大泊 (1♂, X. 8, 岡田) (2♂, X. 9, 田中)
26. *Nyctemera plagifera* Walker モンシロモドキ  
大泊～佐多岬 (3頭, X. 9, 田中); 大泊～外ノ浦 (1頭, X. 10, 中須)
27. *Chionaema unipunctata* Elwes ヒトテンアカスジコケガ  
大泊 (1頭, X. 9, 田中)
- <Saturniidae ヤママユガ科>
28. *Antheraea yamamai* Guérin-Ménéville ヤママユガ  
大泊 (1♂1♀, X. 9, 田中) (1♀, X. 9, 南)
- <Sphingidae スズメガ科>
29. *Herse convolvuli* Linné エビガラスズメ  
大泊 (2頭, X. 9, 田中)
30. *Cephonodes hylas* Linné オオスカシバ  
間泊 (1頭, X. 10, 岡田)
31. *Macroglossum bombylans* Boisduval ヒメクロホウジャク  
大泊 (1頭, X. 10, 田中)
32. *Macroglossum pyrrhosticta* Butler ホシホウジャク  
大泊 (1頭, X. 10, 田中) (1頭, X. 10, 南)
- <Drepanidae カギバガ科>
33. *Psiloreta pulchripes* Butler アシベニカギバ  
大泊 (1頭, X. 9, 岡田)
- <Lasiocampidae カレハガ科>
34. *Dendrolimus spectabilis* Butler マツカレハ  
大泊 (1♂, X. 8, 岡田)

### B. COLEOPTERA 鞘翅目

- <Harpalidae ゴミムシ科>
1. *Chlaenius micans* Fabricius オオアトボシアオゴミムシ  
大泊 (1頭, X. 11, 西村)
2. *Diplocheila zeelandica* Redtenbacher オオスナハラゴミムシ  
大泊 (8頭, X. 10, 西村)
3. *Calathus halensis* Schaller セアカヒラタゴミムシ  
大泊 (1頭, X. 10, 西村); 大泊～佐多岬 (4頭, X. 9, 西村)
4. *Colpodes buchmanii* Hope オオアオモリヒラタゴミムシ

大泊(2頭, X. 9, 南&土谷)

5. *Galeritella japonica* Bates オオクビボソゴミムシ  
間泊(3頭, X. 10, 西村)

6. *Trigonotoma lewisii* Bates ルイスナガゴミムシ  
大泊(15頭, X. 11, 西村); 大泊~佐多岬(2頭, X. 9, 西村)

7. *Platynus protensus* Bates コヒラタゴミムシ  
大泊(2頭, X. 10, 西村&岡田); 大泊~佐多岬(1頭, X. 9, 西村)

<Brachinidae オソクビゴミムシ科>

8. *Brachinus scotomedes* Bates オオソクビゴミムシ  
大泊~佐多岬(2頭, X. 9, 西村); 島泊(1頭, X. 11, 西村)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

9. *Oxycetonia jucunda forticula* Janson オキナワコアオハナムグリ  
大泊~間泊(1頭, X. 10, 南)

<Buprestidae タマムシ科>

10. *Chrysodema lewisii* E. Saunders アヤムネスジタマムシ  
佐多岬(1頭, X. 9, 南)

## C. HEMIPTERA 半翅目

<Cydnidae ツチカメムシ科>

1. *Macroscytus fraterculus* Horváth コツチカメムシ  
大泊(1♂1♀, X. 10(燈火), 土谷)

2. *Aethus nigrinus* Fabricius マルツチカメムシ  
大泊(1♀, X. 10(燈火), 土谷)

<Plataspidae マルカメムシ科>

3. *Coptosoma punctissimum* Montandon マルカメムシ  
大泊~間泊(1♂, X. 10, 土谷)

<Pentatomidae カメムシ科>

4. *Laprius varicornis* Dallas フタテンカメムシ  
大泊(1♂, X. 10, 土谷)(1♂1♀, X. 10(燈火), 川路)

5. *Eysarcoris guttiger* Thunberg マルシラオシカメムシ  
大泊~佐多岬(1♂, X. 9, 土谷)

6. *Nezara antennata* Scott アオクサカメムシ  
大泊~佐多岬(3♂, X. 9, 田中)

7. *Plautia crossata* Dallas チャバネアオカメムシ  
大泊(1♀, X. 9(燈火), 西村)

8. *Glaucias subpunctatus* Walker ツヤアオカメムシ

大泊(1♂, X. 9, 土谷)(1♀, X. 9(燈火), 西村)(1♂, X. 10, 土谷)  
(1♂, X. 10, 田中)(1♀, X. 10(燈火), 川路)(1♀, X. 10(燈火),  
土谷)

<Coreidae ヘリカメムシ科>

9. *Homoeocerus unipunctatus* Thunberg オシハラビロヘリカメムシ

大泊~間泊(2♂1♀, X. 10, 川路)

10. *Cletus trigonus* Thunberg ホソハリカメムシ

大泊~佐多岬(1♂2♀, X. 9, 土谷)(2♀, X. 9, 川路);伊座敷(1♂1♀, X.  
10, 土谷);島泊(1♂, X. 11, 土谷)

11. *Riptortus clavatus* Thunberg ホソヘリカメムシ

大泊~間泊(1♂1♀, X. 10, 南)(2♂2♀, X. 10, 川路)(1♂2♀, X.  
10, 土谷)

12. *Stictopleurus crassicornis* Linné ブチヒゲヘリカメムシ

大泊~間泊(1♀, X. 10, 川路);島泊(1♂2♀, X. 11, 川路);伊座敷(1♂  
2♀, X. 11, 土谷)

<Lygaeidae ナガカメムシ科>

13. *Spilostethus hospes* Fabricius コマダラナガカメムシ

大泊~佐多岬(7♂9♀, X. 9, 土谷)(1♂4♀, X. 9, 川路)(1♂, X. 9, 田  
中);大泊~間泊(2♂3♀, X. 10, 土谷)(1♂2♀, X. 10, 川路);伊座敷  
(1♂, X. 11, 土谷)

14. *Lygaeus cruciger* Motschulsky ジュウジナガカメムシ

大泊~間泊(1♀, X. 10, 土谷)

<Largidae オオオシカメムシ科>

15. *Physopelta gutta* Burmeister オオオシカメムシ

大泊(1♂1♀, X. 9, 西村)(1♀, X. 9, 土谷);岬神社(1♂, X. 9, 土谷)

<Reduviidae サシガメ科>

16. *Pirates cinctiventris* Horvath クロサシガメ

大泊(1♂, X. 9, 土谷)

ARACHNIDA クモ綱

ARANEAE 真正クモ類

<Argiopidae コガネグモ科>

1. *Araneus ejusmodi* Boes. et Str. ヌサオニグモ

間泊(1♀, X. 10, 川路)

2. *Neoscona theisi* (Walckenaer) オシスジオニグモ  
大泊～佐多岬 (1♀, X. 9, 川路); 間泊 (2♀, X. 10, 川路)
3. *Larinia argiopiformis* Boes. et Str. コガネグモダマン  
間泊 (1♀, X. 10, 川路)
4. *Argiope minuta* Karsch コガタコガネグモ  
大泊～佐多岬 (2♀, X. 9, 川路); 間泊 (1♀, X. 10, 川路)
5. *Cyclosa insulana* (Costa) シマゴミグモ  
大泊～佐多岬 (2♀, X. 9, 川路); 間泊 (2♀, X. 10, 川路)
- <Tetragnathidae アシナガグモ科>
6. *Leucauge blanda* (L. Koch) チュウガタシロカネグモ  
大泊～佐多岬 (2♀, X. 9, 川路); 間泊 (2♀, X. 10, 川路)
7. *Tetragnatha praedonia* L. Koch アシナガグモ  
佐多岬 (1♀, X. 9, 川路)
- <Pisauridae キシダグモ科>
8. *Dolomedes sulfureus* L. Koch イオウイロハシリグモ  
間泊 (1頭, X. 10, 川路)
9. *Dolomedes hercules* Boes. et Str. スジボケハシリグモ  
大泊 (1頭, X. 10, 川路); 間泊 (1頭, X. 10, 川路)
- <Lycosidae ドクグモ科>
10. *Lycosa coelestis* L. Koch ハラクロドクグモ  
間泊 (1♂, X. 10, 川路)
11. *Lycosa pseudoannulata* (Boes. et Str.) キクズキドクグモ  
間泊 (1♂, X. 10, 川路)
- <Oxyopidae ササグモ科>
12. *Oxyopes sertatus* L. Koch ササグモ  
大泊～佐多岬 (3♀, X. 9, 川路); 間泊 (1♀, X. 10, 川路)
- <Agelenidae タナグモ科>
13. *Agelena opulenta* L. Koch コクサグモ  
間泊 (4♀, X. 10, 川路)
- <Thomisidae カニグモ科>
14. *Misumenops tricuspidatus* (Fabricius) ハナグモ  
佐多岬 (2♀, X. 9, 川路)
15. *Thomisus labefactus* Karsch アズチグモ  
大泊～佐多岬 (1♂3♀, X. 9, 川路); 間泊 (1♂2♀, X. 10, 川路)
16. *Xysticus croceus* Fox ヤミイロカニグモ  
間泊 (1頭, X. 10, 川路)

<Salticidae ハエトリグモ科>

17. *Carrhotus detritus* Boes. et Str. ネコハエトリ

間泊(1♀, X. 10, 川路)

## 鹿児島県におけるカメムシの採集記録(1972年)

### 教育3年 出来和法

近年、宮崎・熊本両県のカメムシについては、それぞれまとまった報告が出された(俵慧, 1970; 大塚勲ほか, 1971)。しかし鹿児島県のカメムシについては、まだ非常に報告が少ない。ここに発表する記録は、本会員が今年鹿児島県で採集した記録である。これを機会に今後記録を楨上げ、最終的には鹿児島県のカメムシの分布をまとめられれば幸と思う。学名、種の配列はすべて原色昆虫大図鑑Ⅲ(北隆館)によった。尚、本誌の発表の型式の都合で、稲尾岳、甌島、佐多の記録は別に記載してある。未同定の種類も少なくないが、それらの発表は後日にゆずる。

<Cydnidae ツチカメムシ科>

1. *Parastrachia japonensis* Scott ベニツチカメムシ

鹿児島市烏帽子岳(2♀, V. 21, 出来); 鹿児島市城山(1♀, VI. 5, 南)

<Plataspidae マルカメムシ科>

2. *Coptosoma punctissimum* Montandon マルカメムシ

鹿児島市唐湊(1♀, VI. 15, 出来)

<Pentatomidae カメムシ科>

3. *Halyomorpha brevis* Walker クサギカメムシ

霧島神宮(1♀, VII. 1(燈火), 大原); 鹿児島市伊敷町(2♂, X. 31, 森)

4. *Agonoscelis nubila* Fabricius アヤナミカメムシ

山川町福元(1♀, X. 15, 出来)

5. *Plautia crossata* Dallas チャバネアオカメムシ

鹿児島市鹿児島大学内(1♀, IV. 24, 川路); 鹿児島市城山(1♂, VI. 5, 岡田)

6. *Glaucias subpunctatus* Walker ツアアオカメムシ

栗野町温泉~カシワ林(1♀, VI. 10, 局); 霧島神宮(1♀, VII. 1(燈火), 大原)

7. *Lelia decempunctata* Motschulsky トオシカメムシ

栗野町温泉~栗野駅(1♂, III. 25, 川路)



<Acanthosomatidae ツノカメムシ科>

8. *Acanthosoma labiduroides* Jakovlev ハサミツノカメムシ  
高千穂峰頂上(1♂, VI. 10, 大原)(1♀, VI. 2, 出来)
9. *Acanthosoma denticauda* Jakovlev セアカツノカメムシ  
高千穂峰頂上(1♂, VI. 10, 大原)(1♀, VI. 10, 南)(1♂1♀, VI. 2, 出来)
10. *Acanthosoma expansum* Horváth エゾツノカメムシ  
高千穂河原(1♀, VI. 10, 局)
11. *Sastragala scutellata* Scott モンキツノカメムシ  
栗野町温泉〜カシワ林(1♀, VI. 10, 坂元)

<Phyllocephalidae エビイロカメムシ科>

12. *Gonopsis affinis* Uhler エビイロカメムシ  
栗野町温泉〜栗野駅(1♂, VI. 25, 出来)

<Dinidoridae ノコギリカメムシ科>

13. *Megymenum gracilicorne* Dallas ノコギリカメムシ  
鹿児島市鹿児島大学内(1♀, VI. 6, 岡田); 栗野町カシワ林(1♀, VI. 11, 南);  
鹿児島市城山(1♀, VII. 11, 川路)

<Coreidae ヘリカメムシ科>

14. *Molipteryx fuliginosa* Uhler オオヘリカメムシ  
栗野町温泉〜カシワ林(1♂, VI. 24, 中須)(1♀, VI. 25, 出来); 栗野町温泉〜  
栗野駅(1♂, VI. 25, 出来); 霧島湯之野(1♀, VII. 1, 出来)
15. *Homoeocerus unipunctatus* Thunberg ホシハラビロヘリカメムシ  
鹿児島市烏帽子岳(1♂2♀, V. 21, 出来); 千貫平(1♀, VI. 11, 出来); 栗野  
町温泉〜カシワ林(1♀, VI. 25, 出来); 栗野町温泉〜栗野駅(1♀, VI. 25, 出来)
16. *Homoeocerus dilatatus* Horváth ハラビロヘリカメムシ  
栗野町温泉〜栗野駅(1♂, VI. 25, 出来); 霧島湯之野(3♀, VII. 1, 出来)
17. *Hygia opaca* Uhler ツマキヘリカメムシ  
鹿児島市烏帽子岳(1♂2♀, V. 21, 出来)
18. *Colpura lativentris* Motschulsky オオツマキヘリカメムシ  
高千穂峰頂上(1♂1♀, VI. 10, 南)(2♂, VII. 2, 出来); 霧島湯之野(1♂1  
♀, VII. 1, 出来)
19. *Plinactus bicoloripes* Scott キバラヘリカメムシ  
山川町福元(3♂, XII. 14, 大原)
20. *Cletus trigonus* Thunberg オソハリカメムシ  
栗野町温泉〜カシワ林(1♂, VI. 10, 坂元)(1♀, VI. 25, 出来)
21. *Cletus pugnator* Fabricius ヒメハリカメムシ  
山川町福元(1♀, X. 15, 出来)

22. *Cletus rusticus* Stål ハリカメムシ  
鹿兒島市鹿兒島大学内(1♀, N. 24, 川路); 高千穂峰頂上(1♂, M. 10, 大原)
23. *Leptocorixa corbetti* China クモヘリカメムシ  
鹿兒島市城山(1♂, V. 15, 南)
24. *Riptortus clavatus* Thunberg オソヘリカメムシ  
栗野町(1♂, N. 23, 出来)
25. *Stictopleurus crassicornis* Linné ブチヒゲヘリカメムシ  
栗野町温泉〜カシワ林(1♀, M. 25, 出来)
- <Lygaeidae ナガカメムシ科>
26. *Spilostethus hospes* Fabricius コマダラナガカメムシ  
山川町福元(2♂4♀, K. 15, 出来)
- <Largidae オオオシカメムシ科>
27. *Physopelta gutta* Burmeister オオオシカメムシ  
鹿兒島市城山(1♂, M. 5, 南)(1♂, VII. 3, 南)
28. *Physopelta cincticollis* Stål ヒメオシカメムシ  
鹿兒島市城山(1♀, M. 5, 南); 霧島神宮(1♂, VII. 1(燈火), 出来)
- <Reduviidae サシガメ科>
29. *Oncocephalus philippinus* Lethierry トビイロサシガメ  
霧島神宮(1♂, VII. 1(燈火), 出来)
30. *Reduvius humeralis* Scott クビアカサシガメ  
栗野町温泉〜カシワ林(1♂, M. 25, 出来)
31. *Pirates turpis* Walker クロモンサシガメ  
栗野町カシワ林(1♀, M. 11, 南); 高千穂峰頂上(1♂, M. 14, 田中)
32. *Sphedanolestes impressicollis* Stål シマサシガメ  
栗野町温泉〜カシワ林(2♂, M. 10, 坂元)

## 編 集 後 記

毎年の生研部員の活躍で、今年もまたLEBEN 11号を発刊することができました。研究会として毎年LEBENがつくれるようになったことは非常に喜ばしいことです。

今年は各個人が独自の研究対象をもって、かなり広範囲の内容ができたと喜んでいますが。なおもって、兄弟のような生研部員の和もみられると思います。

しかし、鹿児島県内の採集地に限られたこともあります。採集地がかなり、一定の所だけを毎年採集しているような気がします。もっと広い地域での採集ができたらと思うだけであります。発刊にあたって、快よく御寄稿くださった理学部の平田先生に深く感謝するものです。

### LEBEN 11号

鹿児島大学生物研究会会誌

発行日：1973年3月31日

編集者：南 雄二

印刷：鹿児島市城山町12～17

明るい窓社 TEL. ☎8335, 2895

〒890：鹿児島市鴨池町201 鹿児島大学学友会内

## 会 員 名 簿

山 元 一 裕	( 医学部 5年 )
坂 元 幸 一	( 農学部 畜産学科 4年 )
吉 倉 成 治	( 農学部 園芸学科 4年 )
高 橋 気	( 農学部 農学科 4年 )
出 来 和 法	( 教育学部 数学科 3年 )
大 原 賢 二	( 農学部 農学科 3年 )
局 博 一	( 農学部 獣医学科 3年 )
中 須 恒 孝	( 農学部 林学科 2年 )
田 中 洋 海	( 農学部 林学科 2年 )
岡 田 みどり	( 農学部 獣医学科 2年 )
川 路 律 子	( 農学部 畜産学科 2年 )
西 村 和 之	( 農学部 畜産学科 1年 )
南 雄 二	( 工学部 化学工学科 1年 )
土 谷 俊 昭	( 農学部 畜産学科 1年 )
武 石 主	( 農学部 畜産学科 1年 )
菊 川 良 男	( 農学部 獣医学科 1年 )

顧 問 平 田 国 雄

# 訂正表

R 1	8行	申虫→甲虫
	26	大敵→夫敵
2	3	Menetries Ménétriès
17	1,2	「本種」へなるであろう はこの説明文ではなくて、(1)のモノサシニホの 説明文である。
19	13	ウスグモ→ウスグモ
26	22	ミヤマクワガタ→ミヤマクワガタ
38	17	Cremer Cramer
41	30	de L' Orza→de l' Orza
44	18	
47	18	田尻→瀬上
	23	
	25	

受け取りの返事を出してもらえれば幸いです。