

— 1975, March —

# LEBEN

第 13 号

鹿児島大学生物研究会

## 目 次

○鹿児島の海と川の汚染	平田国雄	1
○春期佐多採集報告	中川耕人	3
○トカラ採集報告	河口貴史	9
○烏帽子岳採集報告	南 雄二	12
○栗野採集報告	芝 敏晃, 宮原克敏	16
○屋久島採集報告	宮本和久, 地頭所三成	24
○広島県チヌ類採集報告	二町一成	38
○信州採集報告	福田勝則	42
○秋期佐多採集報告	池田秀樹	46
○鹿児島県におけるカメムシ採集報告(1974年)	占部伸一郎	49
○編 集 後 記		57
○会 員 名 簿		58

## 鹿児島海と川の汚染

理学部教授

平田国雄

水島の石油コンビナート事故とシンガポール海峡のタンカー座礁事故とが相つぎ、石油による大規模汚染が報道関係をにぎわせている。シンガポール海峡の方は遠くのこと、まだ被害の実状がはっきりしないが、水島の方は、流出した石油が瀬戸内海の東半分をおおい、水産業だけでなく、海運業から観光業まで、深刻な被害を与えた。

鹿児島湾には喜入基地がある関係で、今回の事故には特に深い関心を持たざるを得ないが、テレビ放送によると、各方面とも、万一事故が起きたら、決定的な対策がないという。陸上施設の方なら、一つ二つのタンクの油が流出する事故があっても、食いとめることができるが、タンカー事故の場合は、海の汚染を食いとめる対策がないという。しかし、これは本当だろうか。私はこのような事故対策では全くの門外漢であるせいかもしれないが、ごく簡単な対策があるのではないかと思われる。お手のもののタンカーを使ったらよいのではないか。基地には大体1せきはタンカーが定泊しているし、あるいは老朽タンカーを1せきか2せき基地につないでおいたらよい。老朽船でも、コンプレッサーだけはちゃんとしたものを備えておいて、ホースの先端を流れ出た石油の層に浮かべて、掃除機の要領で吸いあげればよい。そして排水孔からは、分離した海水だけを、海にもどしてやればよい。これとオイルフェンスで充分処置できるのではないか。

石油の事故はいつか起るかもしれないという程度のものであるが、湾内には今ただちに対策を立てねばならない別の汚染問題がある。ハマチの養殖にともなう汚染である。ハマチの養殖では餌として魚のすり身を与える。しかし、その大部分はハマチの口にはいらず、そのまま海底に沈んで腐敗し、ものすごい汚染を起す。この汚染は万一の事故によるものと異って、毎日毎日確実に行なわれている汚染である。県も海上保安部も、海の汚染には、熱心に対策を考えているはずであるが、いつまでも養殖場問題について無策に見えるのはどうしてだろうか。これも素人考えであるが、対策がないことはない。ここでも掃除機の原理を用い、コンプレッサーによる汚物回収船を作り、汚水処理施設を養殖場に作って、ここで処理する。あるいは回収した汚物は肥料にすればよい。これに類する処置が効果をあげ得ないということであるなら、すり身を餌として与えることは厳禁し、丸餌を用いるようにしなければならない。その他考えられるいろいろの手段をつくしても、なお汚染が避けられないなら、このような形での養殖は許可すべきでない。漁業者は石油の汚染には非常に敏感であるが、自らの手で汚していることには、無関心である。私は江ノ島附近を通るたびに、あたりに立ちこめる臭気に不快感を持つが、ほかの人達はどうか。時々ハマチの大量へい死事件が報ぜられるが、これは、この汚染のはねかえりである。この種の汚染を放置することは、漁業者自身にとっても決してよいことではない。県は至急実効のある対策を立てるか、対策がないのなら、この種の養殖業を全面的に禁止すべきである。

次に川であるが、澱粉工場による汚染が放置されている。幸か不幸か、このところ澱粉が安値で、事業がなり立たなくなり、多くの澱粉工場が操業停止のやむなきに至り、おかげで川はやや息をついているところであるが、それでも、県の西岸では万之瀬川の川辺より下流、東岸では田原川、高山川、吾平川、肝属川下流など、被害のつづいているところがある。鹿児島県はサツマイモの耕作県であるから、澱粉工場を全廃するわけにはいかないが、今までのように、無制限に小さな工場を許可することはよくない。将来は少数精鋭主義で、設備のととのったものだけに限るべきであろう。幸にして、現在は少数の工場が操業しているだけであるから、廃液処理の設備を完備するには、またとない時期である。これらの事業が弱小企業で、処理能力がないのなら、県が中心となり、国の援助を得て、処理設備を完備すべきである。そして今後は、きびしい許可制にしなければならない。今のままでは、澱粉工場が一つあると、それから下流は、川が死んでしまう。岸边から川底まで、すべてミズワタにおおわれ、魚は皮膚炎となり、おできができたり骨がまがったりして、死ぬ。これは寄生性の微生物による病気である。つまりは、川が死ぬのである。

ミズワタは灰色の大形菌で、糸状につらなり、束になって、川のすべてをおおいつくす。流れにゆらぐ様子が綿くずに似ているので、このような名称が与えられた。ミズワタの繁殖をうながす状態を見過ごしてはいけない。川の衛生管理はミズワタをなくすることと言ってもよいほどである。

# 春期佐多採集報告

(1974年5月)

農学部 1年 中川 耕人

1974年5月3日～6日に新入生を迎えて、肝付郡佐多町大泊を中心に合宿を行なった。ここに、その記録を報告する。初日、ツマベニチョウの歓迎を受けたものの、5日は雨にたたられ採集が全くできず、部員の親睦を深めるという形で、1日を過ごした。なお、合宿の際、いろいろ便宜をはかってくださった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：有村國昭、占部伸一郎、芝敏晃、能間紀夫、福田勝則、池田秀樹、江平憲治  
大野和朗、中川耕人、二町一成、宮原克敏  
(但し、有村と福田は4日午後より参加)

○日程、コース

3日(晴)；西鹿兒島駅(8:36) ~~■~~ 山川駅(10:00) → 山川港(11:30) ~~→~~  
伊座敷(12:15～14:20) ⇨ 大泊(15:00)

4日(晴)；大泊(9:00) → 田尻 → 佐多岬(11:30～14:40) → 田尻 → 大泊宿舎(16:40)

5日(雨)；大泊宿舎

6日(曇)；大泊(11:40) ⇨ 島泊(12:30～13:57) ⇨ 伊座敷(14:17～14:30) ~~→~~  
山川港(15:20) → 山川駅(16:00～17:05) ~~■~~ 西鹿兒島駅(18:30)

※コースの中で、~~■~~ は列車、⇨ はバス、~~→~~ は船、→ は徒歩を意味する。

## A. LEPDOPTERA 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(2♂, V. 3, 池田)(2♀, V. 4, 二町)

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

大泊(1♀, V. 3, 池田)

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

佐多岬(2♂, V. 4, 能間)(1♂, V. 4, 占部)(4頭, V. 4, 二町)(1♂ 1♀, V. 4, 池田)；島泊(1頭, V. 6, 二町)

<Pieridae シロチョウ科>

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

佐多岬(1♀, V. 4, 池田)

5. *Hebomoia glaucippe shirozui Kurosawa et Omoto* ツマベニチョウ

山川駅~山川港(5♂, V. 3, 二町); 田尻(1♀, V. 4, 二町); 佐多岬(1♂, V. 4, 宮原)(1♂, V. 4, 能間)(2♂, V. 4, 二町)(1♂, V. 4, 池田)

<Lycaenide シジミチョウ科>

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

伊座敷(1♂, V. 3, 池田)(1頭, V. 3, 二町); 大泊(1頭, V. 4, 二町)(1♂, V. 4, 能間); 佐多岬(1♂, V. 4, 宮原)(3頭, V. 4, 二町); 島泊(2頭, V. 6, 二町)

7. *Celastrina argiolus ladonides Forza* ルリシジミ

伊座敷(1♂, V. 3, 池田); 大泊(1♀, V. 3, 池田)(1頭, V. 3, 二町); 佐多岬(2頭, V. 4, 二町)

8. *Celastrina albocaerulea sauteri Frohstorter* サツマシジミ

伊座敷(1♂1♀, V. 3, 池田); 大泊(1♂, V. 4, 能間); 島泊(1♀, V. 6, 宮原)

<Danaiidae マダラチョウ科>

9. *Parantica Sita niphanica Moor* アサギマダラ

佐多岬(1♂, V. 4, 二町)(1♀, V. 4, 池田)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

10. *Argyreus hyperbius Linné* ツマグロヒョウモン

伊座敷(1♂, V. 3, 池田)

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

佐多岬(1♂, V. 4, 池田)

12. *Precis almana Linné* タテハモドキ

伊座敷(1頭目撃, V. 3, 芝); 田尻(1頭目撃, V. 4, 能間)(1頭目撃, V. 4, 池田)

<Satyridas ジャノメチョウ科>

13. *Mycalesis gotama fulginia Fruhstorter* ヒメジャノメ

島泊(1♂, V. 6, 池田)

※ シルビアシジミには注意したが、見つからなかった。

## II ガ 類

<Pyralidae メイガ科>

1. *Palpita nigropunctalis* Bremer マエアカスカシノメイガ  
大泊(2頭, V. 4, 能間)
  2. *Goniorhynchus exemplaris* Hampson オオクロヘリノメイガ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
  3. *Chaphalocrocis medinalis* Guenee コブノメイガ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
- <Geometridae シャクガ科>
4. *Scopula ignobilis* Warren ウスキクロテンヒメシャク  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
  5. *Semiothisa pluviala* Fabricius ウスオエダシャク  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
  6. *Buzura recursaria superans* Butler ウスイロオオエダシャク  
大泊(2頭, V. 4, 能間)
- <Lasiocampidae カレハガ科>
7. *Dendrolimus spectabilis* Butler マツカレハ  
大泊(2頭, V. 4, 能間)
  8. *Dendrolimus superans* Butler ツガレハ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
- <Noctuidae ヤガ科>
9. *Erithys crini* Fabricius ハマオモトヨトウ  
大泊(2頭, V. 4, 能間)
  10. *Euplexia illustrata* Graeser シラオビアカガネヨトウ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
  11. *Callopietria rivularis japonibia* Strand キスジツマキヨトウ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
  12. *Acadia leucomelas* Linné ナカジロシタバ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
  13. *Dichromia orosia* Cramer モンクロキシタアツバ  
大泊(3頭, V. 4, 能間)
  14. *Nodaria nippona* Butler オオアカマエアツバ  
大泊(2頭, V. 4, 能間)
- <Arctiidae ヒトリガ科>
15. *Nyctemera adversta* Schaller モンシロモドキ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)
- <Sphingidae スズメガ科>

16. *Theretra japonica* de l'Orza コスズイ  
大泊(1頭, V. 4, 能間)

<参考文献>

『日本蛾類図鑑 (上) (下)』(保育社)

B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Herpalidae ゴミムシ科>

1. *Lebidia octogutta* ta Morawitz ヤホシゴミムシ  
佐多岬(1頭, V. 4)
2. *Galeritella japonica* Bates オオクビボソゴミムシ  
田尻(1頭, V. 4, 江平)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

3. *Ectinohoplia obducta* Motschulsky ヒメアシナガコガネ  
佐多岬(2頭, V. 4)
4. *Adoretus tenuimaculatus* Waterhouse コイチヤコガネ  
大泊(1頭, V. 5); 島泊(1頭, V. 6)
5. *Nipponovalgus angusticollis* Waterhouse ヒラタハナムグリ  
佐多岬(1頭, V. 4)
6. *Cetonia roelofsi* Harold アオハナムグリ  
大泊(2頭, V. 4); 田尻(1頭, V. 4); 佐多岬(1頭, V. 4)
7. *Oxycetonia jucunda forticula* Jansou オキナワコアオハナムグリ  
大泊(2頭, V. 4); 田尻(1頭, V. 4); 佐多岬(4頭, V. 4)
8. *Paratrichius septemdecimguttatus* Snellen Vollenhoven  
ジュウシチホシハナムグリ  
伊座敷(1頭, V. 3, 占部); 島泊(1頭, V. 6, 能間)

<Buprestidae タマムシ科>

9. *Coraeus niponicus* Lewis ルリナカボソタマムシ  
大泊(3頭, V. 4)(10頭, V. 4, 宮原); 田尻(1頭, V. 4); 山川駅(2頭,  
V. 6, 二町)
10. *Trachys auricollis* E. Sandurs クズノチビタマムシ  
大泊(1頭, V. 4)

<Cerambycidae カミキリムシ科>

11. *Martha leptura scotodes* Bates ツヤケシハナカミキリ



伊座敷(2♀, V. 3, 能間)

12. *Leptura aethiops* Poda ヤツボシハナカミキリ  
山川駅~山川港(1頭, V. 3); 大泊(2頭, V. 4)(4頭, V. 4, 宮原); 島泊  
(1頭, V. 6, 能間)
13. *Stenomalus cleroides* Bates カッコウメダカカミキリ  
田尻(1頭, V. 4)
14. *Eupromus ruber* Dalman ホシベニカミキリ  
佐多岬(1頭, V. 4)
15. *Uraecha bimaculate* Thomson ヤハズカミキリ  
大泊(1頭, V. 4)
16. *Monochamus subfaciatus* Bates ヒメヒゲナガカミキリ  
伊座敷(1頭, V. 3)
17. *Rhopaloscelis unitasciatus* Blessig ヒトオビアラゲカミキリ  
島泊(8頭, V. 6)
18. *Sybra ordinata* Bates アヤモンチビカミキリ  
田尻(1頭, V. 4, 占部); 佐多岬(1頭, V. 4)
19. *Bumetopia japonica* Thomson ウスアヤカミキリ  
大泊(3頭, V. 4); 田尻(1頭, V. 4)(3頭, V. 4, 占部); 佐多岬(1頭,  
V. 4)
20. *Oberea hebescens* Bates ヒメリングカミキリ  
田尻(1頭, V. 4, 宮原)

<Attelabidae オトシブミ科>

21. *Aspidobyctiscus lacunipennis* Jekel ブドウハマキチョキリ  
島泊(3頭, V. 6)

<Curculiomidae ゾウムシ科>

22. *Lixus impressiventris* Roelofs カツオゾウムシ  
山川駅~山川港(1頭, V. 3)
23. *Lurinus griseopilosus* Roelofs キュウシュウゴボウゾウムシ  
島泊(1頭, V. 6, 宮原)(1頭, V. 6)
24. *Colobodes ornatus* Roelofs ワモントゲトゲゾウムシ  
島泊(2頭, V. 6)

※ 18は珍しい記録であると思う。なお、採集者名の記してないものはすべて芝の採集したものである。

## C. ODONATA トンボ目

### <Agrionidae イトトンボ科>

1. *Ischnura senegalensis* Rambur アオモンイトトンボ  
大泊(3♂, V. 4, 有村)

### <Calopterygidae カワトンボ科>

2. *Mnais strigata* Selys カワトンボ  
大泊(11♂ {透明型4, 茶翅型7} 5♀, V. 4, 有村)

### <Libellulidae トンボ科>

3. *Orthetrum albistylum speciosum* Uhler シオカラトンボ  
大泊(2♂, V. 4, 有村)

## <LEBEN 12号 訂正>

LEBEN12号で、まちがいがありましたので、下のように訂正するとともに、深くおわびします。

p.3 A. LEPDOPERA → A. LEPIDOPTERA

p.4 最下行 採集日は… → 採集月は…

p.5, 21行 →は徒走を意味… →は徒歩を意味…

p.25, 16行 ショウザン → ジョウザン

# トカラ採集報告

水産 2年 河 口 貴 史

1974年5月2日～6日に、河口、出水が、トカラ列島の中之島に採集に行ったので、ここに記録を報告する。なお、採集行をすすめて下さった、鮫島利尚氏、現地でお世話になった、日之出分校の、古殿敬次、妙子両氏に紙面を借りて御礼申し上げる。

○日程、コース：

2日；鹿児島発(22:10)～中之島着(6:00)

3日；楠木、里村、船倉周辺(11:00～14:00)

4日；船倉(9:00)→高尾牧場(10:20)→日之出分校(11:00)→船倉(17:00)

5日；雨の為採集できず。

6日；中之島発(9:30)～鹿児島着(19:30)

※注……コースについては、～は船、→は徒歩を表わす。

## INSECTA 昆 虫 網

### A. LEPIDOPTERA 鱗 翅 目

#### I チョウ類

##### <Hesperiidae セセリチョウ科>

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

(1頭, V. 4, 出水)(1頭, V. 4, 河口)

##### <Papilionidae アゲハチョウ科>

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

(2♂, V. 3, 河口)(1♂, V. 4, 出水)

3. *Papilio helenus nic conicolens* Butler モンキアゲハ

(1♀, V. 3, 出水)

4. *Papilio bianor dehaani* カラスアゲハ

(2♂1♀, V. 3, 出水)(3♂1♀, V. 3, 河口)(4♂1♀, V. 4, 出水)

(4♂2♀, V. 4, 河口)

<Pieridae シロチョウ科>

5. *Pieris papae crucivora* Boisduval モンシロチョウ  
(1♂, V. 3, 河口)
6. *Pieris melete Ménéttriès* スジグロシロチョウ  
(1頭, V. 3, 出水)
7. *Eurema hecabe mandarina de l'Orza* キチョウ  
(1頭, V. 4, 出水)
8. *Hebomoia glaucippe shirozui kurosawa et Omoto* ツマベニチョウ  
(1♀, V. 4, 出水)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

9. *Lempides boeticus* Linné ウラナミシジミ  
(1頭, V. 3, 出水)(1♂, V. 3, 河口)
10. *Zizeeria mahaargia Ménéttriès* ヤマトシジミ  
(1♂, V. 3, 出水)(1♂, V. 3, 河口)(3♂, V. 4, 出水)(3♂, V. 4, 河口)

<Danaiidae マダラチョウ科>

11. *Radena similis* Linné リュウキュウアサギマダラ  
(1♂, V. 4, 出水)
12. *Argyreus hyperbius* Linné ツマグロヒョウモン  
(1♂, V. 4, 河口)
13. *Vanessa cardui* Linné ヒメアカタテハ  
(1頭, V. 4, 出水)(1頭, V. 4, 河口)
14. *Vanessa indica* Herbst アカタテハ  
(1♂2♀, V. 3, 出水)(1♂, V. 3, 河口)
15. *Cyrestis thyodamas mabella* Fruhstorfer イシガキチョウ  
(1♂, V. 3, 出水)(4♂, V. 3, 河口)

B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Staphylinidae ハネカクシ科>

1. *Paederus fuscipes* Curtis アオバアリガタハネカクシ  
(1頭, V. 3, )

<Coccinellidae テントウムシ科>

2. *Epilachna boisduvali* Mulsant ジュウニマダラテントウ  
( 1頭, V. 3, )
3. *Lemnia biplagiata* Swartz オオフタホシテントウ  
( 1頭, V. 3, )
4. *Verania discolor* Fabricius チャイロテントウ  
( 1頭, V. 3, )
5. *Harmonia axyridis* Pallas テントウムシ  
( 1頭, V. 3, )
6. *Coccinella septempunctata* Linné ナナホシテントウ  
( 1頭, V. 3, )

<Chrysomllidae ハムシ科>

7. *Cryptocephalus perelegans* Baly キボシツツハムシ  
( 1頭, V. 3, )
8. *Acrothinium gaschkevitchii* Motschulsky アカガネサルハムシ  
( 5頭, V. 3, )
9. *Oreina aurichalcea* Mannerheim ヨモギハムシ  
( 20頭, V. 3, )
10. *Aulacophora femoralis* Motschulsky ウリハムシ  
( 4頭, V. 3, )

○トンボの記録は, SATSUMA Vol. 23, No. 68に鹿大生研の有村国昭君により, すでに発表済みである。

○蝶, 甲虫の採集場所については 不明確の為, 省略した。又, 甲虫の同定は, 鹿大生研の芝敏晃君にお願いした。芝, 有村両君に深く感謝するものである。

# 烏帽子岳採集報告

工学部 3年 南 雄 二

1974年4月～6月の間に生研のメンバーが4回にわたって烏帽子岳で採集したので、まとめて報告する。採集は下記のように行なわれたが、採集地はすべて、烏帽子岳山麓より山頂の間であるので省略した。

4月20日 山元一裕  
4月29日 芝 敏晃, 河口貴文, 出水英治, 占部伸一郎  
5月26日 南 雄二  
6月20日 有村国昭

## A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

### I チュウ類

#### <Hesperiidae セセリチュウ科>

1. *Notocrypta curvifascia* C. et R. Felder クロセセリ  
(5頭, V. 26, 南)

#### <Papilionidae アゲハチュウ科>

2. *Byasa alcinous* Klug ジャコウアゲハ  
(2♂, IV. 29, 河口)

#### <Lycaenidae シジミチュウ科>

3. *Zizeeria maha* Kollar ヤマトシジミ  
(1♂, IV. 29, 出水)
4. *Celastrina argiolus* Linnaeus ルリシジミ  
(1♀, IV. 29, 出水)(1♂, IV. 29, 河口)
5. *Celastrina albocaerulea* Moore サツマシジミ  
(4♂2♀, IV. 29, 出水)(3♂2♀, IV. 29, 河口)

#### <Nymphalidae タテハチュウ科>

6. *Dichorragia nesimachus* Boisduval スミナガシ  
(1♂, V. 26, 南)

### II ガ類

#### <Zygaenidae マダラガ科>

7. *Pidorus glaucopis atratus* Butler ホタルガ

(1頭, VI. 20, 有村)

<Noctuidae ヤガ科>

8. *Metopta rectifasciata* Menetries シロスジトモエ

(1頭, VI. 20, 有村)

B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Cicindelidae ハンミョウ科>

1. *Cicindela japana* Motschulsky ニワハンミョウ

(3頭, IV. 29, 芝)

2. *Cicindela japonica* Thunberg ハンミョウ

(2頭, IV. 29, 芝) (1頭, IV. 29, 出水)

<Harpalidae ゴミムシ科>

3. *Lebia calycophora* Schmidt - Goebel ヒメアトキリゴミムシ

(1頭, V. 26, 南)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

4. *Ectinohoplia obducta* Motschulsky ヒメアシナガコガネ

(1頭, IV. 29, 芝)

5. *Hoplia communis* Waterhouse アシナガコガネ

(1頭, IV. 20, 山元) (2頭, IV. 29, 芝)

6. *Hoplia moerens* ssp. *reini* Heyden ラインアシナガコガネ

(1頭, IV. 29, 芝)

7. *Anomala octiescostata* Burmeister ヒラタアオコガネ

(1頭, IV. 29, 河口)

8. *Nipponovalgus angusticollis* Waterhouse ヒラタハナムグリ

(14頭, IV. 29, 芝)

9. *Oxycetonia jucunda* Faldermann コアオハナムグリ

(1頭, IV. 29, 芝)

10. *Paratrichius septemdecimguttatus* Snellen Vollenhoven

ジュウシチホシハナムグリ

(2頭, V. 26, 南)

<Cantharidae ジョウカイボン科>

11. *Rhagonycha japonica* Kiesenwetter ヒメジョウカイ

(1頭, IV. 29, 芝)

<Cerambycidae カミキリムシ科>

12. *Lemula decipiens* Bates キバネニセハムシハナカミキリ  
(1頭, IV. 29, 芝)
13. *Omphalodera puziloi* Solsky ヨツボシチビハナカミキリ  
(4頭, IV. 20, 山元)(29頭, IV. 29, 芝)
14. *Pidonia debilis* Kraatz チャイロヒメハナカミキリ  
(2頭, IV. 20, 山元)(10頭, IV. 29, 芝)(2頭, IV. 29, 出水)
15. *Marthaleptura scotodes* Bates ツヤケシハナカミキリ  
(1♂3♀, IV. 29, 出水)
16. *Leptura arcuata* Panzer ヤツボシハナカミキリ  
(2頭, IV. 29, 芝)(1頭, V. 26, 南)
17. *Molorchus kojimai* Matsushita コジマヒゲナガコバネカミキリ  
(1頭, IV. 20, 山元)(1頭, IV. 29, 芝)
18. *Allotraeus sphaerioninus* Bates トビイロカミキリ  
(3頭, V. 26, 南)
19. *Rhaphuma japonica* Chevrolat エグリトラカミキリ  
(2頭, V. 26, 南)
20. *Rhaphuma diminuta* Bates ヒメクロトラカミキリ  
(1頭, IV. 20, 山元)
21. *Demonax transilis* Bates トゲヒゲトラカミキリ  
(16頭, IV. 29, 芝)
22. *Dere thoracica* White ホタルカミキリ  
(1頭, V. 26, 南)
23. *Monochamus subfasciatus* Bates ヒメヒゲナガカミキリ  
(2頭, V. 26, 南)
24. *Doius divaricatus* Bates ドイカミキリ  
(1頭, V. 26, 南)
- 県下では、霧島の栗野岳温泉付近で少数の個体が採集されているだけであり、霧島以外の所では初めての記録である。
25. *Euseboides matsudai* Gressitt オビレカミキリ  
(1頭, V. 26, 南)
26. *Bumetopia japonica* Thomson ウスモンアヤカミキリ  
(1頭, V. 26, 南)
27. *Exocentrus lineatus* Bates アトモンマルケシカミキリ  
(10頭, V. 26, 南)
28. *Saperda tetrastigma* Bates ムネモンヤツボシカミキリ  
(1頭, V. 26, 南)



29. *Oberea vittata* Blessig ホソキリンゴカミキリ  
(1頭, V. 26, 南)

<Chrysomellidae ハムシ科>

30. *Smaragdina aurita* Linné キボシルリハムシ  
(1頭, V. 26, 南)

31. *Chrysomela vigintipunctata* Scopoli ヤナギハムシ  
(1頭, IV. 29, 河口)

<Curculionidae ゾウムシ科>

32. *Episomus turritus* Gyllenhal シロコブゾウムシ  
(1頭, V. 26, 南)

33. *Hylobius perforatus* Roelofs ガロアアナアキゾウムシ  
(1頭, V. 26, 南)

C. ODONATA 蜻蛉目

<Calopterygidae カワトンボ科>

1. *Mnais strigata* Selys カワトンボ  
(2♂(茶翅型)3♀, IV. 20, 2♂(茶翅型)4♂(透明型)2♀, VI. 20, 有村)

2. *Calopteryx cornelia* Selys ミヤマカワトンボ  
(1♂, VI. 20, 有村)

<Libellulidae トンボ科>

3. *Sympetrum frequens* Selys アキアカネ  
(1♀, VI. 20, 有村)

<Gomphidae サナエトンボ科>

4. *Gomphus melaenops* Selys ヤマサナエ  
(1♂1♀, VI. 20, 有村)

5. *Sieboldius albardae* Selys コオニヤンマ  
(1♀, VI. 20, 有村)

6. *Davidius fujiama* Fraser クロサナエ  
(2♀, IV. 20, 有村)

<Macromiidae ヤマトンボ科>

7. *Macromia amphigena amphigena* Selys コヤマトンボ  
(1♀, VI. 20, 有村)

<Cordulegasteridae オニヤンマ科>

8. *Chlorogomphus brunneus costalis* Asahina ミナミヤンマ  
(1♂, VI. 20, 有村)

# 栗野採集報告



農学部 2年 芝 敏 晃

農学部 1年 宮 原 克 敏

1974年6月22日～23日に行なわれた合宿、及び、南、芝の個人的な記録を発表します。  
なお、5月～6月における南、芝、宮原のカミキリムシ科の採集品については、SATSUMA に  
発表する予定である。

- メンバー：菊川良男、南 雄二、有村国昭、占部伸一郎、河口貴史、芝 敏晃、出水英治、  
能間紀夫、福田勝則、池田秀樹、江平憲二、大野和郎、地頭所三成、徳澄順子、  
二町一成、宮島淳二、宮原克敏、宮本和久

◦日程、コース：

22日；西鹿兒島駅(6:08)  栗野駅(9:00)  栗野岳温泉

23日；栗野岳温泉  栗野駅  西鹿兒島駅

※注  は汽車、 はタクシーを表わす。

## A. LEPIDOPTERA 鱗翅目

### I チョウ類

#### <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Ochlodes ohracea rikuchina* Butler ヒメキマダラセセリ  
(1頭, VI. 22, 二町)
2. *Ochlodes venata herculea* Butler コキマダラセセリ  
(1♂, VI. 23, 出水)；栗野岳温泉(1♂, VI. 22, 河口)
3. *Polytremis pellucida* Murray オオチャバネセセリ  
(8頭, VI. 22, 二町)

#### <Pieridae シロチョウ科>

4. *Pieris rapae crucivor* Boisduval モンシロチョウ  
(2♂, VI. 22, 地頭所)
5. *Pieris melete Ménétriès* スジグロシロチョウ  
(1♂, VI. 22, 地頭所)(1頭, VI. 22, 二町)
6. *Colias erate poliographus* Motschulsky モンキチョウ  
(1♂1♀, VI. 22, 地頭所)

7. *Eurema hecabe mandarina* de L'Orza キチョウ

(1♂, V. 22, 池田)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

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

(1♂, V. 22, 地頭所)(1♀, V. 22, 福田)(1頭, V. 22, 二町)

(1♂, V. 23, 出水)

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

カシワ林(3頭, V. 22, 池田)(6頭, V. 22, 河口)(3頭, V. 22, 芝)

(2頭, V. 22, 占部)(2頭, V. 22, 福田)(1頭, V. 23, 出水)

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

カシワ林(3頭, V. 22, 河口)(1♂2♀, V. 22, 二町)

(3頭, V. 23, 出水)

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

(1頭, V. 22, 二町)(1♂1♀, V. 22, 池田)

(1♀, V. 22, 地頭所)

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

(1頭, V. 22, 二町)(1♂, V. 22, 地頭所)

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

(1♂, V. 22, 地頭所)

14. *Everes argiades hellotia* Menetries ツバメシジミ

(1頭, V. 22, 二町)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

15. *Argyronome ruslana lysippe* Janson オオウラギンスジヒョウモン

(1♂, V. 22, 二町)(1♂, V. 22, 地頭所)

16. *Argynnis paphia geisha* Hemming ミドリヒョウモン

(1♂, V. 22, 二町)(1♀, V. 22, 地頭所)

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

(1♂, V. 22, 福田)(1♂, V. 22, 河口)(1♂1♀, V. 22, 二町)

(1♂2♀, V. 22, 地頭所)

18. *Ladaga camilla japonica* Menetries イチモンジチョウ

(2♂, V. 22, 地頭所)

19. *Neptis aceris intermedia* W. B. Pryer コミスジ

(1♀, V. 22, 地頭所)

20. *Kaniska canace* Linnaeus ルリタテハ

(2♂, V. 22, 地頭所)(1頭, V. 22, 二町)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

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

カシワ林 (1♂, Ⅴ. 22, 二町)

22. *Neope goschkevitchii* Menetries サトキマダラヒカゲ

カシワ林 (2♂3♀, Ⅴ. 22, 二町); (1♂1♀, Ⅴ. 22, 地頭所)

◦<参考文献>

鹿児島県の蝶の生活 (1967)

カラー自然ガイド日本の蝶 I・II (保育社)

◦なお、ウスイロ・ミズイロについては、二町一成君の弟、孝二郎君の記録があるので、参考として書くと。

1974・Ⅴ・29 ウスイロ 16頭                      ミズイロ 1頭      二町孝二郎

1974・Ⅴ・30 ウスイロ 20頭                      ミズイロ 1頭      二町孝二郎

となっている。これによるとウスイロは決して少ない年ではなかったことが言えます。

II ガ 類

<Sphingidae スズメガ科>

1. *Agrius convolvuli* Linné エビガラスズメ

(1頭, Ⅴ. 22, 能間)

2. *Theretra nesus* Drury キイロスズメ

(1頭, Ⅴ. 22, 能間)

<Attacidae ヤママユガ科>

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

(1頭, Ⅴ. 22, 池田)

<Arctiidae ヒトリガ科>

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

(1頭, Ⅴ. 22, 池田)

5. *Spilarctia flammeola* Moore アカヒトリ

(1頭, Ⅴ. 22, 池田)

<Noctuidae ヤガ科>

6. *Heliothis assulta* Guenée タバコガ

(1頭, Ⅴ. 22, 能間)

7. *Erebus crepuscularis* Linné オオトモエ

(1頭, Ⅴ. 22, 能間)

<Notodontidae シャチホコガ科>

8. *Gangaridopsis citrina* Wileman アオセダカシヤチホコ  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
- <Lymantriidae ドクガ科>
9. *Laelia gigantea* Butler スゲオオドクガ  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
- <Eupterotidae オビガ科>
10. *Apha tychoona* Butler オビガ  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
- <Thyatiridae トガリバ科>
11. *Togaria tancrei* Graeser キンモントガリバ  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
- <Drepanidae カギバ科>
12. *Macrocilix mysticata watsoni* Inoue ウスギヌカギバ  
(1頭, Ⅴ. 22, 池田)
- <Geometridae シャクガ科>
13. *Tanaorhinus reciprocata confuciaris* Walker カギバアオシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 池田)
14. *Sibatania mactata mactata* C. et R. Felder ビロウドナミシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 池田)
15. *Tristrophis veneris* Butler トラフツバメエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 池田)
16. *Culcula panterinaria sychnospilas* Prout キオビゴマダラエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
17. *Percnia giraffata* Guenée オオゴマダラエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
18. *Xandrames dholaria sericea* Butler ヒロオビオオエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
19. *Buzura recursaria superans* Butler ウスイロオオエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 池田)
20. *Bizia aexaria* Walker ツマトビキエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 池田)
21. *Auaxa cesadaria sulphurea* Butler キエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)
22. *Ourapteryx nivea* Butler ウスキツバメエダシヤク  
(1頭, Ⅴ. 22, 能間)

23. *Euctenurapteryx maculicaudaria* Motschulsky シロツバメエダシヤク

(1頭, V. 22, 能間)

<Heterogeneidae イラガ科>

24. *Narosoideus flavidorsalis* Staudinger ナシイラガ

(1頭, V. 22, 池田)

<Zygaenidae マダラガ科>

25. *Pidorus glaucopis atratus* Butler ホタルガ

(1頭, V. 22, 能間)

<Tortricidae ハマキガ科>

26. *Cerace xanthocosma* Diakonoff ビロウドハマキ

(1頭, V. 22, 池田)

◦<参考文献>

原色昆虫大図鑑 I (蝶・蛾) (北隆館)

原色日本蛾類図鑑 上・下 (保育社)

LEBEN 第9号

◦なお、採集地は全て、栗野岳温泉である。また、全てブルーライトに飛来した物である。

## B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Lucanidae クワガタムシ科>

1. *Lucanus maculifemoratus* Motschulsky ミヤマクワガタ

(2♂, V. 22, 芝)

2. *Macrodercas rectus* Motschulsky コクワガタ

(1♀, V. 22, 芝)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

3. *Copris ochus* Motschulsky ダイコクコガネ

(1♂1♀, V. 22, 芝)

4. *Ophthalmosericus boops* Waterhouse ヒゲナガビロウドコガネ

(2頭, V. 22, 芝)

5. *Hexataenius protensis* Fairmaire ヒゲナガクロコガネ

(1頭, V. 22, 芝)

6. *Heptophylla picea* Motschulsky ナガチャコガネ

(1頭, V. 22, 芝)

7. *Melolontha frater* Arrow オオコフキコガネ  
(1♂, V. 22, 芝)(2頭, V. 22, 南)
8. *Mimela splendens* Gyllenhal コガネムシ  
(1頭, V. 2, 芝)(1頭, V. 9, 芝)
9. *Mime takemurai* Sawada タケムラスジコガネ  
(2頭, V. 8, 芝)(4頭, V. 22, 芝)(1頭, V. 22, 占部)
10. *Anomala costana* Hope オオスジコガネ  
(4頭, V. 22, 芝) ブルーライトに多数集っていた。
11. *Anomala albopilosa* Hope アオドウガネ  
(1頭, V. 2, 芝)(6頭, V. 8, 芝)
12. *Anomala lucens* Ballion ツヤコガネ  
(2頭, V. 8, 芝)
13. *Blitopertha orientalis* Waterhouse セマダラコガネ  
(1頭, V. 8, 芝)
14. *Paratrichius septemdecimguttatus* Snellen Vollenhoven  
(1頭, V. 2, 芝) ジュウシチホシハナムグリ
- <Buprestidae タマムシ科>
15. *Agrilus cyaneoniger* E. Saunders クロナガタマムシ  
(3頭, V. 9, 芝)(1頭, V. 22, 芝)
- <Elateridae コメツキムシ科>
16. *Neotrichophorus junior* Candèze ヒゲナガコメツキ  
(1♀, V. 8, 芝)
- <Erotylidae オオキノコムシ科>
17. *Aulacochilus japonicus* Crotch カタモンオオキノコムシ  
(1頭, V. 9, 芝)
18. *Episcapha gorhami* Lewis ミヤマオビオオキノコムシ  
(1頭, V. 22, 芝)
- <Coccinellidae テントウムシ科>
19. *Propylaea japonica* Thunberg ヒメカメノコテントウ  
(2頭, V. 22, 南)
- <Pyrochroidae アカハネムシ科>
20. *Pseudodendroides niponensis* Lewis オオクシヒゲビロウドムシ  
(1頭, V. 8, 芝)
- <Chrysomllidae ハムシ科>
21. *Basilepta fulvipes* Motschulsky アオバネサルハムシ

(4頭, Ⅴ. 22, 南)

22. *Arthrotus niger* Motschulsky ムナグロツヤハムシ

(1頭, Ⅴ. 22, 南)

23. *Luperus moorii* Baly クロウスバハムシ

(4頭, Ⅴ. 22, 南)

<Attelabidae オトシブミ科>

24. *Apodeeus erythrogaser* Vollenhoven ヒメクロオトシブミ

(1頭, Ⅴ. 22, 南)

25. *Euops postulosa* Sharp コブルリオトシブミ

(1頭, Ⅴ. 22, 南)

<Curculionidae ズウムシ科>

26. *Baryrrhynchus poweri* Roelofs ミツギリズウムシ

(1♂, Ⅴ. 9, 芝)(2♀, Ⅴ. 22, 芝)

27. *Hyposipalus gigas* Fabricius オオズウムシ

(1頭, Ⅴ. 22, 芝)(1頭, Ⅴ. 22, 占部)

○甲虫の種名と配列と学名は、「原色昆虫大図鑑Ⅱ(甲虫編)」北隆館によった。

C. ODONATA トンボ目

<Agrionidae イトトンボ科>

1. *Ceriagrion melanurum* Selys キイトトンボ

丸池(1♂2♀, Ⅴ. 22, 江平)

<Platycnemididae モノサシトンボ科>

2. *Copera annulata* Selys モノサシトンボ

丸池(1♂, Ⅴ. 22, 江平)

<Lestidae アオイトトンボ科>

3. *Lestes sponsa* Hansemann アオイトトンボ

丸池(1♂1♀, Ⅴ. 22, 江平)

<Calopterygidae カワトンボ科>

4. *Calopteryx atrata* Selys ハグロトンボ

丸池(1♀, Ⅴ. 22, 有村)

<Libellulidae トンボ科>

5. *Nannophya pygmaea* Rambur ハッチョウトンボ

二渡(18♂5♀, Ⅴ. 22, 有村)(8♂9♀, Ⅴ. 22, 江平)



6. *Pseudothemis zonata* Burmeister コシアキトンボ

二渡 (2♂1♀, M. 22, 江平)

7. *Orthetrum triangulare melania* Selys オオシオカラトンボ

丸池 (1♂, M. 22, 江平)

<Macromiidae ヤマトンボ科>

8. *Macromia amphigena amphigena* Selys コヤマトンボ

二渡 (2♂, M. 22, 江平) (1♂, M. 22, 有村)

◦<参考文献>

原色日本昆虫生態図鑑Ⅱ(トンボ編)(保育社)

原色昆虫大図鑑Ⅲ(北隆館)

## お 知 ら せ (I)

1968年7月~8月に、鹿大生物研究会が台湾紅頭嶼の生物調査を行なった際の報告書が、このほどやっと出来あがりました。著名な執筆者に加わっていただき、甲虫編と蝶編の2部に分けて、この3月に鹿大生物研究会から発行されることになりました。他の植物と昆虫類は、別の機会に別の機関誌上に発表され、また、発表される予定です。なお、部数に制限がありますので早目にお求め下さい。

<甲虫編> 執筆者：楨原 寛, 大平 仁 夫

◦台湾本島甲虫採集目録

◦紅頭嶼甲虫採集目録

◦鹿児島大学生物研究会によって採集された台湾産のコメツキムシ科について

以上には、採集した甲虫類の約半数がリストアップされており、既に発表された新種も含まれています。ページ数は、64ページです。(送料別 500円)

# 屋久島採集報告

農学部 1年 宮本和久・地頭所三成

1974年7月24日～29日に屋久島で行なわれた生物研究会夏季合宿の記録を報告する。  
なお能間、池田、二町、宮本の4人は、29日～31日にかけて小杉谷まで足をのばした。現地で宿泊に関して便宜をはかってくださった栗生の公民館の方々に紙面を借りて御礼申し上げる。  
採集地については、そこを発する林道の終点までを含むものとする。

## ○メンバー

南雄二、芝敏晃、占部伸一郎、能間紀夫、出水英治、河口貴史、有村国昭、  
池田秀樹、二町一成、宮原克敏、地頭所三成、大野一朗、江平憲治、宮本和久、  
鎮守正和

## ○日程、コース

7月24日：鹿児島～宮之浦

25日：宮之浦⇒安房

26日：安房⇒栗生

27日：栗生

28日：栗生

29日：栗生⇒安房～山川港⇒鹿児島

安房⇒荒川三差路→小杉谷小学校(能間、池田、二町、宮本)

30日：小杉谷→ウイルソン株

31日：小杉谷小学校→荒川三差路→宮之浦～鹿児島

※コース中の～は船、⇒はバス、→は徒歩、→→はタクシーを意味する。

## 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

宮之浦(1頭, VI. 24, 宮原)(1♂, VI. 24, 池田); 安房(1♂, VI. 25, 能間)

2. *Potanthus flavum* Murray キマダラセセリ

小杉谷(1頭, VII. 30, 二町)

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

宮之浦(1♂, VII. 24, 出水); 安房(1♀, VII. 28, 出水)(1♂, VII. 29, 宮本); 栗生(1♂, VII. 26, 出水); 湯泊(1♀, VII. 28, 出水); 中間(1♂, VII. 28, 出水)

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

安房(1頭, VII. 25, 二町)

<Papilionidae アゲハチョウ科>

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

宮之浦(1頭, VII. 24, 宮本); 安房(1頭, VII. 25, 二町)

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

栗生(1♀, VII. 26, 出水)(1♀, VII. 27, 出水)

7. *Byasa alcinous yakushimana* Esaki et Umeno

ジャコウアゲハ(屋久島亜種)

小杉谷(2頭, VII. 30, 二町)(2♂, VII. 30, 池田)(1頭, VII. 30, 宮本)  
(2♀, VII. 30, 能間)

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

宮之浦(1♀, VII. 24, 能間)(1♂, VII. 24, 宮本); 栗生(1♂, VII. 20, 出水)(1♂1♀, VII. 26, 河口); 湯泊(1♀, VII. 28, 二町); 中間(1♂, VII. 28, 二町)

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

安房(1♂, VII. 25, 池田); 湯泊(1♂, VII. 28, 出水)

10. *Papilio maackii tutanus* Fenton ミヤマカラスアゲハ

湯泊(1♀, VII. 28, 二町)

<Pieridae シロチョウ科>

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

安房(1♂, VII. 25, 宮本)

12. *Pieris melete* Menetries スジグロシロチョウ

栗生(1頭, VII. 26, 二町); 安房(1♀, VII. 29, 宮本)

13. *Hebomoia glaucippe shirozui* Kurosawa et Omoto ツマベニチョウ

宮之浦(1♂1♀, VII. 24, 二町)(1♂1♀, VII. 24, 地頭所)(1♂, VII. 24, 宮本); 安房(1♂1♀, VII. 25, 地頭所)(1♂, VII. 25, 二町)(1♂, VII. 25, 鎮守)(1♀, VII. 25, 宮本); 栗生(1♂1♀, VII. 26, 二町)(4♂1♀, VII. 27, 地頭所)(1♂1♀, VII. 26, 河口)(1♂1♀, VII. 27, 河口)(1♂1♀,

Ⅶ. 26, 出水) (1♂, Ⅶ. 26, 宮本) (1♂1♀, Ⅶ. 27, 二町) (1♂, Ⅶ. 27, 能間) (1♀, Ⅶ. 27, 宮本)

14. *Eurema hecabe mandarina* de l'Orza キチヨウ  
安房(1♂, Ⅶ. 25, 出水); 栗生(1♀, Ⅶ. 28, 宮本)

15. *Eurema laeta b hesba* Janson ツマグロキチヨウ  
宮之浦(1♂, Ⅶ. 24, 池田); 安房(1♂, Ⅶ. 25, 二町)

<Lycanidae シジミチョウ科>

16. *Narathura japonica* Murray ムラサキシジミ  
栗生(1♂, Ⅶ. 27, 河口)

17. *Narathura bazalus turbata* Butler ムラサキツバメ  
中間(1♀, Ⅶ. 28, 出水)

18. *Chrysozephyrus ataxus yakushimaensis* Yazaki  
キリシマミドリシジミ(屋久島亜種)  
栗生(1♂, Ⅶ. 26, 池田); 小杉谷(1♂1♀, Ⅶ. 30, 二町) (1♂, Ⅶ. 30, 能間) (2♂, Ⅶ. 30, 宮本)

19. *Lampides boeticus* Linné ウラナミシジミ  
宮之浦(1♂, Ⅶ. 24, 出水); 栗生(1♂1♀, Ⅶ. 26, 二町) (1♂, Ⅶ. 26, 宮本) (1♂, Ⅶ. 27, 池田) (2♂, Ⅶ. 28, 能間) (1♀, Ⅶ. 27, 鎮守)

20. *Nacaduba kurava septentrionalis* Shirozu アマミウラナミシジミ  
安房(4♂1♀, Ⅶ. 25, 出水) (22頭, Ⅶ. 25, 二町) (3♂1♀, Ⅶ. 25, 池田); 栗生(4頭, Ⅶ. 26, 二町) (3頭, Ⅶ. 27, 二町) (1♀, Ⅶ. 27, 出水) (6♂2♀, Ⅶ. 28, 能間) (2♂, Ⅶ. 26, 河口) (3♂3♀, Ⅶ. 27, 河口); 湯泊(1♂1♀, Ⅶ. 28, 出水) (7頭, Ⅶ. 28, 二町)

21. *Zizeeria maha argia* Menetries ヤマトシジミ  
栗生(1♂, Ⅶ. 28, 能間)

22. *Celastrina argiolus ladonides* de l'Orza ルリシジミ  
栗生(1♀, Ⅶ. 26, 池田); 安房(1♂, Ⅶ. 25, 出水) (1♂, Ⅶ. 25, 鎮守) (1♂, Ⅶ. 25, 二町) (1♂, Ⅶ. 29, 宮本)

23. *Celastrina albocaerulea sauteri* Fruhstorfer サツマシジミ  
小杉谷(1♂, Ⅶ. 30, 二町)

<Curetidae ウラギンシジミ科>

24. *Curetis acuta paracuta* de Niceville ウラギンシジミ  
宮之浦(1♂, Ⅶ. 24, 出水); 安房(1♀, Ⅶ. 25, 宮本); 栗生(1♂, Ⅶ. 26, 河口) (1♂2♀, Ⅶ. 26, 二町) (3♂, Ⅶ. 28, 池田) (1♂, Ⅶ. 27, 鎮守)

<Danaiidae マダラチョウ科>

25. *Limnas chrysippus* Linné カバマダラ

宮之浦(1♂, VII. 24, 地頭所)(1♂, VII. 24, 二町); 安房(1♂, VII. 25, 二町)(1♂, VII. 25, 出水); 栗生(1♂1♀, VII. 27, 河口)

26. *Radena similis* Linné リュウキュウアサギマダラ

宮之浦(1♂, VII. 24, 二町)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

27. *Argyreus hyperbius* Linné ツマグロヒョウモン

宮之浦(1♂, VII. 24, 宮本); 栗生(1♂1♀, VII. 28, 鎮守)

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

栗生(2頭, VII. 26, 二町)(1♂, VII. 27, 鎮守)

29. *Precis almana* Linné タテハモドキ

安房(3頭, VII. 25, 河口); 栗生(1♂, VII. 26, 池田)(1♂2♀, VII. 27, 池田)(3頭, VII. 27, 二町)(4♂1♀, VII. 28, 能間)(1♀, VII. 28, 池田)(2頭, VII. 28, 二町)(1頭, VII. 28, 宮本)(1頭, VII. 28, 出水)(1♂4♀, VII. 26, 地頭所)中間(1頭, VII. 28, 出水)(1頭, VII. 28, 二町)

30. *Dichorragia nesimachus nesiotus* Fruhstorfer スミナガシ

宮之浦(1頭, VII. 24, 二町)(1♂, VII. 24, 出水)(1♂, VII. 24, 南); 安房(1♂, VII. 25, 池田)(1♂, VII. 25, 能間)(1頭, VII. 29, 宮本); 栗生(1♂, VII. 26, 地頭所)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

31. *Yptima argus* Butler ヒメウラナミジャノメ

宮之浦(1♀, VII. 24, 出水); 栗生(1頭, VII. 27, 鎮守)

32. *Neope nipponica marumoi* Esaki et Umeno

ヤマキマダラヒカゲ(屋久島亜種)

小杉谷(7頭, VII. 30, 二町)(2♀, VII. 30, 能間)(1♂1♀, VII. 30, 池田)(1♂, VII. 30, 宮本)

33. *Melanitis leda* Linné ウスイロコノマチョウ

栗生(1♂, VII. 27, 池田)(1頭, VII. 28, 宮本); 湯泊(1♂, VII. 28, 出水)

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

栗生(1頭, VII. 26, 二町); 小杉谷(2頭, VII. 29, 二町)(1♀, VII. 29, 池田)

○学名、種の配列はすべて原色昆虫大図鑑 I (北隆館)によった。

○池田が栗生でキリシマドリシジミを採集したが、栗生は海岸に近く、このような低標高地で採集された例は今まであまりなかったように思える。

○なお二町が7月26日に栗生でギンモンウスキチョウ1♀を目撃し、出水、能間、二町が7

月 27 日に中間で *Catpsilia* 1 頭を目撃している。

## Ⅱ ガ 類

### <Pyralidae メイガ科>

1. *Craneophora haraldusalis* Walker ナカムラサキフトメイガ  
栗生 (1 頭, VI. 28)
2. *Glyphodes actorinalis* Walker ミツシロモンノメイガ  
栗生 (2 頭, VI. 28)
3. *Cirrhochrista brizoalis* Walker モンキシロノメイガ  
栗生 (2 頭, VI. 28)

### <Zygaenidae マダラガ科>

4. *Erasmia pulchella fritzei* Jordan シロシタサツマニシキ  
安房 (1 頭, VI. 25, 有村); 黒味林道 (1 頭, VI. 28, 宮原)

### <Goemetridae シャクガ科>

5. *Trigonoptila latimarginaria* Leech ツマジロエダシヤク  
栗生 (1 頭, VI. 28)

### <Lasiocampidae カレハガ科>

6. *Dendrolirnus spectabilis* Butler マツカレハ  
栗生 (1 頭, VI. 28)

### <Lymantriidae ドクガ科>

7. *Lymantria dispar postalba* Inoue マイマイガ  
栗生 (2 頭, VI. 28)

### <Notodontidae シャチホコガ科>

8. *Phalera fuscescens* Butler クツマキシヤチホ  
栗生 (1 頭, VI. 28)

### <Noctuidae ヤガ科>

9. *Prodenia litura* Fabricius ハスモンヨトウ  
栗生 (1 頭, VI. 28)
10. *Callopietria repleta* Walker マダラツマキリヨトウ  
栗生 (1 頭, VI. 28)
11. *Spirana retorta* Clerck オスグロトモエ  
栗生 (1 頭, VI. 28)
12. *Erebus crepuscularis* Linné オオトモエ  
宮之浦 (1 頭, VI. 24, 池田); 栗生 (1 頭, VI. 28)
13. *Edessena gentiusalis* Walker マルシラホシアツバ

栗生(2頭, VII. 28)

14. *Adrapsa ablualis* Walker キマエアツバ

栗生(1頭, VII. 28)

<Arctiidae ヒトリガ科>

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

栗生(1頭, VII. 28)

16. *Nyctemera adversata* Schaller モンシロモドキ

安房(1頭, VII. 25, 池田); 栗生(1頭, VII. 28)

<Sphingidae スズメガ科>

17. *Clanis bilineata tsingtauica* Mell トビイロスズメ

栗生(1頭, VII. 28)

18. *Theretra oldenlandiae oldenlandiae* Fabricius セスジスズメ

栗生(1頭, VII. 28)

19. *Theretra japonica* l'Orza コスズメ

栗生(1頭, VII. 28)

20. *Rhagastis mongoliana mongoliana* Butler ビロウドスズメ

栗生(2頭, VII. 28)

○学名, 配列は日本蛾類図鑑(上)(下)(保育社)によった。

○採集者名を記していないのはすべて能間のものである。

## B. COLEOPTERA 鞘翅目

<Cicindelidae ハンミョウ科>

1. *Cicindela japonica* Thunberg ハンミョウ

安房(2頭, VII. 25, 出水)

<Histeridae エンマムシ科>

2. *Hololepta amurensis* Reitter オオヒラタエンマムシ

楠川(1頭, VII. 24, 南)

<Lucanidae クワガタムシ科>

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

宮之浦(2頭, VII. 21, 南)

4. *Figulus punctatus* Waterhouse マメクワガタ

宮之浦 (1頭, VII. 24, 芝)

<Scarabaeidae コガネムシ科>

5. *Melolontha satsumaensis* Nijima et Kinoshita サツマコフキコガネ  
宮之浦 (1♀, VII. 24, 芝)
6. *Allomyrina dichotoma* Linné カブトムシ  
宮之浦 (1頭, VII. 24, 南)
7. *Anomala testaceipes* Motschulsky スジコガネ  
楠川 (1頭, VII. 25, 芝)
8. *Anomala albopilosa* Hope アオドウガネ  
安房 (1頭, VII. 25, 出水); 小瀬田 (1頭, VII. 19, 南)
9. *Anomala rufocuprea* Motschulsky ヒメコガネ  
宮之浦 (1頭, VII. 25, 芝); 安房 (1頭, VII. 25, 出水)
10. *Yanovalgus planiusculus* Nomura ヤノヒラタハナムグリ  
小揚子 (1頭, VII. 27, 芝); 小杉谷 (1頭, VII. 30, 宮本)
11. *Rhomborrhina polita* Waterhouse クロカナブン  
栗生 (1頭, VII. 27, 池田)
12. *Protaetia brevitarsis* Lewis シラホシハナムグリ  
宮之浦 (1頭, VII. 24, 南)
13. *Protaetia orientalis* Gory et Percheron シロテンハナムグリ  
宮之浦 (1頭, VII. 24, 芝); 安房 (1頭, VII. 25, 出水); 黒味 (1頭, VII. 28, 芝)
14. *Cetonia roelofsi* Harold アオハナムグリ  
楠川 (1頭, VII. 25, 芝); 安房 (1♀, VII. 25, 出水)
15. *Oxycetonia jucunda forticula* Janson オキナワコアオハナムグリ  
小揚子 (1頭, VII. 27, 芝); 黒味 (1頭, VII. 28, 芝)
16. *Trichius succinctus* Pallas ヒメトラハナムグリ  
楠川 (1頭, VII. 25, 芝); 小揚子 (3頭, VII. 27, 芝)
17. *Paratrichius septemdecimguttatus* Snellen Vollenhoven

ジュウシチホシハナムグリ

小杉谷 (1頭, VII. 30, 宮本)

<Buprestidae タマムシ科>

18. *Chrysodema lewisii* E. Saunders アヤムネスジタマムシ  
宮之浦 (2頭, VII. 24, 出水) (3頭, VII. 24, 宮原) (1頭, VII. 24, 南);  
湯泊 (2頭, VII. 27, 出水); 黒味 (2頭, VII. 28, 宮原)
19. *Buprestis haemorrhoidalis japonensis* E. Saunders クロタマムシ  
安房 (1頭, VII. 29, 鎮守)



20. *Chrysobothris succedanea* E. Saunders ムツボシタマムシ  
宮之浦(2頭, VII. 21, 南); 栗生(1頭, VII. 28, 南)
21. *Coraeus niponicus* Lewis ルリナカボソタマムシ  
安房(2頭, VII. 25, 鎮守)(2頭, VII. 25, 宮本)
22. *Coraeus ignotus matsudai* Y. Kurosawa カラカネナカボソタマムシ  
宮之浦(1頭, VII. 24, 南)
23. *Sambus quadricolor* E. Saunders アヤムナビロタマムシ  
宮之浦(1頭, VII. 21, 南)
24. *Agrilus auropictus kanohi* Y. Kurosawa キンモンナガタマムシ  
宮之浦(2頭, VII. 21, 南)
25. *Agrilus cyaneoniger* E. Saunders クロナガタマムシ  
宮之浦(1頭, VII. 21, 南)(1頭, VII. 24, 宮原); 楠川(1頭, VII. 25, 宮原)

<Elateridae コメツキムシ科>

26. *Alaus putridus pini* Lewis フタモンウバタマコメツキ  
宮之浦(1頭, VII. 24, 南); 楠川(1頭, VII. 25, 南)
27. *Elater sieboldi* Candèze オオナガコメツキ  
宮之浦(1頭, VII. 24, 芝)

<Cleridae カッコウムシ科>

28. *Tenerus hilleri* Harold ツマグロツツカッコウムシ  
楠川(1頭, VII. 25, 芝)

<Tenebrionidae ゴミムシダマシ科>

29. *Plesiophthalmus nigrocyaneus aeneus* Motschulsky キマワリ  
小瀬田(2頭, VII. 19, 南)
30. *Strongylium japanum* Marseul シワナガキマワリ  
宮之浦(2頭, VII. 24, 芝); 楠川(1頭, VII. 25, 芝)
31. *Strongylium yakushmanum* Nakane ヤクシマナガキマワリ  
楠川(1頭, VII. 24, 南)

<Alleculidae クチキムシ科>

32. *Allecula fuliginosa* Mäklin オオクチキムシ  
栗生(1頭, VII. 28, 南)

<Mordellidae ハナノミ科>

33. *Glipa malaccana nipponica* Nomura コウトウオビハナノミ  
(小瀬田(1頭, VII. 19, 南))
34. *Glipa shirozui* Nakane オオオビハナノミ  
楠川(3頭, VII. 25, 芝)

35. *Glipa sauteri* Pic ザウテルオビハナノミ

楠川(1頭, VII. 25, 芝)

36. *Hoshihananomia composita borealis* Nomura

コーシュンシラホシハナノミ

小揚子(1頭, VII. 27, 芝)

37. *Hoshihananomia auromaculata* Chûjô オオキボシハナノミ

小揚子(1頭, VII. 27, 芝)

<Cerambycidae カミキリムシ科>

38. *Eurypoda unicolor* Hayashi コゲチャヒラタカミキリ

黒味(1頭, VII. 28, 南)(1頭, VII. 28, 芝); 栗生(1頭, VII. 28, 南)

39. *Eurypoda batesi* Gahan ベーツヒラタカミキリ

安房(1♀死体, VII. 29, 宮原)(1♂, VII. 25, 出水)

40. *Prionus yakushmanus* Ohbayashi ヤクシマノコギリカミキリ

宮之浦(2頭, VII. 24, 南)(1♂, VII. 24, 芝); 楠川(1♂, VII. 25, 芝);

小杉谷(1♂, VII. 30, 池田)

41. *Prionus sejunctus* Hayashi ニセノコギリカミキリ

宮之浦(1頭, VII. 24, 南)

42. *Distenia gracilis yakushimana* Yokoyama ホソカミキリ

楠川(1頭, VII. 25, 芝)

43. *Leptura ochraceofasciata yokoyamai* Hayashi ヨツスジハナカミキリ

楠川(7頭, VII. 25, 芝)(4頭, VII. 25, 南)(1頭, VII. 25, 宮原); 栗生(1頭, VII. 28, 南); 黒味(1頭, VII. 28, 宮原); 小杉谷(9頭, VII. 29, 池田)(2頭, VII. 30, 宮本)

44. *Macrolcptura regalis* Bates オオヨツスジハナカミキリ

小杉谷(1♂, VII. 30, 池田)

45. *Mimostrangalia kurosonensis* Ohbayashi クロソンホソハナカミキリ

楠川(3頭, VII. 25, 宮原)(1頭, VII. 25, 南)(1頭, VII. 25, 芝)

46. *Ephies japonicus* Nakane et Ohbayashi モウセンハナカミキリ

楠川(1♂, VII. 25, 宮原)(1頭, VII. 25, 南)(1頭, VII. 25, 芝)

黒味(2♂2♀, VII. 28, 宮原)(2頭, VII. 28, 芝)

47. *Mallambyx raddei* Blessig ミヤマカミキリ

安房(1♂, VII. 25, 出水)

48. *Pseudaeolesthes chrysothrix* Bates キマダラヤマカミキリ

栗生~大川ノ滝(1頭, VII. 27, 占部)

49. *Epania shikokensis densepunctata* Hayashi リョウブモモフトヒメコバネカミキリ

- 宮之浦 (2頭, VII. 24, 芝) (1頭, VII. 24, 南) (1頭, VII. 24, 宮原); 栗生  
(1頭, VII. 27, 南); 黒味 (1頭, VII. 28, 芝)
50. *Merionoeda septentrionalis* Tamu et Tsukamoto  
ニッポンモモブトコバネカミキリ  
宮之浦 (2♂, VII. 24, 宮原) (1♂3♀, VII. 24, 南) (2頭, VII. 24, 芝);  
楠川 (1頭死体, VII. 25, 芝)
51. *Xylotrechus emaciatu*s Bates ニイジマトラカミキリ  
楠川 (1頭死体, VII. 25, 芝)
52. *Chlorophorus muscosus* Bates フタオビミドリトラカミキリ  
宮之浦 (8頭, VII. 24, 宮原) (5頭, VII. 24, 芝); 楠川 (1頭, VII. 25, 宮原);  
黒味 (1頭, VII. 28, 宮原)
53. *Chlorophorus quinquefasciatus* Castelnau et Gory ヨツスジトラカミキリ  
宮之浦 (3♂2♀, VII. 24, 宮原) (6頭, VII. 24, 芝); 楠川 (2頭, VII. 25, 芝); 小揚子  
(5頭, VII. 27, 芝); 安房 (1頭, VII. 29, 出水) (1頭, VII. 29, 鎮守); 栗生~大川ノ滝  
(5頭, VII. 27, 占部)
54. *Mimistena setigera japonica* Pic ケナガカミキリ  
宮之浦 (8頭, VII. 24, 南) (5頭, VII. 24, 宮原) (4頭, VII. 24, 芝)
55. *Mesosa longipennis* Bates ナガゴマフカミキリ  
宮之浦 (2♂, VII. 24, 宮原); 楠川 (1頭, VII. 25, 南)
56. *Bumetopia japonica* Thomson ウスアヤカミキリ  
宮之浦 (1♂, VII. 24, 宮原)
57. *Apomecyna naevia* Bates カノコサビカミキリ  
栗生~大川ノ滝 (3頭, VII. 27, 占部)
58. *Neosybra cribrella* Bates ヒメアヤモンチビカミキリ  
楠川 (1頭, VII. 25, 宮原)
59. *Sybra sakamotoi* Hayashi キリシマチビカミキリ  
宮之浦 (1頭, VII. 24, 宮原)
60. *Sybra baculina* Bates アトモンチビカミキリ  
楠川 (9頭, VII. 25, 芝) (2頭, VII. 25, 南); 栗生 (2頭, VII. 27, 南)
61. *Ropica formosana* Bates ウスフタモンサビカミキリ  
宮之浦 (1♂1♀, VII. 24, 宮原) (13頭, VII. 24, 芝); 楠川 (2♂1♀, VII. 25, 宮原)  
(4頭, VII. 25, 芝) (2頭, VII. 25, 南); 小揚子 (1頭, VII. 27, 芝)
62. *Cleptometopus bimaculatus* Bates ハスオビヒゲナガカミキリ  
宮之浦 (1頭, VII. 24, 芝); 楠川 (1頭, VII. 25, 芝)
63. *Abryna coenosa* Newman サビアヤカミキリ

- 安房(1頭, VII. 25, 占部); 栗生(1頭, VII. 27, 池田)(1頭, VII. 27, 宮原)
64. *Psacotha hilaris insularis* Hayashi キボシカミキリ  
 宮之浦(1♂, VII. 24, 宮原)(2♂, VII. 24, 出水)(2頭, VII. 24, 南)(1頭, VII. 24, 芝); 安房(1頭, VII. 25, 宮本); 楠川(3頭, VII. 25, 芝); 栗生(2♀, VII. 28, 宮原)
65. *Anoplophora malasiaca* Thomson ゴマダラカミキリ  
 黒味(1♀, VII. 28, 宮原)
66. *Eupromus ruber* Dalman ホシベニカミキリ  
 黒味(1頭, VII. 28, 芝)
67. *Uraecha bimaculata* Thomson ヤハズカミキリ  
 楠川(1頭, VII. 25, 芝)
68. *Monochamus alternatus* Hope マツノマダラカミキリ  
 栗生~大川ノ滝(3頭, VII. 27, 占部)
69. *Monochamus kumageinsulanus* Hayashi シロオビヒメヒゲナガカミキリ  
 宮之浦(3♀, VII. 24, 宮原)(1頭, VII. 24, 南)(1頭, VII. 24, 芝); 楠川(1♀, VII. 25, 宮原)(1頭, VII. 25, 南)
70. *Acalolepta luxuriosa* Bates センノキカミキリ  
 宮之浦(1♂, VII. 24, 出水)
71. *Olenecamptus formosanus* Pic タカサゴシロカミキリ  
 宮之浦(1頭, VII. 24, 芝)
72. *Exocentrus lineatus* Bates アトモンマルケシカミキリ  
 宮之浦(1頭, VII. 24, 宮原)(1頭, VII. 24, 芝); 楠川(1頭, VII. 25, 南)(1頭, VII. 25, 芝); 小揚子(1頭, VII. 27, 芝)
73. *Glenea relictata* Pascoe シラホシカミキリ  
 宮之浦(4頭, VII. 24, 芝)(3頭, VII. 24, 宮原)(1頭, VII. 24, 南); 楠川(1頭, VII. 25, 宮原)
74. *Glenea chlorospila* Gahan リュウキュウルリボシカミキリ  
 宮之浦(4頭, VII. 24, 宮原)(2頭, VII. 24, 芝)(1頭, VII. 24, 南); 楠川(7頭, VII. 25, 芝)(2頭, VII. 25, 宮原)(1頭, VII. 25, 南); 小杉谷(1頭, VII. 30, 池田)
75. *Oberea nigriventris michikoi* Yokoyama ホソツツリンゴカミキリ  
 楠川(1頭, VII. 25, 宮原)
76. *Epiglenea comes* Bates ヨツキボシカミキリ  
 宮之浦(1頭, VII. 24, 南); 栗生(1♀, VII. 28, 宮原)

<Chrysomllidae ハムシ科>

77. *Oomorhoides cupreatus kurosawai* Nakane ドウガネツヤハムシ  
安房(1頭, VII. 25, 宮本)

<Brenthidae ミツギリゾウムシ科>

78. *Baryrrhynchus poweri* Roelofs ミツギリゾウムシ  
宮之浦(2♂1♀, VII. 24, 芝); 楠川(1♀, VII. 25, 芝); 安房(1♂, VII. 25, 宮本)

<Curculionidae ゾウムシ科>

79. *Sympiezomias lewisii* Roelofs ワモンヒョウタンゾウムシ  
栗生(2頭, VII. 27, 宮本)

◦甲虫の採集報告には、南が7月19日から7月22日まで屋久島で採集した未発表の記録も入れた。

◦学名、種の配列は原色昆虫大図鑑Ⅱ(北隆館)によった。ただしカミキリムシ科は原色日本昆虫生態図鑑Ⅰカミキリ編(保育社)によった。

◦なお、同定の際御世話になった九州大学農学部の中原寛氏に深く感謝いたします。

C. ODONATA 蜻蛉目

<Agrionidae イトトンボ科>

1. *Agricocnemis femina oryzae* Lieftinck コフキヒメイトトンボ  
栗生(1♂, VII. 26, 有村)(2♂, VII. 27, 有村)(2♀, VII. 27, 江平)
2. *Ceriagrion latericum* Lieftinck リウキウベニイトトンボ  
安房(1♂, VII. 25, 有村); 栗生(1♂, VII. 26, 有村)(4♂3♀, VII. 27, 有村)(2♂, VII. 27, 江平)
3. *Ischnura senegalensis* Rambur アオモンイトトンボ  
栗生(1♂, VII. 26, 有村)

<Megapodagrionidae トゲオトンボ科>

4. *Rhipidolestes aculeata yakusimensis* Asahina ヤクシマトゲオトンボ  
宮之浦(1♀, VII. 24, 江平); 安房(1♂, VII. 25, 有村); 楠川(2♂, VII. 25, 南); 栗生(1♂, VII. 28, 芝)(2♂, VII. 28, 南); 小杉谷(2♂, VII. 29, 宮本)

<Calopterygidae カワトンボ科>

5. *Calopteryx atrata* Selys ハグロトンボ

宮之浦(2♂, VII. 24, 有村)(2♀, VII. 24, 江平); 安房(3♂3♀, VII. 25, 有村)

<Gomphidae サナエトンボ科>

6. *Stylogomphus ryukyuanus* Asahina チビサナエ

安房(2♂1♀, VII. 25, 有村); 楠川(2♂, VII. 25, 南)(1♂2♀, VII. 25, 芝); 栗生(8♂1♀, VII. 27, 有村)(2♂, VII. 27, 江平)

<Aeschnidae ヤンマ科>

7. *Planaeschna milnei* Selys ミルンヤンマ

栗生(1♂, VII. 27, 池田); 小杉谷(2♀, VII. 29, 池田)

8. *Gynacantha japonica* Bartenef カトリヤンマ

湯泊(1♂, VII. 28, 二町)

<Cordulegasteridae オニヤンマ科>

9. *Chlorogomphus brunneus costalis* Asahina ミナミヤンマ

安房(1♂, VII. 25, 河口); 栗生(1♂, VII. 27, 有村)(1♂, VII. 27, 南)(1♂, VII. 27, 芝); 小杉谷(2♂1♀, VII. 29, 宮本)

10. *Anotogaster sieboldii* Selys オニヤンマ

栗生(1♂, VII. 26, 池田)(1♂, VII. 26, 出水)(1♂1♀, VII. 27, 南)

<Macromiidae ヤマトンボ科>

11. *Macromia amphigena* Selys コヤマトンボ

宮之浦(1♂, VII. 24, 芝)

<Libellulidae トンボ科>

12. *Orthetrum sabina* Drury ハラボソトンボ

宮之浦(1♂, VII. 25, 江平)

13. *Orthetrum albistylum speciosum* Uhler シオカラトンボ

湯泊(1♀, VII. 28, 二町)

14. *Orthetrum triangulare melania* Selys オオシオカラトンボ

安房(1♂, VII. 25, 有村); 栗生(1♂, VII. 26, 江平)(1♂, VII. 27, 池田)

15. *Sympetrum eroticum eroticum* Selys マユタテアカネ

宮之浦(2♀, VII. 24, 有村); 安房(1♀, VII. 25, 有村)(1♀, VII. 25, 江平); 栗生(1♂1♀, VII. 26, 有村)

16. *Pantala flavescens* Fabricius ウスバキトンボ

宮之浦(1♂, VII. 24, 有村)(2♀, VII. 24, 江平)

○学名, 種の配列は原色昆虫大図鑑Ⅲ(北隆館)によった。

D. ORTHOPTERA 直翅目

<Necrosciidae トビナナフシムシ科>

1. *Micadina phluctaenoides* Rehn トビナナフシ  
楠川(1頭, VII. 28, 芝)

。学名は原色昆虫大図鑑Ⅲ(北隆館)によった。

< LEBEN 12号 訂正 >

LEBEN 12号で、まちがいがありましたので下のように訂正するとともに、深くおわびします。

p. 33, 8行 thunbergii

Pryeri ROTHSCHILD

p. 33, 29行 Shirozui

liukuensis FRUHSTORFER

p. 49, 8行 ツマキヘカメムシ

ツマキヘリカメムシ

# 広島県チョウ類採集報告

(1974年7月上旬)

理学部 1年 二 町 一 成

1974年7月上旬、広島県山県郡加計町及び広島県佐伯郡冠高原において河口氏の案内により蝶の採集を行いましたので、そのときの記録を報告いたします。なお今回の採集に際し宿泊その他いろいろと便宜をはかってくださった河口氏の御両親に紙面を借りて御礼を申し上げます。

メンバー： 河 口 貴 史, 出 水 英 治, 二 町 一 成

日 程： 7月7日 広島県山県郡加計町

7月8, 9日及び7月11, 12日 広島県佐伯郡冠高原

(なお7月11日は河口氏は採集せず、7月18日には河口氏だけで加計町で採集)

## INSECTA 昆 虫 綱

### 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

冠高原(1♀, VII. 8, 出水)(1♂1♀, VII. 9, 二町)(1♀, VII. 12, 二町)

2. *Ochlodes venata herculea* Butler コキマダラセセリ

冠高原(2♂, VII. 8, 出水)

3. *Thoressa varia* Murray コチャバネセセリ

冠高原(1♀, VII. 8, 出水)

##### <Pieridae シロチョウ科>

4. *Pieris melete Ménétriès* スジグロシロチョウ

冠高原(1♀, VII. 12, 二町)

##### <Lycaenidae シジミチョウ科>



5. *Ussuriana stygiana* Butler ウラケンシジミ  
冠高原(1♀, VII. 12, 二町)
6. *Japonica lutea* Hewitson アカシジミ  
冠高原(1♀, VII. 9, 河口)(1♀, VII. 8, 出水)(1♂1♀, VII. 9, 出水)(3♂, VII. 8, 二町)(1♀, VII. 9, 二町)(1♀, VII. 12, 二町)
7. *Japonica saepestriata* Hewitson ウラナミアカシジミ  
加計(2♂, VII. 7, 二町)(1♂, VII. 7, 出水);冠高原(4♂6♀, VII. 8, 河口)(2♀, VII. 9, 河口)(9♂18♀, VII. 8, 出水)(3♂4♀, VII. 9, 出水)(12♂15♀, VII. 8, 二町)(1♀, VII. 12, 二町)
8. *Antigius attilia* Bremer ミズイロオナガシジミ  
加計(1頭, VII. 7, 二町);冠高原(4頭, VII. 9, 河口)(1頭, VII. 12, 河口)(4頭, VII. 8, 出水)(4頭, VII. 9, 出水)(1頭, VII. 12, 出水)(1頭, VII. 9, 二町)(1頭, VII. 12, 二町)
9. *Antigius butleri* Fenton ウスイロオナガシジミ  
冠高原(3頭, VII. 9, 河口)(4頭, VII. 8, 出水)(1頭, VII. 9, 出水)(1頭, VII. 12, 出水)(2頭, VII. 8, 二町)(4頭, VII. 9, 二町)(1頭, VII. 11, 二町)(4頭, VII. 12, 二町)
10. *Wagimo signata* Butler ウラミスジシジミ  
冠高原(1♀, VII. 12, 河口)(1♂, VII. 8, 出水)(1♀, VII. 11, 出水)(1♂1♀, VII. 11, 二町)(2♂, VII. 12, 二町)
11. *Favonius saphirinus* Studinger ウラジロミドリシジミ  
加計(1♀, VII. 7, 河口)(2♀, VII. 7, 出水)(1♂1♀, VII. 7, 二町)
12. *Favonius orientalis* Murray オオミドリシジミ  
加計(1♂, VII. 7, 二町);冠高原(1♀, VII. 8, 河口)(1♂, VII. 9, 河口)(2♂, VII. 8, 出水)(1♀, VII. 9, 出水)(1♀, VII. 11, 出水)(2♀, VII. 12, 出水)(1♂, VII. 7, 二町)(1♀, VII. 12, 二町)
13. *Favonius yuasai* Shirôzu クロミドリシジミ  
冠高原(1♂1♀, VII. 8, 河口)(2♂, VII. 8, 出水)(1♂2♀, VII. 9, 出水)(1♂2♀, VII. 12, 出水)(1♂2♀, VII. 11, 二町)
14. *Favonius latifasciatus* Shirôzu et Hayashi ヒロオビミドリシジミ  
加計(1♀, VII. 18, 河口)(1♂, VII. 7, 出水)(1♂2♀, VII. 7, 二町)
15. *Favonius ultramarinus hayashii* Shirôzu ハヤシミドリシジミ  
冠高原(1♂1♀, VII. 8, 河口)(5♂3♀, VII. 9, 河口)(3♂4♀, VII. 12, 河口)(2♂10♀, VII. 8, 出水)(6♂5♀, VII. 9, 出水)(1♂3♀, VII. 11, 出水)(9♂6♀, VII. 8, 二町)(10♂8♀, VII. 9, 二町)(6♂6♀, VII. 11,

二町) (5♂9♀, VII. 12, 二町)

16. *Neozephyrus taxila* Murray ミドリシジミ  
冠高原(2♂, VII. 12, 河口)(3♂, VII. 9, 出水)(1♂, VII. 12, 出水)(1♀,  
VII. 8, 二町)(2♂, VII. 12, 二町)
17. *Chrysozephyrus smaragdinus* Bremer メスアカミドリシジミ  
冠高原(1♀, VII. 12, 二町)
18. *Rapala arata* Bremer トラフシジミ  
加計(1♀, VII. 7, 出水)
19. *Celastrina argiolus labonides* de l'Orza ルリシジミ  
冠高原(1♀, VII. 12, 二町)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

20. *Argynnis anadyomene* Butler クモガタヒョウモン  
冠高原(1♂, VII. 11, 二町)
21. *Argyronome ruslana lyssipe* Janson オオウラギンスジヒョウモン  
冠高原(1♂, VII. 8, 二町)(1♂, VII. 11, 二町)(1♂, VII. 12, 二町)
22. *Ladoga camilla japonica* Ménétériès イチモンジチョウ  
冠高原(1♀, VII. 9, 出水)
23. *Ladoga glorifica* Fruhstorfer アサマイチモンジ  
冠高原(1♂, VII. 9, 出水)(1♂, VII. 9, 二町)(1♀, VII. 11, 二町)
24. *Neptis philyra excellens* Butler ミスジチョウ  
冠高原(1頭目撃, VII. 12, 出水)
25. *Nymphalis xanthomelas japonica* Stichel ヒオドシチョウ  
冠高原(1頭, VII. 8, 河口)

<Satyridae ジャノメチョウ科>

26. *Mycalesis gotama fulginia* Fruhstorfer ヒメジャノメ  
冠高原(1♂, VII. 9, 二町)
27. *Lethe diana* Butler クロヒカゲ  
冠高原(1♀, VII. 8, 二町)(1♂, VII. 9, 二町)(1♀, VII. 12, 二町)
28. *Neope nipponica* Butler ヤマキマダラヒカゲ  
冠高原(1♀, VII. 11, 二町)
29. *Neope goschkevitschii* Ménétériès サトキマダラヒカゲ  
冠高原(1♂, VII. 11, 二町)
30. *Harima callipteris* Butler ヒメキマダラヒカゲ  
冠高原(1♂, VII. 9, 出水)(1頭, VII. 9, 二町)(2頭, VII. 12, 二町)
31. *Ninguta schrenckii menalcas* Fruhstorfer オオヒカゲ

冠高原(1♂, VII. 9, 出水)

<参考文献>

原色図鑑「日本の蝶」(北隆館)

原色日本昆虫生態図鑑Ⅲ チョウ編(保育社)

お知らせ (Ⅱ)

鹿児島大学生物研究会が台湾紅頭蟻の採集した蝶の報告書が出来ました。蝶編には、付図、写真が多数もりこまれています。ページ数は、160余ページです。(送料別 1800円)

<蝶 編> 執筆者: 福田晴夫, 高原敏夫, 橋元洋一, 坂根伸樹, 阪本伸夫

- 台湾産蝶類の成虫の記録
- ヤエヤマイチモンジの交尾行動の記録
- タイワンイチモンジの産卵行動の食樹
- 集団で静止するマダラチョウ類とリュウキュウアサギマダラの交尾行動
- タイワンホシミスジ雌雄の行動
- バナナの皮にきたチョウの記録
- 台湾におけるチョウ類の吸水集団の記録
- 台湾産蝶類の幼生期に関する記録
- ジャノメタテハモドキの生活史
- ウラキマダラヒカゲの生活史
- シロスジマダラの成虫と幼虫の記録
- ホソバキボシセセリの幼虫と蛹
- ヒョウマダラの成虫および幼虫の習性

# 信州採集報告

医学部2年 福田勝則

1974年7月24日～8月1日に蝶の採集及び写真撮影のため信州方面へ出かけたので以下報告します。

25日早朝松本駅に到着、松本市内の城山へムモンアカシジミを採集に行き、それから同好者とともに松本浅間温泉方面へと足をのぼした。ムモンアカシジミは特定の場所の、それもごく狭い範囲にしかいなかった。26日は松本からバスで美ヶ原三城牧場へ行き、27日も美ヶ原で採集したが、1970年に訪れた時に比べてミヤマシロチョウの数がめっきり減っていたのには驚いた。28日朝、三城を出発して松本を通り新島々へ行き、そこからバスで上高地へと向かった。上高地は全国各地からの登山客や避暑客で非常にぎわいである。ここは動植物採集禁止区域なのでまばら蝶の生態写真を撮影するだけであったが、今まで見たことがなかったコヒオドシ、アサマシジミの北アルプス亜種(俗称ヤリガタケシジミ)、ベニヒカゲ等の高山蝶に出会い、また当地のすばらしい景色を満足いくまで眺められ、来た甲斐があったと思った。30日早朝、小梨平キャンプ場を出発し、白沢を登り、徳本峠を越えて島々谷へと下り、島々谷南沢を出たところでテントを張り採集をした。ここではキバネセセリ、ミヤマカラスアゲハ、ミスジチョウ等が数多くみられた。

○なお以下の記録の中の地名は

城山、岡田は長野県松本市郊外

三城、石切場、広小場は長野県松本市美ヶ原

小梨平、明神は長野県南安曇郡安曇村上高地

島々谷は長野県南安曇郡安曇村島々谷

のそれぞれの地名です。

## <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Daimio tethys Ménétries* ダイミョウセセリ  
石切場(2♀, VII. 26)
2. *Bibasis aquilina chrysaeglia Butler* キバネセセリ  
石切場(1♂1♀, VII. 26.); 島々谷(4♂, VII. 30)(1♂, VIII. 1)
3. *Thymelicus leoninus Butler* スジグロチャバネセセリ  
城山(4♂, VII. 25)
4. *Thymelicus sylvaticus Bremer* ヘリグロチャバネセセリ  
石切場(3♂1♀, VII. 26)

5. *Ochlodes venata herculea* Butler コキマダラセセリ  
石切場(2♂1♀, VII. 26); 三城(3♂1♀, VII. 27)
6. *Polytremis pellucida* Murray オオチャバネセセリ  
島々谷(1♂, VII. 31)
7. *Parnara guttata* Bremer et Grey イチモンジセセリ  
三城(1♂2♀, VII. 27)

<Papilionidae アゲハチョウ科>

8. *Papilio bianor dehaanii* C. et R. Felder カラスアゲハ  
島々谷(1♀, VII. 31)
9. *Papilio maackii tutanus* Fenton ミヤマカラスアゲハ  
島々谷(1♂, VII. 31)

<Pieridae シロチョウ科>

10. *Aporia hippia japonica* Matsumura ミヤマシロチョウ  
石切場(5♂2♀, VII. 26); 広小場(1♂, VII. 27); 三城(2♀, VII. 27)  
小梨平(1♂目撃, VII. 29)
11. *Pieris melete Ménétriès* スジグロシロチョウ  
島々谷(1♂, VII. 31)
12. *Gonepteryx mahaguru nipponica* Verity スジボソヤマキチョウ  
三城(4♂2♀, VII. 26)(1♂, VII. 27); 石切場(6♂1♀, VII. 26)  
島々谷(2♂, VII. 31)
13. *Gonepteryx rhamni maxima* Butler ヤマキチョウ  
三城(1♀, VII. 26); 石切場(1♀, VII. 26)

<Lycanidae シジミチョウ科>

14. *Artopoetes pryeri* Murray ウラゴマダラシジミ  
三城(1♀, VII. 26)
15. *Shirozua jonasi* Janson ムモンアカシジミ  
城山(10♂3♀, VII. 25)
16. *Araragi enthea* Janson オナガシジミ  
城山(8頭, VII. 25)
17. *Favonius yuasai Shirôzu* クロミドリシジミ  
岡田(1♂3♀, VII. 25)
18. *Favonius cognatus* Staudinger ジョウザンミドリシジミ  
三城(1♂, VII. 26)(1♂, VII. 27)
19. *Chrysozephyrus smaragdinus* Bremer メスアカミドリシジミ  
三城(1♂, VII. 26)(2♂, VII. 27); 石切場(2♂, VII. 26)

20. *Chrysozephyrus aurorinus* Oberthür アイノミドリシジミ  
三城(1♂, VII. 26)
21. *Strymonidia mera* Janson ミヤマカラスシジミ  
城山(2♀, VII. 25)
22. (a) *Plebejus argus micrargus* Butler ヒメシジミ(クロヘリ型)  
石切場(9♂1♀, VII. 26,); 三城(1♂, VII. 27)
- (b) *P. a. pseudaeagon* Butler ヒメシジミ(クロテン型)  
明神(多数目撃, VII. 29)
23. (a) *Lycaeides subsolana yagina* Strand アサマシジミ  
石切場(1♀, VII. 26)
- (b) *L. s. yarigadakeana* Matsumura  
明神(多数目撃, VII. 29,) アサマシジミ(北アルプス亜種)
- <Libytheidae テングチョウ科>
24. *Libythea celtis celtoides* Fruhstorfer テングチョウ  
三城(1頭, VII. 26)(1頭, VII. 27)
- <Nymphalidae タテハチョウ科>
25. *Mellicta ambigua nippona* Butler コヒョウモンモドキ  
三城(10頭, VII. 26)(2頭, VII. 27); 石切場(6頭, VII. 26)  
広小場(5頭, VII. 27); 島々谷(1頭, VII. 31)
26. *Argynnis paphia geisha* Hemming ミドリヒョウモン  
島々谷(1♂, VII. 31)
27. *Argyronome laodice japonica* Ménétriers ウラギンスジヒョウモン  
石切場(1♂, VII. 26)
28. *Fabriciana adippe pallescens* Butler ウラギンヒョウモン  
三城(1♂, VII. 26)
29. *Mesoacidalia charlotta fortuna* Janson ギンボシヒョウモン  
三城(2♀, VII. 26)
30. *Neptis rivularis insularum* Fruhstorfer フタスジチョウ  
三城(11頭, VII. 26); 石切場(5頭, VII. 26); 広小場(4頭, VII. 27)  
島々谷(1頭, VII. 31)
31. *Neptis philyra excellens* Butler ミスジチョウ  
石切場(2頭, VII. 26); 島々谷(1頭, VII. 30)(6頭, VII. 31)
32. *Neptis alwina kaempferi* de l'Orza オオミスジ  
城山(2♀, VII. 25); 岡田(1♀, VII. 25); 三城(1♀, VII. 27)
33. *Aglais urticae connexa* Butler コヒオドシ

明神(数頭目撃, VII. 29); 島々谷(1頭目撃, VII. 31)

34. *Inachus io geisha* Stichel クジャクチョウ

三城(2頭, VII. 26); 石切場(3頭, VII. 26)

35. *Polygonia vau-album samurai* Fruhstorfer エルタテハ

三城(1頭, VII. 26)(2頭, VII. 27)

36. *Polygonia c-album hamigera* Butler シータテハ

三城(2頭, VII. 26); 石切場(2頭, VII. 26); 島々谷(4頭, VII. 31)(2頭, VII. 1)

<Satyridae ジャノメチョウ科)

37. *Erebia nipponica* Janson ベニヒカゲ

明神(1頭目撃, VII. 29)

38. *Lopinga achine achinoides* Butler ウラジャノメ

三城(1♂3♀, VII. 26); 石切場(1♀, VII. 26)

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

三城(1♂, VII. 26); 広小場(1♂, VII. 27); 島々谷(1♂, VII. 30)

40. *Harima callipteris* Butler ヒメキマダラヒカゲ

三城(1♂, VII. 26); 広小場(2♂, VII. 27); 島々谷(2♂, VII. 30)(2♂, VII. 31); 明神(多数目撃, VII. 29)

41. *Kirinia epaminondas* Staudinger キマダラモドキ

岡田(1♂, VII. 25)

42. *Coenonympha oedippus annulifer* Butler ヒメヒカゲ

石切場(1♂, VII. 26)

※ 学名, 種の配列は原色昆虫大図鑑 I (北隆館) によった。なおヤリガタケシジミは現在アサマシジミの北アルプス亜種とされているのでそうした。またヒメシジミで, クロテン型は北海道, 東北地方一部, 中部地方高地帯に産する亜種である。またダイミョウセセリは原名亜種。

明神ではアサマシジミとヒメシジミが混生していたが, 発生はアサマシジミの方が早いようで, ヒメシジミがほとんど完全であったのに対し, アサマシジミは半数ぐらいが不完全であった。また標高が高い場所ほどアサマシジミの数が多いうであった。

参考文献: 「原色昆虫大図鑑 I (蝶・蛾編)」 北隆館

「原色日本昆虫生態図鑑 III (チョウ編)」 保育社

「図説日本の蝶」 ニューサイエンス社

# 秋期佐多採集報告




法文学部 1年 池田秀樹

1974年10月1日～4日まで、鹿児島県肝付郡佐多町大泊を中心に行なわれた秋の合宿の採集記録を報告します。なおカメムシは他の紙面でまとめて報告し、ここではチョウ類だけを報告します。また今回の合宿の際に、いろいろとお世話くださった佐多演習林の方々に、紙面を借りて御礼申し上げます。

○参加者；中須恒孝，能間紀夫，出水英治，河口貴史，福田勝則，池田秀樹，大野和朗，二町一成，宮本和久，中川耕人，地頭所三成




(なお、能間、出水、河口、福田、二町の5名は10月2日から参加。)




○日程、コース

1日；西鹿児島駅(8:36)  山川駅(10:00) → 山川港(10:15～11:30)   
佐多港(12:15～12:20)  大泊(13:05)

2日；大泊近辺で採集，午後一時雨。

3日；大泊近辺で採集，数名は田尻まで採集に出かけた。

4日；大泊(15:40)  佐多港(16:22～16:30)  山川港(17:15) → 山川駅  
(17:30～18:12)  西鹿児島駅(19:36)

※コースの中で、 は列車， はバス， は船，→ は徒歩を示す。

## LEPIDOPTERA 鱗翅目

### <Hesperiidae セセリチョウ科>

1. *Potanthus flavum* Murray キマダラセセリ  
大泊(1♀, X. 2, 中川)
2. *Pelopidas mathias oberthüri* Evans チャバネセセリ  
大泊(1♀, X. 2, 宮本)(2♀, X. 1, 中川)
3. *Parnara guttata* Bremer et Grey イチモンジセセリ  
大泊(1♀, X. 1, 宮本)(1♀, X. 1, 中川)

### <Papilionidae アゲハチョウ科>

4. *Graphium sarpedom nipponum* Fruhstorfer アオスジアゲハ  
大泊(1♂, X. 3, 中川)



5. *Papilio xuthus* Linné アゲハ  
大泊 (1♂, X. 1, 中川)
6. *Papilio protenor demetrius* Cramer クロアゲハ  
大泊 (1♂, X. 3, 中川)
7. *Papilio helenus nicconicolens* Butler モンキアゲハ  
大泊 (1♀, X. 2, 中川)

<Pieridae シロチョウ科>

8. *Pieris rapae crucivora* Boisduval モンシロチョウ  
大泊 (2♂, X. 1, 地頭所) (1♂, X. 2, 中川)
9. *Eurema hecabe mandarina* l'Orza キチョウ  
大泊 (1♂, X. 1, 中川)
10. *Eurema laeta bethesba* Janson ツマグロキチョウ  
大泊 (1♂1♀, X. 3, 宮本) (1♂, X. 3, 池田) (1♂, X. 4, 大野)

<Lycaenidae シジミチョウ科>

11. *Lampides boeticus* Linné ウラナシジミ  
大泊 (1♂, X. 1, 大野) (1♂, X. 1, 地頭所) (2♀, X. 1, 宮本) (1♀, X. 2, 大野) (1♀, X. 2, 中川) (1♀, X. 3, 池田)
12. *Euchrysops cnejus* Fabricius オジロシジミ  
大泊 (1♂, X. 3, 大野)
13. *Nacaduba kurava septentrionalis* Shirôzu アマミウラナシジミ  
田尻 (1♂, X. 3, 二町)
14. *Everes lacturnus kawaii* Matsumura タイワンツバメシジミ  
大泊 (1♂1♀, X. 1, 中川) (2♀, X. 2, 中川) (2♂, X. 2, 池田)  
(1♀, X. 3, 福田) (1♀, X. 3, 宮本) (1♀, X. 4, 宮本) (1♀, X. 4, 大野)
15. *Zizeeria maha argia* Ménétriès ヤマトシジミ  
大泊 (1♀, X. 1, 中川) (2♂, X. 2, 宮本)
16. *Celastrina argiolus ladonides* l'Orza ルリシジミ  
大泊 (1♂1♀, X. 1, 地頭所) (1♀, X. 1, 宮本) (1♀, X. 1, 中川)  
(1♀, X. 2, 宮本) (1♀, X. 2, 中川)
17. *Celastrina puspa umenonis* Matsumura ヤクシマルリシジミ  
大泊 (1♀, X. 1, 宮本)

<Curetidae ウラギンシジミ科>

18. *Curetis acuta paracuta* de Nicéville ウラギンシジミ  
大泊 (1♂, X. 1, 中川)

<Nymphalidae タテハチョウ科>

19. *Argyreus hyperbius* Linné ツماغロヒョウモン  
大泊(1♂1♀, X. 1, 地頭所)(1♀, X. 1, 池田)(1♂, X. 3, 池田)
20. *Vanessa cardui* Linné ヒメアカタテハ  
大泊(1♂, X. 4, 池田)
21. *Vanessa indica* Herbst アカタテハ  
田尻(1♂, X. 3, 中川)(1♀, X. 3, 宮本)(1頭, X. 3, 二町)
22. *Precis almana* Linné タテハモドキ  
大泊(3頭〔夏型〕, 2頭〔秋型〕, X. 1, 池田)(1頭〔秋型〕, X. 1, 地頭所)  
(2頭〔夏型〕, X. 1, 中川)(5頭〔秋型〕, X. 2, 池田)(1頭〔夏型〕, X.  
2, 地頭所)(2頭〔夏型〕, 4頭〔秋型〕, X. 2, 中川)(3頭〔秋型〕, X. 2,  
宮本)(2頭〔夏型〕, 3頭〔秋型〕, X. 3, 出水)(1頭〔夏型〕, 2頭〔秋型〕,  
X. 3, 河口)(4頭〔夏型〕, 1頭〔秋型〕, X. 3, 福田)(1頭〔夏型〕, X. 3,  
能間)(6頭〔夏型〕, 4頭〔秋型〕, X. 3, 大野)(2頭〔夏型〕, X. 3, 二町);  
田尻(1頭〔秋型〕, X. 3, 二町)
23. *Polygonia caeruleum* Linné キタテハ  
大泊(1♂, X. 3, 宮本)
24. *Hypolimnas bolina* Linné リュウキュウムラサキ  
大泊(2♂, X. 2, 中須)(1♂1♀, X. 3, 中川)(1♀, X. 3, 出水)
- <Satyridae ジャノメチョウ科>
25. *Ypthima argus* Butler ヒメウラナミジャノメ  
大泊(1♂1♀, X. 3, 宮本)(1♂, X. 1, 中川)
26. *Ypthima motschulskyi* Bremer et Grey ウラナミジャノメ  
大泊(1♂, X. 1, 池田)(1♀, X. 2, 中川)

<参考文献>

原色昆虫大図鑑 I (蝶蛾編)「北隆館」

※考察 この合宿の大きな目的は迷蝶の採集であったが、例年よりも比較的多く、採集した迷蝶は、12. オジロシジミ 13. アマミウラナミシジミ 24. リュウキュウムラサキの3種であった。12. は尾状突起が欠損しているのみで、他の部分はほぼ完全な個体である。13. は全く完全な個体で、夏に飛来したのものによる一時的発生のように思われる。24. はどの個体も破損部が多かった。又、5頭中の2♀はフィリピン型であった。タテハモドキは、大泊の水田に特に多く見られ、夏型と、形の著しく異なる秋型とが混在して飛びかっていた。

# 鹿児島県におけるカメムシ採集報告(1974年)

農学部 2年 占部 伸一郎

1974年の1月から12月までの鹿児島県における採集の記録を報告します。なおいつもカメムシの同定についてお世話になります宮本正一氏(現 筑紫女子学園短期大学教授)に紙面をお借りして深く感謝致します。

## <Cydnidae ツチカメムシ科>

### ① *Macrocytus fraterculus* Horváth コツチカメムシ

種子島国上(1頭, VI. 6, 芝); 屋久島栗生(3頭, VII. 27, 占部)(2頭, VII. 27, 大野)

### 2. *Aethus nigritus* Fabricius マルツチカメムシ

種子島国上(1頭, VI. 29, 芝); 屋久島栗生(1頭, VII. 27, 占部)

### 3. *Geotomus pygmaeus* Dallas ヒメツチカメムシ

屋久島栗生(3頭, VII. 27, 占部)

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

鹿児島市唐湊(1頭, V. 10, 宮原); 高隈山(1頭, V. 26, 二町); 栗野(1頭, VI. 10, 芝)(1頭, VI. 22, 芝)(1頭, VI. 22, 占部); 高千穂峰(1頭, VII. 2, 南)

## <Plataspidae マルカメムシ科>

### 5. *Coptosoma punctissimuma* Montandon マルカメムシ

山川(3頭, V. 3, 芝); 伊座敷(1頭, V. 3, 芝)(1頭, V. 3, 占部); 大泊~佐多岬(1頭, V. 4, 占部); 城山(3頭, V. 25, 占部)(3頭, V. 27, 占部); 屋久島楠川(1頭, VII. 25, 南); 屋久島栗生(2頭, VII. 27, 占部); 屋久島栗生~大川滝(1頭, VII. 27, 大野); 大泊(1頭, X. 2, 大野)

## <Pentatomidae カメムシ科>

### 6. *Poecilocoris lewisi* Distant アカスジキンカメムシ

栗野(2頭, VI. 2, 芝)(1頭, VI. 9, 宮原)(1頭, VI. 10, 芝)(1頭, VI. 22, 能間)(1頭, VI. 23, 菊川)

### 7. *Cantao ocellatus* Thunberg アカギカメムシ

屋久島小杉谷(1頭, VII. 30, 池田)

### 8. *Eucorysses grandis* Thunberg オオキンカメムシ

- 佐多岬(1頭, V. 4, 宮原); 高千穂峰(1頭, VI. 9, 占部)(1頭, VI. 16, 大野)
9. *Graphosoma rubrolineatum* Westwood アカスジカメムシ  
大泊(3頭, X. 1, 宮本)(2頭, X. 1, 中川)(4頭, X. 1, 大野)
- ⑩ *Scotinophara lurida* Burmeister クロカメムシ  
種子島国上(3頭, III. 31, 芝)(3頭, IV. 6, 芝); 屋久島栗生(4頭, VII. 27, 大野)
11. *Laprius varicornis* Dallas フタテンカメムシ  
佐多岬(1頭, V. 4, 宮原); 大泊(1頭, V. 5, 宮原); 屋久島栗生(2頭, VII. 26, 大野); 屋久島小揚子林道(1頭, VII. 27, 芝)
- ⑪ *Lagynotomus elongatus* Dallas イネカメムシ  
屋久島(1頭, VII. 27, 能間)
- ⑫ *Eysarcoris ventralis* Westwood シラホシカメムシ  
種子島国上(1頭, IV. 6, 芝); 大泊(1頭, X. 2, 大野)
14. *Eysarcoris guttiger* Thunberg マルシラホシカメムシ  
屋久島栗生(1頭, VII. 26, 出水); 鹿児島市いづろ(1頭, XII. 19, 大野)
- ⑬ *Eysarcoris parvus* Uhler トゲシラホシカメムシ  
川内市唐浜(1頭, VIII. 2, 大野)
16. *Eysarcoris fallax* Breddin ムラサキシラホシカメムシ  
七ヶ谷(1頭, V. 19, 芝); 栗野(3頭, VI. 10, 芝)(5頭, VI. 22, 占部)  
屋久島栗生(1頭, VII. 28, 大野)(1頭, VII. 28, 占部)
17. *Carbula humerigera* Uhler トゲカメムシ  
栗野(5頭, VI. 22, 占部)(4頭, VI. 22, 大野)
- ⑭ *Carbula crassiventris* Dallas タイワントゲカメムシ  
トカラ中之島(2頭, V. 5, 出水)
- ⑮ *Halyomorpha brevis* Walker クサギカメムシ  
佐多岬(1頭, V. 4, 占部); 屋久島栗生(1頭, VII. 26, 池田)(1頭, VII. 27, 出水)(2頭, VII. 27, 大野)
20. *Palomena angulosa* Motschulsky エゾアオカメムシ  
高千穂河原~霧島神宮(1頭, V. 26, 占部)(3頭, V. 26, 芝); 高千穂河原  
(1頭, VII. 2, 出水)(1頭, VII. 2, 南); 高千穂峰(2頭, VII. 21, 大野)
- ⑯ *Eurydema rugosum* Motschulsky ナガメ  
高千穂峰(2頭, VII. 2, 南)
- ⑰ *Alcimocoris japonensis* Scott ウシカメムシ  
佐多岬(2頭, V. 4, 宮原)

23. *Nezara viridura* Linne ミナミアオカメムシ  
安房(1頭, VII. 25, 占部); 屋久島栗生(11頭, VII. 28, 占部)(4頭, VII. 28, 大野)
24. *Plautia crossata* Dallas チャバネアオカメムシ  
伊座敷(1頭, V. 3, 占部); 大泊~佐多岬(1頭, V. 4, 占部); 島泊(1頭, V. 6, 宮原); 七ヶ谷(2頭, V. 19, 芝); 高隈山(2頭, V. 26, 出水); 栗野(1頭, VI. 2, 占部); 高千穂河原(1頭, VII. 21, 大野); 高千穂峰(1頭, VII. 21, 大野); 屋久島栗生(3頭, VII. 27, 占部); 鹿児島大学校内(2頭, VIII. 23, 大野)
25. *Glaucias subpunctatus* Walker ツヤアオカメムシ  
佐多岬(1頭, V. 4, 大野); 栗野(1頭, VI. 22, 占部)
- ②6 *Menida violacea* Motschulsky ナカボシカメムシ  
屋久島小揚子林道(1頭, VII. 27, 芝)
- ②7 *Pentatoma rufipes* Linné アシアカカメムシ  
高千穂峰(3頭, VII. 21, 大野)
28. *Pentatoma japonica* Distant ツノアオカメムシ  
栗野(1頭, VI. 22, 能間); 高千穂峰(3頭, VII. 21, 大野)
29. *Lelia decempunctata* Motschulsky トボシカメムシ  
栗野(1頭, VI. 22, 占部); 高千穂峰(1頭, VI. 27, 河口)(死骸)
30. *Eocanthecona kyushuensis* Esaki at Ishihara キュウシュウクチプトカメムシ  
佐多岬(1頭, V. 4, 宮原); 屋久島楠川林道(1頭, VII. 25, 芝)
- ③1 *Zicrona caerulea* Linné ルリクチプトカメムシ  
種子島国上(2頭, VI. 2, 芝(幸))
- <Acanthosomatidae ツノカメムシ科>
32. *Acanthosoma labiduroides* Jakovlev ハサミツノカメムシ  
高千穂(1頭, V. 26, 占部)(1頭, V. 26, 芝)(2頭, VI. 9, 占部)  
(1頭, VI. 27, 河口)(2頭, VII. 21, 大野)
33. *Acanthosoma denticauda* Jakovlev セアカツノカメムシ  
高千穂峰(3頭, V. 26, 占部)(3頭, V. 26, 芝); 栗野(2頭, VI. 9, 宮原)  
高千穂峰(6頭, VI. 27, 河口)(3頭, VII. 2, 南)
34. *Acanthosoma expansum* Horváth エゾツノカメムシ  
高千穂峰(1頭, V. 26, 占部)(2頭, V. 26, 芝)(2頭, VI. 9, 占部)  
(2頭, VI. 16, 大野)
35. *Sastragala scutellata* Scott モンキツノカメムシ

高千穂峰(1頭, V. 26, 占部)(1頭, V. 26, 芝);湯之川(1頭, V. 3, 南)  
栗野(2頭, XI. 21, 大野);屋久島小揚子林道(1頭, VII. 27, 芝)

36. *Sastragala esakii* Hasegawa エサキモンキツノカメムシ  
栗野(1頭, V. 5, 南)

③7 *Anaxandra gigantea* Matsumura オオツノカメムシ  
高千穂峰(1頭, V. 27, 出水)(1頭, VII. 2, 二町)

38. *Elasmucha putoni* Scott ヒメツノカメムシ  
高千穂河原~霧島神宮(1頭, V. 26, 占部)

③9 *Elasmucha signoreti* Scott セグロヒメツノカメムシ  
高千穂河原(1頭, VII. 2, 南)

40. *Dichobothrium nubilum* Dallas アオモンカメムシ  
高千穂峰(1頭, V. 26, 占部)(1頭, V. 26, 占部);七ヶ谷(1頭, V. 19,  
芝);鹿兒島大学校内(3頭, XI. 23, 大野)

<Phyllocephalidae エビイロカメムシ科>

41. *Gonopsis affinis* Uhler エビイロカメムシ  
屋久島栗生(1頭, VII. 27, 有村);伊座敷(1頭, V. 4, 大野)

<Urostylide クヌギカメムシ科>

④2 *Urosty annulicornis* Scott ヘラクヌギカメムシ  
栗野(1♂, XI. 22, 占部)

④3 *Urosty striicornis* Scott サジクヌギカメムシ  
栗野(1♂, V. 2, 占部)(1♂, V. 2, 芝)(1♂, V. 22, 占部)(1♂, V.  
22, 出水)(1♀, V. 10, 芝)(1♀, V. 22, 占部)(1♀, XI. 22,  
占部)

<Dinidoridae ノコギリカメムシ科>

44. *Megymenum gracilicorne* Dallas ノコギリカメムシ  
鹿兒島大学校内(4頭, V. 29, 大野)

<Coreidae ヘリカメムシ科>

45. *Molipteryx fuliginosa* Uhler オオヘリカメムシ  
高千穂峰(1頭, V. 9, 占部);栗野(1頭, V. 22, 出水)(1頭, V. 23, 能間)

46. *Homoeocerus unipunctatus* Thunberg ホシハラビロヘリカメムシ  
城山(2頭, IV. 27, 占部);伊座敷(1頭, V. 3, 芝);大泊~佐多(1頭, V.  
4, 占部)(1頭, V. 4, 大野);島泊(2頭, V. 6, 芝);串木野(2頭, V. 10,  
二町);屋久島宮ノ浦(2頭, VII. 24, 大野);屋久島安房(2頭, VII. 25, 占部)  
(1頭, VII. 25, 宮本)(2頭, VII. 25, 大野);屋久島楠川(1頭, VII. 25, 南);  
屋久島栗生(1頭, VII. 26, 出水)(2頭, VII. 27, 大野)(2頭, VII. 27, 占部)

(1頭, VII. 28, 占部)

47. *Homoeocerus dilatatus* Horváth ハラビロヘリカメムシ  
栗野(1頭, V. 2, 占部)
48. *Anacanthocoris striicornis* Scott オオクモヘリカメムシ  
鹿児島大学校内(1頭, XI. 18, 大野)
49. *Hygia opaca* Uhler ツマキヘリカメムシ  
伊座敷(6頭, V. 3, 芝)(4頭, V. 3, 大野)(2頭, V. 3, 占部);トカラ中  
之島(2頭, V. 4, 出水);大泊~佐多(8頭, V. 4, 占部);種子島国上(2頭,  
V. 29, 芝);高千穂峰(2頭, VI. 16, 大野);屋久島安房(2頭, VII. 25, 宮本)  
;屋久島大川滝~栗生(2頭, VII. 27, 大野)
50. *Colpura lativentris* Motschulsky オオツマキヘリカメムシ  
伊座敷(1頭, V. 3, 大野);高千穂峰(1頭, V. 26, 占部)(1頭, V. 26,  
芝)(2頭, VI. 9, 占部)(1頭, VI. 16, 大野)
51. *Acanthocoris sordidus* Thunberg ホオズキカメムシ  
大泊~佐多(2頭, V. 4, 占部)(2頭, V. 4, 大野);島泊(2頭, V. 6, 芝)
52. *Plinactus bicoloripes* Scott キバラヘリカメムシ  
林田(1頭, VI. 16, 南);始良郡重富(9頭, XI. 10, 占部)(4頭, XI. 10, 大野)
53. *Cletus trigonus* Thunberg ホソハリカメムシ  
種子島国上(1頭, III. 31, 芝);烏帽子岳(1頭, IV. 29, 芝);伊座敷(1頭,  
V. 3, 芝);トカラ中之島(2頭, V. 3, 出水);城山(1頭, V. 25, 占部);  
栗野(1頭, VI. 2, 芝)(1頭, VI. 2, 南)(2頭, VI. 22, 占部);屋久島栗生  
(1頭, VII. 27, 大野)(1頭, VII. 27, 宮本)(2頭, VII. 28, 占部);大泊(1  
頭, X. 2, 大野)(1頭, X. 2, 中川)
54. *Cletus pugnator* Fabricius ヒメハリカメムシ  
伊座敷(1頭, V. 3, 芝)
55. *Cletus rusticus* Stål ハリカメムシ  
烏帽子岳(1頭, IV. 29, 芝);山川(1頭, V. 3, 占部);大泊~佐多(1頭, V.  
3, 占部);栗野(1頭, VI. 5, 南)
56. *Riptortus clavatus* Thunberg ホソヘリカメムシ  
伊座敷(1頭, V. 3, 芝);大泊(1頭, V. 5, 江平)(2頭, X. 1, 大野);  
島泊(1頭, V. 6, 宮本);高千穂峰(1頭, V. VII. 2, 南);入来(5頭, VII. 18, 占  
部)(2頭, VII. 19, 占部);始良郡重富(1頭, XI. 10, 大野);谷山(2頭, XI. 15, 宮本)
57. *Stictopleurus punctaronervosus* Goeze ゴメヒゲヘリカメムシ  
高千穂河原~神宮(1頭, V. 12, 占部);栗野(3頭, VI. 22, 占部)(2頭, VI.  
22, 出水);屋久島栗生(1頭, VII. 28, 占部);大泊(1頭, X. 1, 宮本)

<Lygaeidae ナガカメムシ科>

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

伊座敷(2頭, V. 3, 占部)(1頭, V. 3, 大野); 大泊~佐多(2頭, V. 4, 占部)(1頭, V. 4, 大野); 種子島国上(1頭, VI. 29, 芝); 大泊(3頭, X. 1, 宮本)(1頭, X. 1, 中川)(3頭, X. 2, 中川)

59. *Arocatus melanostmus* Scott セスジナガカメムシ

種子島国上(1頭, IV. 6, 芝); 大泊(1頭, V. 3, 宮原); セケ谷(1頭, V. 19, 芝)

60. *Dimorphopterus pollipes* Distant コバネナガカメムシ

高千穂峰(1頭, V. 26, 占部)

61. *Pachygrontha similis* Uhler ウスイロヒゲナガカメムシ

栗野(1頭, VI. 23, 大野)

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

高千穂峰(2頭, V. 26, 占部); 栗野(1頭, VI. 2, 占部)

63. *Pachybrachius pallicornis* Dallas ヨツボシナガカメムシ

栗野(1頭, VI. 23, 大野)

64. *Lethaeus dallasi* Scott フタモンチャイロナガカメムシ

屋久島大川の滝(1頭, VII. 27, 大野)

65. *Metochus abbreviatus* Scott オオモンシロナガカメムシ

大泊(4頭, V. 5, 占部); 屋久島栗生(1頭, VII. 27, 南)

<Largidae オオホシカメムシ科>

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

伊座敷(1頭, V. 3, 芝); 大泊~佐多岬(1頭, V. 4, 占部); 大泊(1頭, V. 5, 占部); 高千穂峰(1頭, VI. 16, 大野); 屋久島小瀬田(1頭, VII. 19, 南); 屋久島栗生(1頭, VII. 26, 大野)(1頭, VII. 27, 大野)(1頭, VII. 27, 占部); 鹿児島市原良町(1頭, VIII. 27, 大野)

67. *Physopelta cincticollis* Stål ヒメホシカメムシ

大泊(2頭, V. 5, 大野); 高千穂峰(4頭, V. 26, 占部)(1頭, VI. 9, 占部); 栗野(1頭, VI. 9, 宮原); 種子島国上(1頭, VI. 22, 芝(幸)); 屋久島宮ノ浦(1頭, VII. 24, 大野); 屋久島安房(1頭, VII. 26, 宮原); 屋久島栗生(1頭, VII. 26, 大野)(2頭, VII. 27, 占部)

<Pyrrhocoridae ホシカメムシ科>

68. *Dysdercus cingulatus* Fabricius アカホシカメムシ

大泊~佐多岬(1頭, V. 4, 占部)(1頭, V. 4, 江平)



<Aradidae ヒラタカメムシ科>

- ⑥9 Aradus orientalis Bergroth ノコギリヒラタカメムシ  
高千穂峰(2頭, V. 26, 占部); 栗野(1頭, VI. 2, 占部)(1頭, VI. 9, 宮原)
- ⑦0 Mazira scabrosa Scott オオヒラタカメムシ  
高千穂峰(1頭, V. 26, 占部); 栗野(4頭, VI. 22, 占部)(2頭, VI. 23, 大野)

<Reduviidae サンシガメ科>

- ⑦1 Cardena melinarthrum Dohrn オオアシナガサンシガメ  
入来(1頭, VII. 19, 占部)
72. Pygolampis cognata Horváth ホソサンシガメ  
入来(1頭, VII. 19, 占部)
- ⑦3 ヒメホソサンシガメ  
入来(1頭, VII. 19, 占部)
74. Reduvius humeralis Scott クビアカサンシガメ  
栗野(2頭, VI. 10, 芝)
- ⑦5 Pirates turpis Walker クロモンサンシガメ  
栗野(2頭, VI. 2, 芝)
- ⑦6 Labidocoris insignis Distant クロバアカサンシガメ  
高千穂河原~霧島神宮(1頭, V. 26, 占部)
77. Ectrychotes andreae Thunberg ビロウドサンシガメ  
山川(1頭, V. 3, 宮原)
- ⑦8 Sphedanolestes impressicollis Stål シマサンシガメ  
栗野(1頭, VI. 9, 大野)(1頭, VI. 22, 河口)(1頭, VI. 22, 占部)
79. Velinus nodipes Uhler ヤニサンシガメ  
高千穂峰(1頭, VI. 9, 占部)
80. Cydnocoris russatus Stål アカサンシガメ  
伊座敷(3頭, V. 3, 占部); 大泊~佐多岬(1頭, V. 4, 占部); 島泊(1頭, V. 6, 宮原); 栗野(1頭, VI. 2, 占部)(1頭, VI. 22, 占部); 佐多岬(1頭, X. 3, 中川)
- ⑧1 Isyndus obscurus Dallas オオトビスサンシガメ  
栗野(1頭, XII. 22, 南)(1頭, XII. 22, 大野)

<Miridae メクラカメムシ科>

- ⑧2 Onomaus lautus Uhler アカアシメクラガメ  
栗野(1頭, VI. 22, 占部)
83. Adelphocoris triannulatus Stål ブチヒゲクロメクラガメ

城山(2頭, V. 25, 占部)

- ⑧4 *Eolygus rubrolineatus* Matsumura アカスジヒゲブトメクラガメ  
高千穂河原～霧島神宮(1頭, V. 12, 占部); 栗野(1頭, M. 22, 占部)

※ 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。なお学名の記載されていないのは, この図鑑に未発表のものである。

また入来と書かれているのは, 鹿大農学部付属入来牧場で採集したものである。標高は約500 mである。

- 番号に○印のついているのは, 73年の採集報告に発表されていないものである。

### < 短 報 >

1975年3月7日, 福田勝則, 池田秀樹の両名が屋久島にキリシマミドリシジミ(屋久島亜種)の採卵に行ったので報告します。

- *Chrysozephyrus ataxus yakushimaensis* Yazaki

キリシマミドリシジミ(屋久島亜種)

屋久島宮之浦(131卵, III. 7)

- 産卵食樹は大部分がアカガシでしたが, ウラジロガシに産卵されたものが2卵, マテバシイに産卵されたものが6卵ありました。

屋久島の場合ウラジロガシに産卵されるのが割合にあります, マテバシイに産卵されることは非常に珍しいものだと思います。

---

---

## 編 集 後 記

---

---

昨年度に引き続き、今回LEBEN 13号を発刊することが出来ました。本誌を顧るに、今年はかなり広範囲な活動が出来たように思われます。しかし、今年もやはり採集報告に終わってしまったようです。生研部員も、なんとか内容の豊富なものにしたいと話しているのですが、なかなか思うようにいきません。現在、部員数も年々増えているのですが、全員がほとんど昆虫だけにかたよりすぎているように思います。昆虫だけでもよいと思うのですが、何かそこに独自又はグループでの研究対象を持ってやったならば、もっとすばらしいものになると思います。今後も積極的に活動をやるつもりで、生研部員もはりきっております。最後に、発刊にあたって、快よく御寄稿下さった理学部の平田先生に深く感謝するものです。

---

---

### LEBEN 13号

鹿児島大学生物研究会会誌

発行日：1975年3月31日

編集者：能間紀夫、大野和朗

印刷：鹿児島市城山町12～17

明るい窓社 TEL ☎ 5050

〒890：鹿児島市鴨池町201 鹿児島大学学友内

会 員 名 簿

平 田 国 雄	(理学部生物学教室教授 顧問)
坂 本 幸 一	(農学部大学院 2年)
高 橋 氣	(農学部大学院 2年)
中 須 恒 孝	(農学部 林学科 4年)
田 中 洋 海	(農学部 林学科 4年)
岡 田 みどり	(農学部 獣医学科 4年)
川 路 律 子	(農学部 畜産学科) 4年)
西 村 和 之	(農学部 畜産学科 3年)
武 石 主	(農学部 獣医学科 3年)
菊 川 良 男	(農学部 獣医学科 3年)
南 雄 二	(工学部 化学工学科 3年)
芝 敏 晃	(農学部 農学科 2年)
占 部 伸一郎	(農学部 畜産学科 2年)
河 口 貴 史	(水産学部 製造学科 2年)
出 水 英 治	(水産学部 製造学科 2年)
有 村 国 昭	(理学部 地学科 2年)
能 間 紀 夫	(工学部 機械工学科 2年)
鎮 守 正 和	(農学部 農芸化学科 2年)
福 田 勝 則	(医学部 2年)
池 田 秀 樹	(法文学部 法学科 1年)
二 町 一 成	(理学部 化学科 1年)
地 頭 所 三 成	(農学部 林学科 1年)
大 野 和 朗	(農学部 農学科 1年)
江 平 憲 治	(教育学部 数学科 1年)
宮 原 克 敏	(農学部 獣医学科 1年)
中 川 耕 人	(農学部 農学科 1年)
宮 本 和 久	(農学部 農学科 1年)
徳 澄 順 子	(農学部 獣医学科 1年)