

すずむし

No.144

Mar, 2009

倉敷昆虫同好会

FITで得られた岡山県未記録の甲虫類

渡辺 昭彦*

筆者は、岡山県内の甲虫に興味を持ち調査を継続しており、近年は調査にFIT (flight interception trapの略称) も使用している。これによって様々なグループの多くの甲虫が得られ、普段余り目にしないものも少なくない。得られた資料が多様なグループにまたがるため同定が容易に進んでいないが、これらの中に県内未記録の種をいくつか見いだしたのでここで報告する。

今回の報告には、特徴の明瞭な判りやすい種が多く含まれている。甲虫類のファウナ解明の比較的進んだ本県において、通常の採集でこのような未記録種を得る事は容易ではなく、その点から見てもFIT採集は地域ファウナ調査の手法として効果的であると思われる。

同定は主に保育社の原色日本甲虫図鑑(1985)のシリーズによったが、一部はより新しい文献を参考とした。

なお、写真の番号は種名の番号と同じである。

タマキノコムシ科 Leiodidae

1. ヒトツメタマキノコムシ

Liodopria maculicollis NAKANE



* 〒701-0111 倉敷市上東1050-1

真庭市蒜山下徳山(蒜山大山スカイライン:標高約750-800m); 1ex., 29.VI-5.VII.2007.

2. セモンマルタマキノコムシ

Agathidium derispoides NAKANE

真庭市蒜山下徳山(蒜山大山スカイライン:標高約750-800m); 1ex., 27.V-3.VI.2007.

ヒラタムシ科 Cucujidae

3. クロホシチビヒラタムシ

Notolaemus nigroornatus (REITTER)

真庭市蒜山下徳山(蒜山大山スカイライン:標高約750-800m); 1ex., 3-9.VI.2007.

小型ではあるが斑紋の明瞭な判りやすい種である。

ツツシンクイ科 Lymexylonidae

4. ムネアカホソツツシンクイ

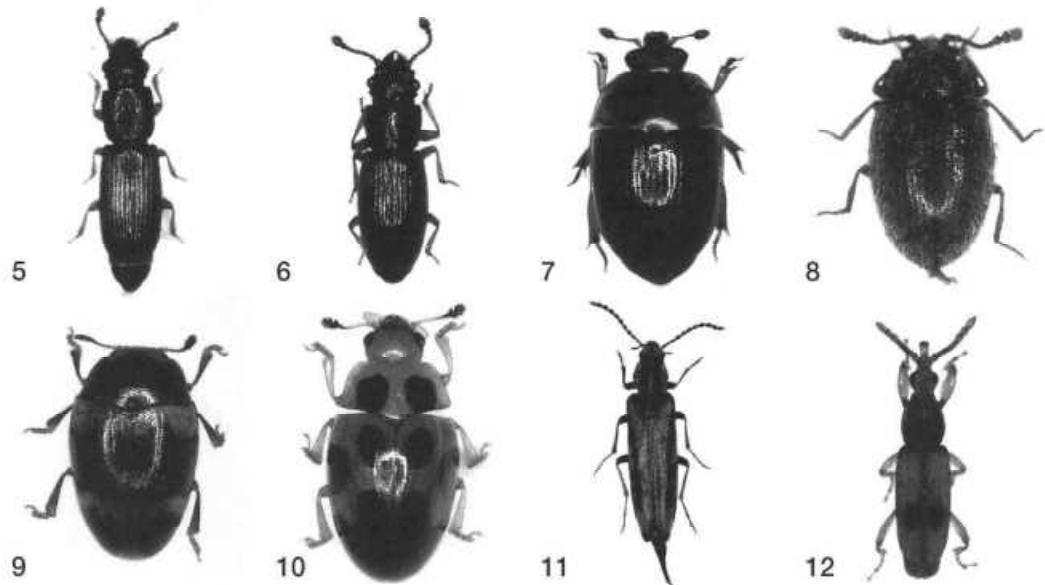
Lymexylon rufficolle Y.KUROSAWA

真庭市小童谷(標高約450~500m); 2♀, 20-27.V.2007; 1♀, 27.V-3.VI.2007; 1♀, 9-17.VI.2007.

一見して同定できる特徴ある甲虫である。得られた内、3頭は通常の色彩であったが、やや小型の1頭は、雌にもかかわらず全体(前胸も)黒い個体であった。

ネスイムシ科 Rhizophagidae





5. ホソデオネスイ *Europs temporis* REITTER
真庭市小童谷（標高約450～500m）；2exs., 20-27.V.2007; 1ex., 27.V-3.VI.2007; 1ex., 30.VI-7.VII.2007; 1ex., 29.VII-5.VIII.2007.

6. ニセケブカネスイ
Rhizophagooides kojimai NAKANE et HISAMATSU
新見市千屋（ダム湖畔：標高約460m）；1ex., 18-24.V.2008; 1ex., 24.V-1.VI.2008; 1ex., 1-7.VI.2008; 2exs., 13-26.VII.2008.

ケシキスイ科 Nitidulidae

7. ミツノオオケシキスイ
Tricanus japonicus HISAMATSU
新見市千屋（ダム湖畔：標高約460m）；3exs., 7-23.VI.2008; 2exs., 1-13.VII.2008.

保育社の図鑑では極めて稀とされているが上記のような個体数が得られた。本科甲虫としては大形で特徴もはっきりしており、種名の由来となった前胸腹板突起をはじめ脛節や付節も独特的の形態を示している。通常の採集では得がたい何らかの特殊な生態であるのかもしれない。

キスイムシ科 Cryptophagidae

8. ムネスジキスイ
Henotiderus centromaculatus REITTER
新見市千屋（ダム湖畔：標高約460m）；1ex., 12-26.VI.2008.

オオキノコムシ科 Erotylidae

9. フタオビチビオオキノコ
Tritoma latifasciata (LEWIS)

新見市草間広石（標高約130m）；1ex., 23-30.IV.2006.

新見市千屋（ダム湖畔：標高約460m）；1ex., 7-23.VI.2008.

上記の2頭が得られたのみであるが斑紋の発達程度にはかなり差があった。

10. タカクラチビオオキノコ

Tritoma takakurai NAKANE
真庭市蒜山下徳山（蒜山大山スカイライン：標高約750-800m）；1ex., 5-10.VII.2007; 17exs., 2-15.IX.2007; 67exs., 15-29.IX.2007; 15exs., 29.IX-14.X.2007.

一般に珍しい種とされているようであるが、記録地では本科甲虫で最も多く得られた。斑紋変異も、後部の黒班が接するか離れるか程度の変異は見られたが前胸背板は全て2黒紋であるなど、神垣(2008)の栃木県からの報告のような極端な変異個体は見られず斑紋は比較的安定していた。

ナガクチキムシ科 Melandryidae

11. トゲムネツツナガクチキ

Hypulus acutangulus LEWIS
真庭市蒜山下徳山（蒜山大山スカイライン：標高約750-800m）；1♀, 20-27.V.2007; 1♂, 27.V-3.VI.2007.

本種の同定は、水野(1998)によった。

ミツギリゾウムシ科 Brentidae

12. ヒメマルミツギリゾウムシ *Higonius cilo* LEWIS

新見市千屋（ダム湖畔：標高約460m）；1ex.,

24.V-1.VI.2008.

熊本産の標本に基づいて記載された種で、本州での採集例はあまり多くないと思われる。なお、本種の同定は、森本（2008）によった。

引用文献

- 上野俊一ほか, 1985. 原色日本甲虫図鑑 (2). 保育社, 大阪.
黒澤良彦ほか, 1985. 原色日本甲虫図鑑 (3). 保育社, 大阪.

森本 桂ほか, 1985. 原色日本甲虫図鑑 (4). 保育社, 大阪.

水野弘造, 1998. ちょっと気になる甲虫の情報 (III), ヒゴツナガクチキムシの検討. ねじればね, 74: 6-8.

森本 桂, 2008. ミツギリゾウムシ科研究入門 (1). 月刊むし, (443) : 4-16.

神垣匡伸, 2008. タカクラチビオオキノコの食餌と斑紋変化. 月刊むし, (448) : 5-8.

おとしぶみ

ホソアシチビシデムシ, 兵庫県の記録

藤 谷 美 文

ホソアシチビシデムシはフランス人外交官ガロア (Edmonde Henri Gallois) により採集された高尾山 (東京都八王子市) 産の2♀に基づき記載された1属1種の日本固有種である。北関東から中国地方までの本州及び四国、九州から記録されており、稀な種ではないが記録は必ずしも多くない。

岡山県、鳥取県からはすでに生息が知られているが、兵庫県からは今まで知られていなかったと思われる。本種は、体色があめ色で、名前のとおり脛節が細く、触角はやや短いもののが洞窟種のような印象がある。採集例の多くはブナやトチなどの樹洞からのもので、湿った朽木の樹皮下などからも見出されるようであるが、筆者の知る限り動物質のペイトトラップに誘引された例は無い。

生息地発見の経緯は樹洞に生息するカミキリムシやコメツキムシ採集の折に、外道として持ち帰られたものからの例が多い。

今回の報告も、カミキリムシの調査をしておられる中野一成氏が氷ノ山を訪れた際、ブナの樹洞からチビシデムシを見出し、採集された標本（写真1）に基づくものである。



写真1：樹洞から採集されたホソアシチビシデムシ採集データ

ホソアシチビシデムシ *Cholevodes tenuitarsis* PORTEVIN

4♂1♀, 兵庫県養父市 氷ノ山 (alt.1150m), 7.VI.2008, 中野一成採集.

中野氏によれば本種を発見したブナ樹洞（写真2）は、知られている生息環境の多くがそうであるように、内部はしっとりと濡れている状態であったとのことである。



写真2：ホソアシチビシデムシの生息するブナ樹洞

本種は年1化と思われ5月下旬に新成虫が現れ、夏過ぎまで樹洞内などで観察される。本種の生態は不明な点が多いが、山地で同様の樹洞を見かけられたら是非採集・観察を試みていただきたい。

文末ながら、いつも調査にご協力戴いている中野一成氏に心よりお礼申し上げる。

参考文献

藤谷美文・秋田勝己, 2006. ホソアシチビシデムシの分布、生息場所、食性について. 甲虫ニュース, (156) : 23-25.

藤谷美文, 2008. ホソアシチビシデムシ四国に産す. ハネカクシ談話会ニュース, (35) : 2.

NISHIKAWA, M., 1994. Rediscovery of *Cholevodes tenuitarsis* PORTEVIN (Coleoptera, Cholevidae) from Honshu, Japan. *Elytra, Tokyo*, 22: 249-253.

(〒701-1143 岡山市吉宗137)

ダルガ峰で得られた興味深い食糞性コガネムシ

渡辺昭彦*

コガネムシ科甲虫は、県内ファウナの解明が比較的解明が進んでいるグループと思われるが、FIT採集(flight interception trapの略)により県内未記録2種を含む興味深い食糞性コガネムシがいくつか得られたので報告する。

筆者にとって通常では食糞性のコガネムシ類は採集対象外であるが、FITで他の虫に混じって採集できた。なお、この調査で設置したFITは「M式FIT」と呼ばれる近年多く使用されている簡易なものである。

採集(設置)場所は、英田郡西栗倉村ダルガ峰林道で、駒ノ尾山登山口からダルガ峰周辺の標高1,000m前後の地点である。植生はブナ・ミズナラを交える広葉樹林であるが、大径木は見られず基本的には二次植生と思われる。生息動物は、シカは多数生息するようである。草本はもとより各種樹木の樹皮にも多数の食害痕が見られ衰弱や枯死が心配されるような状況で、糞は数多く見かけシカそのものも時々見かける。また、熊は注意を促す看板や捕獲用のオリもあるが生息状況は私には不明である。その他の動物についての生息状況は把握していない。

<採集記録>

県内未記録種

1. トゲクロツヤマグソコガネ(写真2a, 2b)

Aphodius superatratus NOMURA et NAKANE

1ex., 16-23.V.2006; 3exs., 28.V-4.VI.2006; 1ex., 4-10.VI.2006.

大型の真っ黒なマグソコガネで、肩側(写真2aの矢印)があり前胸背板の点刻が大小混在(写真2b)する。

*〒701-0111 倉敷市上東1050-1

2. トゲニセマグソコガネ(写真3)

Caelius denticollis LEWIS

2exs., 16-23.V.2006; 1ex., 23-28.V.2006.

赤褐色の小型種で、特異な形態をした判りやすい種である。西日本の採集記録は多くないものと思われる。

追加記録種

3. マルツヤマグソコガネ(写真1)

Aphodius troitzkyi JACOBSON

1ex., 10-18.VI.2006; 1ex., 25.VI-2.VII.2006; 1ex., 29.VI-6.VII.2006.

最近になって県内から記録されている。光沢の強い黒色で、丸みを帯び肥厚した体形と共に巨大な小盾板が目立つ特異な種である。

4. クロツブマグソコガネ *Aphodius yamato* NAKANE

12exs., 16-23.V.2006; 1ex., 23-28.V.2006.

春期比較的まとまった個体数が得られた。

5. クロオビマグソコガネ

Aphodius unifasciatus NOMURA et NAKANE

2exs., 16-23.V.2006; 1ex., 23-28.V.2006; 14exs., 28.V-4.VI.2006; 6exs., 4-10.VI.2006; 1ex., 10-18.VI.2006.

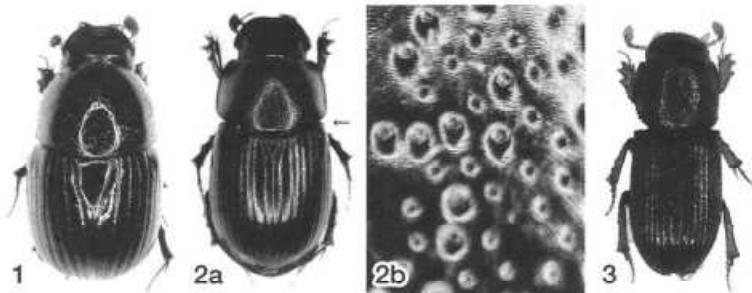
報告された記録は多くないが、春期を中心に多くの個体が得られた。

6. アカマダラセンチコガネ

Ochodaeus maculatus WATERHOUSE

1ex., 10-18.VI.2006; 2exs., 18-25.VI.2006; 2exs., 7-20.VII.2006; 2exs., 29.VII-6.VIII.2006; 2exs., 6-12.VIII.2006; 2exs., 24.IX-8.X.2006.

一度に多くは入らないが比較的安定して得られる。なお、秋に得られたの2個体は淡色部の赤みが



薄い個体であった。

7. ヒメコブスジコガネ

Trox opacotuberculatus MOTSCHULSKY
1ex., 7-20.VII.2006; 3exs., 20-29.VIII.2006.

珍しいものとは思われないが、県内からの記録は

多くないようである。

文末ではあるが、同定や県内での記録状況について助言をいただいた山地治氏には紙面を借りて感謝申し上げる。

おとしむみ

オキナグサはキイロハバチの新しい食草 —岡山県産のキイロハバチについて—

近藤光宏

このほど倉敷市浅原の重井薬用植物園に植栽されているオキナグサにキイロハバチと思われるハバチが多数発生し、羽化の模様を観察された同植物園の古屋野寛園長からその旨連絡を頂いた。

実は同植物園のオキナグサから羽化したハバチは、1998年に発見され、元石川県立農業短期大学の富樫一次博士に同定して頂いたところ、キイロハバチであることや、オキナグサが新たな食草であることも判明していた。筆者も、オキナグサが既知の食草であるセンニンソウと同じキンボウケ科に所属することを考えると不思議ではないと思ったが、オキナグサをキイロハバチの新たな食草としての報告はなされないまま今日に至っている。

筆者はここで、オキナグサをキイロハバチの食草として正式に報告するとともに、岡山県におけるキイロハバチの分布の概要について報告しておく。

岡山県産キイロハバチについてみてみると、1961年、鶴形山の1♀にはじまり、1970年には真備町のセンニンソウで採集した幼虫から1♂5♀を羽化させた記録がある（近藤・三宅、1975）。そして、現在手元には以下のように県中部・南部から18か所の記録がある。なお、データは、引用記録は一部を省略しているが、雌雄別個体数もしくは個体数、採集年月日、採集地、採集者名の順に記してある。

<データ>

ハバチ科 Tenthredinidae

キイロハバチ *Monophadnus nigriceps* (SMITH)

- 1♀, 倉敷市鶴形山(近藤・三宅, 1975).
- 3♀, 倉敷市連島山(近藤・三宅, 1975).
- 1♂5♀, 倉敷市真備町二万(近藤・三宅, 1975),
1♀, Aug. 19, 1982, 倉敷市川辺, 筆者.
- 1♀, Sep. 5, 1982, 岡山市勝尾峰, 重井博.
- 1ex., Aug. 21, 1983, 和気郡佐伯町妙見山, 筆者.
- 1♀, June 1, 1987, 肖久郡邑久尻海, 青野孝昭.

1♀, June 16, 1988, 高梁市臥牛山, 青野孝昭.

1♂1♀, May 15, 1989, 倉敷市鴻ノ池, 青野孝昭.
4♂1♀, June 25, 1989, 倉敷市児島小原池・上池,
筆者.

1♂, June 19, 1989, 岡山市御津中山, 青野孝昭.

1♀, Apr. 26, 1992, 岡山市金甲山, 筆者.

1♂, May 11, 1992, 賀陽町千木, 青野孝昭.

1♀, May 11, 1992, 賀陽町大岩, 青野孝昭.

2♂1♀, June 19, 1994, 赤磐市能山町畠, 筆者.

1♂, Oct. 30, 1994, 井原市岩倉, 筆者.

2♀・オキナグサの幼虫, Apr. 19, 1998, 倉敷市浅原重井薬用植物園, 小野洋, 富樫一次博士同定.

1♀, July 14, 1997, 岡山市鳥山, 筆者.

幼虫・成虫多発, May 11, 2008, 倉敷市浅原重井薬用植物園, 古屋野寛【写真1：幼虫, 写真2：成虫, いずれも古屋野氏撮影】.



末筆になりましたが、かつて同定の労をお取りいたいた富樫一次博士に、また、この度キイロハバチ発生についての情報を寄せ頂いた倉敷市浅原重井薬用植物園の古屋野寛園長並びにご紹介下さいました重井

病院内倉敷昆虫館の小野洋館長に厚くお礼申し上げたい。

引用文献

奥谷貞一, 1967, 日本産広腰亜目(膜翅目)の食草(Ⅱ), 日本応用動物昆虫学会誌(応動昆), (11)3: 95.

近藤光宏・三宅宗夫, 1975, 岡山県の広腰亜目(膜翅目)その1ハバチ, すずむし, (112): 9.

岡山県, 2003, 岡山県野生生物目録, P.248, 岡山県生活環境部自然環境課.

(〒710-0046 倉敷市中央2-16-14)

岡山県未記録のガガンボモドキ2種を記録

近藤光宏

お二人の方からお譲りいただいた岡山県内で採集された標本が、ガガンボモドキ科の2種で、岡山県未記録種であることが分かったので報告する。

ガガンボモドキ科はシリアゲムシ目に所属しているが、岡山県のガガンボモドキ科については、今まで科としての記録も見当たらず、両種の記録は大変貴重と言える。

同定は、後脚附節の形態の違いによる。後脚附節は安松ほか(1965)の模式図(図1)を参照した。

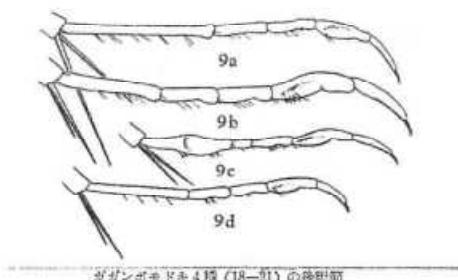


図1: ガガンボモドキ科の後附節

ガガンボモドキ(写真1)は図1の9aに、一方のトガリバガガンボモドキ(写真2)は図1の9bに該当しており、両種は種を異にすることが分かった。

なお、図鑑により和名が異なるので、発行年の新しい資料(平嶋, 1998)を引用することにした。

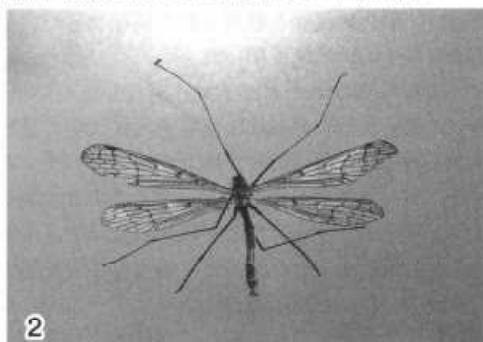
1. ガガンボモドキ *Bittacus nipponicus* NAVAS
1ex., July 16, 2001, 岡山県総社市奥坂岩屋, 脇本浩採集, 筆者所蔵.

安松ほか(1965)によれば、全翅長20mm。体は褐色。後脚附節の第1節は長く、次の3節の和に等しい。8月ごろ関東地方で発見されるとある。また、

平嶋(1998)には本州に分布するとある。



2. トガリバガガンボモドキ *Bittacus mastriillii* NAVAS
1ex., July 26-Aug. 8, 2008, 岡山県新見市千屋ダム湖畔, alt.480m, 渡辺昭彦採集, 筆者所蔵.



2

安松ほか(1965)によれば、全翅長22mm前後。体は黄褐色。後脚附節の第1節は他節より短大で第2・3節は等長。中部山岳地帯に産し、1000~1500m付近の林中に8月多数出現。東北地方の南部山地にも分布がある。また、平嶋(1998)にも本州に分布するとある。

おわりに、大変貴重な標本をお譲り下さった上、発表の機会を与えていただいた本会会員の脇本浩・渡辺昭彦両氏に厚くお礼申し上げたい。

引用文献

安松京三他2名, 1965, 原色昆虫大図鑑(Ⅲ), ガガンボモドキ科の解説, p.48, Plate78, 北隆館.
平嶋義宏, 1998, 日本産昆虫目録, 九州大学昆虫学教室・日本野生生物研究センター, pp.694, 福岡.
岡山県, 2003, 岡山県野生生物目録, 岡山県生活環境部自然保護課, pp.397, 岡山.

(〒710-0046 倉敷市中央2-16-14)

岡山県高梁市金平国有林で得られたコメツキムシ

渡 辺 昭 彦*・鈴 木 茂**

I. はじめに

金平国有林は、高梁市中西部（高梁市備中町平川本宮）に位置し、県内では数少ない良好な天然林の遺存が見られる地域の一つである。この森林は、標高150～500m余りの低山地で、ブナ・ミズナラは見られないものの多様な落葉・常緑の広葉樹を中心に構成されており県内では類を見ない極めて貴重なものと考えられる。

この地域の甲虫相については、光枝洋氏による精力的な調査が進められ、光枝（2001）に地域の概要と共によくまとめられている。記録されている種類数の多さも注目に値するが、全国的に見ても特筆すべき記録も多数含まれており、県内の甲虫相を考える上でこの地域の重要性を見て取れる事ができる。この報文の中で、本科甲虫は59種の記録に加えマコメツキ属の一種が得られたことが報告されている。これは、単一の地域としては県内で最も種類数が多く地域ファウナの豊かさが見て取れる。

一方、筆者の一人鈴木はここで2005年にFIT（flight interception trapの略）を中心とした甲虫相の調査を行った。この地は、豊かな植生の反面で道のほとんど無い薄暗い急斜面で、通常の採集調査では効率が悪い条件と言える。このような中FITは効果が高く多くの試料を得ることが出来た。この調査で得られたコメツキムシ科甲虫について渡辺が同定を行ったところ42種が見いだされ、光枝（2001）の報文に含まれない種が10種以上含まれていた。今回、これに渡辺がこの地で別途採集した記録を加えた63種を分布資料として報告するものである。

設置したFITは「M式FIT」と呼ばれる最近多く使用されている簡易なものである。FITでは、通常の採集では少ない種がまとまって採れたり、灯火以外で得ることが難しい種も得られ、地域ファウナの解明には有用な採集法と思われる。

II. 採集記録

* 〒701-0111 倉敷市上東1050-1

** 〒703-8262 岡山市福泊250-5

FITや灯火採集で得られたものについては個々の記録の最後にFITあるいは灯火と記した。採集者名は鈴木採集については煩雑となるので省略し、渡辺採集についてはAWとのみ略記した。なお、今回の記録には、森林に接した周囲の道路上からの採集品も含めている。

同定は渡辺が行い、種名の確定できなかった種もあるが、今回はこの地域でどのような種が得られたかという観点から種名未確定のまま記録する。

一部の種には写真を添付したが、写真番号はリスト番号と一致させている。

1. オオクシヒゲコメツキ *Tetrigus lewisi* CANDEZE

1♀, 5-14.VI.2005, FIT; 1♂2♀, 14-24.VI.2005, FIT; 1♀, 24-29.VI.2005, FIT; 1♀, 22-27.VII.2005, FIT.

一般に、灯火で得られることが多く、灯火で得られるのは雄が圧倒的に多い。FITでは雌の方が多いことも注目に値する。県内での記録は多くない。

2. シロオビチビサビキコリ

Adelocera difficilis (LEWIS)

3exs., 8.V.2005; 1ex., 13.V.2005; 1ex., 21.V.2005; 1ex., 13-21.V.2005, FIT; 1ex., 27.V.-4.VI.2005, FIT; 1ex., 4-8.VI.2005, FIT; 1♂, 8-12.VI.2005, FIT; 5exs., 12-17.VI.2005, FIT; 5exs., 17-25.VI.2005, FIT; 6exs., 25-29.VI.2005, FIT; 1ex., 29.VI-5.VII.2005, FIT; 1♂, 5-14.VII.2005, FIT; 2♀, 14-24.VII.2005, FIT; 1ex., 24-29.VII.2005, FIT; 3exs., 29.VII-6.VIII.2005, FIT; 1♂2♀, 6-12.VIII.2005, FIT; 2exs., 27.VIII-3.IX.2005, FIT; 1ex., 3-11.IX.2005, FIT; 2exs., 23.VI.2002, AW.

県内では暖帯林を中心に見られる。珍しい物ではないが、FITで多数得られた。

3. イチハシチビサビキコリ

Adelocera ichihashii OHIRA

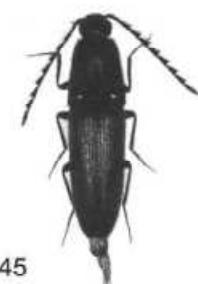
1ex., 27.V-4.VI.2005, FIT.

総社市細瀬から光枝（1997）による記録があるのみで県下2例目となる。全国的にも稀種である。写真添付。

4. サビキコリ

Agrypnus binodulus binodulus (MOTSHULSKY)

- 1♂, 17.VII.2005, AW, 灯火.
5. ヒメサビキコリ *Agrypnus scrofa scrofa* (CANDEZE)
1♂1♀, 17.VII.2005, AW, 灯火.
6. フタモンウバタマコメツキ
Cryptalaus larvatus pini (LEWIS)
1♂, 17.VII.2005, AW, 灯火.
大型で明瞭な種であるが、県内では少ないよう
報告は山地(1994)と渡辺(2008)の2例のみであ
る。
7. オオサビコメツキ *Lacon maecklinii* (CANDEZE)
1♂1♀, 17.VII.2005, AW, 灯火.
8. マダラチビコメツキ
Prodrastirus agnatus (CANDEZE)
Sexs., 17.VII.2005, AW, 灯火.
9. ヒゲコメツキ *Pectocera hige hige* KISHII
1♂, 8.V.2005; 1♀, 4.VI.2005; 1♀, 17.VI.2005.
岸井は国内産の種を *P.fortunei* CANDEZEとは異なると
し、上記の学名としたのでそれに従う。
10. マルチビマメコメツキ
Quasimus ovalis (CANDEZE)
1♀, 5-14.VII.2005, FIT.
同定の難しい本属の中では同定が比較的容易な種
である。写真添付。
11. チビマメコメツキ属の一種 *Quasimus* sp.
1ex., 13-21.V.2005, FIT; 1ex., 27.V-4.VI.2005,
FIT; 1ex., 17-25.VI.2005, FIT.
同定の難しいグループで、複数の種が含まれてい
る可能性もあるが検討未了。
12. ミヤマフトヒラタコメツキ
Acteniceromorphus kurofunei (Miwa)
2♂2♀, 30.IV.2006, AW.
13. シリブトヒラタコメツキ
Eanooides puerilis (CANDEZE)
1ex., 30.V.1999, AW.
14. シモフリコメツキ
Actenicerus pruinosus (MOTSCHULSKY)
1♀, 16.V.1999, AW.
15. ヘリアカシモフリコメツキ
Actenicerus aerosus aerosus (LEWIS)
1♀, 23.V.1999, AW.
16. オオナガヒラタコメツキ
Aphotistus notabilis notabilis (CANDEZE)
1ex., 8.V.2005.
17. クロツヤヒラタコメツキ
Calambus japonicus (FLEUTIAUX)
1♂, 12-17.VI.2005, FIT.
18. ミヤマベニコメツキ
Denticollis miniatus (CANDEZE)
1♂, 13.V.2005; 1♂1♀, 16.V.1999, AW.
19. ニホンベニコメツキ
Denticollis nipponensis nipponensis OHIRA
1♂, 13.V.2005; 1♂, 16.V.1999, AW.
20. キアシヒメカネコメツキ
Kibunea approximans (LEWIS)
1♂, 30.V.1999, AW.
21. ミヤマカネコメツキ
Limoniscus montivagus (LEWIS)
1♀, 16.V.1999, AW.
22. タテスジカネコメツキ
Limoniscus vittatus (CANDEZE)
1♀, 21.V.2005.
岸井により、タテジマカネコメツキ *L.imitans*
(LEWIS)と本種は再分離されたのでそれに従う。
23. ハネアカカネコメツキ
Limoniscus rufipennis (LEWIS)
1♂, 14.V.2006, AW.
24. ヤマトカネコメツキ *Limoniscus yamato* KISHII
1ex., 17-25.VI.2005, FIT.
25. オオツヤハダコメツキ
Stenogostus umbratilis (LEWIS)
1ex., 25-29.VI.2005, FIT; 1♂, 12-22.VIII.2005,
FIT; 1♂, 17.VII.2005, AW, 灯火.
26. フトツヤハダコメツキ
Megathous sturalis (CANDEZE)



1♂, 14-24.VII.2005, FIT; 1♂, 24-29.VII.2005, FIT; 1♂1♀, 29.VII-6.VIII.2005, FIT; 1♂1♀, 12-22.VIII.2005, FIT; 1♀, 27.VIII-3.IX.2005, FIT.

FIT以外では少ない種である。県内では中国山地以外での記録はなかった。

27. クロツヤハダコメツキ

Hemicrepidius secessus secessus (CANDEZE)

1♂, 25.VI.2005; 2♂, 5-14.VII.2005, FIT; 1♀, 14-24.VII.2005, FIT; 1♂, 5.VII.1997, AW; 2♂, 23.VI.2002, AW; 1♂, 17.VII.2005, AW, 灯火.

28. ヒメクロツヤハダコメツキ

Hemicrepidius dezertor dezertor (Candeze)

1♂1♀, 17.VII.2005, AW, 灯火.

29. ルリツヤハダコメツキ

Hemicrepidius subcyanus (MOTSCHULSKY)

1♂, 29.VII.2005.

30. アカシアシブトコメツキ

Podionius rufipes (LEWIS)

1♂, 14.V.2006, AW.

記録の少ない稀な種である。

31. クリイロアシブトコメツキ

Podionius aquilis aquilis (CANDEZE)

3♂1♀, 14-24.VII.2005, FIT; 1♂, 24-29.VII.2005, FIT; 1♂1♀, 29.VII-6.VIII.2005, FIT; 2♂, 6-12.VIII.2005, FIT; 1♂, 12-22.VIII.2005, FIT; 1♀, 27.VIII-3.IX.2005, FIT; 1♂, 3-11.IX.2005, FIT.

一般にはあまり多くないがFITにはよく入る。

32. ヒメホソキコメツキ

Agaripenthus helvolus (CANDEZE)

1♀, 29.VI-5.VII.2005, FIT; 1♀, 14-24.VII.2005, FIT; 1♂, 23.VI.2002, AW.

33. ホソツヤケシコメツキ

Hayekpenthes pallidus pallidus (LEWIS)

2♀, 24-29.VII.2005, FIT; 1♀, 29.VII-6.VIII.2005, FIT; 1♂, 17.VII.2005, AW, 灯火.

34. アラハダチャイロコメツキ

Ritterelater rugipennis (LEWIS)

1♀, 17.VII.2005, AW, 灯火.

35. ミヤコアラハダチャイロコメツキ

Ritterelater miyako (KISHII)

1♀, 25-29.VI.2005, FIT.

稀な種であり、特に雌を見る事はない。写真添付。

36. チャイロコメツキ

Haterumelater bicarinatus bicarinatus (CANDEZE)

1♀, 24-29.VII.2005, FIT; 1♀, 3-11.IX.2005, FIT.

37. ヒメクロコメツキ *Ampedus carbunculus* (LEWIS)
1♂, 9.III.2005; 1♂3♀, 13-21.V.2005, FIT; 4♀, 21-27.V.2005, FIT; 5♂2♀, 27.V-4.VI.2005, FIT; 2♀, 4-8.VI.2005, FIT; 2♂1♀, 8-12.VI.2005, FIT; 1♂2♀, 12-17.VI.2005, FIT; 1♀, 25.VI.2005; 4♀, 17-25.VI.2005, FIT; 3♀, 25-29.VI.2005, FIT; 1♀, 5-14.VII.2005, FIT; 26♂3♀, 24.V.2005, AW, イロハモミジの花; 1♀, 30.V.2006, AW.

38. ケブカクロコメツキ

Ampedus vestitus vestitus (LEWIS)

1♀, 23.V.1999, AW (既報告).

この個体の記録が光枝(2001)の報文の中に取録されている。

39. ワタナベコクロコメツキ *Ampedus akihikoi* KISHII
3♂3♀, 24.IV.2005, AW, イロハモミジの花; 2♀, 30.IV.2006, AW; 1♀, 27.V-4.VI.2005, FIT.

本種の基準産地は備中町(現高梁市)西油野でここから2km程度の所である。近似種が何種か知られるが、今回の個体群は基準産地の標本と同質の個体群と判断される。

40. アカコメツキの一種 *Ampedus* sp.

1♀, 13-21.V.2005, FIT; 1♀, 4-8.VI.2005, FIT; 1♀, 17-25.VI.2005, FIT; 1♀, 25-29.VI.2005, FIT.

全個体が一種に含まれると思われる。アカコメツキ*A.orientalis*そのものかもしれないが、近似種が多くさらに検討を要する。

41. アカシクロコメツキ

Ampedus japonicus japonicus SILFVERBERG

2♀, 13-21.V.2005, FIT; 3♀, 27.V-4.VI.2005, FIT; 1♀, 12-17.VI.2005, FIT; 4♂1♀, 24.IV.2005, AW, イロハモミジの花; 1♀, 30.IV.2006, AW.

42. アカハラクロコメツキ

Ampedus hypogastricus hypogastricus (CANDEZE)

2♀, 13-21.V.2005, FIT; 1♀, 27.V-4.VI.2005, FIT; 1♀, 4-8.VI.2005, FIT.

43. キバネホソコメツキ

Dolerosomus gracilis (CANDEZE)

1♂1♀, 8.V.2005; 2♂2♀, 13-21.V.2005, FIT; 2♀, 21.V.2005; 2♀, 27.V.2005; 4♂, 27.V-4.VI.2005, FIT; 1♀, 4-8.VI.2005, FIT; 2♀, 12-17.VI.2005, FIT; 1♀, 16.V.1999, AW.

県内では本科最普通種である。

44. ヒゲナガコメツキ

Mulsanteus junior junior (CANDEZE)

6♂, 13-21.V.2005, FIT; 2♂, 27.V-4.VI.2005,

FIT; 1♂, 4-8.VI.2005, FIT; 13♂, 8-12.VI.2005,
 FIT; 3♂1♀, 12-17.VI.2005, FIT; 6♂, 17-
 25.VI.2005, FIT; 2♂1♀, 25-29.VI.2005, FIT; 2♂,
 29.VI-5.VII.2005, FIT; 3♂, 5-14.VII.2005, FIT.

一般にはあまり多く得られないがFITでは多い。

45. コヒゲナガコメツキ

Mulsanteus linteatus (CANDEZE)

1♂, 14-24.VII.2005, FIT; 1♂, 24-29.VII.2005,
 FIT; 1♂, 29.VII-6.VIII.2005, FIT.

近年倉敷市から青野他(2006)により報告されているが県内からは2例の記録のみで、全国的にも多くの。写真添付。

46. オオナガコメツキ

Orthostethus sieboldi sieboldi (CANDEZE)

1♂, 17.VII.2005, AW, 灯火。

47. イシダコガネホソコメツキ *Sericus ishidai* (KISHII)

1♂, 5.VII.1997, AW(既報告); 1♀, 4.VI.2005.

県内からの報告はここに示した雄個体による光枝(2001)の1例のみで、全国的にも稀種であるが、追加個体が得られた。写真添付(雌個体)。

48. アカシオオクシコメツキ

Melanotus cete cete CANDEZE

1♀, 8.V.2005.

49. ヒラタクシコメツキ

Melanotus koikei KISHII et OHIRA

1♂1♀, 17-25.VI.2005, FIT; 1ex., 29.VI-5.VII.2005,
 FIT; 1♀, 14-24.VII.2005, FIT; 1♀, 24-29.VII.2005,
 FIT; 1♂, 5.VII.1997, AW; 1♀, 16.V.1999,
 AW; 1♂, 30.V.1999, AW; 1♀, 23.VI.2002,
 AW.

50. クシコメツキ *Melanotus legatus legatus* CANDEZE

1♂, 21.V.2005; 4exs., 27.V-4.VI.2005, FIT; 3♂,
 4-8.VI.2005, FIT; 2♀, 17-25.VI.2005, FIT; 1♂,
 5.VII.1997, AW; 3♂, 17.VII.2005, AW, 灯火。

51. ルイスクシコメツキ *Melanotus lewisi* SCHENKLING

1ex., 17-25.VI.2005, FIT; 1♀, 5-14.VII.2005,
 FIT; 1♀, 14-24.VII.2005, FIT; 1♂, 17.VII.2005,
 AW, 灯火。

52. ヒメクシコメツキ *Melanotus legatooides* KISHII

1♂, 27.V-4.VI.2005, FIT; 1♂, 4-8.VI.2005, FIT.

53. ナガチャクシコメツキ

Melanotus spennendus spennendus CANDEZE

1♀, 21-27.V.2005, FIT; 1♂, 27.V-4.VI.2005,
 FIT.

一般には多くない種であるが、FITでは比較的得られる。

54. ヒラタクロクシコメツキ

Melanotus correctus correctus CANDEZE

2exs., 8.V.2005; 3♂, 13.V.2005; 1♂,
 21.V.2005; 7♂1♀, 13-21.V.2005, FIT; 4♂, 21-
 27.V.2005, FIT; 3♂, 27.V-4.VI.2005, FIT; 1♂,
 4-8.VI.2005, FIT.

55. コガタクシコメツキ

Melanotus erythropygus CANDEZE

2exs., 8.V.2005; 9♂, 13-21.V.2005, FIT; 1♂,
 21-27.V.2005, FIT; 1♂, 27.V-4.VI.2005, FIT; 3
 ♂2♀, 4-8.VI.2005, FIT; 1♀, 12-17.VI.2005,
 FIT; 2♀, 17-25.VI.2005, FIT; 1♂, 23.V.1999,
 AW; 1♂, 14.V.2006, AW.

56. チュウゴクナカグロヒメコメツキ

Dalopius bizen KISHII

1♂, 4.VI.2005.

県内では中国山地以外では記録がなかった種である。なお、光枝(2001)で報告された*Dalopius* sp.は本種に含まれる可能性が高い。

57. ヨツキボシコメツキ *Ectinoides insignitus* (LEWIS)

1♂, 13.V.2005; 2exs., 13-21.V.2005, FIT; 3♂1
 ♀, 27.V-4.VI.2005, FIT; 1♂, 4-8.VI.2005, FIT;
 1♂, 8-12.VI.2005, FIT; 3♂1♀, 17-25.VI.2005,
 FIT; 1♀, 16.V.1999, AW; 1♀, 30.V.1999, AW.

通常多く見かけない種であるが、FITでは少なくない。

58. キアシムナボソコメツキ *Ectinus sepes* (LEWIS)

1♂1♀, 24.IV.2005, AW.

本種は全身暗褐色単色の型(暗色型)が基本型であるが、しばしば次種のような上翅が明褐色の型が混じる。今回の2個体は共に上翅が明褐色の型で、イロハモミジの花から得られた。多くない種で、県内では中国山地以外では記録がなかった。

59. カバイロコメツキ

Ectinus sericeus sericeus (CANDEZE)

3♀, 13-21.V.2005, FIT; 1♂7♀, 27.V-4.VI.2005,
 FIT; 2♀, 4-8.VI.2005, FIT; 1♀, 8-12.VI.2005,
 FIT; 1♀, 12-17.VI.2005, FIT; 1♀, 5.VII.1997,
 AW; 1♂, 16.V.1999, AW; 1♂, 4.V.2006, AW.

普通種であるが県内西部では通常の上翅が明褐色の型の他に全身暗褐色単色の型(暗色型)が混じる。今回の18頭には暗色型3頭が含まれている。

60. アカアシハナコメツキ

Displatynychus adjutor (CANDEZE)

1♀, 17-25.VI.2005, FIT; 1♀, 29.VI-6.VIII.2005,
 FIT; 1♀, 6-12.VIII.2005, FIT; 1ex., 23.VI.2002,

AW.

61. クロハナコメツキ *Cardoiphorus pinguis* LEWIS
1ex., 8.V.2005; 1ex., 13.V.2005; 1♂ 1ex. (性別確認個体と未確認個体が混在), 25-29.VI.2005,
FIT.
62. ホソハナコメツキ *Cardoiphorus niponicus* LEWIS
1♀, 23.VI.2002, AW; 1ex., 24.IV.2005, AW; 1♂,
30.IV.2006.
63. クロコハナコメツキ
Paracardoiphorus opacus (LEWIS)
1ex., 24.VI.2005, AW.

III. 引用文献

- 山地治, 1994. 岡山県から採集した甲虫類の記録. す
ずむし, (128) : 7-13.
- 光枝洋, 1997. 高梁川中流域二次林の甲虫相. 岡山県
立玉野高等学校研究紀要, (34) : 20p.2pl.
- 光枝洋, 2001. 金平国有林(岡山県備中町)周辺の甲
虫相. 芳泉紀要32pp.
- 青野 他, 2006. 向山の昆虫—コウチュウ目・チョウ
目一. 倉敷の自然(向山地域) : 63-102.
- 渡辺昭彦, 2008. 倉敷市八幡山のコメツキムシと重要
な甲虫. しぜんしくらしき, (66) : 17-19.

おとしふみ

岡山県において記録の少ないハナムグリ 2種の分布記録

瀬島翔馬*・瀬島公彦**

筆者らは、野外調査を通して得られた、県内の記録
の少ないハナムグリを2種所持しているので、若干の
生態情報とともに報告する。報告に先立ち、標本を譲
ってくれた弟、翔馬に感謝する。

1. アカマダラハナムグリ

Anthracophora rusticola BURMEISTER

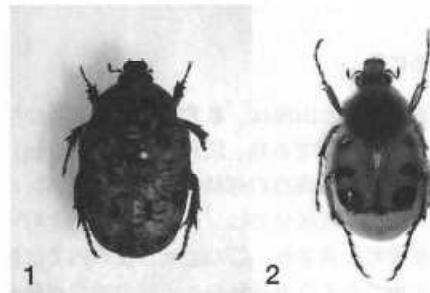
1ex., 苫田郡鏡野町土居, 12.VII.2000, 瀬島翔馬採
集・瀬島翔馬保管。

午後4時頃、クヌギの樹液に来ていたものである。
1ex., 苫田郡鏡野町土居, 23.V.2004, 瀬島翔馬採
集・保管(写真1)。

午後2時半頃、中に糖蜜が入ったスズメバチ捕殺
用のペットボトル製トラップの周囲を執拗に旋回し
ながら飛翔していた個体を採集した。

本種は、県内では、主に南部で記録があるが、それ
以外では久米町の記録(竹内;1956, 1962)があるの

みである。また、近年の採集例は(奥島, 2002)によ
って報告されている限りで少ない。なお最近、本種の
幼虫が猛禽類の巣材の中で成育する例が知られるよう
になってきている(石川均・新井真, 2004; 佐藤隆士
ほか, 2006)。



2. トラハナムグリ *Trichius japonicus* JANSON
4exs., 津山市加茂町倉見, 5.VII.2008, 瀬島公彦採
集・保管(写真2)。
- 4exs., 津山市加茂町倉見, 13.VII.2008, 瀬島公彦採
集・保管。

草地のヒメジョオンに多く訪花していたが、オカ
トラノオにも訪花しており、また7月中旬にリョウ
ブが咲き始めるリョウブに訪花している個体を複
数観察できた。

本種は、県内では中・南部で記録があるが、北部お
よび近年の記録はないようである。

引用文献

- 石川均・新井真, 2004. アカマダラハナムグリの一生
態について. 甲虫ニュース, 東京, (148) : 13.
- 奥島雄一, 2002. 岡山県南部で採集した注目すべき昆
虫類. しぜんしくらしき, 倉敷, (41) : 9-10.
- 佐藤隆士・鈴木祥悟・楨原寛, 2006. アカマダラハナ
ムグリのハチクマ巣利用. 昆虫(ニューシリーズ),
東京, 9(2) : 46-49.
- 竹内幸夫, 1956. 久米町西部(大井西地区)の昆虫分
布について(その1). 美作の自然, (2) : 23-24.
- 竹内幸夫, 1962. 美作地方のコガネムシ類目録. す
ずむし, 倉敷, 12(4) : 1-2.
(* * 〒790-0863 愛媛県松山市此花町6-20
フランコボ此ノ花510)
(** * 〒708-0317 岡山県苫田郡鏡野町土居735-2)

岡山県広戸山、滝山、那岐山山塊で得られたコメツキムシ

渡辺 昭彦*・鈴木 茂**

I. はじめに

今回調査を行った山塊は、県北部やや東よりに位置する中国山地の一部であり、広戸山（標高1110m）から東へ滝山を経て最高点の那岐山（標高1255m）に至る地域である。行政区画では、津山市（旧勝北町）から勝田郡奈義町に含まれ、この地域には県内では数少ないブナを中心とする温帯林やモミ林の遺存が見られる。既知の昆虫相では、温帯林要素に加えて暖帯林要素の種も記録されており、県内の甲虫相を考える上で重要な地域の一つである。

この地域のコメツキムシについては、筆者の1人渡辺によって、渡辺（1977）、渡辺（1990）の2つの報文中でいくつか興味深い種が記録されているが、今までまとまった報告はない。

筆者の1人である鈴木は、この地域でFIT（flight interception trapの略。設置したFITは「M式FIT」と呼ばれる最近多く使用されている簡易なもの。）採集と通常の採集を組み合わせた甲虫相調査を継続的に行なった。調査範囲は、声ヶ峠から広戸山、滝山、那岐山にかけての稜線部に加え、那岐山登山口から頂上にかけての登山道周辺及び滝神社から滝山山頂にかけての登山道周辺と、この山塊の稜線と南面の概ね含む範囲である。この調査で得られたコメツキムシ科甲虫について渡辺が同定を行ったところ、64種が見いだされた。この種類数は、県内既知種の3分の1を超える地域としては良くまとまった記録と考えられる。さらに、県内未記録を含めて興味深い種も何種も含まれており、分布資料として報告するものである。

II. 採集記録

FITで得られたものについては個々の記録の最後にFITと記し、それ以外の記録は通常の採集によるものである。採集者名は鈴木のみであるので省略した。

なお、未同定の種も若干含まれるが、ここでどのような種が得られたかという観点から種名未定のまま記録しておく。

* 〒701-0111 倉敷市上東1051

** 〒703-8262岡山市福泊250-5

なお、参考として渡辺（1977）、渡辺（1990）により報告された文献記録を付記した。

1. サビキコリ

Agyrpus binodulus binodulus (MOTCHSULSKY)

那岐山；5exs., 10-18.VI.2006, FIT; 2exs., 18-24.VI.2006, FIT.

2. ムナビロサビキコリ

Agyrpus cordicollis (CANDEZE)

滝山；1ex., 18-22.VI.2005, FIT; 1♂, 10-17.IX.2005, FIT.

那岐山；1ex., 7.V.2005; 1ex., 15.V.2005; 1♂, 18.VI.2005; 1♂, 1-8.VI.2005, FIT; 1♀, 29.VI-9.VII.2005, FIT; 1♀, 14-23.VII.2005, FIT; 1♂, 1♀, 23-29.VII.2005, FIT; 1♀, 18-24.VI.2006, FIT.

文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977）。

3. シロオビチビサビキコリ

Adelocera difficilis (LEWIS)

滝山；1♀, 24.V.2003.

県中南部の暖帯林では少なくないが、中国山地部からは初めての記録である。

4. オオサビコメツキ *Lacon maecklinii* (CANDEZE)

広戸山；1ex., 27.VII.2003.

5. ヒゲコメツキ *Pectocera hige hige* KISHII

広戸山；1♂, 21.V.2003.

6. ヘリムネマメコメツキ *Yukoana carinicollis* (LEWIS)

那岐山；1♂, 29.IV-7.V.2006, FIT; 1♀, 28.V-7.VI.2006, FIT.

7. キアシマメコメツキ

Quasimus luteipes (CANDEZE)

那岐山；2♂, 14-23.VII.2005.

FIT; 1♂, 23-29.VII.2005, FIT;
1♂, 6-12.VIII.2005, FIT.

岡山県未記録種。九州のほか中國地方日本海沿岸でも得られているが、内陸の温帯林地帯から得られたことは興味深い。

8. ドウガネホソヒラタコメツキ

Corymbitodes gratus (LEWIS)

那岐山；1♂, 10-28.V.2006, FIT.



9. クロホソヒラタコメツキ
Corymbitodes concolor (LEWIS)
 滝山；1♂, 8.V.2004；1♀, 28.V.2005.
 那岐山；2♀, 10-28.V.2006, FIT.
 文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977）。
10. シリブトヒラタコメツキ
Eanooides puerilis (CANDEZE)
 那岐山；1♂, 29.IV-7.V.2006, FIT.
11. シモフリコメツキ
Actenicerus pruinosis MOTSCHULSKY
 広戸山；1♀, 21.V.2003；1♀, 5.VI.2000.
12. チャバネシモフリコメツキ
Actenicerus suzukii (MIWA)
 広戸山；1♂, 5.VI.2000.
 那岐山～滝山；2♂, 5.VI.2004.
 全国的にも局地的で余り多くない種である。岡山県からの既報告記録は那岐山の2個体（1例）のみであるが、今回生息が再確認され、安定した産地となっているようである。
 文献記録；勝田郡（奈義町）那岐山（渡辺, 1977）。
13. キアシシモフリコメツキ
Actenicerus kiasianus (MIWA)
 広戸山；1♀, 21.V.2003.
 滝山；1♂, 19.V.2001；1♂, 26.V.2001；1♂, 5.VI.2003；1♂, 10.V.2003；1♂, 24.V.2003.
 那岐山～滝山；3♂1♀, 5.VI.2003.
 那岐山；1♀, 8.VI.2003；1♂, 18.IV.2004（リターの籠いで得られた）；1♂1♀, 15.V.2005；1♂, 21-29.IV.2006, FIT.
14. ヘリアカシモフリコメツキ
Actenicerus aerosus aerosus (LEWIS)
 広戸山；2♂1♀, 21.V.2003.
 滝山；1♂, 5.VI.2000.
 那岐山～滝山；2♂, 5.VI.2003.
 那岐山；1♂, 15.V.2005.
15. アカヒゲヒラタコメツキ
Neopristilophus serrifer serrifer (CANDEZE)
 那岐山；1♀, 8.VI.2003；1♀, 11-18.VI.2005, FIT.
16. クロツヤヒラタコメツキ
Calambus japonicus (FLEUTIAUX)
 滝山；1♀, 8.V.2004.
 那岐山；1♀, 5.VI.2003；1♀, 15.V.2005.
17. ミヤマベニコメツキ
Denticollis miniatus (CANDEZE)
 広戸山；1♂, 17.V.2003；1♂, 21.V.2003.
 滝山；1♀, 5.VI.2000；1♂, 19.V.2001.
- 那岐山；1♂1♀, 8.VI.2003；1♂, 15-17.V.2005, FIT；2♂, 17-22.V.2005, FIT；4♂3♀, 22-28.V.2005, FIT；1♀, 28.V-1.VI.2005, FIT；1♀, 1-8.VI.2005, FIT；6♂, 10-28.V.2006, FIT；1♂, 28.V-7.VI.2006, FIT；1♂, 3-10.VI.2006, FIT.
18. ニホンベニコメツキ *Denticollis nipponensis* OHIRA
 滝山；1♂, 26.V.2001；1♂, 24.V.2003；1♀, 8.V.2004；1♀, 4-11.VI.2005, FIT.
 那岐山；1♀, 7.V.2005；1♀, 22-28.V.2005, FIT；1♀, 1-8.VI.2005, FIT；1♂, 10-28.V.2006, FIT；1♀, 28.V-7.VI.2006, FIT.
19. ウスチャイロカネコメツキ
Nothodes marginicollis (LEWIS)
 滝山；2♂, 8.VI.2001.
20. タテスジカネコメツキ *Limoniscus imitans* (LEWIS)
 広戸山；1♀, 21.V.2003.
 那岐山；3♀, 28.V-1.VI.2005, FIT.
 Kishiiによってタテジマカネコメツキ *L.vittatus* と分離された。
21. クロカネコメツキ *Limoniscus atoricolor* (LEWIS)
 那岐山；1♀, 22-28.V.2005, FIT；3♀, 28.V-7.VI.2006, FIT.
22. ヤマトカネコメツキ *Limoniscus yamato* KISHII
 滝山；1♂, 2.VI.2001；1♂, 24.V.2003.
23. キアシヒメカネコメツキ
Kibunea approximans (LEWIS)
 那岐山；1♀, 22-29.VI.2005, FIT.
24. フツツヤハダコメツキ
Megathous sturalis (CANDEZE)
 滝山；1♀, 29.VII-6.VIII.2005, FIT；1♂, 6-12.VIII.2005, FIT.
 那岐山；1♂, 23-29.VI.2005, FIT；1♀, 27.VII-3.IX.2005, FIT.
25. チャイロツヤハダコメツキ
Paranthous comes comes (LEWIS)
 滝山；1♀, 29.VII-6.VIII.2005, FIT.
 那岐山；1♂1♀, 14-23.VII.2005, FIT；1♀, 29.VII-6.VIII.2005, FIT；1♀, 6-12.VIII.2005, FIT.
 北海道産（基産地）の個体群と比較して大きな差異は認められなかった。
26. クロツヤハダコメツキ
Hemicrepidius secessus secessus (CANDEZE)
 滝山；1♂, 10.VIII.2003.
 文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977），勝田郡奈義町那岐山（渡辺, 1977）。

27. ヒメクロツヤハダコメツキ
Hemicrepidius dezertor dezertor (CANDEZE)
 広戸山；1♂, 27.VII.2003.
 滝山；1♂, 9-14.VI.2005, FIT; 2♂, 14.VI.2005; 2♂3♀, 14-23.VI.2005, FIT; 1♀, 23-29.VI.2005, FIT.
 那岐山；1♂, 14-23.VI.2005, FIT; 1♂, 23-29.VI.2005, FIT.
 文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977）, 勝田郡奈義町那岐山（渡辺, 1977）。
28. コクロツヤハダコメツキ
Hemicrepidius sinuatus (LEWIS)
 広戸山；1♂2♀, 27.VII.2003.
 滝山；2♂, 20.VII.2003.
 那岐山；2♂, 12.VI.2003; 1♂, 20.VI.2003; 2♂; 29.VI-9.VII.2005, FIT; 1♂, 9-14.VI.2005, F. 県内では中国山地部に限って得られている。
29. メダカツヤハダコメツキ
Hemicrepidius jactatus (LEWIS)
 滝山；1♂, 9-14.VI.2005, FIT.
 那岐山；2♂1♀, 14-23.VI.2005, FIT; 1♂, 23-29.VI.2005, FIT; 1♂, 29.VI-6.VII.2005, FIT.
 文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977）。
30. ルリツヤハダコメツキ
Hemicrepidius subcyanus (MOTSCHULSKY)
 滝山；1♂, 14.VI.2005.
31. コキマダラコメツキ *Gamepenthes ornatus* (LEWIS)
 滝山；1♀, 14-23.VI.2005, FIT.
32. ヒメキマダラコメツキ
Gamepenthes similis (LEWIS)
 滝山；1♂, 9-14.VI.2005, FIT; 1♂, 14-23.VI.2005, FIT; 1♀, 23-29.VI.2005, FIT; 1♀, 6-12.VI.2005, FIT.
33. キマダラコメツキ
Gamepenthes pictipennis (LEWIS)
 滝山；1♀, 10.VII.2003; 1♀, 22-27.VII.2005, FIT.
34. ホソツヤケシコメツキ
Hayekpenthes pallidus (LEWIS)
 滝山；1♀, 23-29.VI.2005, FIT.
35. ヒメクロコメツキ *Ampedus carbunculus* (LEWIS)
 滝山；1♀, 4-11.VI.2005, FIT.
 那岐山；1♂, 30.VI.2003; 1♀, 7.V.2005; 3♀, 17-22.V.2005, FIT; 2♂, 22-28.V.2005, FIT; 1♂5♀, 28.V-1.VI.2005, FIT; 2♀, 18-22.VI.2005, FIT; 1♂, 22-29.VI.2005, FIT; 1♀, 23-29.VI.2005, FIT; 1♂, 1-8.VI.2006, FIT; 1♂1♀,
- 29.VI.2006, FIT; 3♀, 10-28.V.2006, FIT; 1♀, 28.V-7.VI.2006, FIT; 1♂, 3-10.VI.2006, FIT; 1♂1♀, 10-18.VI.2006, FIT.
36. ツマグロコメツキ *Ampedus niponicus* (LEWIS)
 那岐山；1♀, 22-29.VI.2005, FIT.
 斑紋明瞭な美麗種であるが、県内からの記録は同じ滝山からの1例のみで個体数は少ないようである。文献記録；勝田郡勝北町滝山（渡辺, 1990）。
37. コメツキ属の一種 *Ampedus* sp.
 滝山；1♂, 19.V.2001.
 一見オオダイクロコメツキに似た黒褐色の小型種で、未記載種の可能性がある。
38. アカコメツキの一種 *Ampedus* sp.
 滝山；1♀, 8.V.2004.
 那岐山；1♀, 15.V.2005.
 本属は近似種が多く種名は確定できておらず、さらにこの2個体が別種の可能性も残っている。
39. コメツキ属の一種 *Ampedus* sp.
 滝山；1♀, 5.VI.2003.
 この個体も種名は確定できていない。なお、この個体は色彩が多少不規則なまだらになつておらず、奇形個体の可能性がある。
40. ワタナベクロコメツキ *Ampedus akihikoi* KISHI
 滝山；1♀, 26.V.2001; 1♀, 1-4.VI.2005, FIT; 1♂, 18-22.VI.2005, FIT.
 那岐山；1♂, 28.V-1.VI.2005, FIT; 1♂1♀, 8-11.VI.2005, FIT; 1♀, 18-22.VI.2005, FIT; 1♀, 14-23.VI.2005, FIT.
 本種を含む一群は、何種かの近似種が知られているが今まで検した県内産本属は1種と思われる。基準産地の備中町（現高梁市）産の個体群と比較し同質と判断した。
41. アカアシクロコメツキ
Ampedus japonicus japonicus SILFVERBERG
 滝山；1♀, 2.VI.2001; 1♂, 8.VI.2001; 1♂, 10.V.2003; 1♀, 4-11.VI.2005, FIT.
 那岐山；1♀, 30.VI.2003; 1♀, 15-17.V.2005, FIT; 1♂, 22-28.V.2005, FIT; 1♀, 28.V-1.VI.2005, FIT; 1♀, 1-8.VI.2005, FIT; 2♀, 18-22.VI.2005, FIT; 1♀, 29.VI-9.VII.2005, FIT; 1♀, 28.V-7.VI.2006, FIT.
 文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977）。
42. ホソクロコメツキ *Ampedus tenuistriatus* (LEWIS)
 滝山；1♂, 9.V.2001; 1♀, 26.V.2001; 1♀, 1.VI.2003.
 那岐山～滝山；2♀, 5.VI.2003.

那岐山；1♂1♀，5.VI.2003；1♀，8.VI.2003；1♀，5.VI.2004；2♀，15.V.2005.

43. アカハラクロコメツキ

Ampedus hypogastricus hypogastricus (CANDEZE)

広戸山；1♀，17.V.2003.

那岐山；1ex., 15.V.2005；2♀，15-17.V.2005, FIT；1♂，28.V-7.VI.2006, FIT；1♂，10-18.VI.2006, FIT.

文献記録；勝田郡奈義町那岐山（渡辺, 1977）。

44. ケブカクロコメツキ *Ampedus vestitus* (LEWIS)

滝山；1♂，4-11.VI.2005, FIT；1♀，18-22.VI.2005, FIT.

那岐山；1♀，28.V-7.VI.2006, FIT.

文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977）。

45. クロコメツキ *Ampedus ivanovi* (JACOBSON)

滝山；1♂，3.VI.2006.

あまり多いものではなく県内の記録は那岐山など3例のみである。

文献記録；勝田郡奈義町那岐山（渡辺, 1977）。

46. オオアカコメツキ *Ampedus optabilis* (LEWIS)

広戸山；1♀，17.V.2003；1♀，21.V.2003.

滝山；1♀，1-4.VI.2005, FIT.

那岐山；1♀，8-11.VI.2005, FIT.

47. キバネホソコメツキ

Dolerosomus gracilis (CANDEZE)

広戸山；1♂，17.V.2003；1♂，21.V.2003.

滝山；1♂，10.V.2003.

那岐山；1♀，7.V.2005；5♂5♀，15-17.V.2005.

FIT；1♂2♀，17-22.V.2005, FIT；1♂2♀，22-

28.V.2005, FIT；1♂，28.V-1.VI.2005, FIT；1

♀，1-8.VI.2005, FIT；1♂，8-11.VI.2005, FIT；

2♂，29.IV-7.V.2006, FIT；4♂，10-28.V.2006,

FIT.

48. ヒゲナガコメツキ

Mulsanteus jinior jinior (CANDEZE)

那岐山；1♂，29.VI.2005；1♂，1-8.VI.2005, FIT.

49. オオナガコメツキ

Orthostethus sieboldi sieboldi (CANDEZE)

滝山；1♂，29.VII-6.VIII.2005, FIT.

文献記録；勝田郡奈義町滝山（渡辺, 1977）。

50. ハネナガオオオクシコメツキ

Melanotus japonicus OHIRA

広戸山；1♂，27.VII.2003.

51. クシコメツキ

Melanotus legatus legatus CANDEZE

滝山；1♀，23-29.VII.2005, FIT.

那岐山；1♀，21.VI.2003；1♀，12-22.VIII.2005, FIT.

52. ナガチャクシコメツキ

Melanotus spernendus spernendus CANDEZE

滝山；1♂，26.V.2001.

那岐山；8♂，17-22.V.2005, FIT；12♂，22-28.V.2005, FIT；11♂，28.V-1.VI.2005, FIT；2♂，1-8.VI.2005, FIT；1♂，10-28.V.2006, FIT；3♂，28.V-7.VI.2006, FIT；3♂，3-10.VI.2006, FIT；1♀，18-24.VI.2006, FIT.

一般には多くない種であるが、今回FITでまとまった個体数が得られた。

53. ヒラタクロクシコメツキ

Melanotus correctus correctus CANDEZE

広戸山；1♂，21.V.2003.

那岐山；1♂，5.VI.2004；2♂，11-18.VI.2005, FIT；1♂，3-10.VI.2006, FIT；2♂，10-18.VI.2006, FIT.

滝山；1♂，26.V.2001；2♂，8.VI.2001；1♂，8.V.2004；1♂，5.VI.2004；1♂，1-4.VI.2005, FIT；1♂，4-11.VI.2005, FIT.

54. コガタクシコメツキ

Melanotus erythropygus CANDEZE

那岐山；1♀，8.VI.2003；1♂，17-22.V.2005, FIT；1♂，11-18.VI.2005, FIT；1♀，29.VI-9.VII.2005, FIT；3♂，28.V-7.VI.2006, FIT；1♂，3-10.VI.2006, FIT.

55. チュウゴクナカグロヒメコメツキ

Dalopius bizen KISHII

広戸山；1♂1♀，5.VI.2000；2♀，21.V.2003.

滝山；2♀，8.VI.2001；1♀，24.V.2003；1♀，1.VI.2003；3♂1♀，5.VI.2003；1♀，28.V.2005.

那岐山～滝山；1♀，5.VI.2003.

那岐山；2♀，5.VI.2003；1♂，21.VI.2003；1♂，30.VI.2003；1♂1♀，14.V.2004；2♀，5.VI.2004；1♀，7.V.2005；2♂，15.V.2005；1♂，16-21.IV.2006, FIT.

近似種の多い属であるが、現在まで検した県内産本属は本種1種のみと思われる。

56. ヨツキボシコメツキ *Ectinorides insignitus* (LEWIS)

那岐山；1♀，18.IV.2004；1ex., 15-17.V.2005,

FIT；1ex., 11-18.VI.2005, FIT；1ex., 18-

22.VI.2005, FIT；1♂，26.III-1.IV.2006, FIT；2

♂，29.IV-7.V.2006, FIT；2♂，7-10.V.2006,

FIT；2♂，10-28.V.2006, FIT；1♂，28.V-

7.VI.2006, FIT；4♂，3-10.VI.2006, FIT；2♂,

- 10-18.VI.2006, FIT; 1♂, 18-24.VI.2006, FIT.
57. キアシムナボソコメツキ *Ectinus sepes* (LEWIS)
那岐山; 1ex., 15-17.V.2005, FIT.
比較的少ない種で色彩変異が見られる。この個体
は全体暗褐色の原型である。
58. カバイロコメツキ *Ectinus sericeus* (CANDEZE)
広戸山; 1ex., 5.VI.2000; 1♀, 17.V.2003; 2♂,
21.V.2003.
滝山; 1♀, 8.VI.2004, リターの篠い; 1♂, 22-
29.VI.2005, FIT.
那岐山; 1♂, 5.VI.2004; 4exs., 7.V.2005; 1ex.,
15.V.2005; 1♂, 18.VI.2005; 6exs., 15-
17.V.2005, FIT; 4♂2♀, 17-22.V.2005, FIT; 6
♂5♀, 22-28.V.2005, FIT; 3♂1♀, 28.V-
1.VI.2005, FIT; 1♂3♀, 1-8.VI.2005, FIT; 3♂1
♀, 8-11.VI.2005, FIT; 1♀, 11-18.VI.2005,
FIT; 1ex., 22-29.VI.2005, FIT; 1♂, 7-
10.V.2006, FIT; 1♂2♀, 3-10.VI.2006, FIT.
最普通種の一つであるが地域差を伴う色彩変異が
見られる。今回検した個体は全て上翅が褐色の通常
の型である。
59. ヒメカバイロコメツキ *Agriotes elegantulus* LEWIS
広戸山; 1♂1♀, 27.VII.2003.
滝山; 2♂, 29.VI-9.VII.2005, FIT; 3♂1♀, 9-
14.VII.2005, FIT; 1♂1♀, 14-23.VII.2005, FIT.
那岐山; 1♂, 9-14.VII.2005, FIT; 18♂2♀, 14-
23.VII.2005, FIT; 5♂, 23-29.VII.2005, FIT.
文献記録; 勝田郡奈義町滝山(渡辺, 1977).
60. クチブトコメツキ *Silesis musculus* CANDEZE
広戸山; 1ex., 27.VII.2003.
那岐山; 1ex., 12.VIII.2005; 1♀, 29.VII-6.VIII.2005,
FIT.
61. クチボソコメツキ *Glyphonyx illepidus* CANDEZE
滝山; 1ex., 14.VI.2005; 1ex., 29.VII.2005; 1♂,
22-29.VI.2005, FIT; 1ex., 29.VI-9.VII.2005,
FIT; 1♀, 9-14.VII.2005, FIT; 1♂1♀, 14-
23.VII.2005, FIT; 2♂, 29.VII-6.VIII.2005, FIT; 1
♂, 12-22.VIII.2005, FIT; 1♀, 22-27.VIII.2005,
FIT.
62. キバネクチボソコメツキ
Glyphonyx bicolor CANDEZE
滝山; 1♀, 14-23.VII.2005, FIT.
那岐山; 1♂, 14-23.VII.2005, FIT; 1♂, 23-
29.VII.2005, FIT; 1♀, 12-22.VIII.2005, FIT.
63. クロハナコメツキ *Cardiophorus pinguis* LEWIS
広戸山; 1♀, 17.V.2003; 2♀, 21.V.2003.

- 那岐山; 1ex., 15.V.2005.
64. ホソハナコメツキ *Cardiophorus niponicus* LEWIS
那岐山; 1♂, 17-22.V.2005, FIT; 1♂, 1-8.VI.2005,
FIT; 1♂, 8-11.VI.2005, FIT; 2♂, 18-22.VI.
2005, FIT.

III. 引用文献

- 渡辺昭彦, 1977. 岡山県のコメツキムシ. すずむし,
(114) : 1-16.
- 渡辺昭彦, 1990. 岡山県のコメツキムシ追録IV. すず
むし, (124) : 8-10.

おとしふみ

加賀郡吉備中央町でヨツボシカミキリを
確認

木下 義久

岡山県内で近年、記録が減少傾向にあると思われる
ヨツボシカミキリを確認しているので報告する。

【採集データ】

Stenyrinum quadrinotatum BATES ヨツボシカミキリ
1ex., 加賀郡吉備中央町高原東住区, 6.VII.2005, 木
下明良氏採集・筆者保管(写真).

筆者は、加賀郡吉備中央町の
吉備高原都市(東住区)へ帰省
した際、冷凍庫保存中の本種を
発見。採集地を確認したところ
“居所周辺”と記録されており、
自宅に持ち帰って同定。本種と
確認した。

その後、2007年12月22日の倉
敷昆虫同好会定例会へ持ち込み、

山地治氏に標本を見ていただいたところ、近年は記録
が少ないとご教示をいただき、報告する次第である。

山地氏によると、減少の原因は「たきぎの使用が減
ったことで、かつては家ごとに積まれていた広葉樹の
マキがなくなったためと考えられているが、まだ明ら
かではないと思われる」とのことであった。

最後に、本種についていろいろとご教示いただいた
山地治氏に厚くお礼申し上げる。

(〒700-0927 岡山市西古松1-34-9 第3オノビル207号)



岡山県野生動植物調査検討会現地調査報告

山 地 治*

岡山県野生動植物調査検討会昆虫部会の調査として以下の地域で調査したが、記録として留めるためにここに報告する。津山市綾部の現地を案内いただいた福田元信氏と貴重な情報を頂いた守安敦氏に感謝する。守安敦氏の採集品以外はすべて筆者の採集品である。また、同定できていない種類については省いた。

井原市東三原（2008年5月25日）

- Gerris latiabdominis* MIYAMOTO ヒメアメンボ, 1ex.
Diplonychus major ESAKI オオコオイムシ, 1ex.
Noterus japonicus SHARP コツブゲンゴロウ, 1ex.
Cybister brevis AUBE クロゲンゴロウ, 1ex.
Hydrophilus acuminatus MOTSCHULSKY ガムシ, 1ex.
Themus episcopalis purpureoaeaneus YAJIMA et NAKANE
 キンイロジョウカイ, 1ex.
Languriomorpha lewisi (CROTCH)
 ルイスコメツキモドキ, 1ex.
Sphaeroderma apicale BALY
 ツマキタマノミハムシ, 1ex.

- Gastrophysa atrocyanea* MOTSCHULSKY
 コガタルリハムシ, 1ex.
Lema coronata BALY トゲアシクビボソハムシ, 1ex.
Donacia japonica CHUJO et GOECKE
 キンイロネクイハムシ, 11exs.

守安氏により本種が撮影されたことを知り、調査に訪れたところ、この地域の2つの池でミクリ類に止まっている本種を多数確認することが出来た。従来県下からは新見市哲西町鯉が窪湿原だけから知られていた。

本種は岡山県レッドデータ種の準危急種とされている。同地では、その後も守安氏により再度確認されていて、データを頂いたので合わせて報告する。

18.V.2008, 守安氏撮影・観察。

5.VII.2008, 守安氏1ex.採集・多数観察。

- Hypera basalis* (Voss) ハコベタコゾウムシ, 1ex.

- Homorosoma asperum* (ROELOFS)
 タデトゲサルゾウムシ, 1ex.

津山市綾部（2007年9月22日）

- Amara ampliata* (BATES)
 キアシマルガタゴミムシ, 1ex.
Stenolophus iridicolor REDTENBACHER
 ツヤマメゴモクムシ, 1ex.
Stenelmis nipponica NOMURA
 イブシアシナガドロムシ, 2exs.
Zaitzevia awana (KONO) アワツヤドロムシ, 2exs.
Zaitzevia nitida NOMURA ツヤドロムシ, 1ex.
 上記3種は隣接する加茂川の川底から採集した。
Altica cyanea (WEBER) カミナリハムシ, 2exs.
 畦道のチョウジタデより採集。
Altica japonica OHNO キタカミナリハムシ, 1ex.
 本種もチョウジタデから採集した。
Lema michioi K.SUZUKI コルリクビボソハムシ, 1ex.
Metrocoris histrio (B.WHITE) シマアメンボ, 1ex.
 加茂川の岸近くの水面で採集した。

津山市綾部（2008年4月29日）

- Lesticus magunus* (MOTSCHULSKY) オオゴミムシ, 2exs.
Platynus magnus (BATES) オオヒラタゴミムシ, 1ex.
Trigonotoma lewisi BATES ルイスオオゴミムシ, 2exs.
Harpalus chalcentus BATES ツヤアオゴモクムシ, 1ex.
Chlaenius praefectus BATES
 アオヘリアオゴミムシ, 3exs.
 環境省のレッドデータ種に指定されており現在確実に生息している場所は国内では数か所になっていると思われる。石下から採集した。
Oodes helopiooides tokyensis HABU
 ニセトックリゴミムシ, 1ex.
Galerita orientalis SCHMIDT-GOEBEL
 クビボソゴミムシ, 1ex.
Phyllopertha diversa WATERHOUSE ウスチャコガネ, 1ex.
Zaitzevia awana (KONO) アワツヤドロムシ, 5exs.
Zaitzeviaria gotoi (NOMURA)
 ホソヒメツヤドロムシ, 1ex.
 上記2種は加茂川の水底から採集した。
Malachius prolongatus MOTSCHULSKY
 ツマキアオジョウカイモドキ, 1ex.

Plagiodera versicolora (LAICHARTING)

ヤナギルリハムシ, 1ex.

Fleutiauxia armata (BALY) クワハムシ, 1ex.*Crepidodera sahalinensis* KONSTANTINOV

スズキミドリトビハムシ, 1ex.

Ceuthorhynchus albosaturalis (ROELOFS)

ダイコンサルゾウムシ, 1ex.

岡山県から採集した甲虫類の記録

山 地 治*

岡山県下から採集した甲虫類のうち、記録の少ないと思われる若干の種について報告する。

貴重な採集品やデータをいただいた藤谷美文氏・中野一成氏・野嶋宏一氏・渡辺昭彦氏、また貴重な助言をいただいた芦田久氏に感謝する。

特に今回は渡辺昭彦氏から衝突版トラップ (FIT) で採集した非情に多数の甲虫類をいただいている。同定出来ているものが一部だけであり、今後も同定できたものは報告していきたい。

採集者名は藤谷美文=YF、中野一成=KN、渡辺昭彦=AW、山地治=OY、と略記させていただいた。また、一部の種に対しては写真を添付したが、その番号はリストの番号に対応している。地名は採集時点での市町村名を使用している。

オサムシ科

1. *Trechiamma yokoyamai montanus* S.UENO

タイシャクナガチビゴミムシ

3♂、川上村蒜山大山道路、2.VI.2002、OY。

1♂、新庄村毛無山、4.V.1989、OY。

2exs.、新庄村毛無山、29.V.1993、野嶋氏採集。

岡山県内からはタイシャクナガチビゴミムシの2亜種が知られていたが、県北西部の山地から採集した個体を調査したところ♂ゲニタリアの基部があり曲がらないことより、蒜山大山道路と毛無山の個体は亜種ダイセンナガチビゴミムシと同定できた。

本亜種は鳥取県大山から知られていたもので、同山塊に含まれる県北西部には分布が予想できたものである。

2. *Trechiamma yokoyamai* ssp.

タイシャクナガチビゴミムシ (亜種未定)

4exs.、神郷町三国山、3.V.1994、OY。

林道脇の崖の小さな崩壊個所から採集した。

ゲニタリアの形態が*T.yokoyamai montanus*とは少し違うようなので亜種名保留で報告しておく。県北西部の山地には本種が広く分布する可能性が高く、詳しく調査する必要がある。

エンマムシモドキ科

3. *Syntelia histeroides* LEWIS エンマムシモドキ

2exs.、勝北町奥津川、10.V.1998、AW.

滝山からの記録がある。

ホソエンマムシ科

4. *Niponius obtusiceps* LEWIS ツノブトホソエンマムシ

1ex.、西粟倉村ダルガ峰林道 (FIT)、7-20.VII.2006、AW.

1ex.、真庭市湯原湯原温泉 (FIT)、16-29.VII.2007、AW.

1ex.、真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT)、5-10.VII.2007、AW.

本種も滝山から記録されている。

エンマムシ科

5. *Onthophilus flavicornis* LEWIS

キノコセスジエンマムシ

1ex.、西粟倉村若杉、29.V.1988、AW.

1ex.、真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT)、12-20.V.2007、AW.

3exs.、岡山市四御神龍ノ口山北麓 (FIT)、29.III.-4.IV.2007、KN.

1ex.、岡山市四御神龍ノ口山北麓 (FIT)、4.-8.IV.2007、KN.

6. *Onthophilus ostreatus* OHARA et NAKANE

オオセスジエンマムシ

1ex.、総社市三輪、VII.1983、AW.

7. *Hetaerius optatus* LEWIS クロアリヅカエンマムシ

1ex.、湯原町小童谷、16-29.VII.2007、AW.

* 〒701-1221 岡山市芳賀5116-11

- 1ex., 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT), 29.VI.-7.VII.2007, AW.
- 1ex., 新見市千屋ダム湖畔 (FIT, alt.460m), 7-23.VI.2008, AW.
8. *Trypeticus fagi* (LEWIS) ツツエンマムシ
1ex., 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT), 3-9.VI.2007, AW.
県内からは真庭市蒜山下和山乗山の記録がある。
ハネカクシ科
9. *Oxyporus basiventralis* CAMERON
ネアカオオキバハネカクシ
1ex., 西粟倉村ダルガ峰林道 (FIT), 7-20.VII.2006, AW.
10. *Pseudoxydorus biguttatus* (SHARP)
トゲムネオオキバハネカクシ
1♀, 西粟倉村ダルガ峰林道 (FIT), 18-25.VI.2006, AW.
1♂, 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT), 12-20.V.2007, AW.
11. *Oedechirius lewisius* SHARP
クロバネアリガタハネカクシ
1ex., 新見市草間 (FIT), 4-11.VI.2006, AW.
1ex., 岡山市祇園龍の口山, 11.XII.2008, OY.
龍の口山の個体は、はがれ落ちていたユーカリの丸まった樹皮の中で越冬していたものである。
12. *Quedius multipunctatus* SHARP
ミドリオオメハネカクシ
1ex., 新見市千屋ダム湖畔 (FIT, alt.460m), 11-18.V.2008, AW.
1ex., 新見市千屋ダム湖畔 (FIT, alt.460m), 18-24.V.2008, AW.
コガネムシ科
13. *Aphodius unifasciatus* NOMURA et NAKANE
クロオビマダソコガネ
1ex., 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT), 6-12.V.2007, AW.
1ex., 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT), 27.V.-3.VI.2007, AW.
従来県北東部からのみ記録があった。
14. *Caelius denticollis* LEWIS トゲニセマグソコガネ
1ex., 吉備中央町神瀬水谷, 20.IV.2008, OY.
1ex., 新見市千屋ダム湖畔 (FIT, alt.460m), 26.IV-11.V.2008, AW.
吉備中央町の個体は、岩肌をつたう水の中で岩に止まっていた個体である。
- チビドロムシ科
15. *Babalimnichus masamii* M.SATO ババチビドロムシ
31exs., 岡山市正儀, 16.VIII.2008, OY.
海岸に生息する甲虫で、岩肌に止まっている個体はみつけにくい。今回タイドプールに落ちた個体を多数採集できた。
- コメツキムシ科
16. *Procræterus cariniceps* (LEWIS) クロホソキコメツキ
1♀, 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン, 14.VI.2008, OY.
ミズナラの洞から採集した。県下からは初めての記録になると思われる。渡辺昭彦氏同定。
- マルトゲムシ科
17. *Simplocaria hakonensis* TAKIZAWA
ハコネチビマルトゲムシ
manyexs., 美作市駒の尾山麓, 12.VII.2008, OY.
1ex., 秘坂鍾乳穴, 3.XI., 2006, F.
駒の尾山麓では倒木に生えたコケの間に多数生息していた。
- ナガハナノミ科
18. *Drupeus vittipennis* LEWIS
タテスジヒメヒゲナガハナノミ
1ex., 勝北町奥津川, 23.VI.1996, AW.
1ex., 勝北町奥津川, 31.V.1998, AW.
1ex., 上齋原村霧ヶ峰山麓, 8.VII.2001, AW.
1ex., 西粟倉村ダルガ峰林道 (FIT), 18-25.VI.2006, AW.
1ex., 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン (FIT), 17-23.VI.2007, AW.
中国地方では記録の少ない種類である。
- ジョウカイモドキ科
19. *Celsus elongatus* NAKANE
ナガコケシジョウカイモドキ
1♀, 新見市千屋ダム湖畔 (FIT, alt.460m), 11-18.V.2008, AW.
20. *Sticholotis substriata* CROTCH メツブテントウ
1ex., 新見市草間 (FIT), 24.VI-7.VII.2006, AW.
県下からは詳細なデータを伴った記録が無かった。
- コミムシダマシ科
21. *Misolampidius molytopsis* (MARSEUL)
マルヒサゴゴミムシダマシ
1ex., 真庭市蒜山蒜山大山スカイライン, 14.VI.2008, OY.
ブナのウロから採集。県下からは蒜山の1例が知られていた。
22. *Allecula cryptomeriae* LEWIS ホソオオクチキムシ

2exs., 美作市駒の尾山麓, 12.VI.2008, OY.

スギの立ち木の枯れ死部から採集した。

ハムシ科

23. *Chlamisus laticollis* (CHUJO) ツツジコブハムシ

7exs., 岡山市芳賀, 28.VII.2007, OY.

植栽のサツキの葉上から採集した。県内での記録はすべて人家の庭のツツジ類から採集されているようだ。

ゾウムシ科

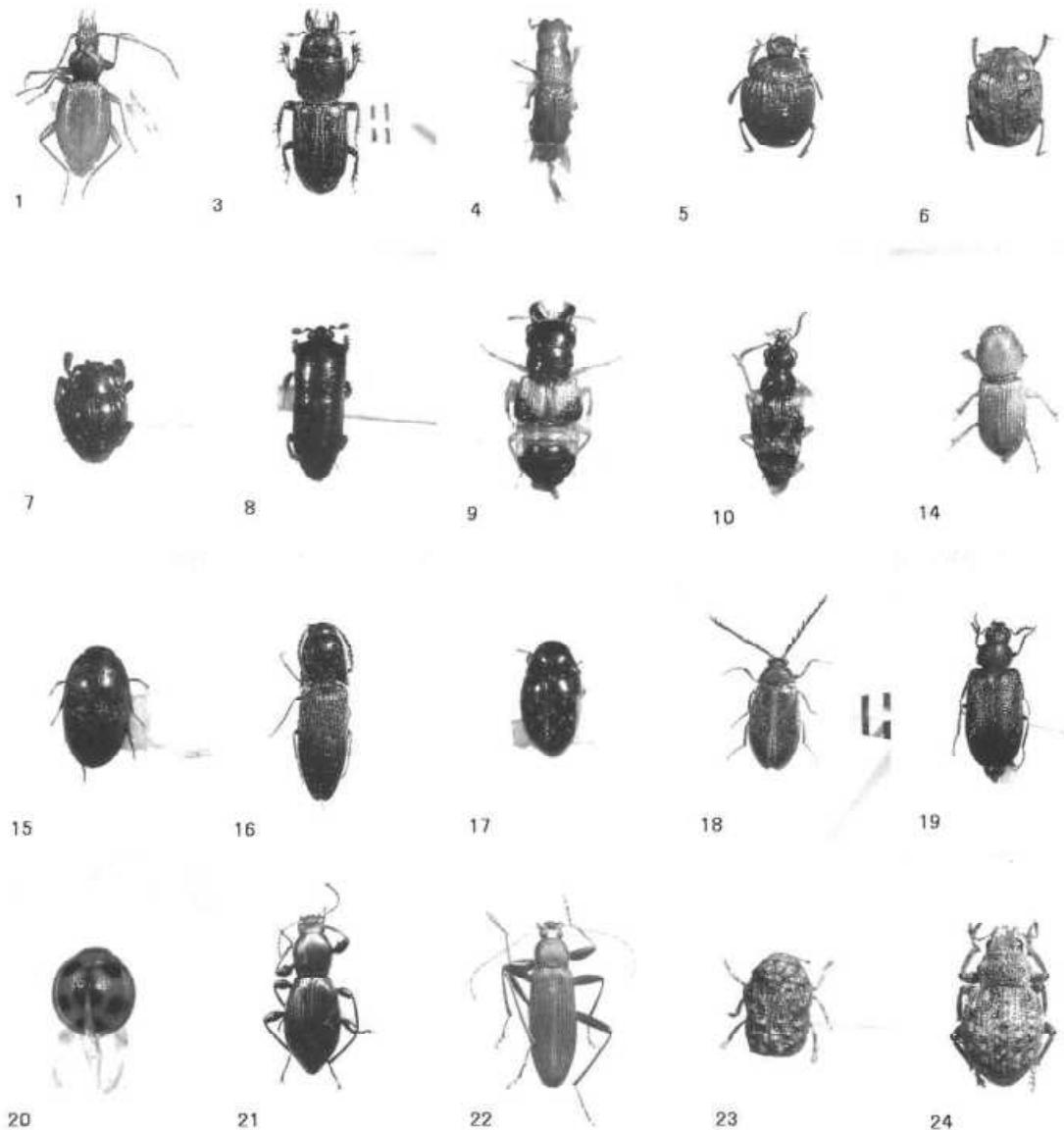
24. *Parasitones gravidus* SHARP ヒサゴコフキゾウムシ

1ex., 新見市豊永佐伏, 5.V.2006, KN.

日本では本州中部で記録のある種類のようて分布の西端になる。

参考文献

Ueno, S., 1958. The Cave Trechids From the Central Part of the Chugoku District, Japan II. The Geographical Races of *Trechima yokoyamai* S.Ueno, S., : Mem.Coll.Sci.Univ.Kyoto, (25) : 185-197.



岡山県産ゾウムシ類の分布資料

瀬 島 翔 馬*

筆者は、野外調査や標本調査を通して、岡山県において記録がまったくないか、ほとんどないゾウムシ類をいくつか確認することができたので、若干の生態情報とともに分布資料として報告する。岡山県の甲虫相解明の一助となれば幸いである。

報告に先立ち、倉敷市立自然史博物館所蔵の標本の利用と記録の発表を快諾された同博物館の奥島雄一博士、たびたび調査に同行してくださり、また貴重な標本を検する機会を寄与くださった津山市の福田元信氏、岡山市の山地治氏と藤谷美文氏、愛媛大学の千田喜博氏と末長晴輝氏、父、公彦と弟、裕馬に心より感謝申し上げる。

学名および和名、分類体系は（小島・森本、2004）に従ったが、一部その後の論文に従ったものがある。

データ中、多数登場する採集者名は都合上、次のように略した（アルファベット順）。

青野孝昭：TA；藤谷美文：YF；福田元信：MF；平田信夫：NH；目瀬将大：SM；奥島雄一：YO；瀬島翔馬：SS；瀬島裕馬：YuS；千田喜博：YoS；末長晴輝：HS；竹内幸夫：ST；渡辺和夫：KW；吉原和美：KY；（株）ウエスコ：U。

また、ライトトラップで採集されたものには“LT”，リターで採集されたものには“リター”と採集場所の後に丸括弧で付記した。標本は、基本的に筆者が保管しているが、倉敷市立自然史博物館所蔵の標本は採集者名の後に“KURA”と略して記し、竹内幸夫コレクションおよび平田信夫コレクションについては、データ末尾にコレクション名を丸括弧で付記した。なお、採集場所の地名は、採集当時の地名に従った。

ヒゲナガゾウムシ科 Anthribidae

ヒゲナガゾウムシ亜科 Anthribinae

1. ササセマルヒゲナガゾウムシ

Phloeobius stenus JORDAN

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 16.VII.2003, YuS (図1)。

県内では、英田郡西粟倉村から記録があるが（山地、1990），少ない。

* 〒790-0863 愛媛県松山市此花町6-20

フラワーコーポ此ノ花510

チョッキリゾウムシ科 Rhynchitidae

チョッキリゾウムシ亜科 Rhynchitinae

2. コルリチョッキリ *Cartorhynchites apertus* (SHARP)
1ex., 苫田郡奥津町下斎原三ツ子原, 25.IV.2004,
YuS.
1ex., 苫田郡鏡野町角ヶ仙, 18.V.2003, YuS.
1ex., 苫田郡鏡野町土居, 5.IV.2004, SS.
1ex., 苫田郡鏡野町土居, 7.V.2004, YuS.
1ex., 苫田郡鏡野町土居, 3.VI.2004, SS (図2).

保育社の原色日本甲虫図鑑（森本、1984）では、ルリデオチョッキリ *Involvulus apertus* (SHARP) として掲載されているが、現在は上記の和名と学名が用いられている。低山地から山地のタンナサフタギから得られる普通種であるが、県内では、真庭郡中和村の記録（山地、1994）があるのみのようである。

3. ミヤマイクビチョッキリ

Deporaus nidificus SAWADA & LEE

- 1♀, 苫田郡加茂町青柳, 15.V.1990, U, KURA.
1♀, 苫田郡加茂町根知, 30.V.1991, U, KURA.
1♂, 苫田郡上齋原村赤和瀬, 21.V.2002, MF.
1♂, 苫田郡鏡野町土居, 17.IV.2004, SS.
1♂, 苫田郡鏡野町土居, 18.IV.2004, SS (図3).
コナラの新葉より得た。
1♂, 苫田郡鏡野町土居, 19.IV.2003, SS.
2♂, 苫田郡鏡野町土居, 20.IV.2004, YuS.
コナラの新葉より得られた。
1♂1♀, 苫田郡鏡野町土居, 22.IV.2004, YuS.
1♂, 苫田郡鏡野町土居, 28.IV.2004, YuS.
ナラガシワの新葉より得られた。
1♀, 苫田郡鏡野町土居, 2.V.2004, YuS.
1♀, 苫田郡鏡野町土居, 3.V.2004, YuS.
2♂1♀, 苫田郡鏡野町土居, 4.V.2004, YuS (図4).

クリおよびコナラの新葉から得られた。

- 1♀, 英田郡英田町青野, 29.IV.1990, U, KURA.
1♀, 英田郡英田町青野, 27.IV.1990, U, KURA.
1♀, 久米郡旭町里, 5.V.1990, U, KURA.
1♀, 真庭郡落合町佐引, 5.V.1982, KY, KURA.
1♀, 御津郡加茂川町高富, 9.V.1990, U, KURA.

1♀, 川上郡成羽町木ノ村 (イワシデより), 1.IV.
1986, KW, KURA.

1♂, 高梁市金平国有林, 15.V.2006, YF.

岡山県初記録と思われる。コナライクビチョッキリに酷似しており、そのうえ同時期・同所で採集されるため、かなり誤同定されていると思われる。しかし、雌後脚跗節第1節は非常に短く、雄交尾器内袋の骨片や搖籃の形状も大きく異なっている。県内にも広く分布しているようである。

ホソクチゾウムシ科 Apionidae

ホソクチゾウムシ亜科 Apioninae

4. キヒゲホソクチゾウムシ

Eutrichapion ervi (KIRBY)

1ex., 苫田郡奥津町奥津, 5.V.1986, KW, KURA.

岡山県初記録と思われる。クサフジにつくことが知られている（森本, 1984）。この種は地域変異があって、今後の研究課題である（堀川, 2008）とのことであり、将来何種かに分けられる可能性もあるが、ここでは本種と同定しておく。

チビゾウムシ科 Nanophyidae

チビゾウムシ亜科 Nanophyinae

5. ハナコブチビゾウムシ

Alonsiellus pubescens (ROELOFS)

12exs., 苫田郡鏡野町沢田, 18.VII.2004, SS.

2exs., 苫田郡鏡野町土居, 13.VII.2004, SS (図5).

岡山県初記録と思われる。両産地とも日当たりの悪い山間の休耕田で、すべてチョウジタデより得た。

6. シロモンチビゾウムシ

Nanophyes albovittatus ROELOFS

11exs., 津山市上田邑櫻, 18.VII.2004, SS.

4exs., 苫田郡鏡野町土居, 13.VII.2004, SS (図6).

岡山県初記録と思われる。津山市の産地はやや手入れの悪い田、苫田郡鏡野町の産地は日当たりの悪い山間の休耕田で、すべてチョウジタデより得た。草丈が5cmに満たないような小さなチョウジタデに多く、展開しかけている新芽に潜り込み、交尾している個体も目撲した。

7. ケシチビゾウムシ *Nanophyes suturalis* Pic

2exs., 苫田郡鏡野町沢田, 18.VII.2004, SS.

日当たりの悪い山間の休耕田のチョウジタデより得た。

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 24.III.2004, SS.

山間の田の畦の草を掏って得た。

8exs., 苫田郡鏡野町土居, 28.III.2004, SS.

山間の田の畦の草を掏って得た。

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 30.III.2003, SS.

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 1.V.2004, SS.

2exs., 苫田郡鏡野町土居, 5.IX.2004, SS (図7).

日当たりの悪い山間の休耕田のチョウジタデより得た。

2exs., 苫田郡鏡野町土居, 24.IX.2002, YuS.

岡山県初記録と思われる。体長1.2mmの非常に小型のゾウムシであるが、近似種ではなく、同定は容易である。

オサゾウムシ科 Dryophthoridae

キクイサビゾウムシ亜科 Dryophthorinae

8. アトボソキクイサビゾウムシ

Dryophthorus konishii MORIMOTO

2exs., 勝田郡奈義町滝山 (樹皮下), 29.IV.2008, YF.

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 16.XI.2002, YuS.

アカマツの倒木を崩して得られた。

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 7.XII.2002, YuS (図8).

アカマツの立ち枯れの樹皮下より得られた。

1ex., 阿哲郡大佐町大佐山, 19.VII.1986, KW, KURA.

瀬島・千田 (2008) で岡山県初記録として報告した種である。追加記録として報告する。マツ類の倒木や立ち枯れを好むようである。

ゾウムシ科 Curculionidae

ゾウムシ亜科 Curculioninae

9. シロオビチビシギゾウムシ

Archarius albovittatus (KONO)

2exs., 苫田郡加茂町倉見, 7.VI.1986, KW, KURA.

岡山県初記録と思われる。ヤナギ類から採集されることが知られている（森本, 1984）。

10. キオビシギゾウムシ

Curculio ochrofasciatus MORIMOTO

1ex., 津山市黒沢山 (リョウブ花上), 2.VIII.1982, NH, KURA (平田コレクション).

岡山県初記録と思われる。モンキシギゾウムシ (アキグミシギゾウムシの以前使用されていた和名)

Curculio flavoscutellatus と誤同定されていたものである。イヌエンジュからの採集例が報告されており (堀川, 2002)、また、香川県では、樹種は未確認だが、訪花中の個体が得られている (久米, 2002)。

11. クヌギチビシギゾウムシ

Koreoculio kunugi (MORIMOTO)

1♂, 苫田郡鏡野町土居, 11.IV.2004, YuS (図9).

1♀, 苫田郡鏡野町土居, 17.IV.2004, SS.

県内における記録は少ないようである。

12. ポプライネゾウモドキ

Dorytomus urakoaee (MORIMOTO & ENDA)

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 10.IV.2004, YuS.

3exs., 苫田郡鏡野町土居, 11.IV.2004, YuS (図10).

2exs., 苫田郡鏡野町土居, 17.IV.2004, SS.

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 20.IV.2004, YuS.

すべてヤマナラシの花序や葉を掏って得られた。

県内では、真庭郡川上村から記録がある（山地, 1994）。

13. タカハシトゲゾウムシ

Dinorhopala takahashii (KONO)

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 8.IV.2003, YuS (図11).

植栽されたセイヨウミザクラの新芽に潜り込んでいたものが得られた。特異な形態をしたゾウムシである。県内では、苫田郡加茂町から記録があるが（山地, 1994），少ない。

14. オカダノコギリゾウムシ *Ixalma okadai* KONO

1ex., 勝田郡勝北町爪ヶ城, 4.V.2003, SS.

2exs., 津市広戸仙, 21.V.2005, YuS (図12).

初夏にアワブキの葉を掏うと得られるが，県内の記録は少ないようである。

15. アカスジケシツヅゾウムシ

Smicronyx rubricatus KONO

9exs., 苫田郡鏡野町土居, 27.IX.2004, SS (図13).

岡山県初記録と思われる。河川敷のアメリカナシカズラより得た。同属にネナシカズラ類をホストとするマダラケシツヅゾウムシ *Smicronyx madaranus* KONOがいるが，上記の場所ではまったく見られなかった。

サルゾウムシ亜科 *Ceutorhynchinae*

16. ムネミゾサルゾウムシ

Cardipennis sulcithorax (HUSTACHE)

7exs., 苫田郡鏡野町土居, 28.VII.2004, SS.

6exs., 苫田郡鏡野町土居, 1.IX.2004, SS.

2exs., 苫田郡鏡野町土居, 21.IX.2002, SS (図14).

いずれもカナムグラを掏って得た。県内では、津市から記録がある（山地, 2004）。

17. ヤマトクチブトサルゾウムシ

Phytobius japonicus ROELOFS

3exs., 英田郡作東町角南, 9.VI.1991, KY, KURA.

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 17.IV.2004, SS (図15).

河川敷のミゾソバを掏って得た。岡山県初記録と思われる。

クモゾウムシ亜科 *Conoderinae*

18. シラフクモゾウムシ

Neomecopus subarmatus HUSTACHE

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 18.VI.2006, YuS (図16).

県内では、総社市から記録があるが（光枝, 1997），少ない。

19. クロホシタマクモゾウムシ

Egiona picta (ROELOFS)

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 29.IV.2003, YuS (図17).

県内では、勝田郡奈義町那岐山から記録があるが（秋山, 1994），少ない。

クチカクシゾウムシ亜科 *Cryptorhynchinae*

20. アラムネヒサゴクチカクシゾウムシ

Simulatacalles pustulosus MORIMOTO & LEE

1ex., 苫田郡鏡野町土居, 25.IV.2003, YuS (図18).

1ex., 津市下高倉西（リター）, 17.III.2006, MF.

岡山県（2003）では，本種の県内の分布は「？」となっている。本種の原記載（Morimoto & Lee, 1992）では，副模式標本のデータとして“2exs., Ikuma, Niimi-cho., Okayama Pref., 21.V.1985, S. Nomura leg.”というデータが記述してあるが，どこのことを指しているのか判然としない。今回，県内に確実に分布していることが明らかとなった。なお，本種と次種は，ともに土壤性の種である。

21. ワタナベヒサゴクチカクシゾウムシ

Simulatacalles watanabei MORIMOTO & MIYAKAWA

1ex., 倉敷市児島由加瑜伽山（リター）, 6.II.2005, YoS (図19).

県内では邑久郡牛窓町から記録がある（山地, 2005）。

22. マルミナガクチカクシゾウムシ

Rhadinomerus subovatus MORIMOTO

1♂, 苫田郡鏡野町土居, 25.IV.2003, YuS.

1♂, 苫田郡鏡野町土居, 13.VI.2003, YuS (図20).

コナラやナラガシワ，クリの伐採枝を叩いて得られた。

岡山県初記録と思われる。マエバラナガクチカクシゾウムシ *Rhadinomerus maebarai* VOSS & CHUJOに似るが，体型が異なり，雄交尾器も大きく異なっている。

23. キボシクチカクシゾウムシ

Rhyssematooides flavomaculatus MORIMOTO

1ex., 真庭郡中和村山乗山 (LT), 9-10.VI.1988, KW, KURA.

稀種とされ、県内では、苦田郡加茂町の記録（山地, 2000）があるのみのようである。

クチブトゾウムシ亜科 Entiminae

24. ハリゲカシワクチブトゾウムシ

Nothomylocerus illitus (REITTER)

1♀, 高梁市中井上野上, 21.V.1987, TA, KURA.

1♀, 岡山市芳賀, 30.IV.1989, TA, KURA.

1♀, 岡山市大内田, 20.IV.1980, TA, KURA.

2♀, 岡山市龍ノ口山, 14.V.2000, YO, KURA.

1♀, 倉敷市浅原, 7.V.1986, TA, KURA.

1♀, 倉敷市玉島陶, 11.VI.1988, TA, KURA.

1♀, 倉敷市玉島陶, 9.V.1988, TA, KURA.

1♀, 倉敷市酒津, 13.IV.1989, TA, KURA.

1♀, 倉敷市酒津, 20.IV.1989, TA, KURA.

2♀, 倉敷市本町鶴形山, 28.IV.1984, TA, KURA.

1♀, 倉敷市本町鶴形山, 12.V.1984, TA, KURA.

2♀, 倉敷市本町鶴形山, 21.IV.1984, TA, KURA.

1♀, 倉敷市児島由加瑜伽山, 21.IV.1995, YO, KURA.

1♀, 倉敷市福田町福田種松山, 22.VI.2003, HS.

1♀, 玉野市白坂峠, 7.V.1984, TA, KURA.

吉武・瀬島 (2008) によって岡山県から初めて記録された種である。北東アジア (ロシア沿海州、中国東北部、韓国、日本) に分布し、大陸部では平地から中山間部の落葉広葉樹林で普通に見られるが、日本ではかなり稀である (吉武・瀬島, 2008)。今回、岡山県南部に広く分布することが明らかになったことは興味深い。倉敷市立自然史博物館所蔵の標本は、そのほとんどがケブカクチブトゾウムシ *Mylolocerus fumosus* (FAUST) と誤同定されていたものである。

25. クワゾウムシ *Episomus mundus* SHARP

1ex., 勝田郡奈義町柿, 11.VII.2004, SS (図21).

岡山県初記録と思われる。樹高約3mの孤立したクワの木の根元の下草にとまっていたものを得た。

26. フトヒゲボソゾウムシ

Phyllobius breviculus MORIMOTO & MIYAKAWA

1♀, 英田郡西粟倉村若杉峠, 11.VI.1990, ST, KURA (竹内コレクション)。

1♀, 英田郡西粟倉村若杉峠, 6.VI.1990, ST, KURA (竹内コレクション)。

1♀, 英田郡西粟倉村若杉天然林, 10.V.2003, MF.

1♀, 英田郡東粟倉村後山, 14.V.1976, TA, KURA.

1♀, 英田郡東粟倉村後山, 11.VI.1995, ST, KURA (竹内コレクション)。

1♂, 勝田郡奈義町滝山, 10.V.1998, MF.

1♀, 勝田郡奈義町滝山, 11.VI.1961, ST, KURA (竹内コレクション)。

1♂1♀, 勝田郡勝北町奥津川, 2.V.1997, ST, KURA (竹内コレクション)。

1♀, 勝田郡勝北町奥津川, 3.V.1994, MF.

2♀, 勝田郡勝北町奥津川, 5.V.1991, MF.

1♂, 勝田郡勝北町奥津川, 9.V.1981, ST, KURA (竹内コレクション)。

2♂1♀, 勝田郡勝北町奥津川, 26.V.1991, MF.

1♂, 苦田郡加茂町奥津川渓谷, 21.IV.2001, MF.

1♂, 苦田郡加茂町奥津川渓谷, 24.IV.2004, MF.

1♂, 苦田郡加茂町奥津川渓谷, 27.IV.2000, MF.

1♂, 苦田郡加茂町奥津川渓谷, 25.V.1999, MF.

1♂, 苦田郡加茂町奥津川渓谷, 26.V.2001, MF.

[写真説明]

1. ササセマルヒゲナガゾウムシ

2. コルリショッキリ

3. ミヤマイクビチョッキリ♂

4. ミヤマイクビチョッキリ♀

5. ハナコブチビゾウムシ

6. シロモンチビゾウムシ

7. ケシチビゾウムシ

8. アトボソキクイサビゾウムシ

9. クヌギチビシギゾウムシ

10. ポブライネゾウモドキ

11. タカハシトゲゾウムシ

12. オカダノコギリゾウムシ

13. アカスジケツヅブゾウムシ

14. ムネミゾサルゾウムシ

15. ヤマトクチブトサルゾウムシ

16. シラフクモゾウムシ

17. クロホシタマクモゾウムシ

18. アラムネヒサゴクチカクシゾウムシ

19. ワタナベヒサゴクチカクシゾウムシ

20. マルミナガクチカクシゾウムシ

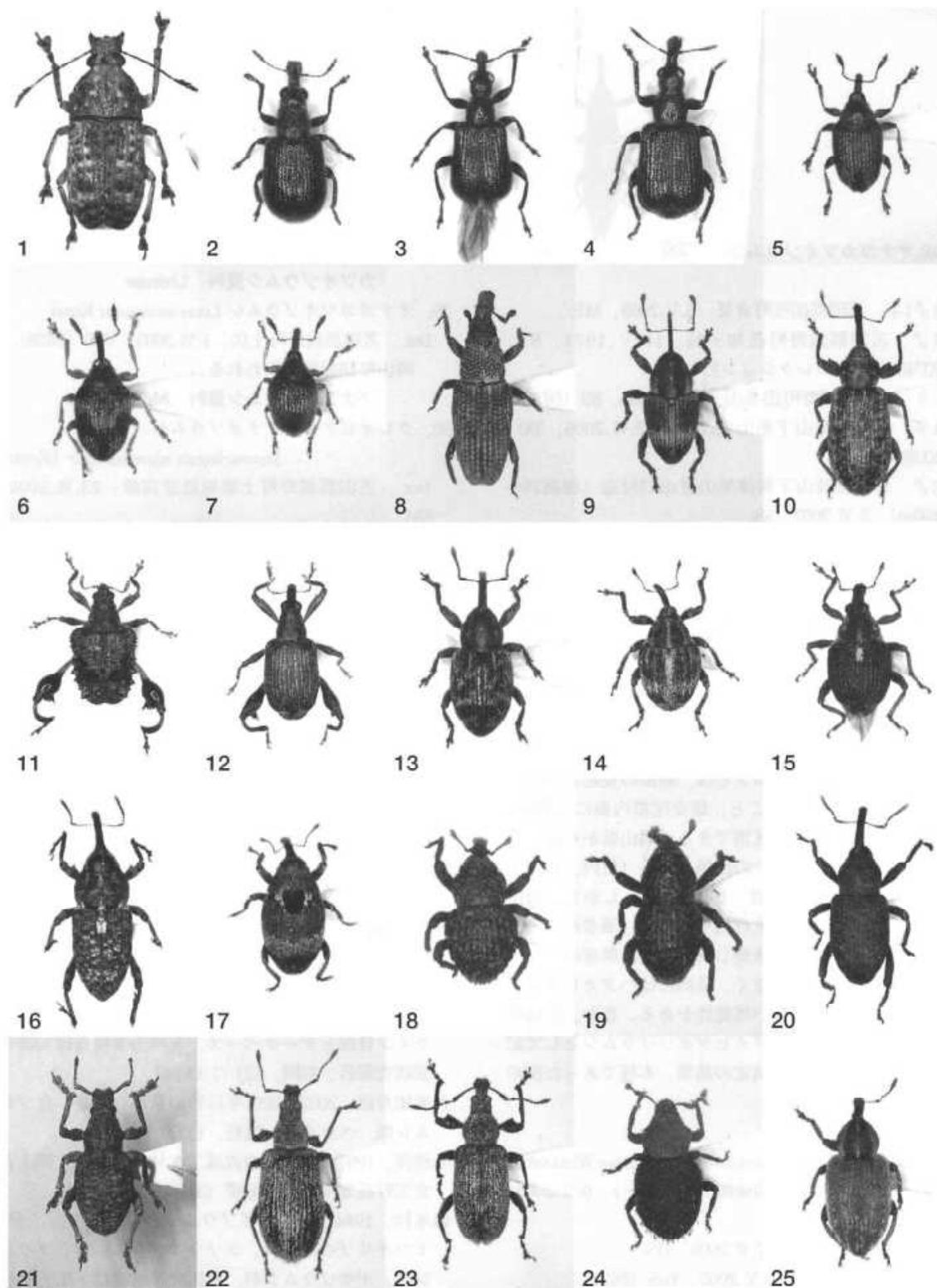
21. クワゾウムシ

22. フトヒゲボソゾウムシ♀

23. フトヒゲボソゾウムシ♂

24. ケシツチゾウムシ

25. ツメクサタコゾウムシ



26. オナガカツオゾウムシ 26



- 1♂1♀, 苫田郡加茂町倉見, 5.V.2003, MF.
 1♂, 苫田郡鏡野町花知ヶ仙, 16.V.1971, ST, KURA (竹内コレクション).
 2♀, 苫田郡鏡野町山乘山, 10.VI.2005, SS (図22).
 1♀, 真庭市蒜山下和山乗渓谷, 12.VI.2005, YO, KURA.
 2♂, 真庭市蒜山下和津黒山登山口付近 (標高750-800m), 2.VI.2007, SS.
 サワグルミの葉を掬って得た。

- 3♂, 真庭郡久世町三坂山, 7.V.2000, YO.
 1♀, 新見市菅生鳴滝周辺, 9.V.2004, HS.
 2♂5♀, 新見市剣森山, 23.V.1998, YO (図23).
 2♂, 新見市剣森山, 24.V.1998, YO.

岡山県初記録と思われる。2006年に新種記載された種で (MORIMOTO *et al.*, 2006), ハダカヒゲボソゾウムシ *Phyllobius subnudus* KONOによく似ている。ハダカヒゲボソゾウムシとは、腿節の突起が外側へ曲がって伸長しないこと。雄交尾器内袋に顕著な1骨片を有することで区別できる。岡山県からは、ハダカヒゲボソゾウムシの記録がある (竹内, 1977; 岡山県編, 1978; 佐藤, 1986など)。しかし、福田元信氏および倉敷市立自然史博物館、筆者所蔵の本亜属の標本をすべて検視したが、岡山県産のハダカヒゲボソゾウムシはなく、県内にはハダカヒゲボソゾウムシが分布しない可能性がある。なお、広島県においても過去にハダカヒゲボソゾウムシとして記録されたものが、再同定の結果、本種であった例がある (秋山, 2008)。

27. ケシツチゾウムシ

- Trachyphloeosoma setosum* WOLLASTON
 1ex., 倉敷市児島由加瑜伽山 (リター), 6.II.2005, YoS.
 1ex., 倉敷市羽島, 27.II.2005, HS.
 1ex., 倉敷市向山, 5.V.2005, YoS (図24).

岡山県初記録と思われる。土壤性の種である。

タコゾウムシ亜科 Hyperinae

28. ツメクサタコゾウムシ

- Hypera nigrirostris* (FABRICIUS)
 1ex., 岡山県真庭市上徳山, 2.VII.2008, HS (図25).

岡山県初記録と思われる。全北区に分布するが、日本産は海外から侵入したものと考えられている。北海道および本州に分布するが (小島・森本, 2004), 分布の中心は東日本であり、西日本からはこれまでほとんど記録がなかったものと思われる。

カツオゾウムシ亜科 Lixinae

29. オナガカツオゾウムシ *Lixus moiwanus* KONO
 1ex., 苫田郡鏡野町土居, 1.VI.2003, YuS (図26).
 岡山県初記録と思われる。

アナアキゾウムシ亜科 Molytinae

30. クロオビアカアシナガゾウムシ
Sternuchopsis nigrofasciata (KONO)
 1ex., 苫田郡鏡野町上齋原恩原高原, 23.VII.2006, SM.

岡山県初記録と思われる。小中学生を対象とした夏休みの「昆虫・植物・岩石教室」において小学生の目瀬将大君によって採集された。カシワを叩いて採集したとのことである。本種はカシワから採集されることが知られているが、分布は局地的である。

参考文献

- 秋山美文, 1994. 広島県産ゾウムシ上科の記録. 比婆科学, 庄原, (162) : 1-11.
 秋山美文, 2008. 広島県産甲虫の分布記録 (8). 比和科学博物館研究報告, 庄原, (49) : 119-146.
 堀川正美, 2002. キオビシギゾウムシをイヌエンジユから採集. 月刊むし, 東京, (371) : 43.
 堀川正美, 2008. 図鑑以後に判明したホソクチゾウムシ8種の関連植物. 月刊むし, 東京, (443) : 52-56.
 小島弘昭・森本桂, 2004. 日本産ゾウムシ上科のオンライン目録とデータベース. 九州大学総合研究博物館研究報告, 福岡, (2) : 33-147.
 久米加寿徳, 2002. 2001年に香川県から採集したゾウムシ類. へりぐろ, 高松, (23) : 64-66.
 光枝洋, 1997. 高梁川中流域二次林の甲虫相. 岡山県立玉野高等学校研究紀要 (34) : 20pp, 2pls.
 森本桂, 1984. ヒゲナガゾウムシ科, オトシブミ科, ミツギリゾウムシ科, ホソクチゾウムシ科, ゾウムシ科, オサゾウムシ科. 林匡夫・森本桂・木元新作編著, 原色日本甲虫図鑑 (IV) : 226-348. 保育社, 大阪.

Morimoto, K. & C. E. Lee, 1992. Curculionidae from Cheju Island, Korea, with descriptions of three new species (Insecta, Coleoptera). Esakia, Fukuoka, (32) : 1-18.

Morimoto, K., H. Kojima, and S. Miyakawa, 2006. The Insects of Japan. III. Curculionoidea: General introduction and Curculionidae: Entiminae (Part 1). Phyllobiini, Polydrusini and Cyphicerini (Coleoptera). iv + 406pp. Touka Shobo, Fukuoka.

岡山県編, 1978. 岡山県の昆虫・岡山県昆虫生息調査報告書-. 146pp. 岡山県環境部自然保護課, 岡山県。

岡山県編, 2003. 岡山県野生生物目録. 397pp. 岡山県、佐藤清明, 1986. 岡山県産昆虫目録 - 鞘翅類 -. 清心中・高紀要, 倉敷, (9・記念号) : 1-32.

瀬島翔馬・千田喜博, 2008. 大多府島で採集したゾウ

- ムシ類. せんしきらしき, 倉敷, (66) : 6.
竹内幸夫, 1977. 津川川流域の昆虫相. 岡山県津川ダム計画に関する環境調査報告書: 55-63. 財團法人日本自然保護協会, 東京.
山地治, 1990. 岡山県より採集した甲虫類の記録. すずむし, 倉敷, (124) : 11-19.
山地治, 1994. 岡山県から採集した甲虫類の記録. すずむし, 倉敷, (128) : 7-13.
山地治, 2000. 岡山県から採集した甲虫類の記録. すずむし, 倉敷, (135) : 10-12.
山地治, 2004. 岡山県から採集した甲虫類の記録. すずむし, 倉敷, (138) : 20-24.
吉武啓・瀬島翔馬, 2008. 茨城県と岡山県におけるハリゲカシワクチブトゾウムシの採集例. 甲虫ニュース, 東京, (163) : 16.

おとしふみ

岡山市でキマダラカメムシを採集

渡辺 和夫

キマダラカメムシ *Erthesina fullo* THUNBERG は、岡山県内では小野（2004）により芳井町（現在の井原市）与井佐原から、近藤（2007）により倉敷市酒津から、脇本（2008）により総社市中央から記録されている。筆者は、これまで記録のなかった岡山市から採集しているので報告しておく。
成虫（死個体）1ex., 岡山市いずみ町, 15.XI.2008,
筆者採集・保管。



採集場所は岡山県総合グラウンドの陸上競技場「桃太郎スタジアム」で、当日、岡山市学童陸上運動記録会に役員として参加していた筆者は、場内を見回りしている際、3階エレベーター前に転がっていた本種死個体を発見・採集したものである。いつ飛来したものかは定かでないが、触覚を含めて完全な個体であるこ

とから、飛来・死亡後それほど時間は経過していないものと推測される。なお、あえて整形せず、拾った時のままの状態で標本にしている。

参考文献

- 小野洋, 2004. キマダラカメムシの記録. すずむし, (139) : 26.
近藤光宏, 2007. キマダラカメムシ倉敷で記録. すずむし, (142) : 60.
脇本浩, 2008. 総社市内でキマダラカメムシを採集. すずむし, (143) : 30.

(〒719-1132 総社市三輪203)

チムグリカメムシ岡山県内の記録

三宅 宗夫

倉敷昆虫館長の小野洋氏から、1965年に採集していたチムグリカメムシは岡山県では報告例がなく、昆虫館の1ex.の標本は貴重なもので、「すずむし」に報告して欲しいとの依頼があり驚いた。仕事の関係でしばらく虫から離れていたため、名前を聞いただけではどんなカメムシかよく判らず図鑑を見て、このカメムシを採集した当時のことを思い出しながら保管標本を確認したところ3exs.保管していた。

小野洋氏はすでにこのカメムシについて、埼玉大学教育学部生物学研究室の林正美博士に問い合わせて頂いており、林博士によると「このカメムシは、その生活様式のせいか、採集記録はきわめて少ないとと思われ

ます。一生おそらく地中生活しているため（翅があるのは不思議ですが）、目に付くことがなく、また、どのあたりの地下にいるのかの想定さえできません。記録に値するものと思います。」とのお返事を頂いていた。

まだ、未知の部分の多いカメムシであることが判明したので、ここに報告する。

<データ>

Stibarops formosanus TAKANO et YANAGIHARA

デムグリカメムシ

4exs., 倉敷市連島町西之浦, 18.IX.1965, 2exs.昆虫館保管, 2exs.筆者保管。



採集時の状況は、現在の高梁川に架かる新霞橋付近の河川敷で、川岸に漂着したゴミの中から採集したことを記憶している。おそらく川岸付近に生息していて、大雨で増水した水に追われゴミにつかり漂着し、偶然に採集ができたものと思われる。

特異な体形をしていたので珍しいカメムシではないかと記憶に残っていた。

このカメムシは体長約5mm、拡大鏡で見るとコガネムシに良く似て光沢があり、前脚は鎌状で、後脚はヘラ状の形状をしているなど特異な脚をしており、地中生活に適しているように思える。

古い記録であり、現在、生息しているかどうかは不明だが、今後、生息の調査をしてみたいと思う。

末筆ながら、ご教授して下さいました埼玉大学の林正美博士、報告の支援をして下さいました小野洋氏、カメムシの撮影をして下さいました岡本忠氏に厚くお礼を申し上げる。

(〒712-8001 倉敷市連島町西之浦5820)

岡山県から発見されたハバチ新種の飼育記録等

近藤光宏

筆者は、岡山県のクルミから*Craesus*属の幼虫を発見・飼育し、羽化を待つてハバチ類の権威者である元

石川県立農業短期大学教授富樫一次博士に同定を依頼していたところ、このほど新種として記載され、2007年9月米国ワシントン昆虫学会に登録発表された。ここでは、その飼育経過等について報告しておく。

<データ及び飼育経過等>

新種名：*Craesus kondoi* TOGASI

幼虫多頭個体採集、岡山県高梁市玉川（高梁川にかかる玉川橋の北詰に自生しているクルミから）、18.III.2000。

幼虫は体長15mm内外で、斑紋は、同属のヒラアシハバチやノグルミのハバチ（未記載種）と異なり、体長もやや小さい。（写真1）



写真1：ノグルミのハバチ幼虫

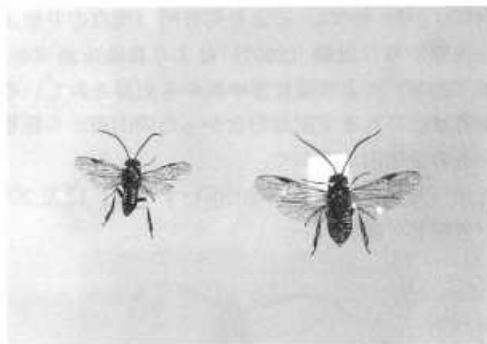


写真2：羽化したハバチ（左♂、右♀）

これらの幼虫をクルミの葉毎透明ビニール袋（80cm×65cm）に入れて飼育観察していたところ、次のとおり羽化した。

1♀, 2.IX.2000, 羽化（写真2：右）。

1♀, 4.IX.2000, 羽化。

2♀, 6.IX.2000, 羽化。

1♂3♀, 7.IX.2000, 羽化（1♂は写真2：左）。

おわりに、この度、新種の記載と発表の労を賜った富樫一次博士に対し、平素から岡山県のハバチに関して格別ご指導ご助言をいただいていることと併せて、衷心より厚く御礼申し上げたい。

(〒710-0046 倉敷市中央2-16-14)

岡山県でFITによって採集したオオキノコムシ科甲虫

鈴木 茂*

筆者は、2004年に岡山県真庭郡中和村の山乗山においてFIT (Flight Interception Trap) を用いた昆虫調査を行い、その際得られたオオキノコムシ科甲虫を報告した (鈴木, 2005)。その後も岡山県内数カ所でFITによる甲虫類の調査を行っているので、採集されたオオキノコムシ科甲虫をまとめて報告したい。

I. 採集地と採集期間

山乗山：岡山県中和村山乗山（標高900m）

2004年6-10月

那岐山：岡山県奈義町那岐山（標高520-620m）

2005年5-12月, 2006年4-6月, 2007年3-11月

滝山：岡山県奈義町滝山（標高500-650m）

2005年6-12月

金平：岡山県備中町金平国有林（標高300-400m）

2005年3-12月

金甲山：岡山県岡山市金甲山（標高300m）

2007年3-11月

操山：岡山県岡山市操山（標高50m）

2004年5-7月, 2005年5-11月

なお、平成の合併後、山乗山は真庭市蒜山山乗山、金平国有林は高梁市備中町金平国有林に地名が変更になっている。

II. 採集品リスト

得られた30種のリストを示す。2007年に発行された旧北区甲虫目録 (Catalogue of Palaearctic Coleoptera) 第4巻によると、オオキノコムシ科には従来のコメツキモドキ科も含まれるようになり、属名など多くの分類学的変更がなされているが、筆者はその適格性を判断できないので、ここでは保育社の日本原色甲虫図鑑Ⅲ (1985) の分類体系に従うこととした。

リストは学名、和名、野生生物目録分布概要、採集地、採集数、採集年月日、コメントの順に示した。採集者名はすべて筆者なので省略した。野生生物目録分布概要は、岡山県が2003年に発行した岡山県野生生物目録から引用した。同目録に示されたとおり、岡山県内の分布を「北部」：姫新線より北部の地域、「中

部」：姫新線以南、旧山陽道以北の地域で吉備高原を含む地域、「南部」：旧山陽道より南の地域に分けて引用・表示した。

山乗山、那岐山、滝山は「北部」、金平は「中部」、金甲山と操山は「南部」に位置している。なお、写真的番号はリストの番号に一致している。

Erotylidae オオキノコムシ科

1. *Pseudamblyopus similis* (LEWIS)

クロバチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」。
山乗山 (鈴木, 2005), 那岐山 (2exs., 17-22.V.2005; 2exs., 28.V-1.VI.2005; 1ex., 8-11.VI.2005; 1ex., 11-18.VI.2005; 1ex., 18-22.VI.2005; 1ex., 22-29.VI.2005; 1ex., 29.VI-9.VII.2005; 1ex., 9-14.VII.2005; 1ex., 23-29.VII.2005; 3exs., 28.V-3.VI.2006; 1ex., 3-10.VI.2006; 2exs., 10-18.VI.2006; 1ex., 19-26.V.2007; 1ex., 4-18.VII.2007; 1ex., 18.VIII-1.IX.2007), 滝山 (1ex., 18-22.VI.2005), 金平 (1ex., 27.V-4.VI.2005; 2exs., 17-25.VI.2005; 1ex., 24-29.VII.2005; 1ex., 12-22.VIII.2005; 1ex., 22-27.VIII.2005).

金平国有林からの採集記録 (光枝, 2001) がある。県北のFITから多数採集された。

2. *Spondotriplax horioi* NAKANE et NOBUCHI

カタモンチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「中部」。
金平 (1ex., 14-24.VII.2005; 1ex., 29.VII-6.VIII.2005; 4exs., 6-12.VIII.2005; 1ex., 3-11.IX.2005).

金平国有林の採集記録 (光枝, 2001) を含む。

3. *Pselaphandra inornata* (CHUJO)

ムモンシリグロオオキノコ
金平 (1ex., 13-21.V.2005).

岡山県初記録。

4. *Eutriplax tuberculifrons* (LEWIS)

ヨツボシオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」。
山乗山 (鈴木, 2005).

滝山において立ち枯れに発生したキノコから採集している (22.VI.2005)。

* 〒703-8262 岡山市福泊250-5

5. *Neotriplax atrata* LEWIS クロハバビロオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」。
那岐山 (1ex., 1-8.VI.2005), 滝山 (2exs., 3-12.XI.2005), 金平 (2exs., 15-29.X.2005).
県北山地からの採集記録が多い。

6. *Neotriplax lewisi* (CROTCH)
アカハバビロオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」「南部」。
金甲山 (1ex., 31.III-6.IV.2007).
吉備高原より南部の低山地からの記録が多い。

7. *Triplax japonica* CROTCH ホソチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」「南部」。
山乗山 (鈴木, 2005), 金平 (2exs., 17-25.VI.2005 ; 1ex., 25-29.VI.2005 ; 1ex., 19-29.X.2005 ; 1ex., 12-23.XI.2005).
県北部から南部まで広い範囲での採集記録が見られる。

8. *Triplax sibirica connectens* (LEWIS)
シベリアチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」。
金平 (1ex., 4-8.VI.2005 ; 1ex., 12-22.VII.2005 ; 1ex., 27.VIII-3.IX.2005 ; 2exs., 15-29.X.2005), 金甲山 (1ex., 1-15.IX.2007 ; 1ex., 15-29.IX.2007).
低山地からの記録が多い。

9. *Triplax yatoi* (NAKANE)
カタモンナガチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」。
那岐山 (1ex., 15-29.IX.2007).
県北のブナ帯から少數が記録されている。那岐山では叩き網でも採集されている (鈴木, 2004)。

10. *Triplax canalicollis* LEWIS キアンチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」。
滝山 (1ex., 18-22.VI.2005).
県北から吉備高原地域で採集されている。

11. *Aporotritoma laetabilis* (LEWIS)
セグロチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」。
山乗山 (鈴木, 2005), 那岐山 (1ex., 17-22.V.2005 ; 1ex., 11-18.VI.2005 ; 1ex., 14-23.VII.2005 ; 1ex., 27.VIII-3.IX.2005 ; 1ex., 28.V-3.VI.2006 ; 3exs., 10-18.VI.2006 ; 1ex., 18-24.VI.2006 ; 1ex., 30.IV-5.V.2007 ; 2exs., 19-26.V.2007), 滝山 (1ex., 23-29.VII.2005), 金平 (1ex., 17-25.VI.2005 ; 1ex., 12-22.VIII.2005 ; 1ex., 27.VIII-3.IX.2005 ; 1ex., 11-17.IX.2005).

12. *Aporotritoma arakii* (NAKANE)

コヒゲチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」。
操山 (1ex., 18-20.VI.2004).
県の南部からは初めての記録。

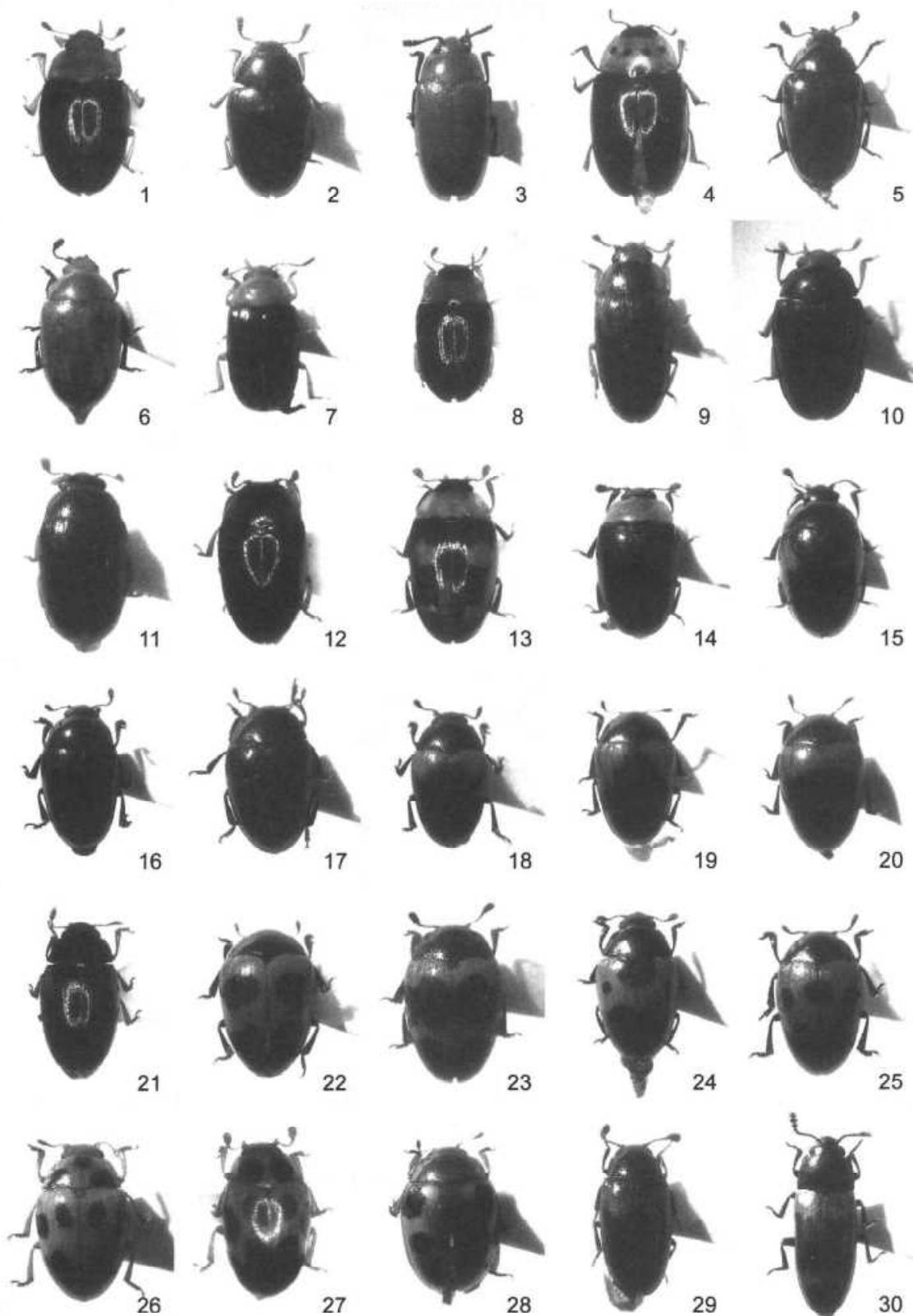
13. *Aporotritoma yasumatsui* (NAKANE)
キボシチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」。
山乗山 (鈴木, 2005).
14. *Aporotritoma atripes* (ARAKI)

アシグロチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」。
那岐山 (1ex., 14-23.VII.2005 ; 1ex., 3-10.IX.2005 ; 1ex., 10-17.IX.2005 ; 4exs., 17-24.IX.2005 ; 4exs., 24.IX-1.X.2005 ; 4exs., 1-10.X.2005 ; 1ex., 15-29.X.2005 ; 3exs., 1-15.IX.2007 ; 1ex., 15-29.IX.2007), 滝山 (1ex., 3-10.IX.2005 ; 1ex., 10-15.X.2005), 金平 (1ex., 17-24.IX.2005).
奈義町滝山から採集されている (山地・渡辺, 1992)。

15. *Aporotritoma consobrina* (LEWIS)
アカモンチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」。
那岐山 (1ex., 11-18.VI.2005 ; 1ex., 18-22.VI.2005 ; 1ex., 28.V-3.VI.2006).

16. *Tritoma niponensis* (LEWIS) クロチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」「南部」。
山乗山 (鈴木, 2005), 那岐山 (3exs., 6-12.VII.2005 ; 1ex., 27.VIII-3.IX.2005 ; 2exs., 10-17.IX.2005 ; 1ex., 17-24.IX.2005 ; 1ex., 26.III-1.IV.2006 ; 1ex., 16-21.IV.2006 ; 1ex., 10-28.V.2006 ; 3exs., 28.V-3.VI.2006 ; 2exs., 3-10.VI.2006 ; 1ex., 23-31.III.2007 ; 1ex., 19-26.V.2007 ; 1ex., 4-18.VIII.2007 ; 1ex., 18.VIII-1.IX.2007 ; 1ex., 15-29.IX.2007), 滝山 (1ex., 29.VI-9.VII.2005 ; 1ex., 6-12.VIII.2005 ; 1ex., 12-22.VIII.2005 ; 1ex., 22-27.VIII.2005 ; 1ex., 27.VIII-3.IX.2005 ; 1ex., 3-10.IX.2005), 金平 (1ex., 21-27.V.2005 ; 1ex., 8-12.VI.2005 ; 1ex., 29.VII-6.VIII.2005 ; 2exs., 3-11.IX.2005).
県内各地から普通に採集されている。

17. *Tritoma pallidiventris* (LEWIS)
ハラアカチビオオキノコ
野生生物目録分布概要：「北部」「中部」。
山乗山 (鈴木, 2005), 那岐山 (1ex., 23-29.VII.2005), 滝山 (2exs., 23-29.VII.2005 ; 1ex., 22-27.VIII.2005), 金平 (1ex., 5-14.VII.2005 ; 2exs., 14-24.VII.2005) ;



- 2exs., 24-29.VI.2005; 2 exs., 27.VII-3.IX.2005).
奈義町滝山の記録がある(山地・渡辺, 1992)。
18. *Tritoma osawai* NAKANE オオサワチビオオキノコ
野生生物目録分布概要: 「北部」。
山乗山(鈴木, 2005), 那岐山(1ex., 29.VII-6.VIII.2005; 1ex., 22-27.VIII.2005; 2exs., 27.VIII-3.IX.2005; 1ex., 10-17.IX.2005; 1ex., 17-24.IX.2005; 1ex., 4-18.VIII.2007; 1ex., 15-29.IX.2007), 滝山(1ex., 22-27.VIII.2005), 金平(1ex., 22-27.VIII.2005; 1ex., 10-15.X.2005).
奈義町滝山の記録がある(山地・渡辺, 1992)。
19. *Tritoma tripartiaria* (LEWIS)
カタベニチビオオキノコ
野生生物目録分布概要: 「北部」「中部」。
那岐山(1ex., 10-28.V.2006), 滝山(1ex., 14-23.VII.2005), 金平(1ex., 21-27.V.2005; 1ex., 12-22.VIII.2005).
金平国有林の記録がある(光枝, 2001)。
20. *Tritoma discaloides* NAKANE
カクモンチビオオキノコ
山乗山(鈴木, 2005), 那岐山(1ex., 15-17.V.2005; 1ex., 17-22.V.2005; 1ex., 22-28.V.2005; 1ex., 1-8.VI.2005; 1ex., 8-11.VI.2005; 4exs., 11-18.VI.2005; 1ex., 22-29.VI.2005; 1ex., 9-14.VII.2005; 3exs., 14-23.VII.2005; 1ex., 29.VII-6.VIII.2005; 1ex., 6-12.VIII.2005; 8exs., 12-22.VIII.2005; 2exs., 22-27.VIII.2005; 3exs., 27.VIII-3.IX.2005; 1ex., 3-10.IX.2005; 1ex., 9.IV-7.V.2006; 3exs., 7-10.V.2006; 3exs., 10-28.V.2006; 6exs., 28.V-3.VI.2006; 2exs., 10-18.VI.2006; 1ex., 18-24.VI.2006; 2exs., 19-26.V.2007; 1ex., 15-21.VII.2007; 1ex., 21.VII-4.VIII.2007; 1ex., 18.VIII-1.IX.2007; 7exs., 1-15.IX.2007; 1ex., 15-29.IX.2007), 滝山(3exs., 12-22.VIII.2005; 1ex., 3-10.IX.2005), 金平(1ex., 22-27.VIII.2005; 2exs., 3-11.IX.2005; 1ex., 11-17.IX.2005).
北日本に分布しているヒシモンチビオオキノコ
*Tritoma discalis*に斑紋が類似している。
21. *Tritoma pallidicincta* (LEWIS)
キベリハバビロオオキノコ
野生生物目録分布概要: 「北部」「中部」。
那岐山(1ex., 26.III-1.IV.2006).
各地で採集されている。
22. *Tritoma maculifrons* (LEWIS)
ミツボシチビオオキノコ
- 野生生物目録分布概要: 「北部」「中部」。
山乗山(鈴木, 2005), 那岐山(1ex., 22-29.VI.2005; 2exs., 28.V-3.VI.2006), 滝山(1ex., 14-23.VII.2005), 金平(2exs., 14-24.VII.2005; 1ex., 29.VII-6.VIII.2005; 2exs., 22-27.VIII.2005), 金甲山(2exs., 14-24.VII.2007).
主に初夏に採集された。備中町金平国有林の記録(光枝, 2001)がある。
23. *Tritoma latifasciata* (LEWIS)
フタオビチビオオキノコ
那岐山(1ex., 7-10.V.2006; 1ex., 10-28.V.2006; 1ex., 19-26.V.2007).
岡山県初記録と思われる。
24. *Tritoma nigropunctata* (LEWIS)
ツマグロチビオオキノコ
野生生物目録分布概要: 「中部」。
那岐山(1ex., 22-28.V.2005; 1ex., 11-18.VI.2005; 1ex., 16-21.IV.2006; 1ex., 7-10.V.2006; 1ex., 10-28.V.2006; 1ex., 23-31.III.2007; 1ex., 14-23.IV.2007; 1ex., 30.IV-5.V.2007; 2exs., 19-26.V.2007; 1ex., 21.VII-4.VIII.2007).
備中町金平国有林の採集記録(光枝, 2001)がある。
25. *Tritoma towadensis* CHUJO ムツホシチビオオキノコ
野生生物目録分布概要: 「中部」。
那岐山(1ex., 11-18.VI.2005; 1ex., 26.III-1.IV.2006; 1ex., 1-8.IV.2006; 1ex., 21-29.IV.2006; 1ex., 4-17.III.2007; 1ex., 6-14.IV.2007).
少數の記録がある。
26. *Tritoma asahinai* NAKANE トモンチビオオキノコ
野生生物目録分布概要: 「中部」。
那岐山(1ex., 14-23.VII.2005; 1ex., 18-24.VI.2006).
備中町金平国有林の採集記録(光枝, 2001)がある。
27. *Tritoma takakurai* NAKANE
タカクラチビオオキノコ
山乗山(鈴木, 2005).
鈴木(2005)でクロモンチビオオキノコ(*Tritoma pantherina* (LEWIS))とした種。神垣(2008)を参考に再検討したところ、すべての個体が本種と判明した。誤同定を訂正する。タカクラチビオオキノコは岡山県初記録と思われる。
28. *Tritoma cenchris* (LEWIS) コモンチビオオキノコ
野生生物目録分布概要: 「中部」。
山乗山(鈴木, 2005), 滝山(1ex., 23-29.VII.

2005; 1ex., 6-12.VII.2005), 金平 (2exs., 29.VI-5.VII.2005; 7exs., 5-14.VII.2005; 1ex., 14-24.VII.2005; 1ex., 12-22.VIII.2005).

備中町金平国有林の採集記録 (光枝, 2001) がある。県北山地の立ち枯れから普通に採集できる。

29. *Dacne zonalia* LEWIS ズグロホソオオキノコ

野生生物目録分布概要: 「北部」。

那岐山 (1ex., 15-29.X.2005; 1ex., 13-27.X.2007).

奈義町滝山 (山地, 1989) と備中町金平国有林 (光枝, 2001) の採集記録を含む。

30. *Episcapha lewisi hayashii* NAKANE

ヒメエグリオオキノコ

野生生物目録分布概要: 「中部」。

金平 (1ex., 12-17.VI.2005; 1ex., 17-25.VI.2005; 1ex., 5-14.VII.2005; 1ex., 29.VII-6.VIII.2005; 1ex., 12-22.VIII.2005).

備中町金平国有林の記録 (光枝, 2001) がある。

III. 引用文献

神垣匡伸, 2008. タカクラチビオオキノコの食餌と斑紋変化. 月刊むし, (448) : 5-8.

光枝 洋, 2001. 金平国有林 (岡山県備中町) 周辺の甲虫相. 芳泉紀要, (15) : 1-32.

岡山県, 2003. 岡山県野生生物目録. pp.397, 岡山県生活環境部自然保護課.

鈴木 茂, 2004. 岡山県産甲虫類採集記録. すずむし, (138) : 28-29.

鈴木 茂, 2005. 岡山県中和村山乗山でFITによって採集したオオキノコムシ科甲虫. すずむし, (140) : 75-76.

Wegrzynowicz P., 2007. Erotylidae. In Lobl & A. Smetana (ed.). Catalogue of Palaearctic Coleoptera 4. pp.531-546. Apollo Books, Stenstrup.

山地 治, 1989. 岡山県より採集した甲虫類の記録. すずむし, (123) : 14-19.

山地 治・渡辺昭彦, 1992. 岡山県より採集した甲虫類の記録. すずむし, (127) : 13-17.

おとしふみ

キマダラカメムシのその後 一倉敷市内で繁殖を確認一

近藤 光宏

キマダラカメムシは九州から本土の山口県、広島県と北上を続け、岡山県では2003年に初記録（小野, 2004）された。

筆者は2年後の2005年、倉敷市酒津において1個体を採集し、このことは本誌142号に報告した（近藤, 2007）。

また、2007年には総社市からも1個体記録されている（脇本, 2008）。

筆者は、2008年に倉敷市において多数の成虫・幼虫の発生を目撃することができた。目撃された場所は、JRの倉敷駅北西約3kmに位置している倉敷市酒津と同駅より南南東へ約1.3kmの倉敷市船倉である。酒津では、サクラ・プラタナス・モミジ・エノキの幹で多数の成虫・幼虫を、また船倉では、倉敷川と平行して南北に走る道路との境に植栽されているアベマキの幹で成虫を目撃した。

以上のように、キマダラカメムシは、倉敷市内で繁殖していることが明白になったので、データを添えて報告しておきたい。個体数のみの表示は、成虫を意味

している。

<データ>

Erthesina fullo THUNBERG キマダラカメムシ

倉敷市酒津, 1ex., 8.X.2007, 近藤 (2007) と同じソメイヨシノから.

倉敷市酒津, 1ex., 27.V.2008, ソメイヨシノから.

倉敷市酒津, 1ex., 17.VI.2008, プラタナスから.
倉敷市船倉, 4exs.目撃, 26.VI.2008, アベマキから(写真2).

倉敷市船倉, 2exs.目撃, 2.VII.2008, アベマキから.

倉敷市酒津, 1ex.目撃, 10.VII.2008, ソメイヨシノから.

倉敷市酒津, 1ex.目撃, 10.VII.2008, 他のソメイヨシノから.

倉敷市酒津, 1ex.目撃, 10.VII.2008, 他のソメイヨシノから.

倉敷市船倉, 2exs.目撃, 12.VII.2008, アベマキから.

倉敷市船倉, 1ex.目撃, 13.VII.2008, アベマキから.

倉敷市船倉, 1ex.目撃, 14.VII.2008, アベマキから.

倉敷市酒津, 1ex.目撃, 21.VII.2008, ソメイヨシノから.

倉敷市酒津、16exs.及び幼虫3exs.目撃、21.VII.2008,
3本のイロハカエデから(写真1)。
倉敷市酒津、1ex.及び幼虫1ex.目撃、21.VII.2008、エ
ノキから。
倉敷市酒津、2exs.目撃、21.VII.2008、他のソメイヨ
シノから。
倉敷市酒津、7exs.及び幼虫6exs.目撃、21.VII.2008、
プラタナスから。



写真1：イロハカエデのキマダラカメムシ幼虫



写真2：アベマキのキマダラカメムシ

以上、いずれの個体も目の高き付近に生息しており、
あまり高い所では目撃されなかった。

引用文献

- 小野洋、2004. キマダラカメムシの記録. すずむし.
(139) : 26.
近藤光宏、2007. キマダラカメムシ倉敷で記録. すず
むし. (142) : 60.
脇本浩、2008. 総社市内でキマダラカメムシを採集.
すずむし. (143) : 30.
(〒710-0046 倉敷市中央2-16-14)

トンボ類3種の記録

脇 本 浩

筆者は、総社市と倉敷市の池で、次のようなトンボ
を記録しているので報告する。

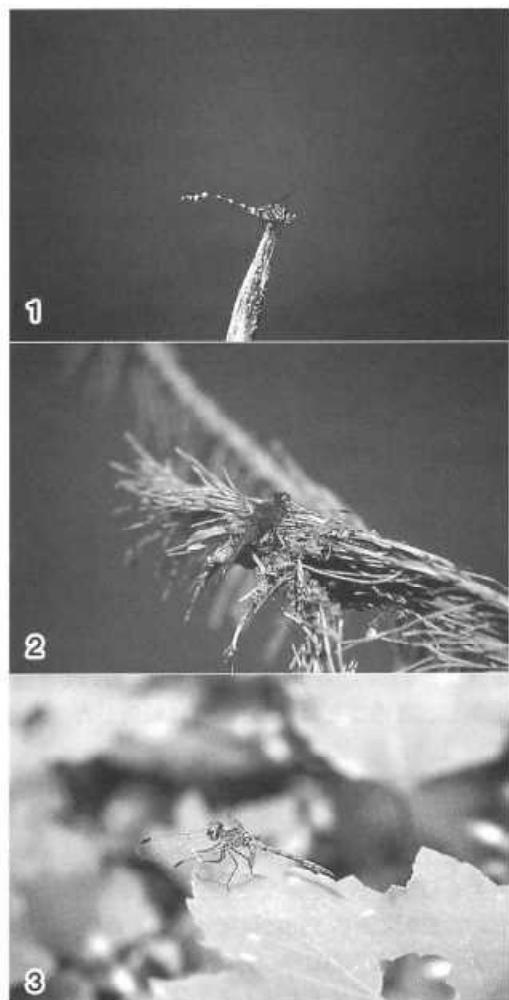
1. タイワンウチワヤンマ

Ictinogomphus pertinax (SELYS)
1♂、総社市宿・前池、20.IX.2008、捕獲し同定後に
放す(写真1)。

2. タイリクアカネ

Sympetrum striolatum imitoides BARTENEV
1♂、総社市宿・前池、13.X.2008、筆者採集・保管
(写真2)。

3. ナニワトンボ *Sympetrum gracile* OGUMA
1♂、倉敷市真備町妹・内山池、10.X.2008、捕獲し
同定後に放す(写真3)。



参考文献

- 浜田康・井上清、1985. 日本産トンボ大図鑑. 全2巻.
367+371pp. 講談社.

(〒719-1175 総社市清音上中島362-2)

F I Tで採集された半翅類

野 崎 達 也*・野 崎 陽 子**

I. はじめに

近年、昆虫類の有効な採集方法としてFIT (Flight Interception Trap) が改良され（丸山, 2003），特に甲虫類の採集成果に目覚しい効果を挙げている。本手法は、採集者による任意性の影響を受けず、通常採集が困難な立地・環境・時間など、様々な要素に対応できる点に特徴がある。こうしたことから、半翅目相の解明にも強力なツールになると期待されている。

岡山県内では、渡辺昭彦氏らによって各地で継続的なFIT調査が実施されており、既にチビシデムシ類についての成果が報告されている（藤谷, 2008）。こうした背景にあって、筆者らは、渡辺昭彦氏より採集された半翅類標本を検する幸運に恵まれたので、ここに報告する。

II. 調査地

調査地は、2006年に西粟倉村ダルガ峰、新見市草間広石の2箇所、2007年に真庭市湯原湯原温泉、同湯原小童谷、同蒜山下徳山の3箇所、計5箇所である。以下に各調査地の概要を列記する。

西粟倉村ダルガ峰（北緯35°11'，東経133°35'）

概況：標高約1000mに位置する。駒ノ尾山登山口付近のブナ・ミズナラを交える落葉広葉樹林であるが、原生的な植生ではなく、むしろ小径木からなる二次林である。

期間：2006年5月16日～10月15日

新見市草間広石（北緯34°53'，東経133°32'）

概況：標高約140mに位置する。高梁川沿いの石灰岩地で、モミ・ケヤキ等の大径木が生育し、林層は良好である。

期間：2006年4月23日～9月3日

真庭市蒜山下徳山（北緯34°19'，東経133°35'）

概況：標高約750～800mに位置する。ブナ・ミズナラを中心とした温帶落葉樹の天然林で、県内有数の規模ではあるが、原生的な植生は小規模である。

期間：2007年4月14日～10月14日

真庭市湯原小童谷（北緯35°12'，東経133°43'）

概況：標高約450～500mに位置する。公園的な要素を持った落葉広葉樹からなる二次林である。

期間：2007年4月14日～10月14日

真庭市湯原湯原温泉（北緯35°12'，東経133°44'）

概況：標高約450mに位置する。大径木が多く植生は良好であるが、急斜面地であるため一般的な採集には不向きな場所である。

期間：2007年6月3日～10月14日

III. 採集記録

採集は全て渡辺昭彦氏によるものである。採集地は、前記5調査地であり、それぞれダルガ峰、草間、蒜山、小童谷、湯原温泉と略記した。また、岡山県初記録種についてのみ標本写真を掲載した。

なお、ダルガ峰と草間の2箇所については、半翅類は補足的な扱いであり採集標本は少ない。残る3箇所は主体的な半翅類採集が行われ、特に調査期間の長い蒜山と小童谷の2箇所では重厚な採集成果が得られている。

Auchenorrhyncha 頸吻亜目

Cercopoidea アワフキムシ上科

Cercopidae コガシラアワフキムシ科

1. *Eoscartopis assimilis* (UHLER) コガシラアワフキ
5exs., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰,
20.VII-30.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰, 30.VII-7.IX.2006
; 1ex., 小童谷, 7.VII-16.VII.2007.

Aphrophoridae アワフキムシ科

Aphrophorinae アワフキムシ亜科

2. *Aphrophora intermedia* UHLER シロオビアワフキ
1ex., 小童谷, 7.VII-16.VII.2007.
3. *Aphrophora major* UHLER モンキアワフキ
1ex., ダルガ峰, 20.VII-30.VIII.2006.
4. *Aphrophora obtusa* MATSUMURA コガタアワフキ
1ex., 蒜山, 3.VI-9.VI.2007; 1ex., 蒜山, 23.VI-29.
VI.2007; 1ex., 蒜山, 29.IX-4.X.2007.
5. *Aphrophora stictica* MATSUMURA ホシアワフキ
1ex., ダルガ峰, 20.VII-30.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰,
30.VIII-7.IX.2006; 1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.

* 〒731-0138 広島県広島市安佐南区祇園
3-25-28-1205

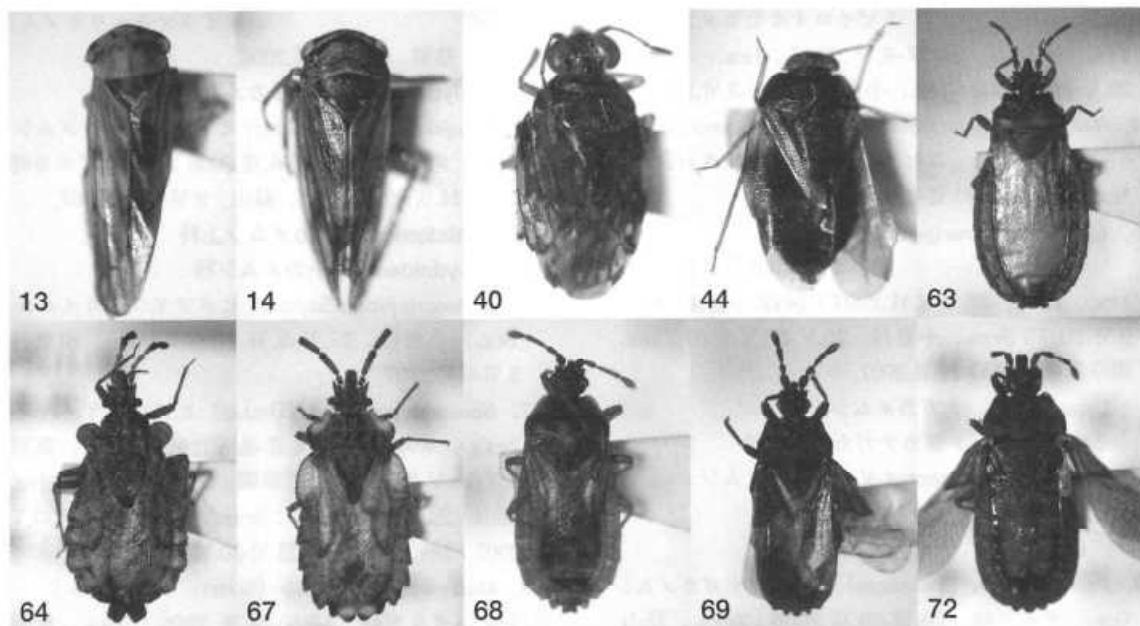
- 2006 : 3exs., 蒜山, 29.IX-4.X.2007.
6. *Aphrophora vittata* MATSUMURA クロスジアワフキ
1ex., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006 ; 1ex., ダルガ峰,
17.IX-24.IX.2006 ; 1ex., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006.
7. *Awafukia nawae* (MATSUMURA) マダラアワフキ
2exs., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006 ; 1ex., ダルガ峰,
17.IX-24.IX.2006 ; 2exs., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006
; 1ex., 蒜山, 15.IX-29.IX.2007 ; 2exs., 蒜山,
29.IX-4.X.2007.
8. *Nikkofukia galloisi* MATSUMURA オオアワフキ
1ex., 蒜山, 2.IX-15.IX.2007.
9. *Sinophora submacula* METCALF et HORTON
クロフアワフキ
1ex., 蒜山, 23.VI-29.VI.2007 ; 1ex., 小童谷, 30.VI-
7.VII.2007.
- Membracidae ツノゼミ上科
- Membracidae ツノゼミ科
10. *Machaerotypus sibiricus* (LETHIERRY)
トビイロツノゼミ
1ex., 蒜山, 15.IV-22.IV.2007 ; 3exs., 蒜山, 22.IV-
29.IV.2007 ; 3exs., 蒜山, 29.IV-6.V.2007 ; 1ex., 蒜
山, 20.V-27.V.2007 ; 1ex., 蒜山, 29.IX-4.X.2007
; 1ex., 小童谷, 3.VI-9.VI.2007.
11. *Orthobelus flavipes* UHLER ツノゼミ
1ex., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006 ; 3exs., ダルガ
峰, 30.VII-7.IX.2006 ; 1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.
2006 ; 2exs., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006 ; 1ex., 蒜
山, 29.IX-4.X.2007.
- Cicadellidae ヨコバイ科
- Agallinae シダヨコバイ亞科
12. *Japanagallia pteridis* (MATSUMURA) シダヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006 ; 2exs., 蒜山,
22.IV-29.IV.2007 ; 3exs., 蒜山, 29.IV-6.V.2007 ;
2exs., 蒜山, 6.V-12.V.2007 ; 1ex., 蒜山, 27.V-
3.VI.2007 ; 1ex., 蒜山, 3.VI-9.VI.2007 ; 1ex., 小童
谷, 29.IV-6.V.2007 ; 3exs., 小童谷, 27.V-
3.VI.2007 ; 3exs., 小童谷, 3.VI-9.VI.2007 ; 3exs.,
小童谷, 9.VI-17.VI.2007 ; 1ex., 小童谷, 17.VI-
23.VI.2007.
13. *Onukigallia onukii* (MATSUMURA)
オスキシダヨコバイ
3exs., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006 ; 1ex., ダルガ峰,
8.X-15.X.2006.
- Macropsinae ヒロズヨコバイ亞科
14. *Oncopsis juglans* (MATSUMURA)
クルミヒロズヨコバイ
- 3exs., 蒜山, 27.V-3.VI.2007 ; 1ex., 蒜山, 3.VI-
9.VI.2007 ; 1ex., 蒜山, 9.VI-17.VI.2007 ; 1ex., 蒜山,
23.VI-29.VI.2007.
- Ledrinae ミミズク亞科
15. *Ledra auditura* WALKER ミミズク
1ex., ダルガ峰, 8.X-15.X.2006.
- Cicadellinae オオヨコバイ亞科
16. *Onukia onukii* MATSUMURA オヌキヨコバイ
7exs., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006 ; 1ex., ダルガ峰,
20.VIII-30.VIII.2006 ; 1ex., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006
; 1ex., ダルガ峰, 8.X-15.X.2006 ; 1ex., 蒜山,
23.VII-2.IX.2007 ; 1ex., 蒜山, 15.IX-29.IX.2007.
- Idiocerinae ズキンヨコバイ亞科
17. *Idiocerus ishiyamae* (MATSUMURA)
シロズキンヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006 ; 1ex., ダルガ峰,
30.VIII-7.IX.2006 ; 1ex., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006.
- Iassinae アオズキンヨコバイ亞科
18. *Trocnadella suturalis* (MELICHAR)
セグロアオズキンヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 30.VIII-7.IX.2006.
- Selenoccephalinae ブチミヤクヨコバイ亞科
19. *Drabescus nigrifemoratus* (MATSUMURA)
ブチミヤクヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006 ; 1ex., ダルガ峰,
24.IX-8.X.2006.
- Xestocephalinae ホシヨコバイ亞科
20. *Xestocephalus iguchii* MATSUMURA
イグチホシヨコバイ
2exs., 湯原温泉, 9.VI-17.VI.2007.
21. *Xestocephalus nikkoensis* MATSUMURA
ニッコウホシヨコバイ
1ex., 蒜山, 6.V-12.V.2007 ; 6exs., 蒜山, 12.V-
20.V.2007 ; 2exs., 蒜山, 20.V-27.V.2007 ; 1ex.,
蒜山, 27.V-3.VI.2007.
- Deltoccephalinae ヨコバイ亞科
22. *Orientus ishidae* (MATSUMURA)
リンゴマダラヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006.
23. *Paralaevicephalus nigrifemoratus* (MATSUMURA)
モモグロヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006.
- Typhlocybinae ヒメヨコバイ亞科
24. *Naratettix zonatus* (MATSUMURA) オビヒメヨコバイ
2exs., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006.
25. *Aguriahana quercus* (MATSUMURA)

- カシヒメヨコバイ
- 1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006.
26. *Paracyda akashiensis* (TAKAHASHI)
アカシヒメヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006.
27. *Platyteix pulchra* (MATSUMURA)
マダラヒメヨコバイ
1ex., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006.
- Fulgoroidea** ハゴロモ上科
Cixiidae ヒシウンカ科
28. *Betacixius obliquus* MATSUMURA
ハスオビヒシウンカ
1ex., 小童谷, 17.VI-23.VI.2007; 1ex., 小童谷, 23.VI-30.VI.2007.
- Derbidae** ハネナガウンカ科
Zoraidinae ハネナガウンカ亜科
29. *Shirakia infumata* MATSUMURA
シラキハネナガウンカ
1ex., 小童谷, 2.IX-15.IX.2007.
30. *Zoraida albicans* ANUFRIEV
ウスマエグロハネナガウンカ
1ex., 蒜山, 29.VII-5.VIII.2007.
- Derbinae** ハネビロウンカ亜科
31. *Vekunta malloti* MATSUMURA
アカメガシワハネビロウンカ
1ex., 蒜山, 15.IX-29.IX.2007.
- Achilidae** コガシラウンカ科
32. *Rhotala ibukisana* MATSUMURA
イブキコガシラウンカ
1ex., 蒜山, 7.VII-16.VII.2007.
33. *Rhotala nawae* MATSUMURA ナワコガシラウンカ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006; 1ex., 蒜山, 15.IV-22.IV.2007; 2exs., 蒜山, 22.IV-29.IV.2007; 1ex., 蒜山, 29.IV-6.V.2007; 1ex., 蒜山, 15.IX-29.IX.2007; 1ex., 小童谷, 15.IV-22.IV.2007; 1ex., 小童谷, 22.IV-29.IV.2007.
34. *Rhotala vittata* MATSUMURA スジコガシラウンカ
1ex., 蒜山, 15.IX-29.IX.2007.
- Issidae** マルウンカ科
Hemisphaeriinae マルウンカ亜科
35. *Gergithus variabilis* (BUTLER) マルウンカ
1ex., 草間, 4.VI-11.VI.2006; 1ex., 小童谷, 7.VII-16.VII.2007.
36. *Ishiharanus iguchii* (MATSUMURA)
キボシマルウンカ
2exs., 草間, 17.VII-3.IX.2006.

- Heteroptera** 異翅亜目
- Gerromorpha** アメンボ下目
- Gerroidea** アメンボ上科
- Gerridae** アメンボ科
37. *Aquarius paludum paludum* (FABRICIUS) アメンボ
1ex., 蒜山, 2.IX-15.IX.2007.
38. *Gerris gracilicornis* (HORVATH) コセアカアメンボ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006; 1ex., 蒜山, 6.V-12.V.2007.
39. *Gerris insularis* MOTSCHULSKY ヤスマツアメンボ
2exs., ダルガ峰, 20.VII-30.VII.2006.
- Leptodomorpha** ミズギワカメムシ下目
- Saldoidea** ミズギワカメムシ上科
- Saldidae** ミズギワカメムシ科
40. *Salda saltatoria* (LINNAEUS) ミズギワカメムシ
3exs., 蒜山, 15.IV-22.IV.2007; 3exs., 蒜山, 22.IV-29.IV.2007; 1ex., 蒜山, 29.IV-6.V.2007; 1ex., 蒜山, 23.VII-2.IX.2007.
- Imicomorpha** トコジラミ下目
- Tingoidea** グンバイムシ上科
- Tingidae** グンバイムシ科
41. *Corythucha marmorata* (UHLER)
アワダチソウグンバイ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006; 1ex., 蒜山, 3.VI-9.VI.2007.
42. *Stephanitis takeyai* DRAKE et MAA トサカグンバイ
1ex., 小童谷, 17.VI-23.VI.2007.
43. *Tingis (Tropidocheila) matsumurai* TAKEYA
マツムラグンバイ
1ex., 小童谷, 12.V-20.V.2007; 1ex., 小童谷, 3.VI-9.VI.2007; 1ex., 小童谷, 17.VI-23.VI.2007.
- Mirioidea** カスミカメムシ上科
- Miridae** カスミカメムシ科
44. *Isometopus japonicus* HASEGAWA ダルマカメムシ
1ex., 湯原温泉, 30.VI-7.VII.2007.
45. *Yamatofulvius miyamotoi* YASUNAGA
ツヤキノコカスミカメ
1ex., ダルガ峰, 12.VII-20.VII.2006; 2exs., ダルガ峰, 20.VII-30.VII.2006; 1ex., 蒜山, 23.VII-2.IX.2007; 1ex., 蒜山, 2.IX-15.IX.2007.
46. *Dryphilocoris miyamotoi* YASUNAGA
ケブカキベリナガカスミカメ
1ex., 蒜山, 9.VI-17.VI.2007; 1ex., 小童谷, 20.V-27.V.2007; 1ex., 小童谷, 27.V-3.VI.2007.
47. *Dryphilocoris saigusai* MIYAMOTO
キベリナガカスミカメ

- 1ex., 蒜山, 20.V-27.V.2007.
48. *Harpocera orientalis* KERZHNER コブヒゲカスミカメ
5exs., 蒜山, 12.V-20.V.2007; 2exs., 蒜山, 20.V-
27.V.2007.
49. *Psallus bagjonicus* JOSIFOV クヌギトビカスミカメ
1ex., 蒜山, 27.V-3.VI.2007.
50. *Monalocoris filicis* (LINNAEUS)
ズアカシダカスミカメ
2exs., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰,
17.IX-24.IX.2006.
51. *Termatophylum hikosanum* MIYAMOTO
ヒコサンテングカスミカメ
1ex., 蒜山, 3.VI-9.VI.2007.
52. *Onomaus laetus* (UHLER) アカアシカスミカメ
3exs., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰,
20.VIII-30.VIII.2006; 1ex., 小童谷, 7.VII-16.VII.2007;
1ex., 小童谷, 23.VII-2.IX.2007.
53. *Charagochilus angusticollis* LINNAUORI
ヒメセダカカスミカメ
1ex., 小童谷, 15.IV-22.IV.2007; 1ex., 小童谷,
27.V-3.VI.2007.
54. *Cyphodemidea saundersi* (REUTER)
マダラカスミカメ
1ex., 蒜山, 6.V-12.V.2007; 1ex., 小童谷, 29.IV-
6.V.2007.
55. *Eolygus rubrolineatus* (MATSUMURA)
アカスジヒゲトカスミカメ
1ex., 蒜山, 23.VI-29.VI.2007.
56. *Loristes decoratus* (REUTER) ムツボシカスミカメ
1ex., 蒜山, 9.VI-17.VI.2007.
57. *Yamatolygus pilosus* YASUNAGA チャマダラカスミカメ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006; 1ex., 蒜山,
20.V-27.V.2007.
- Cimicoidea トコジラミ上科
Anthocoridae ハナカメムシ科
58. *Anthocoris miyamotoi* HIURA
キモンクロハナカメムシ
2exs., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006; 1ex., 蒜山,
15.IX-29.IX.2007.
59. *Amphiareus obscuriceps* (POPPIUS)
ヤサハナカメムシ
1ex., 蒜山, 15.IV-22.IV.2007; 1ex., 小童谷, 12.V-
20.V.2007; 1ex., 小童谷, 20.V-27.V.2007.
- Reduvioidae サシガメ上科
Reduviidae サシガメ科
60. *Haematoioeca delibuta* (DISTANT)
- クビグロアカサシガメ
1ex., 小童谷, 22.IV-29.IV.2007; 2exs., 小童谷,
29.IV-6.V.2007.
61. *Labidocoris insignis* DISTANT クロバアカサシガメ
3exs., 小童谷, 3.VI-9.VI.2007.
62. *Peirates turpis* WALKER クロモンサシガメ
3exs., 小童谷, 3.VI-9.VI.2007.
- Pentatomorpha カメムシ下目
Aradoidea ヒラタカメムシ上科
Aradidae ヒラタカメムシ科
63. *Aneurus (Neaneurus) macrotylus* JAKOVLEV
ヒメヒラタカメムシ
1ex., 蒜山, 17.VI-23.VI.2007; 1ex., 蒜山, 29.VI-
7.VII.2007; 1ex., 蒜山, 29.VII-5.VIII.2007.
64. *Aradus bilobatus* HEISS et SHONO
マルガタヒラタカメムシ
1exs., 小童谷, 3.VI-9.VI.2007.
65. *Aradus esakii* KORMILEV et HEISS
エサキヒラタカメムシ
2exs., 蒜山, 20.V-27.V.2007.
66. *Aradus orientalis* BERGROTH
ノコギリヒラタカメムシ
1ex., 蒜山, 29.IV-6.V.2007; 1ex., 小童谷, 29.IV-
6.V.2007.
67. *Aradus spinicollis* JAKOVLEV トゲヒラタカメムシ
1ex., 蒜山, 29.IV-6.V.2007; 1ex., 蒜山, 9.VI-
17.VI.2007.
68. *Arbanatus* sp. アカヒラタカメムシ(仮称)
1exs., 小童谷, 9.VI-17.VI.2007.
69. *Glochocoris infantulus* (KIRITSHENKO)
ケシヒラタカメムシ
1ex., 蒜山, 16.VII-29.VII.2007.
70. *Mezira subsetosa* JOSIFOV et KERZHNER
アラゲオオヒラタカメムシ
1ex., 草間, 21.V-27.V.2006; 1ex., 蒜山, 29.IV-
6.V.2007; 3exs., 蒜山, 6.V-12.V.2007; 1ex., 蒜山,
20.V-27.V.2007; 1ex., 小童谷, 12.V-20.V.
2007; 1ex., 小童谷, 27.V-3.VI.2007.
71. *Brachyrhybchus taiwanica* KORMILEV
クロヒラタカメムシ
1ex., 小童谷, 20.V-27.V.2007; 2exs., 小童谷,
3.VI-9.VI.2007.
72. *Neuroctenus ater* (JAKOVLEV)
クロナガヒラタカメムシ
1ex., 蒜山, 27.V-3.VI.2007.
73. *Neuroctenus castaneus* (JAKOVLEV)

- トビイロオオヒラタカメムシ
1ex., 小童谷, 29.V-6.V.2007; 1ex., 小童谷,
20.V-27.V.2007; 1ex., 小童谷, 27.V-3.VI.2007.
74. *Neuroctenus quercicola* NAGASHIMA et SHONO
ニセチャイロナガヒラタカメムシ
1ex., 小童谷, 30.VI-7.VII.2007.
75. *Usingerida verrucigera* (BERGROTH)
イボヒラタカメムシ
1ex., 蒜山, 27.V-3.VI.2007; 2exs., 蒜山, 3.VI-
9.VI.2007; 2exs., 小童谷, 20.V-27.V.2007; 1ex.,
湯原温泉, 16.VII-29.VII.2007.
- Lygaeoidea** ナガカメムシ上科
- Malcidae** メダカナガカメムシ科
76. *Chauliops fallax* SCOTT メダカナガカメムシ
1ex., 小童谷, 20.V-27.V.2007.
- Lygaeidae** ナガカメムシ科
77. *Pylorgus colon* (THUNBERG) ムラサキナガカメムシ
1ex., ダルガ峰, 20.VII-30.VIII.2006; 2exs., 蒜山,
29.VI-6.V.2007; 1ex., 蒜山, 6.V-12.V.2007; 1ex.,
蒜山, 12.V-20.V.2007.
78. *Pachygrontha similis* UHLER
クロスジヒゲナガカメムシ
1ex., 小童谷, 5.VII-11.VIII.2007; 1ex., 小童谷,
10.VIII-23.VIII.2007.
79. *Sadoletus izzardi* HIDAKA
クロキノウエナガカメムシ
1ex., 小童谷, 9.VI-17.VI.2007.
80. *Botocudo yasumatsui* (HIDAKA)
ヤスマツチビナガカメムシ
1ex., 小童谷, 15.IV-22.IV.2007; 2exs., 小童谷,
29.VI-6.V.2007.
81. *Neolethaeus dallasi* (SCOTT) チャイロナガカメムシ
3exs., ダルガ峰, 12.VII-20.VIII.2006; 1ex., 草間,
17.VIII-3.IX.2006; 1ex., 小童谷, 23.VI-30.VI.2007;
2exs., 小童谷, 23.VII-2.IX.2007; 3exs., 小童谷,
2.IX-15.IX.2007.
82. *Stigmatonotum geniculatum* (MOTSCHULSKY)
イチゴチビナガカメムシ
1ex., 蒜山, 12.V-20.V.2007.
- Pyrrhocoroidae** ホシカメムシ上科
- Pyrrhocoridae** ホシカメムシ科
83. *Pyrrhocoris sinuaticollis* REUTER クロホシカメムシ
1ex., 蒜山, 6.V-12.V.2007.
- Coreoidea** ヘリカメムシ上科
- Coreidae** ヘリカメムシ科
84. *Hygia (Colpura) lativentris* (MOTSCHULSKY)
- オオツマキヘリカメムシ
1ex., 草間, 17.VIII-3.IX.2006.
- Alydidae** クモヘリカメムシ科
85. *Paraplesius unicolor* SCOTT ヒメクモヘリカメムシ
1ex., ダルガ峰, 29.VII-6.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰,
17.IX-24.IX.2006; 1ex., 蒜山, 9.VI-17.VI.2007.
- Pentatomidae** カメムシ上科
- Cydidae** ツチカメムシ科
86. *Chilocoris piceus* SIGNORET ヒメツヤツチカメムシ
1ex., 小童谷, 27.V-3.VI.2007; 2exs., 小童谷,
3.VI-9.VI.2007.
87. *Geotomus pygmaeus* (DALLAS) ヒメツチカメムシ
2exs., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006; 1ex., 草間,
7.V-14.V.2006; 6exs., 草間, 17.VIII-3.IX.2006; 1ex.,
蒜山, 23.VI-29.VI.2007; 2exs., 小童谷, 27.V-3.VI.
2007; 1ex., 小童谷, 23.VI-30.VI.2007.
88. *Macroscytus japonensis* (SCOTT) ツチカメムシ
1ex., ダルガ峰, 17.IX-24.IX.2006; 2exs., 草間,
17.VIII-3.IX.2006; 1ex., 蒜山, 9.VI-17.VI.2007; 1ex.,
小童谷, 15.IV-22.IV.2007; 1ex., 湯原温泉, 23.VI-
30.VI.2007.
- Pentatomidae** カメムシ科
89. *Aenalia lewisi* (SCOTT) シロヘリカメムシ
1ex., 蒜山, 22.IV-29.IV.2007; 2exs., 蒜山, 20.V-
27.V.2007; 1ex., 小童谷, 29.IV-6.V.2007.
90. *Alcimocoris japonensis* (SCOTT) ウシカメムシ
1ex., 草間, 4.VI-11.VI.2006.
91. *Menida scotti* PUTON スコットカメムシ
1ex., ダルガ峰, 20.VII-30.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰,
17.IX-24.IX.2006.
92. *Palomena angulosa* (MOTSCHULSKY)
エゾアオカメムシ
1ex., 蒜山, 20.V-27.V.2007.
93. *Plautia stali* SCOTT チャバネアオカメムシ
1ex., 蒜山, 29.IV-6.V.2007.
- Acanthosomatidae** ソノカメムシ科
94. *Acanthosoma denticauda* JAKOVLEV
セアカツノカメムシ
4exs., ダルガ峰, 30.VII-7.IX.2006; 1ex., ダルガ峰,
17.IX-24.IX.2006; 3exs., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006
; 1ex., 蒜山, 12.V-20.V.2007.
95. *Acanthosoma labiduroides* JAKOVLEV
ハサミツノカメムシ
1ex., 蒜山, 15.IX-29.IX.2007.
96. *Elasmucha amurensis* KERZNER
クロヒメツノカメムシ



【写真説明】
 13. オヌキシダヨコバイ 14. クルミヒロズヨコバイ 40. ミズギワカメムシ
 44. ダルマカメムシ 63. ヒメヒラタカメムシ 64. マルガタヒラタカメムシ 67. トゲヒラタカメムシ
 68. アカヒラタカメムシ（仮称） 69. ケシヒラタカメムシ 72. クロナガヒラタカメムシ

1ex., ダルガ峰, 20.VII-30.VIII.2006; 1ex., 蒜山, 23.VII-2.IX.2007.

97. *Elasmucha putoni* SCOTT ヒメツノカメムシ
 1ex., ダルガ峰, 20.VII-30.VIII.2006; 1ex., ダルガ峰, 30.VII-7.IX.2006; 1ex., ダルガ峰, 24.IX-8.X.2006;
 1ex., 蒜山, 15.IX-29.IX.2007; 2exs., 蒜山, 29.IX-4.X.2007.

98. *Sastragala esakii* HASEGAWA
 エサキモンキツノカメムシ
 1ex., 小童谷, 30.VI-7.VII.2007.

N. まとめ

本報告では、岡山県初記録となる10種を含む22科98種の半翅類を記録した。これらのうち、特筆すべき種・種群として、ダルマカメムシとヒラタカメムシ類を取り上げ以下に詳述する。

ダルマカメムシは、半世紀前には日本各地に普通に見られた典型的な里山依存種であるが、現在では本州以南でその姿を見ることは極めて稀となっている（安永ほか, 2001）。本種の生息には、自然度の高い天然林ではなく、適切に人為管理された里山林が条件となる。里地里山の保全は、平成14年に閣議決定された新・生物多様性国家戦略の重要なテーマとして明記され

ており、こうした位置付けのもと、本種の適切な保全が図られることを期待する。

ヒラタカメムシ類は、FITで採集される半翅類の中で最も特徴的な種群の一つである。過去に筆者らが、FITを併用せずに実施した通年調査では、邑久町虫明で0種（野崎・野崎, 2005）、川上町穴門山神社で4種（野崎・野崎, 2006）しか得られていないのに対し、今回調査では蒜山、小童谷とともに8種も得られており、高い調査適性が窺える。食菌性のヒラタカメムシ類が、森林の成熟度を示す指標となることを踏まえると、

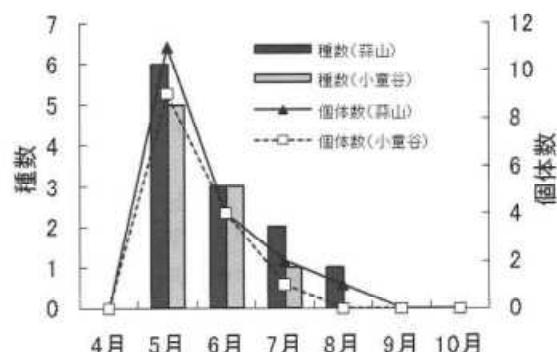


図1 ヒラタカメムシ類の月別採集状況変化

FIT調査に基づく森林環境の質的評価も可能である。また、今回の調査結果からは、ヒラタカメムシ類の調査適期が5-7月頃である可能性が示唆された。これは、5-7月の3ヶ月間で種数の100%、個体数の97%が採集されるなど、FITでの採集時期に明確な季節消長が認められたことから窺える（図1）。

V. 謝辞

本報告をまとめるにあたり、渡辺昭彦氏には調査の労ならびに貴重な標本を提供頂いたほか、調査地の状況について種々ご教示頂いた。また、伊丹市立昆虫館の長島聖大氏にはヒラタカメムシ科について同定の労を賜った。末筆ながら、多大なるご指導・ご助言を頂いた諸賢に厚く御礼申し上げる。

おとしふみ

フタモンウバタマコメツキの岡山県北部および中部における採集例

瀬島翔馬*・瀬島公彦**

筆者らは、これまで岡山県においては県南部から2例、笠岡市（山地、1994）、倉敷市（渡辺、2008）の記録が知られるのみであったフタモンウバタマコメツキ *Paracalais larvatus pini* (Lewis) を野外調査を通して県中部および北部で採集することができたので分布記録として報告する。なお、標本の採集および保管者はすべて瀬島公彦なのでデータ中では省略した。

報告に先立ち、フタモンウバタマコメツキに関してご教示くださった倉敷市の渡辺昭彦氏にお礼申し上げる。

フタモンウバタマコメツキ

Paracalais larvatus pini (Lewis)

1ex. 苫田郡鏡野町土居, 8.VII.2007.

1ex. 苫田郡鏡野町土居, 6.IX.2008 (写真).

1ex. 新見市哲多町矢戸, 16.VII.2007.



すべて灯火採集を行った際に飛来したものであり、

VI. 引用文献

- 丸山宗利, 2003. 好蟻性・好白蟻性甲虫の採集法. 昆虫と自然, 38 (9) : 43-47.
 藤谷美文, 2008. FITによって採集されたチビシデムシ. すずむし, 143: 13-15.
 安永智秀・高井幹夫・川澤哲夫・中谷至伸(編・著), 2001. 日本原色カムムシ図鑑第2巻: 350pp. 全国農村教育協会, 東京.
 野崎達也・野崎陽子, 2006. 岡山県沿岸部における半翅目(Hemiptera)～瀬戸内市邑久町虫明宇藤の事例～. すずむし, 141: 1-14.
 野崎達也・野崎陽子, 2007. 穴門山神社周辺の半翅目(Hemiptera). すずむし, 142: 33-49.

周囲の環境は、コナラ、アラカシ、エノキ、アカマツなどから構成される雑木林である。これまで本種の記録がほとんどなかったのは、成虫の発生時期が遅いためなのか、あるいは近年急に分布を拡大しているためなのか、現時点では不明である。

引用文献

- 渡辺昭彦, 2008. 倉敷市八幡山のコメツキムシと重要な甲虫. せんしんしくらしき, 倉敷, (66) : 17-19.
 山地治, 1994. 岡山県から採集した甲虫類の記録. すずむし, 倉敷, (128) : 7-13.
 (* ☎ 790-0863 愛媛県松山市此花町6-20
 (** ☎ 708-0317 岡山県苫田郡鏡野町土居735-2)

ヤマコウバシグンバイの記録

野崎達也・野崎陽子

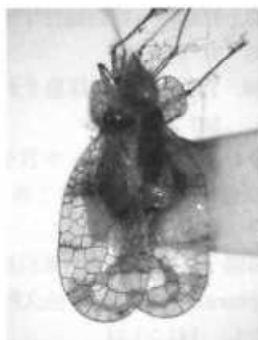
岡山県では2例目の記録となる、ヤマコウバシグンバイ *Stephanitis ambigua* HORVATHを検する機会を得たので報告する。本種は、ヤマコウバシ *Lindera glauca* BLUMEおよびシロモジ *Lindera triloba* BLUMEを寄主とし、本州・四国・九州に分布する (Takeya, 1963)。

検視標本は、岡山市在住の岡本泰典氏によって採集され、寄主植物ヤマコウバシとともに“標本の名前を調べる会（倉敷自然史博物館）”に持ち込まれたものである。岡本氏によると、発見時にはヤマコウバシの葉が黄変し、一目でグンバイムシ類の生息痕跡と分かるほどであったという。

標本データは以下のとおりである。なお、標本は筆

者らが保管している。

4exs., 岡山市一宮吉備中山, 21.VII.2008.



末筆ながら、貴重な標本を提供され、公表の機会を与えてくださった岡本泰典氏に、改めて深謝する。

引用文献

Takeya,C., 1963. Taxonomic revision of the Tingidae of Japan, Korea, the Ryukyus and Formosa. MUSHI, 37 (4) : 27-52.

(〒731-0138 広島県広島市安佐南区祇園3-25-28-1205)

交尾中のキイロスズメ

澤田博仁

キイロスズメは、ごく普通に夜間灯火採集で採集できる種であるが、交尾中の個体にはめったにお目にかかることがないと思うので、この紙面を借りて報告しておく。

<データ>

1♂1♀(交尾中), 岡山市津高台, 15.IX.2008, 筆者撮影・採集。



当日の朝、我が家の庭の植木にホースで散水中に偶然交尾中の本種を見つけ、すぐにカメラを持ち出して105mmニッコールマイクロレンズで写真に撮った次第

で、夢中で撮った中の一枚がこの写真である。

(〒701-1151 岡山市津高台一丁目2009-3)

蒜山でカンボウホソトラカミキリを採集

渡辺昭彦

岡山県未記録のカンボウホソトラカミキリ *Hayashiclytus acutivittis inscriptus* (BATES) を下記のように採集したので報告する。

1♀, 真庭市蒜山下徳山(蒜山大山スカイライン), 23.VI.2007.

本種は、特徴あるトラカミキリであるが一般にはそれほど珍しいものではない。中国地方でも、岡山県以外では全ての県で記録がなされている。県内から採れていないのが半ば不思議という感じであった種である。



(〒701-0111 倉敷市上東1050-1)

サイカチマメゾウムシの記録

岡本忠

県内では現在9種のマメゾウムシが記録されているが、未記録種と思われる日本最大のマメゾウムシであるサイカチマメゾウムシを得ているので報告する。

サイカチマメゾウムシ

Megabruchidius dorsalis (FAHRAEUS)

成羽町羽山, 18.II.2005

(サイカチの種子採取), 2exs., 20.VII.2008
(脱出成虫死骸確認).

2005年2月、成羽町羽山へ越冬中のザウテルマメゾウムシを探りに行った際、成羽川の支流である島木川沿い



にあるサイカチに果実(さや)があるのを見つけ、それを持ち帰った。種子をフィルムケースに入れ、引き出しに入れたまま忘れていたが、2008年8月にフィルムケースを開けてみると、種子に脱出孔があり、成虫の死骸2頭が確認できた。

持ち帰って3年半も経過しており、いつ羽化、脱出したかは不明であるが、おそらく脱出は2005年の初夏であろう。

(〒719-1316 総社市日羽628)

岡山県産甲虫類若干の分布資料

青 野 孝 昭*

岡山県野生生物目録には各種ごとの分布域が県の北部、中部、南部、海岸の大まかな4つの区分で示されている。2003年に発行された同書は、発刊から5年目を迎えたことから、現在、改訂のための作業が行われている。少しでも参考になればとの思いで、主に記録が欠如している地域の分布データを中心に若干の確認データを記録しておきたい。

この度の記録に当たり、標本同定でご指導を賜った大平仁夫博士、故土生禪伸博士、故中根猛彦博士及び貴重な標本を御恵与いただいた野嶋宏一氏に厚くお礼申し上げる。

なお、筆者の採集品については採集者名を省略した。

Cicindela gemmata FALDERMANN アイヌハンミョウ

1ex., 總社市豪渓, 14.IV.1963, H.Shigei.

標本は倉敷昆虫館に保管展示されている。

Craspedonotus tibialis SCHAUM オサムシモドキ

1ex., 總社市種井, 6.IX.1975, 土生同定.

Clivina niponensis BATES ヒメヒヨウタンゴミムシ

1ex., 和気郡和気町閑谷, 3.VII.1979.

8exs., 吉備中央町吉川正行, 17.VIII.1979.

Perileptus japonicus BATES ホソチビゴミムシ

1ex., 苫田郡鏡野町奥津大釣, 12.VII.1995.

Elaphropus nipponicus (HABU et BABA)

セダカコミズギワゴミムシ

1ex., 勝田郡奈義町西原, 5.VII.1992, K.Nojima.

Archipatrobus flavipes (MOT Schulsky)

キアシヌレチゴミムシ

1ex., 勝田郡奈義町西原, 15.V.1992, K.Nojima.

1ex., 勝田郡奈義町西原, 16.V.1992, K.Nojima.

Platynus protensus (MORAWITZ) コヒラタゴミムシ

1ex., 勝田郡奈義町西原, 20.IX.1991, K.Nojima.

1ex., 勝田郡奈義町西原, 16.V.1992, K.Nojima.

Colpodes hakonus HAROLD ハコネモリヒラタゴミムシ

1♀, 新見市豊永宇山宇山洞, 21.XI.1994.

Oxycentrus argutoroides (BATES) クビナガゴモクムシ

1ex., 勝田郡奈義町西原, 5.VII.1992, K.Nojima.

Trichotichnus lucidus (MORAWITZ)

ハネグロツヤゴモクムシ

1ex., 高梁市臥牛山, 12.VI.1976, 土生同定.

Badister nigriceps MORAWITZ クロズカタキバゴミムシ

1ex., 苫田郡鏡野町奥津小畠, 18.IX.1995.

Cymindis daimio BATES ダイミョウアトキリゴミムシ

1ex., 笠岡市尾坂, 16.VII.1990, K.Nojima.

Dolichocoris striatus SCHMIDT-GOEBEL

コヨツボシアトキリゴミムシ

1ex., 津山市加茂町青柳, 25.IX.1990, K.Nojima.

Hydrochara affinis (SHARP) コガムシ

1ex., 新見市足立, 6.IX.1975.

1ex., 勝田郡奈義町西原, 5.VII.1992, 野嶋宏一目撃.

1死骸, 苫田郡鏡野町奥津大釣, 26.VI.1995.

Berosus japonicus SHARP ヤマトゴマフガムシ

2exs., 新見市哲多町田淵おもづぼ湿原, 4.IX.1994.

Carcinops pumilio (ERICHSOHN) クロチビエンマムシ

1ex., 倉敷市大内, 25.VII.1979.

Platylistes pini (LEWIS) マツナガエンマムシ

2exs., 真庭市落合町木山, 17.IX.1978.

Anotylus funebris (BERNHAUER)

イブシセスジハネカクシ

3exs., 加賀郡吉備中央町宮地, 25.VI.1989, K.

Nojima.

Scaphisoma crassipes ACHARD

アシブトケシデオキノコムシ

1ex., 津山市阿波大杉, 1.VI.1985.

Scaphisoma rubrum RETTITER アカミケシデオキノコムシ

1ex., 岡山市掛畠, 5.V.1982.

3exs., 倉敷市酒津古水江, 9.V.1982.

2exs., 岡山市三和面室, 1.VI.1988.

Aphodius pusillus (HERBST) コマグソコガネ

34exs., 岡山市中原, 11.VI.1997.

1ex., 岡山市中原, 27.VI.1997.

Anthaxia proteus E.SAUNDERS ヒメヒラタタマムシ

3exs., 新見市三室三室峠, 22.VI.1992.

1ex., 苫田郡鏡野町奥津大釣, 26.VI.1995.

1ex., 苫田郡鏡野町奥津小山, 30.VII.1995.

Trachys broussonetiae Y.KUROSAWA コウゾチビタマムシ

4exs., 郡窪郡早島町矢尾, 3.VI.1990.

毛斑は *Tachys inedita* E.SAUNDERS マルガタチビタマ

ムシに似ているが肩部の突出が目立っている。写真1参照。

Trachys minuta LINNAEUS ヤナギチビタマムシ
1ex., 倉敷市児島上之町砂池, 18.V.1996.

県南地方では既に3例の採集例を報告しているが、認知されていないようなのでこの度は上記の採集個体について写真を添え、再記録しておく(写真2)。アカメヤナギ?の葉上にいた。

Melanotus spernendus CANDEZE ナガチャクシコメツキ
1ex., 苫田郡鏡野町岩屋, 5.VI.1966, 1989年大平仁夫同定。

Dictyoptera speciosa OHBAYASHI ネアカヒシベニボタル
1♂, 倉敷市玉島富富峰, 12.VII.1980, T.Kondo leg.

倉敷からは既に青野(1982)が報告しているが、念のため全形図と♂交尾器の写真を添えて、再度記録しておく(写真3a, 3b)。原色日本甲虫図鑑(Ⅲ)には山地で花上や葉上にみられるとして、NAKANE(1969)にはLocalitiesとしてNishinomia(Hyogo)も挙げられている。平野部の丘陵地にも分布している。

Pristolyctus sagulatus GORHAM スジグロボタル
2exs., 英田郡西粟倉村若杉自然林, 25.VII.1992,
T.Kondo.

2♂, 英田郡西粟倉村若杉自然林, 16.VII.1993.

原色日本甲虫図鑑(Ⅲ)によると、近畿および九州産は前胸背板が四角くなり、上翅の黒色部が大きくなるので、亜種*P.sagratus adachii* M.SATOとなるとしている。しかし、岡山県産の上記の標本では、上翅黒色部は大きくなっているが、前胸背板の前縁は円く、四角くなっているとは言えない。基亜種と*P.s.adachii*の両特徴が備わっていると言える。そこで、この度は写真を添え、再記録しておく(写真4)が、岡山県産の本種を両亜種のいずれかに振り分けることは困難である。

Drilonius striatulus KIESENWETTER ホソホタルモドキ
1♀, 高梁市玉川町玉, 3.VII.1966.

1ex., 岡山市河原黒谷ダム付近, 6.VII.1975.

1♀, 高梁市中井町入谷川下流部, 27.VII.1975.

3exs., 總社市幌, 4.VII.1976.

1♂, 英田郡東粟倉村後山, 25.VII.1976.

1♀, 新見市市倉峰, 1.VIII.1976.

1ex., 岡山市掛畠千升, 20.VI.1982.

県中部地域の採集データが記録されていないようなので、県北部も含め、いくつかのデータを記録しておく。写真5は高梁市中井町産のものである。

Dasytes vulgaris NAKANE ケシジョウカイモドキ

これまで著者が関与し、1990年から2006年までに*Dasytes japonicus* KIESENWETTERクロアオケシジョウカイモドキとして報告してきた種は、本種と考えられるに至ったので、それらのデータはすべて本種と訂正し、謹んでお詫び申し上げる。

訂正の経緯については次のとおり。

1963年発行の原色甲虫大図鑑Ⅱでケシジョウカイモドキと同定していた種は、1989年に出版された原色日本甲虫図鑑(Ⅲ)によると分布地が北海道、本州(中部以北)となっており、違和感を感じながらも分布地が本州、四国、九州となっているクロアオケシジョウカイモドキに同定しなおした。本年になって山地治氏から鳥取県産のクロアオケシのメスと思われるという標本の写真を見せていただき、体色が中根(1963)の大図鑑での説明「黒～黒褐色、微かに藍光沢をおびる」という記載によく一致しているのに一驚した。佐藤(1989)による甲虫図鑑の分布地表現は中根(1963)の大図鑑以降に得られた新しい知見に基づくものと信じ、クロアオケシと同定しなおしていたが、大図鑑のケシジョウカイモドキの体色についての説明「黒色で微弱な藍光沢をおびる」をあらためて見なおし。岡山県内産の多数のメス個体は、すべてケシジョウカイモドキであろうと考え直し、中根の原記載やジョウカイモドキ類の覚え書も見なおしてみた。

中根(1963)の原記載によれば♀の特徴として、*D.vulgaris*の色彩は“Black, with faint bluish lustre”から始まり、背面はやや横向きの褐色毛と長い直立の黒色毛を表すが、前胸背板は白色の曲毛で覆われ、そして上翅には白色あるいは灰白色毛が配されていることや、前頭にはぼんやりした浅い凹みがあること、複眼は比較的小さく側方にほどよく突出していること、前胸は横長であること、上翅に横皺があること等が記されており、検鏡して観察した手許の標本とかなりよく一致していた。

一方、中根(1983, 1987)の覚え書によると、長崎から記載されたクロアオケシジョウカイモドキ*Dasytes japonicus* KIESENWETTER, 1874のType♂はBMNHにあったとしており、中根(1963)が大図鑑で*D.japonicus*の♂として示した奈良春日山産の写真はケシジョウカイモドキ*D.vulgaris*の♂らしいとしている。即ち、♀に基づいてジョウカイモドキを記載された中根博士も♂に関しては特徴の結論をあいまいにしており、同定上の問題は、なお残っている。したがって、この度の見直し結果も暫定的な

ものと受け取っていただければ幸いである。

この度、本種の同定見直しのきっかけを作ってくれた山地治氏に厚くお礼を申し上げる。

Thaumaglossa hilleri REITTER

クロヒゲブトカツオブシムシ

1ex., 勝田郡奈義町西原, 2.VII.1992, K.Nojima.

Anthrenus verbasci (LINNAEUS) ヒメマルカツオブシムシ

1ex., 苫田郡鏡野町奥津小畠, 26.VI.1995.

Heterhelus morio (REITTER) クロチビハナケシキスイ

1ex., 岡山市御津原, 18.IV.1982.

Epuraea bergeri SJOBERG カクアシビラタケシキスイ

1♂, 都窪郡早島町二軒屋, 3.VI.1990.

県南地方での採集例は、他にはなかったと思われる。甲虫図鑑では山地の花にふつうと書かれており、その通りであるが平地の丘陵地にも稀ながら生息しているよう注意が必要。

Epuraea foveicollis REITTER ムナクボヒラタケシキスイ

1♂, 勝田郡奈義町西原, 16.V.1992, K.Nojima.

Lasiodactylus borealis HISAMATSU

ニセアカマダラケシキスイ

1♀, 苫田郡鏡野町奥津大鈎, 26.VI.1995.

Neopalloides vicinus GROUVELLE ツヤマルケシキスイ

1ex., 苫田郡鏡野町上斎原, 28.VI.1975.

県北部の記録が少ないので、報告しておく。

Meligethes flavidollis REITTER ムネアカチビケシキスイ

1ex., 都窪郡早島町二軒屋, 3.VI.1990.

Heterhelus morio (REITTER) クロチビハナケシキスイ

1ex., 英田郡西粟倉村若杉自然林, 31.V.1993.

重井博ほか(1997)で*Meligethes placidus* EASTON トゲナシチビケシキスイとして報告していた種は、その後、本種であったことを確認している。謹んで訂正しておきたい。

Olibrus particeps MULSANT フタヌジヒメハナムシ

1ex., 苫田郡鏡野町奥津小畠, 26.VI.1995.

Cryptolestes pusilloides (SYEEL et HOWE)

ハウカムネヒラタムシ

2exs., 岡山市表町, 13.VII.1991, Akita.

故秋田物産社長から依頼を受け、同定差し上げていた種であり、乾物中より見いだされたとのことであった。写真を添えておく(写真6)。

Notolaemus cibratus (REITTER) モンチビヒラタムシ

1ex., 勝田郡勝央町東吉田, 5.V.1995.

Nipponophloeus dorcoides (REITTER)

オオキバチビヒラタムシ

1♀, 都窪郡早島町二軒屋, 10.VIII.1990.

Tritoma cenchris (LEWIS) コモンチビオオキノコ

1ex., 真庭郡新庄村土用, 5.VII.1981.

既に報告していた種であるが、データが採用漏れになっていたようなので、写真を添えて再記録しておく(写真7)。

Ancylopus pictus WIEDEMANN ヨツボシテントウダマシ

1ex., 苫田郡鏡野町奥津小山, 30.VII.1995.

1ex., 苫田郡鏡野町奥津小畠, 18.IX.1995.

Nephus kaiensis (H.KAMIYA) カイヒメテントウ

1ex., 岡山市小串, 29.VI.1980.

これまで不明種としてそのままにしておいた。この度、腹面第1節の腿節側線末端部の終わり方を検鏡して確かめたところ、そのまで終わり、基方に反曲していなかったので本種と同定した。写真8a, 8b参照。

Scymnus fuscatus BOHEMAN カバイロヒメテントウ

1ex., 倉敷市由加竜王山, 24.VII.1995.

青野(2000)が*Scymnus ruficeps* (OHTA) ナガヒメテントウとして報告していた本データの標本は、今回明るい照明のもとで再検鏡してみたところ、上翅被毛は長く細く、比較的ゆるやかなS字形に配列されていたことや、以前黒く見えた前胸背板や翅表のかなりの部分が暗い橙色だったこと等が確認されたので、上記の種に謹んで訂正させていただきたい。

Scymnus takabayashii (OHTA) タカバヤシヒメテントウ

1♀, 真庭郡久世町大内原, 13.V.1995.

本種のこの採集データは既に発表しているが、*Scymnus kawamurai* (OHTA) カワムラヒメテントウとやや似ているため、念のため写真を添えて再記録しておく(写真9)。

カワムラヒメテントウとは、次の点で容易に区別できる。①カワムラヒメでは上翅会合線近くに弱いながら2本ほどの点刻列があるが、本種ではランダムな点刻はあっても、列状の点刻はない。②カワムラヒメでは前頭と脚が常に赤褐色をしているのに対し、本種では前頭は♂で淡色、♀で黒色、脚は腿節に通常黒色部がある。③カワムラヒメでは上翅被毛が強いS字状で、特に翅端部で強く外向きに傾いているが、本種では弱いS字状を呈し、翅端部での傾きはそれほど大きくない。

なお、青野(1999)が真庭郡新庄村土用からカワムラヒメテントウとして報告していた2exs., 31.V.1994のデータの標本のうち、1ex.は本種の♂であったので、ここに謹んでタカバヤシヒメテントウと訂正させていただきたい。

Scymnus osakensis (M.ARAKI) オオサカヒメテントウ

1ex., 真庭郡新庄村土用ダム地区, 31.V.1980.

本種についても既に発表しているが、岡山県ではこのデータ以外の記録がないようなので、写真を添えて再記録しておく（写真10）。保育社の原色日本甲虫図鑑には標本写真が載っていないが、SASAJI (1971) のFAUNA JAPONICAには全形のイメージイラストが載っている。この標本の体長は約3mmあり、かなり大きい個体と思われる。

Scymnus otohime H.KAMIYA オトヒメントウ
1ex., 胎田郡奈義町西原, 1.VII.1992, K.Nojima.

Triphylloides seriatus (REITTER) フタオビコキノコムシ
2exs., 新見市哲多町荒戸山, 29.IV.1977, 中根猛彦同定。

本種の採集データは報告されていないようなので記録しておく。写真11参照。

Symanotus pictus SHARP ホソマダラホソカタムシ
1ex., 倉敷市由加上峰, 12.V.1996.

まだ、報告していなかったようなので、県南地方の採集例として記録しておく。写真12参照。

Strongylium niponicum LEWIS クロナガキマワリ
1死骸, 倉敷市由加松園地, 3.VII.1992.

既に報告している採集データであるが、県内での記録のほとんどが県北部に限られている中で、この採集例は違和感があるので写真を添えて再記録しておく。夜間採集をしていた折、偶然目に止まった頭胸部のない甲虫を持ち帰って、調べ、本種と同定した（写真13a）。

参考までに完全個体を撮影した写真（新庄村土用産）も比較のため添えておく（写真13b）。由加山地区ではアキタクロナガオサムシとかヨツスジハナカミキリとか意外性に富んだ甲虫がかなり見つかっており、本種も縄文海進以前から分布し、いまだに生き残っている種群の1種と考えられる。

Smaragdina nipponensis (CHUJO) キイロナガツツハムシ
1ex., 新見市三室峠, 2.VII.1992.

県北からの記録が非常に少ないので記録しておく。この個体はライトトラップに飛來した。

Cryptocephalus limbatipennis JACOBY キスジツツハムシ
1ex., 真庭郡新庄村田浪, 7.VII.1994, K.Nojima.

県北からの記録もあるが、野嶋宏一氏からいただいた標本があるので記録しておく。写真14参照。

Basilepta balyi (HAROLD) チャイロサルハムシ
3exs., 新見市三室峠, 6.V.1992.

県内の記録がきわめて少ないので記録しておく。写真15参照。

Basilepta hirticollis (BALY) ムナゲクロサルハムシ
2exs., 久米郡美咲町松田, 19.VI.1988.

吉備高原地域の記録が少ないので記録しておく。写真16参照。

Gonioctena nigroplagiata BALY ヤツボシハムシ
1ex., 萩田郡鏡野町奥津小山, 30.VII.1995.

県北からの記録が見られないので記録しておく。写真17参照。

Pyrrhalta annulicornis (BALY) ブチヒゲケブカハムシ
1ex., 真庭郡新庄村毛無山, 20.VII.1979.

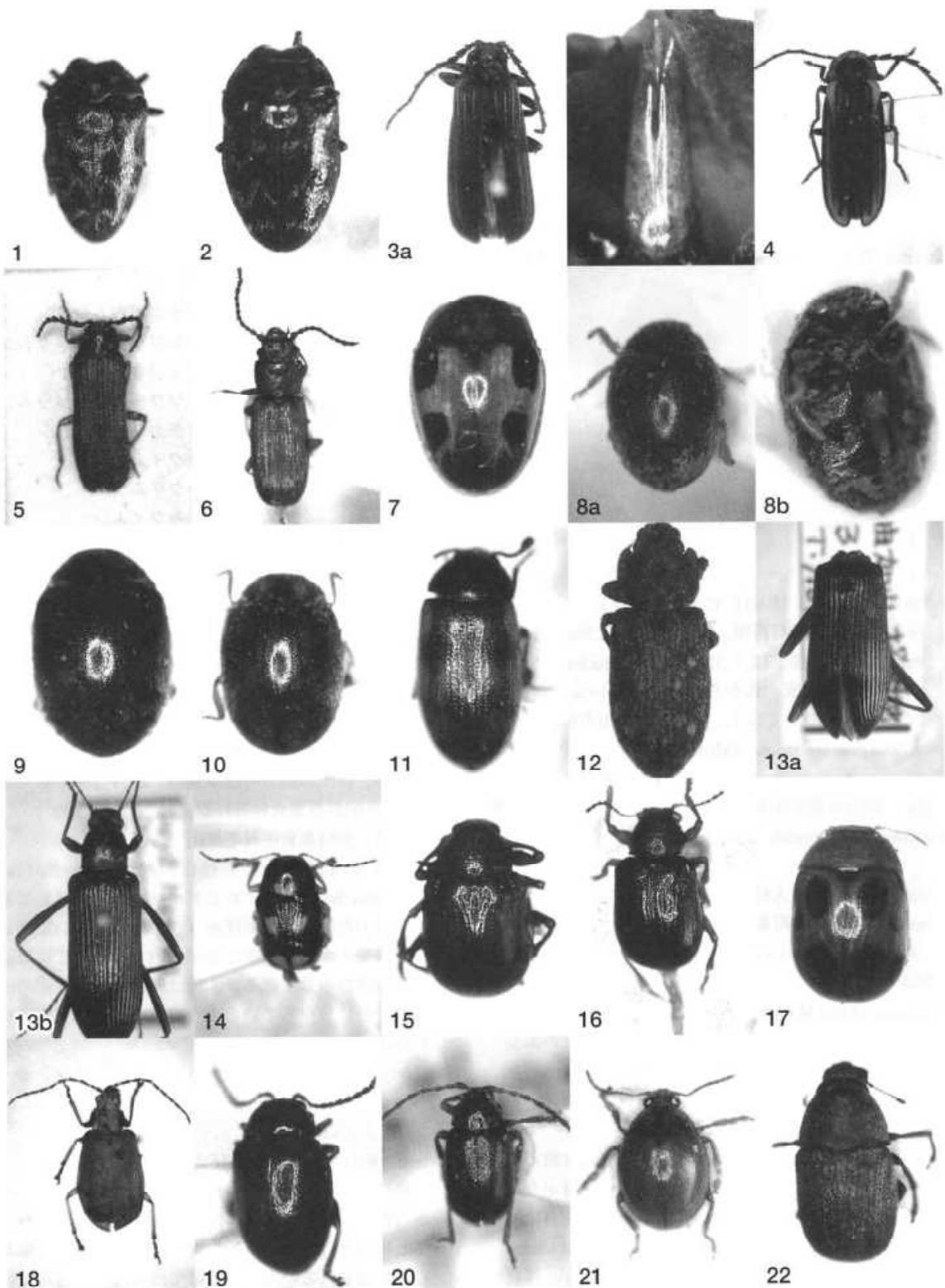
県北部の記録がないようなので、記録しておく。写真18参照。なお、岡山県環境保健部自然保護課(1982)の毛無山地域からエグリバケブカハムシとして報告されている種は本種であったので、謹んで訂正をお願いしたい。エグリバでは上翅側片が末端近くまで等幅で、末端でえぐられるのに対し、本種では末端部へだんだんと狭くなり、えぐれもないことで区別できる。

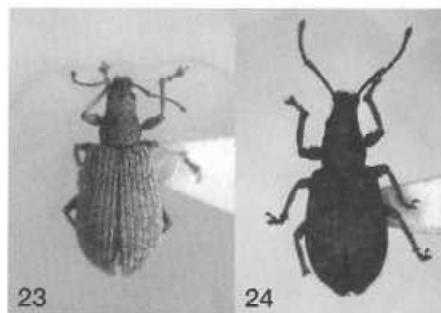
Aphthonalitica angustata (BALY) ホソルリトビハムシ
7exs., 新見市三室峠, 6.VI.1992.

県北部に入るかどうか見解の分かれる地域と思われるが、一応、県北部の採集例として報告してお

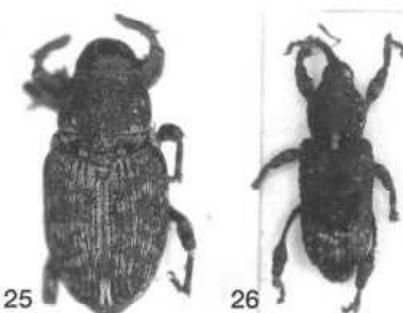
写真説明

1. コウヅチビタマムシ
2. ヤナギチビタマムシ
- 3a. ネアカヒシベニボタル全形
- 3b. ネアカヒシベニボタル♂交尾器
4. スジグロボタル
5. ホソホタルモドキ
6. ハウカクムネヒラタムシ
7. コモンチビオオキノコ
- 8a. カイヒメントウ背面
- 8b. カイヒメントウ腹面
9. タカバヤシヒメントウ
10. オオサカヒメントウ
11. フタオビコキノコムシ
12. ホソマダラホソカタムシ
- 13a. クロナガキマワリ頭胸部欠損個体
- 13a. クロナガキマワリ正常個体
14. キスジツツハムシ
15. チャイロサルハムシ
16. ムナゲクロサルハムシ
17. ヤツボシハムシ
18. ブチヒゲケブカハムシ
19. ヒメトビハムシ
20. ヒゲナガアラハダトビハムシ
21. キイロタマノミハムシ
22. ムモンチビヒゲナガゾウムシ





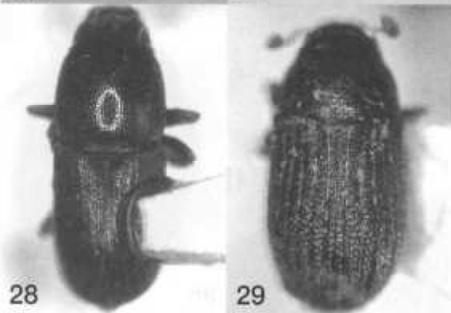
23 24



25 26



27



28 29 30

23. チビヒゲナガゾウムシ
24. ハリゲカシワクチブトゾウムシ
25. コウノクモゾウムシ
26. セグロホソクチカクシゾウムシ
27. ヒサゴクチカクシゾウムシ
28. ニホンキクイムシ
29. ヒバノキクイムシ
30. コーヒーキクイムシ

く。

Orthocrepis adamsii (BALY) ヒメトビハムシ

1ex., 勝田郡奈義町西原, 16.V.1992, K.Nojima.

1ex., 津山市綾部, 12.V.1993, K.Nojima leg.

いずれも野嶋宏一氏からいただいたいる標本で、この機会に記録しておく。写真19は津山市産。

Sangariola punctatostriata (MOTSCHULSKY)

カタクリハムシ

1ex., 岡山市御津虎倉宿, 5.V.1982.

Trachyaphthona sordida (BALY)

ヒゲナガアラハダトビハムシ

1ex., 津山市阿波大杉, 1.VII.1985.

1ex., 苫田郡鏡野町奥津小畑, 26.VI.1995.

県北の記録がないようなので報告しておく。写真20は大杉産。

Phyllotreta chujoi MADAR

チュウジョウキスジノミハムシ

1ex., 勝田郡奈義町西原, 20.IV.1992, K.Nojima.

Sphaeroderma unicolor KIMOTO キイロタマノミハムシ

1ex., 倉敷市古水江, 21.IX.1975.

県南地方の記録が意外に少ない。筆者は倉敷市尾原の下木原からも記録していたが、古い記録が今ひとつあったので報告しておく。前頭隆起が左右に明瞭に分けられていることなどで*Sphaeroderma akebia* OHNOアケビタマノミハムシと見分けられる。写真21参照。

Unifer difficilis (SHARP) ムモンチビヒゲナガゾウムシ

1♂, 岡山市中原, 24.VI.1997.

Morimoto (1981) により、前頭と口吻基部3分の2が灰色毛で覆われていることから、♂と判定。写真22参照。

Phyllobius variabilis MORIMOTO et MIYAKAWA

チビヒゲボソゾウムシ

1♀, 新見市哲多町荒戸山, 29.IV.1977.

3♂3♀, 苫田郡鏡野町恩原湖畔, 27.V.1986.

3♀, 英田郡西粟倉村若杉原生林, 31.V.1992.

2♂1♀, 真庭郡新庄村毛無山, 5.VI.1993.

重井ら (1997) で若杉自然林から*Phyllobius incomptus* SHARPツチイロヒゲボソゾウムシとして報告していた種は、森本ほか (2006) に基づいて同定した結果、本種であることが判明した。ここに訂正してお詫び申し上げる。本種は岡山県では北部の山地に普通に分布しているようである。添付写真は荒戸山産 (写真23)。

Nothomylocerus illitus (REITTER)

ハリゲカシワクチブトゾウムシ

1ex., 倉敷市玉島長尾, 1.V.1981.

1ex., 総社市奥坂岩屋, 16.V.2000, H.Wakimoto.

長らく不明種としていた本種であったが、森本ほか (2006) および吉武・瀬島 (2008) が発表されたことにより、同定が可能になった。隣県の香川県からも記録されている。岡山県では吉備高原地域だけでなく、県南地方からも記録されたことになる。写真24は総社市産。標本をご提供いただいた脇本

浩氏に感謝申し上げる。

Tanysphyrus major ROELOFS オオミズゾウムシ

1ex., 新見市神郷町三室峠, 11.VI.1992.

Euryomnatus kanoi (ZUMPT) コウノクモゾウムシ

1ex., 新見市羅生門, 30.VI.1997.

後胸側板は白色鱗片で覆われ、先3分の1付近は褐色を帯びている。岡山市半田山からも記録があるが、県内の記録が少ないので報告しておく。写真25参照。

Camptorhinus dorsonigritus MORIMOTO

セグロホソクチカクシゾウムシ

1ex., 苫田郡鏡野町上斎原中津河, 29.VI.1975.

1ex., 高梁市臥牛山, 12.VI.1976.

この標本のうち、高梁市産のものは1977年に中根博士に同定していただいたところ *Camptorhinus* sp. とのご返事をいただいているものである。その後、1986年に森本博士が本種の記載をされ、その記載をもとに筆者が本種と同定し、既にすずむし第140号に報告していたが、念のため、写真を添えて再記録しておく(写真26)。

Simulatacalles simulator (ROELOFS)

ヒサゴクチカクシゾウムシ

1ex., 玉野市梶岡白坂峠, 11.VI.1984.

この度は玉野市で採集していた標本も見つかったので報告しておく。鱗片はほとんど剥落している。写真27参照。

Diocalandra sasa MORIMOTO ササコクゾウムシ

1ex., 備前市吉永町八塔寺, 18.V.1975.

1ex., 岡山市竜口山, 27.IV.1997.

県中部の記録がないようなので報告しておく。

Scolytus japonicus CHAPUIS ニホンキクイムシ

1ex., 岡山市西大寺一宮, 1.VI.1995.

写真28参照。

Phloesinus perlatus CHAPUIS ヒバノキクイムシ

1ex., 加賀郡吉備中央町湯山大岩, 18.VII.1991.

1ex., 美作市岩見田, 30.IV.1995.

写真29は吉備中央町産。

Taphrorychus coffeeae (EGGERS) コーヒーキクイムシ

1ex., 岡山市祇園, 27.IV.1997.

1ex., 岡山市半田山, 12.V.1997.

写真30は半田山産。

参考文献

青野孝昭, 1982. 弥高山山系の甲虫. 倉敷の自然弥高

山山系, pp.81-94. 倉敷市衛生局環境部.

青野孝昭, 1999. 岡山県真庭郡新庄村土用ダム地区の甲虫類. 岡山県自然保護センター研究報告(7): 1-44.

青野孝昭, 2000. 倉敷市由加山系の昆虫(チョウ目・コウチュウ目). 倉敷市由加山系全域の自然, pp.151-204.

青野孝昭, 2005. 岡山県内で採集された甲虫類の分布資料[4]. すずむし, (140): 63-69.

青野孝昭ほか, 2003. 北の吉備路の昆虫調査報告. 北の吉備路環境調査報告書, pp.1-144. 岡山県総社市.

MORIMOTO,Katsura, 1981. THE FAMILY ANTHRIBIDAE OF JAPAN (COLEOPTERA) PART 4. EASAKA, (17): 53-107.

森本ほか, 2006. THE INSECTS OF JAPAN Vol.3.405pp.

NAKANE,Takehiko, 1963. FRAGMENTA COLEOPTEROLOGICA Pars 12.

中根猛彦, 1963. ジョウカイモドキ科 Melyridae. 原色昆虫大図鑑Ⅱ, pp.185-186. 北隆館.

NAKANE,Takehiko, 1969. FAUNA JAPONICA LYCI-DAE (Insecta), 224pp., 8 plates.

中根猛彦, 1983. 邦産ジョウカイモドキ類の覚え書. 北九州の昆蟲, 30(3): 161-166.

中根猛彦, 1987. 邦産ジョウカイモドキ類の覚え書Ⅱ. 北九州の昆蟲, 34(1): 1-5.

岡山県環境保健部自然保護課, 1982. 自然保護基礎調査報告書 自然保護地域候補地調査結果, 238pp.

SASAJI,Hiroyuki, 1971. FAUNA JAPONICA COCCINELIDAE (Insecta:Coleoptera) 340pp.,16plates.

佐藤正孝, 1989. ジョウカイモドキ科Melyridae. 原色日本甲虫図鑑(Ⅲ), pp.163-167. 保育社.

重井博・青野孝昭・近藤光宏, 1990. 佐伯町田尻大池周辺の昆虫. 岡山県佐伯町田尻大池周辺の自然, pp.66-68. 岡山県環境保健部自然保護課.

重井博ほか, 1997. 若杉原生林の昆虫. 自然保護基礎調査報告書—若杉原生林生物学調査—, pp.35-107.

山磨昌明・山磨周平, 2002. 倉敷市の珍しい昆虫3例. しぜんしくらしき, (43): 11.

吉武啓・瀬島翔馬, 2008. 茨城県と岡山県におけるハリガシワクチブゾウムシの採集例. 甲虫ニュース, (163): 16.

岡山県で採集したトンボ（第3報）

守 安 敦*

岡山県のトンボ相を明らかにするために、前報に引き続き報告しておく。なお、採集地の後ろの（ ）内にメッシュコードを示しておく。メッシュコードは、環境庁（1997）に従って特定した。また、採集者・保管者の記述がないものはすべて筆者採集・保管である。

種名の和名および学名は、杉村ほか（1999）にしたがった。

なお、以下の年月日の記録については、岡山県野生生物調査検討会現地調査の一環として行った結果である。

(2007.9.17, 2007.9.23, 2007.9.29, 2007.10.15, 2007.10.21, 2007.10.28, 2007.11.10, 2007.11.11, 2008.5.11, 2008.5.18, 2008.5.25, 2008.6.1, 2008.6.14, 2008.7.13, 2008.7.19, 2008.9.14, 2008.9.20)

イトトンボ科 *Coenagrioninidae*1. モートンイトトンボ *Mortonagrion selenion* (Ris)

1♂1♀, 井原市芳井町西三原 (52330289), 17.VI. 2007.

1♂未熟, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V. 2008.

1♂, 井原市芳井町西三原 (52330289), 8.VII.2008.

2. キイトンボ *Ceriagrion melanurum* SELYS

1♂, 美作市田瀬 (52343168), 23.IX.2007.

1♂, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.

1♂目撃, 玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.

3. ホソミイトトンボ *Aciagrion migratum* (SELYS)

1♂1♀, 備前市吉永町働く (52341196), 20.IX.2008.

4. セスジイトトンボ

Cercion hieroglyphicum (BRAUER)

1♂, 真庭市下皆部備中川 (52333469), 13.VII.2008.

1♂, 真庭市下中津井中津井川 (52333530), 13.VII. 2008.

5. アオモシイトトンボ

Ischnura senegalensis (RAMBUR)

1♂, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664), 22.V.2007.

1♀, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664), 11.V.2007.

1♂, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.

1♀, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.

1♂目撃, 玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.

1♂, 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VII.2008.

6. アジアイトンボ *Ischnura asiatica* BRAUER

1♂, 久世町多田 (52334691), 10.X.2006.

1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.2007.

1♂, 美作市白水 (52343250), 23.IX.2007.

1♂1♀, 美作市田瀬 (52343168), 23.IX.2007.

1♂, 玉野市番田 (51346062), 20.V.2007.

1♂, 真庭市上長田戸谷 (52337567), 27.V.2007.

1♂, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.

1♂, 備前市日生町寒河 (52340295), 22.X.2007.

1♀, 濑戸内市庄田 (51347182), 28.IX.2008.

1♀, 濑戸内市庄田 (52340103), 28.IX.2008.

1♂, 備前市吉永町働く (52341196), 20.IX.2008.

1♀, 備前市吉永町働く (52341196), 11.V.2008.

1♂, 勝央町田井 (52344161), 1.VI.2008.

1♀, 玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.

7. クロイトンボ

Cercion calamorum calamorum (Ris)

1♂目撃, 笠岡市芳井町東三原 (52330289), 17.IX. 2007.

1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.2007.

1♂目撃, 美作市白水 (52343250), 23.IX.2007.

1♂1♀, 井原市芳井町西三原 (52330289), 13.VI. 2007.

1♂, 備前市吉永町働く (52341196), 20.IX.2008.

1♂, 備前市吉永町岩崎 (52341185), 11.V.2008.

1♂目撃, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V. 2008.

1♂, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.2008.

1♂, 新見市哲西町大野部 (52332297), 25.V.2008.

1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332275), 25.V.2008.

1♂, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.2008.

1♂, 鏡野町馬場 (52335753), 14.VI.2008.

1♂, 井原市芳井町西三原 (52330289), 5.VII.2008.

1♂, 真庭市下中津井中津井川 (52333530), 13.VII.

* 〒710-0843 倉敷市浦田2430

2008.

- 1♂。玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.
 1♂1♀, 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VIII.
 2008.
 8. ムスジイトトンボ *Cercion sexlineatum* (SELYS)
 1♀, 邑久町国塙 (51347171), 3.XI.2006.
 9. オオイトトンボ *Cercion sieboldii* (SELYS)
 1♂, 井原市芳井町西三原 (52330289), 17.VI.2007.

モノサシトンボ科 *Platycnemididae*

10. グンバイトンボ

- Platycnemis foliacea sasakii* ASAHIKA
 2♂, 有漢町有漢城下 (52332573), 11.VI.2006.
 1♂1♀, 加茂川町豊岡下 (52332693), 11.VI.2006.
 1♂1♀未熟, 備前市吉永町笛目 (52342135), 1.VI.
 2008.
 1♂, 真庭市下呂部備中川 (52333469), 13.VII.2008.
 1♀, 真庭市下呂部備中川 (52333479), 13.VII.2008.
 1♂, 真庭市下中津井中津井川 (52333530), 13.VII.
 2008.
 11. モノサシトンボ *Psilocnemis annulata* (SELYS)
 1♂1♀目撃, 高梁市備中町平川 (52331300), 17.IX.
 2007.
 1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.2007.
 1♂1♀, 井原市芳井町西三原 (52330289), 13.VI.
 2007.
 1♂, 備前市吉永町働 (52341196), 20.IX.2008.
 1♂, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.2008.
 1♂, 真庭市下呂部備中川 (52333469), 13.VII.2008.
 1♂, 真庭市下中津井中津井川 (52333530), 13.VII.
 2008.
 1♂, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
 1♂目撃, 玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.
 1♂, 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 2.VII.2008.
 1♂, 笠岡市北木島豊浦 (51334473), 31.VIII.2008.
 1♂1♀, 赤坂町 (52341082), 16.X.2005.
 1♂, 倉敷市児島扇池 (51335663), 24.IX.2006.
 2♂, 井原市稗原町兼井 (51337336), 14.X.2006.
 1♂, 倉敷市児島柳田町 (51335683), 8.X.2006.
 1♂, 赤坂町今井 (52341072), 8.X.2006.
 1♂, 井原市芳井町東三原 (52330289), 17.IX.2007.
 1♂, 備前市日生町寒河 (52340295), 22.X.2007.
 1♂, 倉敷市真備町瀬戸 (51337554), 10.XI.2007.
 1♂, 瀬戸内市庄田 (51347182), 28.IX.2008.
 1♀, 吉備中央町宮地 (52331524), 14.IX.2008.

アオイトトンボ科 *Lestidae*

12. オオアオイトトンボ *Lestes temporalis* SELYS
 1♀, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
 31.X.2006.
 1♂, 倉敷市黒石 (51336672), 9.X.2006.
 1♂, 川上町上大竹 (52330375), 22.X.2006.
 1♂1♀, 井原市芳井町東三原 (52330289), 17.IX.
 2007.
 1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.2007.
 1♀, 吉備中央町宮地 (52331524), 29.IX.2007.
 1♂, 勝田郡勝央町黒坂 (52344037), 15.X.2007.
 1♂, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.
 1♀, 新見市哲西町大竹 (52332273), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332285), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町大野部 (52332297), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332275), 28.X.2007.
 1♂, 倉敷市真備町瀬戸 (51337554), 10.XI.2007.
 1♂, 井原市大江町郷の前 (51336375), 11.XI.2007.
 1♀, 吉備中央町宮地 (52331524), 14.IX.2008.
 1♀, 井原市芳井町西三原 (52330289), 5.VII.2008.

13. オツネントンボ

- Sympetrum annulata annulata* (SELYS)
 1♂, 高梁市川上町高山市 (52331209), 18.V.2008.
 1♂, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.2008.
 1♂, 新見市哲西町大野部 (52332297), 25.V.2008.

14. ホソミオツネントンボ

- Indolestes peregrinus* (Ris)
 1♂, 井原市芳井町西三原 (52330289), 13.VI.2007.
 1♂, 新見市哲西町大竹 (52332273), 28.X.2007.
 1♂, 高梁市川上町高山市 (52331209), 18.V.2008.

カワトンボ科 *Calopterygidae*

15. アオハダトンボ *Calopteryx japonica* SELYS
 1♂1♀, 加茂川町豊岡下 (52332693), 11.VI.2006.
 1♂1♀, 新見市草間佐伏川 (52333415), 14.VI.
 2008.
 16. ハグロトンボ *Calopteryx atrata* SELYS
 1♀未熟, 井原市下出部町 (51337307), 11.XI.2007.
 1♂, 井原市芳井町川相 (51337373), 5.VII.2008.
 1♀, 真庭市下呂部備中川 (52333479), 13.VII.2008.
 1♂, 真庭市下中津井中津井川 (52333530), 13.VII.
 2008.
 1♀, 真庭市五名 (52333572), 13.VII.2008.
 1♀, 真庭市五名 (52333572), 13.VII.2008.
 17. ニシカワトンボ *Mnais pruinosa pruinosa* SELYS

- 1♂1♀, 玉野市上山坂 (51346070), 20.V.2007.
 1♂ (燈色翅), 備前市吉永町和意谷 (52342137), 11.V.2008.
 1♂ (燈色翅), 高梁市川上町高山市 (52331300), 18.V.2008.
 1♂ (無色翅), 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V.2008.
18. オオカワトンボ *Mnais nawai* YAMAMOTO
 1♂1♀, 備前市吉永町筈目 (52342135), 1.VI.2008.
- ムカシトンボ科 Epiophlebiidae**
19. ムカシトンボ *Epiophlebia superstes* (SELYS)
 1♀, 真庭市蒜山下和 (52336692), 13.V.2007.
- ムカシヤンマ科 Petaluridae**
20. ムカシヤンマ *Tanypteryx pryeri* (SELYS)
 1♀, 加茂川町投打 (52331682), 11.VI.2006.
- サナエトンボ科 Gomphidae**
21. ミヤマサナエ *Anisogomphus maacki* (SELYS)
 1♂, 井原市高屋町 (51337332), 17.VI.2007.
 22. ヤマサナエ *Asiagomphus melaenops* (SELYS)
 1♀, 高梁市中井町西方 (52332485), 24.VI.2006.
 離波圭吾採集, 守安敦保管.
 幼虫1ex., 倉敷市福田町福田 (51336632), 3.II.
 2008.
 1♂, 備前市吉永町筈目 (52342135), 1.VI.2008.
 1♂, 鏡野町馬場 (52335753), 14.VI.2008.
23. タベサナエ *Trigomphus citimus tabei* ASAH
 1♂1♀, 備前市吉永町働 (52341196), 11.V.2008.
 2♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 11.V.2008.
 1♂, 備前市吉永町筈目 (52342135), 1.VI.2008.
 1♂, 美作市白水 (52343250), 1.VI.2008.
24. フタスジサナエ *Trigomphus interruptus* (SELYS)
 羽化殻1ex., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 20.IV.
 2006.
 羽化殻1ex., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 22.IV.
 2006.
 2♂, 玉野市番田 (51346062), 20.V.2007.
 1♀, 井原市芳井町西三原 (52330289), 13.VI.2007.
 1♂, 井原市高屋町 (51337332), 17.VI.2007.
 1♂目撃, 備前市吉永町働 (52341196), 11.V.2008.
 1♂, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V.2008.
 1♂1♀, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.2008.
 1♂, 勝央町田井 (52344161), 1.VI.2008.
 1♂, 鏡野町貞永寺 (52335744), 14.VI.2008.
25. コサナエ *Trigomphus melampus* (SELYS)
 1♂, 真庭市上長田戸谷 (52337567), 27.V.2007.
 1♀, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.2008.
 26. オグマサナエ *Trigomphus ogumai* ASAHINA
 1♂, 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 19.IV.2006.
 羽化殻2exs., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 22.IV.
 2006.
 羽化殻1ex., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 25.IV.
 2006.
 羽化殻2exs., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 24.IV.
 2006.
 羽化殻1ex., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 19.IV.
 2006.
 羽化殻3exs., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 22.IV.
 2006.
 1♂, 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 4.IV.2007.
 1♂, 備前市吉永町岩崎 (52341185), 11.V.2008.
 1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 11.V.2008.
27. ダビドサナエ *Davidius nanus* (SELYS)
 1♀, 新見市上熊谷 (52334421), 1.VI.2003.
28. オジロサナエ
Stylogomphus suzukii (MATSUMURA in OGUMA)
 1♂, 井原市芳井町川相 (51337372), 17.VI.2007.
 1♂未熟, 備前市吉永町筈目 (52342135), 1.VI.
 2008.
29. アオサナエ *Nihonogomphus viridis* OGUMA
 1♂目撃, 備前市吉永町筈目 (52342135), 1.VI.
 2008.
30. コオニヤンマ *Sieboldius albardae* SELYS
 1♀, 井原市芳井町川相 (51337372), 17.VI.2007.
 1♀, 備前市吉永町働 (52341196), 20.IX.2008.
 羽化殻1ex., 新見市長屋 (52333329), 25.V.2008.
 1♂, 真庭市下皆部備中川 (52333469), 13.VII.2008.
31. タイワンウチワヤンマ
Ictinogomphus pertinax (SELYS)
 1♂, 倉敷市浦田 (51336670), 30.VII.2008.
 1♂目撃, 玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.
 多数目撃, 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VIII.
 2008.
 羽化殻1ex., 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VIII.
 2008.
- オニヤンマ科 Cordulegastridae**
32. オニヤンマ *Anotogaster sieboldii* (SELYS)
 1♂, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
 22.VIII.2007.

幼虫1ex., 倉敷市福田町福田 (51336632), 3.II.
2008.
羽化殻1ex., 井原市芳井町西三原 (52330289), 5.VI.
2008.
1♂, 笠岡市北木島大浦 (51334443), 20.VII.2008.

ヤンマ科 Aeshnidae

33. サラサヤンマ *Origoaeschna pryeri* (MARTIN)
羽化殻1ex., 備前市吉永町働 (52341196), 11.V.
2008.
1♂, 美作市白水 (52343250), 1.VI.2008.
34. ミルンヤンマ *Planaeschna milnei* (SELYS)
幼虫1ex., 倉敷市福田町福田 (51336632), 3.II.
2008.
35. カトリヤンマ *Gynacantha japonica* BARTENE
1♀, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
19.X.2006.
1♀, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
16.X.2006.
1♂, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
13.X.2006.
36. ヤブヤンマ *Polycanthagyna melanictera* (SELYS)
1♀, 倉敷市有城 (51336684), 9.VII.2005.
1♂目撃, 笠岡市芳井町東三原 (52330289), 17.IX.
2007.
37. オオルリボシヤンマ *Aeshna nigroflava* MARTIN
1♂1♀, 高梁市川上町高山市 (52331300), 17.IX.
2007.
幼虫1ex., 井原市芳井町西三原 (52330289), 6.VI.
2008.
幼虫1ex., 井原市芳井町西三原 (52330289), 6.VI.
2008.
38. ルリボシヤンマ *Aeshna juncea juncea* (LINNAEUS)
1♂, 高梁市備中町平川越山 (52331300), 16.IX.
2007.
1♂, 高梁市川上町高山市 (52331300), 17.IX.2007.
39. マルタンヤンマ *Anaciaeschna martini* (SELYS)
羽化殻1ex., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 14.VI.
2008.
40. クロスジギンヤンマ
Anax nigrofasciatus nigrofasciatus OGUMA
1♂, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
27.IX.2006.
羽化殻1♂, 総社市山田 (52330570), 3.VII.2006.
幼虫1ex., 高梁市備中町平川 (52331300), 17.IX.
2007.

羽化殻1ex., 真庭市上長田戸谷 (52337567), 13.V.
2007.
1♂, 井原市芳井町西三原 (52330289), 17.VI.2007.
1♂目撃, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 11.V.
2008.
1♂, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V.2008.
1♂目撃, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.
2008.
1♂目撃, 新見市哲西町大野部 (52332297), 25.V.
2008.
1♂目撃, 新見市哲西町八鳥 (52332275), 25.V.
2008.
1♂, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.

41. ギンヤンマ *Anax parthenope julius* BRAUER
1♀, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
14.VI.2006.
1♂目撃, 備中町平川 (52331300), 17.IX.2007.
1♂目撃, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.
2007.
1♂目撃, 美作市白水 (52343250), 23.IX.2007.
1♂目撃, 美作市田渕 (52343168), 23.IX.2007.
5♂目撃, 備前市吉永町働 (52341196), 20.IX.2008.
羽化殻1ex., 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
1♂1♀目撃, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
羽化殻1ex., 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
2♂, 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VIII.2008.
羽化殻1ex., 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.
VIII.2008, 守安敦・安田剛長採集, 守安敦保管.

エゾトンボ科 Corduliidae

42. トラフトンボ *Epitheca marginata* (SELYS)
羽化殻1ex., 倉敷市粒江横谷池 (51336663), 22.IV.
2006.
1♂, 備前市吉永町働 (52341196), 11.V.2008.
羽化殻1ex., 備前市吉永町働 (52341196), 11.V.
2008.
1♂目撃, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.
2008.
2♂目撃, 新見市哲西町八鳥 (52332275), 25.V.
2008.
1♂目撃, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.
2008.
43. エゾトンボ *Somatochlora viridiaenea* (UHLER)
1♂, 高梁市川上町高山市 (52331300), 17.IX.2007.
44. タカネトンボ *Somatochlora uchidai* FORSTER
1♂, 高梁市備中町平川 (52331209), 16.IX.2007.

- 1♂, 高梁市川上町高山市 (52331300), 17.IX.2007.
 1♂目撃, 美作市白木 (52343250), 23.IX.2007.
 1♂1♀目撃, 吉備中央町宮地 (52331524), 14.IX.
 2008.
 幼虫1ex., 井原市芳井町西三原 (52330289), 6.VI.
 2008.

45. コヤマトンボ

Macromia amphigena amphigena SELYS

- 1♂, 備前市吉永町筈目 (52342135), 1.VI.2008.
 羽化殻1ex., 玉野市永井 (51335750), 19.VI.2008.

46. オオヤマトンボ

Epophthalmia elegans elegans (BRAUER)

- 1♂目撃, 美作市白木 (52343250), 23.IX.2007.
 1♂目撃, 吉備中央町西 (52331544), 14.IX.2008.
 1♂目撃, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.
 2008.
 1♂目撃, 真庭市五名 (52333572), 13.VII.2008.
 羽化殻1ex., 玉野市永井 (51335750), 19.VI.2008.

トンボ科 *Libellulidae*

47. ハラビロトンボ *Lyriothemis pachygastera* (SELYS)
 1♂, 真庭市上長田戸谷 (52337567), 27.V.2007.
 1♀, 井原市芳井町西三原 (52330289), 13.VI.2007.
 1♀, 岡山市日近川 (52331605), 30.VI.2007.
 1♀, 備前市吉永町筈 (52341196), 11.V.2008.
 1♀, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V.2008.
 1♂目撃, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.
 2008.
 1♂, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.2008.
 1♀目撃, 鏡野町貞永寺 (52335744), 14.VI.2008.
 1♀, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.

48. シオヤトンボ *Orthetrum japonicum* (UHLER)

- 1♀, 倉敷市児島由加 (51335699), 29.IV.2006.
 1♂, 真庭市上長田戸谷 (52337567), 13.V.2007.
 1♂, 備前市吉永町筈 (52341196), 11.V.2008.
 2♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 11.V.2008.
 1♂, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V.2008.
 1♀目撃, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.
 2008.
 1♀, 備前市吉永町筈目 (52342135), 1.VI.2008.
 1♂目撃, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.
 2008.

49. シオカラトンボ

Orthetrum albistylum speciosum (UHLER)

- 1♂, 玉野市番田 (51346062), 20.V.2007.
 1♂, 備前市吉永町筈 (52341196), 20.IX.2008.

- 1♂, 備前市吉永町筈 (52341196), 11.V.2008.
 1♂, 備前市吉永町岩崎 (52341185), 11.V.2008.
 1♂目撃, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V.
 2008.
 1♂目撃, 鏡野町貞永寺 (52335744), 14.VI.2008.
 1♂目撃, 真庭市五名 (52333572), 13.VII.2008.
 50. オオシオカラトンボ *Orthetrum melania* (SELYS)
 1♀, 倉敷市児島上の町 (51335685), 28.VI.2006.
 1♂, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
 13.VI.2006.
 1♀, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
 13.VII.2006.
 1♂, 総社市山田 (52330570), 3.VII.2006.
 1♀, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664),
 1.X.2006.
 1♂目撃, 備前市吉永町筈 (52341196), 20.IX.2008.
 1♀未熟, 笠岡市五番町 (51335491), 31.VIII.2008.
 1♂, 笠岡市北木島豊浦 (51334473), 31.VIII.2008.
 安田剛長採集, 守安敦保管.

51. ヨツボシトンボ

Libellula quadrimaculata asahinai SCHMIDT

- 1♂, 真庭市上長田戸谷 (52337567), 13.V.2007.
 1♂, 玉野市番田 (51346062), 20.V.2007.
 1♂, 井原市芳井町西三原 (52330289), 13.VI.2007.
 3♂目撃, 井原市芳井町東三原 (52330289), 18.V.
 2008.
 1♂目撃, 新見市哲多町田淵 (52333321), 25.V.
 2008.

- 1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332275), 25.V.2008.
 1♂, 美作市作東町竹田 (52344109), 1.VI.2008.

52. ハッショウトンボ *Nannophya pygmaea* RAMBUR

- 1♂, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
 1♂, 玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.

53. ショウジョウトンボ

Crocothemis servilia mariannae KIAUTA

- 1♀, 総社市山田 (52330570), 3.VII.2006.
 1♀, 倉敷市粒江 (51336663), 1.VII.2006.
 1♀, 玉野市番田 (51346062), 20.V.2007.
 1♂, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
 幼虫1ex., 笠岡市北木島豊浦 (51334473), 31.VIII.
 2008.
 1♂, 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VIII.2008.

54. ミヤマアカネ

Sympetrum pedemontanum elatum (SELYS)

- 1♀, 備前市吉永町筈 (52341196), 20.IX.2008.

55. ナツアカネ *Sympetrum darwinianum* (SELYS)

- 1♀, 川上町上大竹 (52330375), 22.X.2006.
 1♂, 川上町上大竹 (52330375), 22.X.2006.
 1♀, 久米町油木北 (52334711), 1.X.2006.
 1♂, 濑戸内市尻海 (51347173), 3.XI.2006.
 1♂, 井原市芳井町東三原 (52330289), 17.IX.2007.
 1♂1♀, 美作市田渕 (52343168), 23.IX.2007.
 1♀, 津山市池ヶ原 (52344036), 15.X.2007.
 1♀, 勝田郡勝央町黒坂 (52344037), 15.X.2007.
 1♀, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.
 1♂1♀, 備前市日生町寒河 (52340295), 22.X.2007.
 1♀, 新見市哲西町大竹 (52332273), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332285), 28.X.2007.
 1♀, 総社市八代 (51337596), 10.XI.2007.
 1♀, 濑戸内市庄田 (52340103), 28.IX.2008.
 56. アキアカネ *Sympetrum frequens* (SELYS)
 1♀, 新見市哲西町八鳥 (52332285), 28.X.2007.
 1♀, 井原市大江町郷の前 (51336375), 11.XI.2007.
 57. タイリクアカネ
Sympetrum striolatum imitoides BARTENEF
 1♂, 邑久町錦海 (51347173), 12.XI.2006.
 2♂1♀, 濑戸内市尻海 (51347173), 3.XI.2006.
 2♂, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664), 10.XI.2006.
 1♂, 邑久町虫明 (52340116), 25.XI.2006.
 58. マユタテアカネ
Sympetrum eroticum eroticum (SELYS)
 1♂, 倉敷市黒石 (51336672), 9.X.2006.
 1♂, 賀陽町実光 (52331544), 10.XI.2006.
 1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.2007.
 1♂, 美作市田渕 (52343168), 23.IX.2007.
 1♂, 津山市金井 (52344044), 15.X.2007.
 1♂, 勝田郡勝央町黒坂 (52344037), 15.X.2007.
 1♂1♀, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.
 2♂, 備前市日生町寒河 (52340295), 22.X.2007.
 1♂, 備前市穗浪 (52340280), 22.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町大竹 (52332273), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332275), 28.X.2007.
 1♂, 井原市上稻木町宮地 (51336357), 11.XI.2007.
 1♂, 井原市下出部町 (51336395), 11.XI.2007.
 1♀, 濑戸内市庄田 (52340103), 28.IX.2008.
 1♂, 濑戸内市庄田 (52340103), 28.IX.2008.
 1♂, 吉備中央町西 (52331544), 14.IX.2008.
 2♂1♀, 備前市吉永町働 (52341196), 20.IX.2008.
 2♀, 笠岡市北木島豊浦 (51334473), 31.VII.2008.
 守安敦・安田剛長採集、守安敦保管.
 59. ヒメアカネ *Sympetrum parvulum* (BARTENEF)
 2♂, 高梁市川上町高山市 (52331300), 17.IX.2007.
 1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.2007.
 1♀, 吉備中央町宮地 (52331524), 29.IX.2007.
 1♂, 津山市金井 (52344044), 15.X.2007.
 1♂, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町大竹 (52332273), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町大野部 (52332297), 28.X.2007.
 1♂, 井原市上稻木町宮地 (51336357), 11.XI.2007.
 2♂1♀, 井原市大江町郷の前 (51336375), 11.XI.2007.
 1♂, 井原市下稻木町 (51336377), 11.XI.2007.
 2♂, 吉備中央町宮地 (52331524), 14.IX.2008.
 60. リスアカネ *Sympetrum risi risi* BARTENEF
 1♂, 赤坂町 (52341082), 16.X.2005.
 1♂, 矢掛町若林 (51337448), 18.IX.2006.
 1♂, 倉敷市児島扇池 (51335663), 24.IX.2006.
 1♂, 井原市門田町 (51336379), 14.X.2006.
 1♂, 川上町上大竹 (52330375), 22.X.2006.
 1♂, 久世町多田 (52334691), 10.X.2006.
 1♂, 倉敷市児島柳田町 (51335683), 8.X.2006.
 1♂1♀, 津山市久米町神代 (52334743), 9.IX.2007.
 1♂1♀, 高梁市川上町高山市 (52331300), 17.IX.2007.
 1♂, 備前市吉永町和意谷 (52342137), 23.IX.2007.
 1♂, 美作市白水 (52343250), 23.IX.2007.
 1♂, 美作市田渕 (52343168), 23.IX.2007.
 1♂, 津山市河辺 (52344064), 15.X.2007.
 1♂, 津山市金井 (52344044), 15.X.2007.
 1♂, 勝田郡勝央町黒坂 (52344037), 15.X.2007.
 1♂, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.
 1♂, 備前市日生町寒河 (52340295), 22.X.2007.
 1♂, 備前市穗浪 (52340280), 22.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町大竹 (52332274), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332285), 28.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町大野部 (52332297), 28.X.2007.
 1♂, 倉敷市真備町瀬戸 (51337554), 10.XI.2007.
 1♂, 総社市八代 (51337596), 10.XI.2007.
 1♂, 井原市上稻木町宮地 (51336357), 11.XI.2007.
 1♂, 井原市下稻木町 (51336377), 11.XI.2007.
 1♂1♀, 吉備中央町西 (52331544), 14.IX.2008.
 1♂, 吉備中央町宮地 (52331524), 14.IX.2008.
 1♂, 笠岡市北木島豊浦 (51334473), 31.VII.2008.
 1♂, 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VII.2008.

61. ノシメトンボ *Sympetrum infuscatum* (SELYS)
 1♂, 赤坂町 (52341082), 16.X.2005.
 1♂, 井原市門田町 (51336379), 14.X.2006.
 1♂1♀, 邑久町錦海 (51347173), 5.XI.2006.
 1♂, 高梁市川上町高山市 (52331300), 17.IX.2007.
 1♂1♀, 美作市田渕 (52343168), 23.IX.2007.
 1♀, 勝田郡勝央町黒坂 (52344037), 15.X.2007.
 1♀, 新見市哲西町大竹 (52332273), 28.X.2007.
 1♂1♀, 新見市哲西町八鳥 (52332285), 28.X.2007.
 1♂, 倉敷市真備町瀬戸 (51337554), 10.XI.2007.
 1♂目撃, 吉備中央町西 (52331544), 14.IX.2008.
62. コノシメトンボ *Sympetrum baccha matutinum* Ris
 1♂1♀, 倉敷市児島扇池 (51335663), 24.IX.2006.
 幼虫1ex., 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664), 12.VI.2006.
 羽化殻1ex., 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664), 17.VI.2006.
 1♂, 倉敷市児島小川町児島中学校 (51335664), 4.VII.2006.
63. ナニワトンボ *Sympetrum gracile* OGUMA
 2♂, 倉敷市児島扇池 (51335663), 24.IX.2006.
 1♂, 赤坂町大苅田 (52341042), 8.X.2006.
 1♂, 邑久町国塩 (51347171), 3.XI.2006.
 1♂, 美作市白水 (52343250), 23.VI.2007.
 1♂, 津山市河辺 (52344064), 15.X.2007.
 1♂, 井原市下稻木町 (51336377), 11.XI.2007.
64. ネキトンボ *Sympetrum speciosum speciosum* OGUMA
 1♂, 久世町多田 (52334691), 10.X.2006.
 1♂1♀目撃, 高梁市備中町平川 (52331300), 17.IX.2007.
 1♂, 美作市田渕 (52343168), 23.IX.2007.
 1♀, 備前市日生町寒河 (52340282), 22.X.2007.
 1♂, 備前市日生町寒河 (52340295), 22.X.2007.
 1♂, 備前市穂浪 (52340280), 22.X.2007.
- 1♂, 新見市哲西町大野部 (52332297), 28.X.2007.
 1♂, 備前市吉永町働 (52341196), 20.IX.2008.
65. キトンボ *Sympetrum crocelum* SELYS
 1♂, 備前市日生町寒河 (52340295), 22.X.2007.
 1♂, 新見市哲西町八鳥 (52332285), 28.X.2007.
 1♂目撃, 新見市哲西町大野部 (52332297), 28.X.2007.
66. コシアキトンボ *Pseudothemis zonata* BURMEISTER
 1♀, 総社市山田 (52330570), 3.VII.2006.
 1♂, 高梁市備中町平川 (52331209), 5.VII.2008.
 1♂, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
67. ウスバキトンボ *Pantala flavescens* (FABRICIUS)
 1♀, 吉備中央町宮地 (52331524), 29.IX.2007.
 1♂, 笠岡市北木島豊浦 (51334473), 31.VIII.2008.
68. チョウトンボ *Rhyothemis fuliginosa* SELYS
 1♂, 目撃, 美作市田渕 (52343168), 23.IX.2007.
 1♂, 備前市吉永町働 (52341196), 20.IX.2008.
 1♂目撃, 玉野市永井 (51335750), 19.VII.2008.
 1♂, 玉野市渋川 (51335751), 19.VII.2008.
 2exs目撃, 笠岡市北木島千の浜 (51334462), 31.VIII.2008.

末筆ではあるが、標本を検する機会を与えていたいた難波圭吾氏、調査に協力していただいた安田剛長氏にお礼申し上げる。また、採集に協力してくれた児島中学校3年生の生徒達にお礼申し上げる。

引用文献

- 環境庁, 1997. 都道府県別メッシュマップ, 33岡山県, 99+9 pp. 環境庁自然保護局計画課自然環境調査室, 東京.
- 杉村光俊・石田昇三・小島圭三・石田勝義・青木典司, 1999. 原色日本トンボ幼虫・成虫大図鑑, 917pp. 北海道大学図書刊行会, 札幌.

おとしぶみ

シロバフトカスミカメの記録

山 地 治

岡山県からは記録がないと思われるシロバフトカスミカメを報告する。

Eocalocoris albicerus YASUNAGA et TAKAI

シロバフトカスミカメ

1ex., 加茂町根知峰, 16.VIII.2003, 中野一成採集.

貴重な標本を譲りいただいた中野一成氏に感謝する。

(〒701-1221 岡山市芳賀5116-11)

高梁美しい森の昆虫

近 藤 光 宏*

高梁美しい森の観察会は2001年から2007年まで、毎年1~2回行われてきた。観察会の季節は、いずれも7月下旬から8月上旬と子供たちの夏休み期間でもあった。その間に参加者とともに確認できた昆虫は下記まとめのようになに10目137種である。これらの昆虫の多くは普通種であるが、岡山県中部における昆虫相を知る上で参考になるものと思う。

1 観察が行われた位置等

観察地は岡山県高梁市橋井（環境庁メッシュマップ52331541）で、森内に設けられている観察コースのうち、毎回同じコースを辿り、観察時間は午前9時から11時ごろである。

2 観察日、天候、確認種数等

2001年8月5日、晴れ、55種。
 2002年7月28日、晴れ、42種。
 2003年7月26日、晴れ、52種。
 2004年7月24日、27℃、30種。
 2005年7月23日、晴れ、39種。
 2006年7月22日、晴れ、31種。
 2006年8月5日、晴れ、32種。
 2007年7月21日、曇り、42種。
 2007年8月4日、曇り、24種。

3 まとめ

本稿をまとめるに当たり、何かとお世話になった次の方々に厚くお礼申し上げたい。
 平素から自然観察会に格別ご理解いただいているNPO法人ふれあいの里 高梁理事長の小見山節夫様、同じく高梁美しい森の管理者犬間章夫様をはじめいつもご奉仕の心でお世話を下さる地元の皆様に、また一部コウチュウの同定を賜った倉敷市立自然史博物館学芸員奥島雄一様並びに岡山県野生生物調査検討委員の山地治様、同委員でトンボについてご助言賜った守安敦様に深謝申し上げたい。以下に過去9回分のデータをまとめて報告する。

(1) 凡例

- ・「目」及び「種」の配列は岡山県昆虫目録（2003）に準じた。
- ・種については、和名、学名、個体数または雌雄別

個体数、採集年月日、採集または目撃者名の順に記した。

- ・種の同定は一部のコウチュウを除き、近藤光宏が担当した。
- ・バッタ目の一部やセミについては鳴き声により確認したものもある。
- ・目撃とあるのは、児童または筆者による。
- ・確認とあるのは児童または筆者による。
- ・採集者名のないものは児童または筆者が採集。

(2) 確認個体数の少なかった昆虫

トンボ目のハグロトンボ、ミルンヤンマ、バッタ目のコロギス、ホソクビツユムシ、カメムシ目のクマゼミ、ミンミンゼミ、アカスジキンカメムシ、コウチュウ目のマイマイカブリ、シロスジカミキリ、マダラアシゾウムシ、チョウ目のオオムラサキ、クロコノマチョウ、ハチ目のフタスジスズバチで、このうちオオムラサキは環境省の準絶滅危惧種であり、岡山県の希少種でもある。クマゼミは県中部の高原には少なく、2001年と2005年にいずれも、1声のみ確認している。

(3) 確認個体数の多かった昆虫

トンボ目のキイトトンボ、モノサシトンボ、オニヤンマ、オオシオカラトンボ、ショウジョウトンボ、ウスバキトンボ、バッタ目のオンブバッタ、ショウウリョウバッタ、ツマグロイナゴ、クルマバッタモドキ、ツチイナゴ、カメムシ目のアブラゼミ、ツクツクボウシ、ニイニイゼミ、ヒグラシ、コウチュウ目のコクワガタ、ミヤマクワガタ、コガネムシ、キマワリ、チョウ目のキチョウ。

(4) リスト

トンボ目

キイトトンボ *Ceriagrion melanurum* SELYS

多数個体、Aug. 5, 2001, 確認；多数個体、July 28, 2002, 確認；4♂1♀, July 26, 2003, 確認；3♂1♀, July 24, 2004, 確認；5exs., July 23, 2005, 確認；多数個体・交尾体、July 22, 2006, 確認；1♂, Aug. 5, 2006, 確認；2♂, Aug. 4, 2007, 確認。

モノサシトンボ *Copera annulata* (SELYS)

多数個体、Aug. 5, 2001, 確認；多数個体、July 28, 2002, 確認；多数個体、July 26, 2003, 確認；2♂, July 24, 2004, 確認；1♂, July 23, 2005, 確認；1

* 〒710-0046 倉敷市中央2-16-14

- ♂, July 22, 2006, 確認; 1♂, Aug. 5, 2006, 確認; 2♂, July 21, 2007, 確認.
ハグロトンボ *Caopteryx atrata atrata* SELYS
 1ex., July 28, 2002, 確認.
ミルンヤンマ *Planaeschna milnei* (SELYS)
 1♀, Aug. 5, 2001, 確認.
コオニヤンマ *Sieboldius albardae* SELYS
 1♀, Aug. 5, 2001, 確認; 1♂, July 21, 2007, 平井崇人採集 (守安敦同定).
オニヤンマ *Anotogaster sieboldii* (SELYS)
 1♀, Aug. 5, 2001, 確認; 1♀, July 28, 2002, 確認; 2exs., July 26, 2003, 確認; 2exs., July 24, 2004, 確認; 1♂1♀, July 23, 2005, 確認; 3exs., July 22, 2006, 確認; 多数個体, Aug. 5, 2006, 確認; 1♂, July 21, 2007, 確認; 3exs., Aug. 4, 2007, 確認.
シオカラトンボ
Orthetrum albistylum speciosum (UHLER)
 1ex., July 22, 2006, 確認; 2exs., July 21, 2007, 確認; 1ex., Aug. 4, 2007, 確認.
オオシオカラトンボ
Orthetrum triangulare melania (SELYS)
 1♂, Aug. 5, 2001, 確認; 多数個体, July 28, 2002, 確認; 2♂, July 26, 2003, 確認; 1♂1♀, July 24, 2004, 確認; 多数個体, July 23, 2005, 確認 (産卵中); 多数個体, July 22, 2006, 確認; 多数個体, Aug. 5, 2006, 確認; 3exs., July 21, 2007, 確認; 1♂, Aug. 4, 2007, 確認.
ショウジョウトンボ
Crocothemis servilia mariannae KIAUTA
 1♂, Aug. 5, 2001, 確認; 1♂, July 23, 2005, 確認; 2♂1♀, July 22, 2006, 確認; 2♂, Aug. 5, 2006, 確認; 2♂, July 21, 2007, 確認.
マユタテアカネ *Sympetrum eroticum eroticum* (SELYS)
 1♂, Aug. 5, 2006, 確認; 1♀, July 21, 2007, 確認; 1♀, Aug. 4, 2007, 確認.
コシアキトンボ *Pseudothemis zonata* BURMEISTER
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 23, 2005, 確認; 5exs., July 22, 2006, 確認.
ウスバキトンボ *Panthala flavescens* (FABRISIUS)
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1♀, July 28, 2002, 確認; 5exs., July 26, 2003, 確認; 1ex., July 24, 2004, 確認; 1ex., July 23, 2005, 確認; 多数個体, Aug. 5, 2006, 確認; 2♀, July 21, 2007, 確認; 1♀, Aug. 4, 2007, 確認.
バッタ目

コロギス

- Prosopogryllacris japonica* (MATSUMURA et SHIRAKI)
 1♂, July 28, 2002, 確認.
ニシキリギリス *Gampsocleis buergeri* (de HAAN)
 鳴き声, Aug. 5, 2001, 確認; 鳴き声, July 23, 2005, 確認; 鳴き声, July 22, 2006, 確認; 鳴き声, July 21, 2007, 確認; 2♂・鳴き声, Aug. 4, 2007, 確認.
ヒメギス *Eobiana engelhardtii subtropica* (BEY-BIENKO)
 1♀, Aug. 5, 2001, 確認; 1♀, July 26, 2003, 確認; 2♀, July 24, 2004, 確認.
ヤブキリ *Tettigonia orientalis* UVAROV
 1♂, July 23, 2005, 確認.
ハヤシノウマオイ *Haxacentrus hareyamai* FURUKAWA?
 1♀, Aug. 5, 2001, 確認.
ホシササキリ *Conocephalus maculatus* (Ie GUILLOU)
 1ex., July 24, 2004, 確認.
ヤマクダマキモドキ
holochlora longifissa MATSUMURA et SHIRAKI
 1ex., July 24, 2004, 確認.
ホソクビツユムシ
Shirakisomima japonica (MATSUMURA et SHIRAKI)
 1♂, Aug. 5, 2001, 確認.
モリオカメオロギ *Loxoblemmus sylvestris* MTSUURA
 幼虫・鳴き声, July 26, 2003, 確認; 1ex. (幼虫), July 24, 2004, 確認.
エンマコオロギ
Teleogryllus emma (OHMACHI et MATSUURA)
 幼虫2exs., July 24, 2004, 確認; 幼虫1♀, Aug. 4, 2007, 確認.
オンブバッタ *Atractomorpha lata* (MOTSCHULSKY)
 幼虫多数個体, Aug. 5, 2001, 確認; 幼虫多数個体, July 28, 2002, 確認; 幼虫1ex., July 26, 2003, 確認; 幼虫1ex., July 22, 2006, 確認; 幼虫1ex., July 21, 2007, 確認.
ショウリョウバッタ *Acrida cinerea* (THUNBERG)
 2♂, Aug. 5, 2001, 確認; 幼虫多数個体, July 28, 2002, 確認; 1♂・幼虫多数個体, July 26, 2003, 確認; 幼虫1♂, July 24, 2004, 確認; 幼虫多数個体, July 23, 2005, 確認; 幼虫2exs., July 21, 2007, 確認; 幼虫1♂, Aug. 4, 2007, 確認.
ツマグロバッタ (ツマグロイナゴ)
Stethophyma magister (REHN)
 1♂, Aug. 5, 2001, 確認; 1♂, July 26, 2003, 確認; 1♂1♀, July 24, 2004, 確認; 3♂2♀, July 23, 2005, 確認; 3♂1♀, July 22, 2006, 確認; 1♂,

Aug. 5, 2006, 確認; 1♂, July 21, 2007, 確認; 1♂1♀, Aug. 4, 2007, 確認.

ヒナバッタ

Chorthippus maritimus maritimus (MISTSHENKO)
1♀, July 23, 2005, 確認.

クルマバッタ *Gastrimargus marmoratus* (THUNBERG)
1♂, July 24, 2004, 確認; 幼虫1ex., July 21, 2007, 確認; 1♂, Aug. 4, 2007, 確認.

トノサマバッタ *Locusta migratoria* (LINNÆUS)
幼虫1♂, July 26, 2003, 確認; 幼虫1♀, July 24, 2004, 確認; 1♀・幼虫多個体, July 23, 2005, 確認; 幼虫1ex., July 22, 2006, 確認.

クルマバッタモドキ *Oedaleus infernalis* SANSURE
1♂, Aug. 5, 2001, 確認; 幼虫1ex., July 26, 2003, 確認; 1♂1♀, July 24, 2004, 確認; 幼虫1ex., July 23, 2005, 確認; 1♂, July 22, 2006, 確認.

イボバッタ *Trilophidia japonica* SAUSSURE
1♂, Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 26, 2003, 難波よしたか採集 (小4年).

ツチイナゴ *Patanga japonica* (BOLIVAR)
2♀, July 28, 2002, 確認; 2♀, July 26, 2003, 確認; 2♀, July 23, 2005, 確認; 多数個体 (交尾体を含む), July 22, 2006, 確認; 2♂2♀, July 21, 2007, 確認.

セトウチフキバッタ *Parapodisma setouchiensis* INOUE
1♀, July 28, 2002, 確認; 1ex., July 22, 2006, 確認; 1♀, Aug. 5, 2006, 確認.

ハネナガイナゴ *Oxya japonica* (THUNBERG)
幼虫1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., Aug. 5, 2006, 確認.

ハラヒシバッタ *Tetrix japonica* (BOLIVAR)
1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 26, 2003, 確認; 2exs., July 24, 2004, 確認.

ナナフシ目

ナナフシモドキ *Baculum irregulariterdentatum*
(BRUNNEN von WATTENWYL)

1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1♀ (灰色型), July 28, 2002, 確認; 1♀ (茶色型), July 26, 2003, 確認; 2♀ (茶色型), July 23, 2005, 確認; 1♀, July 22, 2006, 確認; 1♀, July 21, 2007, 確認.

ゴキブリ目

モリチャバネゴキブリ *Blattella nipponica* ASAHIKA
1ex., July 26, 2003, 岩瀬たかとし・森岡りく採集; 1ex., Aug. 4, 2007, 確認.

カマキリ目

オオカマキリ *Tenodera aridifolia* (STOLL)

幼虫1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 幼虫1ex., July 26, 2003, 確認.

カメムシ目

クマゼミ *Cryptotympana facialis* (WALKER)
鳴き声, Aug. 5, 2001, 確認; 鳴き声, July 23, 2005, 確認.

アブラゼミ *Graptosaltria nigrofuscata* (MOTSCHULSKY)
多数個体・鳴き声, Aug. 5, 2001, 確認; 1♂・鳴き声, July 28, 2002, 確認; 1♀・鳴き声・脱殻, July 26, 2003, 確認; 1ex.・鳴き声, July 23, 2005, 確認; 脱殻1ex., July 22, 2006, 確認; 多数個体の鳴き声, Aug. 5, 2006, 確認; 脱殻1♂, July 21, 2007, 確認; 脱殻1♂・鳴き声, Aug. 4, 2007, 確認.

ツクツクボウシ *Meimuno opalifera* (WALKER)
多数個体の鳴き声, Aug. 5, 2001, 確認; 脱殻1ex., July 28, 2002, 確認; 脱殻1ex., July 26, 2003, 確認; 脱殻2exs., July 24, 2004, 確認; 鳴き声, Aug. 5, 2006, 確認.

ミンミンゼミ
Oncotympana maculaticollis (MOTSCHULSKY)
鳴き声, July 24, 2004, 確認.

ニイニイゼミ *Platypleura kaempferi* (FABRICIUS)
脱殻1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 多数個体・脱殻2exs., July 28, 2002, 確認; 1♀・鳴き声, July 26, 2003, 確認; 2♂・脱殻1ex.・鳴き声, July 24, 2004, 確認; 多数個体 (鳴き声), July 23, 2005, 確認; 多数個体 (鳴き声)・脱殻2exs., July 22, 2006, 確認; 多数個体 (鳴き声), Aug. 5, 2006, 確認; 脱殻1ex.・鳴き声, July 21, 2007, 確認; 1♀, Aug. 4, 2007, 確認.

ヒグラシ *Tanna japonensis japonensis* (DISTANT)
1♂, Aug. 5, 2001, 確認; 1♀, July 28, 2002, 確認; 2♀, July 26, 2003, 確認, 川上莉奈採集; 脱殻5exs., July 24, 2004, 確認; 1♂・多数個体・鳴き声, July 23, 2005, 確認; 脱殻1ex.・鳴き声, July 22, 2006, 確認; 脱殻1♀・鳴き声, Aug. 5, 2006, 確認, 近藤弘美採集; 1♀ (クモの巣), July 21, 2007, 確認; 鳴き声, Aug. 4, 2007, 確認.

シマアメンボ *Metrocoris histrio* (B.WHITE)
多数個体, July 23, 2005, 確認.

シマサシガメ *Sphedanolestes impressicollis* (STAL)
1ex., July 28, 2002, 確認; 1ex., July 23, 2005, 確認.

ホオズキカメムシ *Acanthocoris sordidus* (THUNBERG)
1ex., July 23, 2005, 確認.

- ホソハリカメムシ *Cletus punctiger* (DALLAS)
 1ex., July 28, 2002, 確認; 1ex., July 26, 2003,
 確認; 1ex., July 21, 2007, 確認。
- ハラビロヘリカメムシ
Homoeocerus uniounctatus (THUNBERG)
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認 (クズ)。
- ホソヘリカメムシ *Ritortus velavatus* (THUNBERG)
 1ex., Aug. 5, 2006, 確認。
- マルカメムシ *Megacopta punctatissima* (MONTHANDON)
 2exs.・他多数個体目撃, Aug. 5, 2001, 確認 (クズ)。
- アカスジカメムシ
Graphosoma rubrolineatum (WESTWOOD)
 3exs., Aug. 5, 2001, 確認。
- アカスジキンカメムシ *Poecilocoris lewisi* DISTANT
 1ex., Aug. 5, 2006, 確認。
- コウチュウ目
- マイマイカブリ *Damaster blapoides blapoides* KOLLAR
 1ex., July 21, 2007, 確認。
- アオゴミムシ *Chlaenius pallipes* GEBLER
 1ex., July 26, 2003, 確認。
- クロシデムシ *Potmascopus morio* KRAATZ?
 1ex., July 26, 2003, 確認。
- ネブトクワガタ *Aegus laevicollis subnitidus* WATERHOUSE
 1♂, July 26, 2003, 確認; 1ex., July 22, 2006,
 確認。
- スジクワガタ *Dorcus binervis binervis* MOTSCHULSKY
 1♂, July 24, 2004, 確認。
- チビクワガタ *Figulus binodulus* WATERHOUSE
 1♂, July 23, 2005, 確認。
- コクワガタ *Dorcus rectus rectus* (MOTSCHULSKY)
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 2♂, July 26, 2003, 確認;
 1♂, July 23, 2005, 確認; 1♂, July 22, 2006,
 確認; 1♂1♀, Aug. 5, 2006, 確認, 原田けいし採集;
 1♂, July 21, 2007, 確認。
- ミヤマクワガタ *Lucanus maculifemoratus*
maculifemoratus MOTSCHULSKY
 多数個体の♀, Aug. 5, 2001, 確認; 1♂2♀, July
 5, 2002, 確認; 2♂, July 26, 2003, 花田賢洋採集;
 1♀, July 26, 2003, 難波よしたか採集; 1♂
 (大型), July 26, 2003, 確認; 3♂・1♂ (死骸),
 July 24, 2004, 確認; 2♂4♀, July 23, 2005, 犬間
 章夫採集; 1♂2♀, July 22, 2006, 花田賢洋採集;
 1♂, Aug. 5, 2006, 片岡あつひろ採集; 2♂3♀,
 July 21, 2007, 確認; 1♂, Aug. 4, 2007, 確認。
 ノコギリクワガタ
- Prosopocoilus inclinatus inclinatus* (MOTSCHULSKY)
 1♀, July 28, 2002, 確認 (灯火); 1♂, July 24,
 2004, 確認; 1♂, July 23, 2005, 確認。
- ナガチャコガネ *Heptophylla picea* MOTSCHULSKY
 1ex., July 21, 2007, 確認。
- クロコガネ *Holotrichia kiotoensis* BRENSKE
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認。
- コフキコガネ *Melolontha japonica* BURMEISTER
 2exs., July 26, 2003, 確認。
- コイチャコガネ *Adoretus tenuamaculatus* WATERHOUSE?
 1ex., July 22, 2006, 確認。
- サクラコガネ *Anomala daimiana* HAROLD
 1ex., July 21, 2007, 確認。
- スジコガネ *Anomala testaceipes* (MOTSCHULSKY)
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 28, 2002,
 確認; 多数個体, July 26, 2003, 確認; 1♂1♀,
 July 21, 2007, 確認。
- セマダラコガネ *Blitopertha orientalis* (WATERHOUSE)
 1ex., July 21, 2007, 確認。
- マメコガネ *Popillia japonica* NEWMAN
 1ex., July 26, 2003, 確認; 多数個体, July 22,
 2006, 確認; 1ex., July 21, 2007, 確認。
- シロテンハナムグリ
Protaetia orientalis submarmorea (BURMEISTER)
 1ex., July 21, 2007, 確認。
- カナブン *Pseudotorynorrhina japonica* (HOPE)
 多数個体, Aug. 5, 2001, 確認; 2exs., July 28,
 2002, 確認 (樹液)。
- クロカナブン *Rhomorrhina polita* WATERHOUSE
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認 (ペイト)。
- カブトムシ *Tryoxylus dichotomus*
seotentrionalis KONO in Y. KUROSAWA
 1♀, Aug. 5, 2001, 確認; 1♂1♀, July 28, 2002,
 確認; 1ex., July 26, 2003, 確認; 1♂1♀, July 23,
 2005, 確認; 多数個体, Aug. 5, 2006, 確認; 1ex.,
 July 21, 2007, 確認 (奇形)。
- ウバタマコメツキ *Cryptalaus berus* (CANDEZE)
 1♀, July 23, 2005, 確認。
- オバボタル *Lucidina biplagiata* (MOTSCHULSKY)
 1ex., July 26, 2003, 確認。
- ヨツボシケシキスイ *Librodor japonicus* (MOTSCHULSKY)
 1ex., July 23, 2005, 確認。
- アオカナブン
Rhomorrhina unicolor unicolor MOTSCHULSKY
 1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 23, 2005,
 確認。

キマワリ *Plesiophthalmus nigrocyaneus**nigrocyaneus* MOTSCHULSKY

1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 28, 2002, 確認; 2exs., July 26, 2003, 確認; 2exs., July 23, 2005, 確認; 1ex., July 22, 2006, 確認; 1ex., Aug. 5, 2006, 確認; 1ex., July 21, 2007, 確認; 2exs., Aug. 4, 2007, 確認。

ベニカミキリ

Purpuricenus temminckii (GUERIN-MENEVILLE)

1ex., July 26, 2003, 確認。

ニセビロウドカミキリ

Acalolpta sejuncta sejuncta (BATES)

1ex., Aug. 5, 2006, 確認。

ゴマダラカミキリ *Anoplophoe malasiaca* (THOMSON)

1ex., Aug. 5, 2001, 確認。

シロスジカミキリ *Batocera lineolata* CHEVROLAT

1♂1♀ (交尾体), Aug. 5, 2006, 確認。

ウスバカミキリ *Megopsis sinica sinica* (WHITE)

1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1♂, Aug. 5, 2006, 確認。

ノコギリカミキリ

Prionus insularis insukaris MOTSCHULSKY

1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 26, 2003, 確認; 1ex., July 21, 2007, 確認。

クロカミキリ *Spondylis buprestoides* (LINNAEUS)

多数個体, Aug. 5, 2001, 確認; 3exs., July 26, 2003, 確認; 1ex., July 24, 2004, 確認; 1ex., Aug. 5, 2006, 確認。

アカハナカミキリ *Corymbia succedanea* (LEWIS)

1ex., July 28, 2002, 確認; 2exs., July 23, 2005, 確認; 1ex., July 21, 2007, 確認。

オオヨスジハナカミキリ *Macroleptura regalis* (BATES)

1ex., Aug. 5, 2001, 確認 (リョウブの花); 1ex., Aug. 5, 2006, 松野航大採集 (小2)。

ミヤマカミキリ *Massicus raddei* (BLESSIG)

1ex., July 28, 2002, 確認; 1♂, Aug. 4, 2007, 梅本柳津輝・木太採集 (小6)。

クロボシサルハムシ (ムツボシサルハムシ)

Cryptocephalus signaticeps BALY?

1ex., July 21, 2007, 常藤崇太採集。

マダラアシナガゾウムシ *Ectatorhinus adamii* PASCOE

1ex., Aug. 5, 2006, 中村大和採集 (奥島雄一同定)。

オオゾウムシ *Sipalinus gigas* (FABRICIUS)

1ex., Aug. 5, 2001, 確認。

ハエ目

ホシツリアブ *Anthrax distigma* WIEDEMANN

1ex., July 26, 2003, 片岡ひろゆき採集。

アカウシアブ *Tabanus chrysurus* LOEW

1♀, Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., Aug. 4, 2007, 確認。

アオメアブ *Cophinopoda chinensis* (FABRICIUS)

1♀, July 28, 2002, 確認; 1♀, July 22, 2006, 確認; 1♂1♀ (交尾体), July 21, 2007, 確認。

シオヤアブ *Promachus yesonicus* BIGOT

1♂, Aug. 5, 2001, 確認; 2♀, July 28, 2002, 確認; 1♂1♀, July 23, 2005, 確認; 1♂, July 21, 2007, 確認; 1♂1♀ (交尾体), Aug. 4, 2007, 確認。

サキグロムシヒキ

Tricomachimus scutellaris (COZUILLET)

1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1♀, July 26, 2003, 確認; 1♀, July 23, 2005, 確認。

オオマダラバエ (ウマズラバエ)

Euprosopia grahami MALLCEH

1ex., July 24, 2004, 確認。

チョウ目

キアゲハ

Papilio machaon hippocrates C.FELDER et R.FELDER

1ex., July 22, 2006, 確認。

クロアゲハ *Papilio groenendor demetrius* STOLL

1ex., July 28, 2002, 確認 (ネムノキの花)。

キチョウ *Eurema hecabe hecabe* (LINNAEUS)

3exs., July 28, 2002, 確認; 1ex., July 23, 2005, 確認; 1ex., July 22, 2006, 確認; 1ex., Aug. 5, 2006, 確認; 1ex., July 21, 2007, 確認; 2exs., Aug. 4, 2007, 確認。

スジグロシロチョウ *Artogeia melete* (MENETRIES)

1ex., July 28, 2002, 確認; 1ex., July 24, 2004, 確認。

ベニシジミ *Lycaena phlaeas daimio* (MATSUMURA)

1ex., July 28, 2002, 確認; 1ex., July 21, 2007, 確認; 6exs., Aug. 4, 2007, 確認 (ヒメジョオン)。

ヤマトシジミ *Pseudozizeeria maha argia* (MENETRIES)

1ex., July 28, 2002, 確認。

テングチョウ *Ldeythea celtis celtoides* FRUHSTORFER

1ex., July 23, 2005, 確認。

コミスジ *Neptis sappho intermedia* W.B.PRYER

1ex., Aug. 5, 2001, 確認 (リョウブの花)。

1ex., July 28, 2002, 確認。

ヒオドシチョウ

- Nymphalis xanthonelas japonica* (STICHEL)
1ex., July 22, 2006, 確認.
イチモンジチョウ
- Cyrestis thyodamas mabella* (FRUHSTORFER)
1ex., July 26, 2003, 確認.
- ゴマダラチョウ *Hestina persimilis japonica*
(C.FELDER et R.FELDER)
1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 28, 2002,
確認.
- オオムラサキ *Sasakia charonda charonda* (HEWITSON)
1ex., July 22, 2006, 確認; 1♀, Aug. 4, 2007, 松
野航大採集(連島小3),
ジャノメチョウ
- Minois dryas bipunctata* (MOTSCHULSKY)
1ex., July 28, 2002, 確認; 1ex., July 26, 2003,
確認; 1ex., July 22, 2006, 確認; 1ex., Aug. 4,
2007, 確認.
- ヒカゲチョウ *Lethe sicelis* (HEWITTON)
1ex., July 21, 2007, 確認.
- ヤマキマダラヒカゲ
Neop niphonica niphonica BUTLER?
1ex., July 24, 2004, 確認.
- クロコノマチョウ
- Melanitis phedima oitensis* MATSUMURA
1ex., July 21, 2007, 確認.
- ダイミョウセセリ *Daimio tethys tethys* (MENETRIES)
1ex., July 28, 2002, 確認.
- シロシタホタルガ *Neochalcosia remota* (WALKER)
1ex., July 21, 2007, 確認.
- ヒロヘリアオイラガ *Parasa lepida* (CRAMER)
幼虫1ex., Aug. 5, 2001, 確認.
- キンモンガ *Psychostrophia melanargia* BUTLER
1ex., Aug. 5, 2006, 確認; 1ex., Aug. 4, 2007,
確認.
- メンガタスズメ *Acherontia styx* WESTWOOD
1ex., July 26, 2003, 確認.
- アケビコノハ *Adris tyrannus* (GUENEE)
幼虫1ex., July 22, 2006, 確認.
- ハチ目
- ツマグロケンヒメバチ *Spilopteron apicalis* MATSUMURA
1ex., Aug. 5, 2006, 確認.
- ルリジガバチ *Chalybion japonicum* (GRIBODO)
1ex., July 26, 2003, 確認.
- ミカドジガバチ *Hoplammophila aemulans* (KOHL)
1ex., July 26, 2003, 確認.
- オオモンクロベッコウ *Anoplus samariensis* (PALLAS)
1ex., Aug. 5, 2001, 確認; 1ex., July 28, 2002,
確認.
- キオビベッコウ *Batozonellus annulatus* (FABRICIUS)
1♂, July 24, 2004, 確認.
- フタスジスズバチ *Discoelius japonicus* PEREZ
1ex., July 26, 2003, 確認.
- オオカバフドロバチ
- Orancistrocerus drewseni drewseni* (SAUSSURE)
1ex., Aug. 5, 2001, 確認.
- スズバチ *Oreumenes decoratus* (SMITH)
1ex., July 26, 2003, 確認.
- ムモンホソアシナガバチ
- Parapolyia indica indica* (SAUSSURE)
宮城, July 23, 2005, 確認.
- オスズメバチ
- Vespa mandarinia japonica* RADOSZKOWSKI
1ex., July 28, 2002, 確認.
- キイロスズメバチ *Vespa simillima xanthoptera* CAMERON
1ex., July 23, 2005, 確認.
- ハリブトシリアゲアリ
- Crematogaster matsumurai matsumurai* FOREL
2exs., July 26, 2003, 確認.
- クロオオアリ *Camponotus japonicus* MAYR
1ex. (女王), Aug. 5, 2001, 確認; 1ex. (兵), July
26, 2003, 確認; 多数個体, July 23, 2005, 確認.
- ムネアカオオアリ *Camponotus obscuripes* MAYR
多数個体, July 28, 2002, 確認.
- 1ex., July 26, 2003, 木村けん・家近さき採集;
1ex., Aug. 5, 2006, 確認.
- ニシムネアカオオアリ
- Camponotus hemichlaena* YASUMATSU et BROWN
1ex., July 24, 2004, 確認.
- クロヤマアリ *Formica japonica* MITSCHULSKY
多数個体, July 26, 2003, 確認; 2exs., July 21,
2007, 確認.
- トビイロケアリ *Lasius niger* (LINNAEUS)
蟻道, July 26, 2003, 確認.
- コマルハナバチ *Bombus ardens ardens* SMITH
1♀, July 21, 2007, 確認 (アジサイの花).

参考文献

- 岡山県, 2003. 岡山県版レッドデータブック. 岡山県
生活環境部自然環境課.
- 岡山県, 2003. 岡山県野生生物目録. 岡山県生活環境
部自然環境課.
- 日本直翅類学会, 2006. バッタ・コオロギ・キリギリ
ス大図鑑. 北海道大学出版会.

真庭市山乘山・ブナ林の蛾類

渡 辺 和 夫*

I はじめに

筆者は、2000年を中心に川上郡川上町(現高梁市川上町)穴門山神社(渡辺,2003)を、2002年から2003年を中心に新見市草間台地(渡辺,2005)を定点の調査地域として蛾類の通年調査を実施し、その結果を報告してきた。今回は、ブナ林にスポットを当ててみた。

岡山県内のブナ林は、平成の大合併前の町村表示で西粟倉村(若杉)、東粟倉村(後山)、奈義町(滝山)、加茂町(倉見)、上齋原村～奥津町(県立森林公園)、中和村(山乘山)、富村(大空山)、川上村(蒜山)、新庄村(毛無山)など、県北部の中国山地脊梁部を中心には残存しているが、蛾類の調査をブナ林内で行える適所はそれほど多くない。

そうした中でも、最も調査しやすいと思われる真庭市蒜山(旧中和村)山乘山を調査地に選定した。この地は、旧中和村と旧奥津町をつなぐ広域基幹林道の旧奥津町境近くに、小規模ながら比較的良好なブナ林が残されており、従来から採集者もかなり多い場所であるうえに、通常であればブナ林内まで車で乗り付けることができるという利点がある。ただし、調査を行った2004年から2005年にかけては、旧中和村側からは山麓の不動滝で完全通行止め、旧奥津町側からも旧中和村への町境に当たる峠付近にて完全通行止めとなっていたため、奥津町側から峠まで車で行き、峠からブナ林内へ50mほど入ったあたりまで機材を搬入して調査を実施した。調査地点のメッシュコードは「52337664」で、標高は約880mである。なお、2006年以降も春先を含む継続調査を予定していたが、旧奥津町側からの進入路が山麓で完全通行止めとされたため、以後の調査は断念せざるを得なかったものである。

調査地点を合併前の市町村区分を用いた岡山県の白地図上に示すと、図1のとおりである。

調査方法は灯火採集によるものとし、1.2×2.5mの白布をスクリーンとして用い、その前に20~23w白色蛍光灯3本、15w及び20wブラックライト各1本、300w水銀灯1灯を組み合わせて光源とした。電源は、900wの携帯用発電機を使用した。



[図1：位置図]

調査日時及び天候は、次のとおりで、2暦日にわたる場合は原則として日没から夜明けまでの調査を実施しており、今回の調査回数は計12回となる。

- 2004年7月3~4日（小雨のち晴れ）
- 2004年7月17~18日（晴れ）
- 2004年8月14~15日（曇り一時雨）
- 2004年9月18日（曇りのち雨）
- 2004年10月16~17日（曇り時々雨）
- 2004年11月20日（曇り）
- 2005年4月30日~5月1日（曇り：この日は午前3時で調査終了）
- 2005年6月4~5日（曇り時々小雨）
- 2005年7月16~18日（曇りのち小雨）
- 2005年8月6~7日（雷雨のち曇り）
- 2005年10月1~2日（曇り）
- 2005年11月5~6日（曇り）

II リスト

様々な事情によって取りまとめが遅くなってしまったが、得られた種のうち同定を完了したものについて科別に示すと次のとおりである。学名及び和名は神保(2004-2008)に従うとともに和名の後にカタログ番号を〔 〕書きで明示し、配列は神保(2004-2008)の大図

* 〒719-1132 総社市三輪203

鑑体系に従った。ただし、学名は属名と種名にとどめ、亜種名や命名者名等は省略した。なお、筆者が記録できなかった種について、途中から調査に協力いただいた大橋英雅氏の記録を一部借用している。発表を快諾してくださった大橋氏に感謝申し上げる。また、今回の調査では記録されなかった種でも、渡辺(1997)又は中村・渡辺(2001)において当地から記録されたものはリストに含め、それぞれの文献に基づくことを明示しており、同様に、今回の調査では記録されなかったが、過去の調査において採集されたものもリストに含めている。

岡山県初記録と思われるものや過去に写真が示されていないと思われるものなど、重要と思われる一部の種については写真を添付したが、写真の番号はリストの番号と一致させている。

データ中「目撃確認」とは現地で目視による確認のみを行ったもの、「同定確認」とは個体を持ち帰って同定したのち破棄したもので、その他の個体数を明示している記録は採集者である筆者又は大橋英雅氏が保管している。なお、採集者名は、筆者の場合は省略し、大橋氏の場合は「OH」と略記している。

Hepialidae コウモリガ科

1. *Endoclitia excrescens* コウモリガ [0021]
1♂, 14-15.VIII.2004; 目撃確認, 18.IX.2004.

Adelidae ヒゲナガガ科

2. *Nemophora rubrofascia* ベニオビヒゲナガ [0040]
1♂, 16-17.VII.2005.

真庭市上徳山での写真記録(三宅,2008)が唯一のもので、標本が得られたのは県下で初めてと思われる。

3. *Nemophora aurifera* ホソオビヒゲナガ [0042]
2♀, 3-4.VIII.2004.

4. *Nemophora trimetrella*
ホソフタオビヒゲナガ [0045]
2♂, 4-5.VI.2005.

岡山県初記録と思われる。

5. *Nemophora staudingerella*
ウスベニヒゲナガ [0056]
2♂, 4-5.VI.2005.

Cossidae ボクトウガ科

Zeuzerinae ゴマフボクトウ亜科

6. *Zeuzera multistrigata* ゴマフボクトウ [0075]
1♂ 同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 16-17.VII.2005.

Tortricidae ハマキガ科

Tortricinae ハマキガ亜科

7. *Pandemis corylana* ウスマミトビハマキ [0082]
3♂, 14-15.VIII.2004; 1♀, 6-7.VIII.2005.
アセスでの記録が数か所あるのみのようである。
8. *Pandemis cinnamomeana* アカトビハマキ [0083]
2♂1♀, 3-4.VIII.2004; 1♂1♀, 18.IX.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005; 1♀, 1-2.X.2005.
9. *Archips ingentana* オオアトキハマキ [0090]
1♂, 14-15.VIII.2004.
10. *Homona magnanima* チャハマキ [0126]
1♂, 14-15.VIII.2004.
11. *Ptycholoma lecheanum* オオギンスジハマキ [0118]
1ex., 4-5.VI.2005.
12. *Ptycholoma imitator* アミメキハマキ [0119]
1♂, 3-4.VIII.2004; 1ex., 17-18.VII.2004.
13. *Pseudeulia asinana* オオハイジロマキ [0130]
4♂2♀, 30.IV-1.V.2005.
♀の開長が26mmがあるので、本種と同定した。
14. *Neocalyptis liratana* フタモンコハマキ [0137]
3exs., 18.IX.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
15. *Gnorismoneura vallifica* ケバネハマキ [0147]
2♂, 4-5.VI.2005.
岡山県での記録はなかったものと思われる。
16. *Paratorna cuprescens* ミスジマルバハマキ [0168]
1ex., 3-4.VIII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
17. *Acleris issikii* スジエグリハマキ [0171]
1ex., 1-2.X.2005.
岡山県初記録と思われる。
18. *Acleris platynotana*
フタスジクリイロハマキ [0181]
1ex., 4-5.VI.2005; 1ex., 1-2.X.2005.
県中部からの記録のみで、北部からは初めての記録と思われる。
19. *Acleris paradiseana* ツマモンエグリハマキ [0183]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 18.IX.2004; 3exs., 16-17.VIII.2005; 1ex., 1-2.X.2005.
岡山県からは初めての記録と思われる。
20. *Acleris caerulescens* キボシエグリハマキ [0184]
2exs., 1-2.X.2005.
真庭市本茅部(三宅,2008)に次ぐ2例目の記録。
21. *Acleris phantastica* アカネハマキ [0185]
4exs., 14-15.VIII.2004; 4exs., 16-17.X.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005; 2exs., 1-2.X.2005; 2exs., 5-6.XI.2005.
22. *Acleris pulchella* マエキハマキ [0189]
1ex., 18.IX.2004; 1ex., 5-6.XI.2005.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
23. *Acleris perfundana* ナラコハマキ [0198]

- 1ex., 6-7.VII.2005 ; 3exs., 5-6.XI.2005.
24. *Acleris affinatana* ブライヤハマキ [0201]
1ex., 30.IV-1.V.2005 ; 1ex., 16-17.VII.2005.
25. *Acleris lacordairiana* マエモンシロハマキ [0206]
1ex., 3-4.VII.2004.
県中部からの記録のみで、北部からの記録はなかったと思われる。
26. *Acleris japonica* ナカジロハマキ [0207]
1ex., 14-15.VIII.2004.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
27. *Acleris aurichalcana* ウンモンキハマキ [0218]
1ex., 14-15.VIII.2004 ; 1ex., 16-17.VII.2005 ; 2exs., 6-7.VIII.2005.
岡山県初記録と思われる。シナノキにつくので、県北部に分布するものと考えられる。
28. *Acleris askoldana* ギンスジカバハマキ [0223]
1ex., 17-18.VII.2004 ; 1ex., 14-15.VIII.2004 ; 1ex., 16-17.VII.2005.
岡山県初記録と思われる。
29. *Acleris conchyloides* ネウスハマキ [0225]
1ex., 17-18.VII.2004 ; 1ex., 16-17.VII.2005.
アセスで県中部から1例の記録があるようだ。
30. *Acleris arcuata* チャモンギンハマキ [0228]
1ex., 3-4.VII.2004 ; 2exs., 14-15.VIII.2004 ; 1ex., 6-7.VIII.2005.
- Olethreutinae ヒメハマキガ亜科
31. *Ukamenia sapporensis* サッポロヒメハマキ [0248]
1♂, 16-17.VII.2005.
岡山県からは初めての記録と思われる。
32. *Eudemopsis pompholyctias*
マエジロムラサキヒメハマキ [0258]
1ex., 3-4.VII.2004.
33. *Phaeasiophora roseana*
ツマベニヒメハマキ [0261]
1ex., 17-18.VII.2004 ; 1ex., 4-5.VI.2005.
34. *Statheromantis pictana* キモンヒメハマキ [0276]
2exs., 14-15.VIII.2004 ; 1ex., 4-5.VI.2005.
岡山県初記録と思われる。
35. *Hystrichoscelus spathanum*
コシロアシヒメハマキ [0291]
1♂1♀, 14-15.VIII.2004.
36. *Hedya inornata* オオサザナミヒメハマキ [0295]
2exs., 17-18.VII.2004 ; 1ex., 16-17.VII.2005.
37. *Hedya dimidiata* シロモンヒメハマキ [0296]
1ex., 4-5.VI.2005.
38. *Pseudohedya cincinna*
- ツマキオオヒメハマキ [0306+0309]
- 1ex., 3-4.VII.2004 ; 1ex., 17-18.VII.2004 ; 1ex., 16-17.VII.2005 ; 2exs., 6-7.VIII.2005.
岡山県では初めての記録と思われる。
39. *Pseudohedya retracta*
オオナミスジキヒメハマキ [0307]
1ex., 16-17.VII.2005.
新見市草間(渡辺,2005)に次ぐ2例目の記録。
40. *Pseudohedya satoi* サトウヒメハマキ [0308]
1ex., 16-17.VII.2005.
高梁市臥牛山(宇野,1991)に次ぐ2例目の記録。
41. *Metendothenia atropunctana*
クロテンツマキヒメハマキ [0310]
1ex., 14-15.VIII.2004 ; 1ex., 6-7.VIII.2005.
42. *Olethreutes orthocosma*
コクリオビクロヒメハマキ [0346]
1♂, 16-17.VII.2005.
43. *Olethreutes electanus* ウツギヒメハマキ [0330]
1ex., 16-17.VII.2005.
44. *Tetramoera flammeata*
コナミスジキヒメハマキ [0412]
2♂2♀, 16-17.VII.2005.
真庭市本茅部(三宅,2008)に次ぐ2例目の記録。
45. *Ancylis nemorana* カギバヒメハマキ [0394]
5exs., 4-5.VI.2005.
岡山県初記録と思われる。
46. *Coenobiodes granitalis*
ヒノキカワモグリガ [0442]
1ex., 16-17.VII.2005.
47. *Rhopalovalva exartemana*
ギンヅマヒメハマキ [0418]
1ex., 6-7.VII.2005.
アセスの記録が県南部で1例あるだけのようだ。
48. *Kennelia xylinana* マゲバヒメハマキ [0388]
1ex., 16-17.VII.2005.
岡山県初記録と思われる。
49. *Gibberifera hepaticana*
ニセウスキシロヒメハマキ [---]
1ex., 17-18.VII.2004.
岡山県初記録と思われる。前翅地色に若干淡褐色を加味するので、本種と同定した。
50. *Epinotia rasdolnyana*
セクロモンヒメハマキ [0453]
2exs., 16-17.X.2004 ; 2exs., 5-6.XI.2005.
岡山県初記録と思われる。
51. *Epinotia exquisitana*

- クロマダラシロヒメハマキ [0456]
1ex., 3-4.VII.2004; 2exs., 17-18.VII.2004; 2exs., 16-17.VII.2005.
52. *Zeiraphera argutana* ガレモンヒメハマキ [0470]
3exs., 17-18.VII.2004.
西栗倉村若杉(渡辺,2001)に次ぐ2例目の記録。
53. *Zeiraphera virinea* ミドリヒメハマキ [0474]
1ex., 17-18.VII.2004; 5exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
54. *Hendecaneura impar*
オオツマキクロヒメハマキ [0503]
1ex., 16-17.VII.2005.
岡山県からは初めての記録と思われる。
55. *Epiblema foenellum* ヨモギネムシガ [0511]
目撃確認, 14-15.VIII.2004.
56. *Rhopobota ustomaculana* セシロヒメハマキ [0555]
1ex., 18.IX.2004; 1ex., 1-2.X.2005.
いずれの個体も開帳14mmだった。従来の本種の記録は、次種と混同されていた恐れがある。
57. *Rhopobota ilexi* オオセシロヒメハマキ [---]
1ex., 16-17.VII.2005.
岡山県初記録と思われる。開帳が18mmあるので、奥(2003)に従い本種と同定した。
58. *Rhopobota naevana*
クロネハイイロヒメハマキ [0557]
3♀, 18.IX.2004; 1♀, 16-17.X.2004; 2♀, 1-2.X.2005.
59. *Antichlidas holocnista*
ツマキハイイロヒメハマキ [0569]
1ex., 17-18.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
60. *Cryptophlebia ombrodelta*
アシブトヒメハマキ [0572]
1♂, 14-15.VIII.2004.
61. *Cryptophlebia yasudai*
オオアシブトヒメハマキ [0573]
1♂, 14-15.VIII.2004.
62. *Cydia japonensis*
シロアシヨツメモンヒメハマキ [0620]
2exs., 17-18.VII.2004; 3♂, 16-17.VII.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
63. *Cydia kurokoi* (Amsel) クリミガ [0621]
1ex., 18.IX.2004.
64. *Cydia danilevskyi* ヨツメヒメハマキ [0622]
1ex., 14-15.VIII.2004.
65. *Cydia amurensis* シロツメモンヒメハマキ [0624]
2exs., 17-18.VII.2004; 3exs., 14-15.VIII.2004; 2exs., 6-7.VIII.2005.
高梁市臥牛山(宇野,1991)に次ぐ2例目の記録。
- Chlidanotinae マダラハマキガ亜科
66. *Charitographa mikadonis*
オオナミモンマダラハマキ [0629]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 17-18.VII.2004.
真庭市上徳山(三宅,2008)に次ぐ2例目の記録。
- Tineidae ヒロズコガ科
- Nemapogoninae コクガ亜科
67. *Dinica endochrysa* マエモンヒロズコガ [0700]
1ex., 6-7.VIII.2005.
- Myrmecozelinae フサクチヒロズコガ亜科
68. *Psecadioides aspersus* クロクモヒロズコガ [0705]
2♂, 14-15.VIII.2004; 3♂, 6-7.VIII.2005.
- Yponomeutidae スガ科
- Plutellinae クチブサガ亜科
69. *Plutella xylostella* コナガ [0904]
1ex., 4-5.VI.2005.
70. *Ypsolopha parenthesellus*
ウスイロクチブサガ [0918]
1ex., 18.IX.2004; 2exs., 1-2.X.2005.
- Yponomeutinae スガ亜科
71. *Thecobathra anas* マルギンバネスガ [0943]
1ex., 6-7.VIII.2005.
72. *Thecobathra eta* トガリギンバネスガ [0944]
1ex., 14-15.VIII.2004.
73. *Yponomeuta polyxictus* オオボシオオスガ [0950]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 17-18.VII.2004; 2exs., 14-15.VIII.2004; 2exs., 16-17.VII.2005.
74. *Yponomeuta anatolicus* オオボシハイスガ [0956]
3exs., 16-17.VII.2005.
75. *Yponomeuta meguronis* マサキスガ [0957]
1ex., 1-2.X.2005.
76. *Euhyonomeutoides trachydeltus* ホソスガ [0969]
1ex., 16-17.X.2004.
- Glyptipterigidae ホソハマキモドキガ科
77. *Glyptipterix beta* オオホソハマキモドキ [1016]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
78. *Glyptipterix basifasciata*
シロオビホソハマキモドキ [1028]
2exs., 3-4.VII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
- Oecophoridae マルハキバガ科
- Depressariinae ヒラタマルハキバガ亜科
79. *Agonopterix yomogiella*

- ヨモギヒラタマルハキバガ [1112]
1ex., 30.VI-1.V.2005.
80. *Acria ceramitis*
ネズミエグリヒラタマルハキバガ [1128]
1ex., 18.IX.2004; 2exs., 1-2.X.2005.
県中・南部からの記録のみで、北部からは初記録。
Deuterogoniinae オビマルハキバガ亜科
81. *Deuterogonia chionoxantha*
カタキマルハキバガ [1154]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 18.IX.2004; 1ex., 16-17.VII.2005; 2exs., 6-7.VIII.2005.
Cosmopterigidae カザリバガ科
Cosmopteriginae カザリバガ亜科
82. *Ashibusa jezoensis* アシブサトガリホソガ [1214]
1ex., 16-17.VII.2005.
岡山県では初めての記録と思われる。
- Lecithoceridae ヒゲナガキバガ科**
83. *Scythropiodes leucostola* ゴマフシロキバガ [1236]
1ex., 16-17.VII.2005.
84. *Issikiopteryx japonica*
イッシキヒゲナガキバガ [1245]
2exs., 3-4.VII.2004.
新庄村毛無山(重井ほか,1998)に次ぐ2例目の記録。
- Gelechiidae キバガ科**
85. *Thiotricha trapezoidella*
クルミシントメキバガ [1274]
2exs., 1-2.X.2005.
アセスで県中部の記録が1例のみあるようだ。
86. *Recurvaria comprobata* シロクロキバガ [1258]
1ex., 14-15.VIII.2004.
87. *Dichomeris heriguronis* カバイロキバガ [1313]
1ex., 17-18.VII.2004; 3exs., 16-17.VII.2005.
Alucitidae ニジュウシトリバガ科
88. *Alucita spilodesma* ニジュウシトリバ [1325]
1ex., 16-17.VII.2005.
- Zygaenidae マダラガ科**
Chalcosiinae ホタルガ亜科
89. *Neochalcosia remota* シロシタホタルガ [1344]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂同定確認, 16-17.VII.2005.
Procridinae クロマダラ亜科
90. *Balataea gracilis* キスジホソマダラ [1350]
3♂, 17-18.VII.2004.
Limacodidae イラガ科
91. *Mediocampa speciosa* クロマダライラガ [1373]
lex., 14-15.VIII.2004.
92. *Narosoideus flavidorsalis* ナシイラガ [1374]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
93. *Microleon longipalpis* テングイラガ [1378]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 17-18.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005; 1♂1♀, 6-7.VIII.2005.
94. *Phrixolepia sericea* アカイラガ [1379]
1♂, 3-4.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005; 2♂1♀, 6-7.VIII.2005.
95. *Austrapoda hepatica* ウスムラサキイラガ [1382]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
96. *Parasa sinica* クロシタオイラガ [1384]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004; 1♀同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂同定確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
97. *Ceratonema sericeum* ウストビイラガ [1387]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
98. *Naryciodes posticalis* ヒロズイラガ [1392]
1♂, 3-4.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
- Thyrididae マドガ科**
Siculodinae マダラマドガ亜科
99. *Rhodoneura erecta* チビマダラマドガ [1406]
1ex., 6-7.VIII.2005.
100. *Rhodoneura pallida* ウスマダラマドガ [1408]
1ex., 16-17.VII.2005.
101. *Pyrinioides aurea* ハスオビマドガ [1417]
1♂, 3-4.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005; 1♀, 6-7.VIII.2005.
- Crambidae ツトガ科**
Crambinae ツトガ亜科
102. *Glaucocharis exsectella* シロエグリツトガ [1449]
1ex., 18.IX.2004.
県中・南部からの記録のみで、北部からは初記録。
103. *Pseudargyria interruptella* ホソスジツトガ [1456]
1ex., 6-7.VIII.2005.
104. *Calamotropha nigripunctella* キスジツトガ [1477]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
105. *Chrysoteuchia diplogramma*
ウスクロスジツトガ [1480]
1ex., 3-4.VII.2004; 2exs., 17-18.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
106. *Crambus argyrophorus* シロスジツトガ [1493]
1ex., 3-4.VII.2004.
107. *Crambus pseudargyrophorus*
ニセシロスジツトガ [1494]

- 2exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
 108. *Flavocrambus striatellus* クロスジツトガ [1514]
 1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
109. *Parapediasia teterella* シバツトガ [1519]
 1ex., 1-2.X.2005.
 県中・南部からの記録のみで、北部からは初記録。
- Evergestinae ニセノメイガ亜科**
110. *Evergestis junctalis*
 フタモンキニセノメイガ [1525]
 1ex., 6-7.VIII.2005.
111. *Evergestis holophaealis*
 ヘリジロカラスニセノメイガ [1526]
 1ex., 18.IX.2004.
- Pyraustinae ノメイガ亜科**
112. *Piletocera sodalis*
 コガタシロモンノメイガ [1541]
 2♂, 3-4.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
113. *Camptostastix hisbonalis*
 ハナダカノメイガ [1542]
 1♂, 3-4.VII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
114. *Diplopseustis perieresalis* エグリノメイガ [1551]
 1ex., 3-4.VII.2004; 2exs., 1-2.X.2005.
115. *Mabra charonialis* ミツテンノメイガ [1555]
 1ex., 6-7.VIII.2005.
116. *Pycnarmon lactiferalis* ゴマダラノメイガ [1559]
 1ex., 14-15.VIII.2004.
117. *Pycnarmon pantherata* クロオビノメイガ [1560]
 1ex.同定確認, 17-18.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
118. *Spoladea recurvalis* シロオビノメイガ [1562]
 1♀, 14-15.VIII.2004; 1♀, 18.IX.2004.
119. *Eurrhyparodes accessalis*
 アヤナミノメイガ [1563]
 1♀, 18.IX.2004.
120. *Agrotera nemoralis* ウスムラサキノメイガ [1565]
 1♀, 6-7.VIII.2005.
121. *Agrotera posticalis*
 クロウスムラサキノメイガ [1566]
 1♂, 3-4.VII.2004; 1♂, 14-15.VIII.2004.
122. *Pagyda quinquelineata* マタスジノメイガ [1569]
 2exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005; 2exs., 6-7.VIII.2005.
123. *Analthes semitritalis*
 シロヒトモンノメイガ [1589]
 1♂1♀, 14-15.VIII.2004.
124. *Tyspanodes striatus* クロスジノメイガ [1593]
- 1ex.同定確認, 3-4.VII.2004; 1ex., 14-15.VIII.2004;
 1ex., 6-7.VIII.2005.
125. *Nacoleia commixta* シロテンキノメイガ [1598]
 1♂, 3-4.VII.2004; 1♀, 17-18.VII.2004; 1♀,
 18.IX.2004.
126. *Omiodes similis* クロミスジノメイガ [1612]
 1ex., 17-18.VII.2004.
127. *Goniorhynchus exemplaris* クロズノメイガ [1615]
 1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
128. *Botyodes principalis* オオキノメイガ [1621]
 1ex.同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認,
 18.IX.2004; 目撃確認, 16-17.VII.2005.
129. *Pleuroptya deficiens* シロハラノメイガ [1628]
 2exs., 14-15.VIII.2004; 2exs., 4-5.VI.2005; 1ex., 6-7.VIII.2005.
130. *Pleuroptya quadrimaculalis*
 ヨツメノメイガ [1632]
 1♀, 16-17.VII.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
131. *Pleuroptya harutai* オオキバラノメイガ [1634]
 1♂, 17-18.VII.2004; 1♀, 6-7.VIII.2005.
132. *Pleuroptya chlorophanta*
 ホソミスジノメイガ [1636]
 1♀, 16-17.VII.2005; 1♀, 6-7.VIII.2005.
133. *Lygropia yerburi*
 ウスグロヨツモンノメイガ [1646]
 1ex., 14-15.VIII.2004.
134. *Palpita nigropunctalis*
 マエアカスカシノメイガ [1648]
 1ex.同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VII.2004; 目撃確認, 18.IX.2004.
135. *Diaphania indica* ワタヘリクロノメイガ [1651]
 1♂, 14-15.VIII.2004.
136. *Sinibotys obliquilinealis*
 ヒメセスジノメイガ [1686]
 2exs., 3-4.VII.2004; 1ex., 17-18.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005; 1ex., 6-7.VIII.2005.
137. *Circobotys nycterina* カギバノメイガ [1689]
 1♂, 3-4.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
138. *Bradina angustalis* アカウスグロノメイガ [---]
 1♂, 6-7.VIII.2005.
139. *Herpetogramma fuscescens*
 ウスオビクロノメイガ [1707]
 1♀, 18.IX.2004.
140. *Herpetogramma luctuosale*
 モンキクロノメイガ [1712]
 1♂, 14-15.VIII.2004.

141. *Uresiphita tricolor* モンシロルリノメイガ [1728]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
142. *Prodasygnemis inornata* キムジノメイガ [1736]
1♂, 6-7.VIII.2005.
143. *Pronomis delicatalis*
ミカエリソウノメイガ [1737]
1ex., 3-4.VII.2004.
144. *Perinephela lancealis* キイロノメイガ [1745]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♀, 4-5.VI.2005.
145. *Paliga ochrealis* マエウスモンキノメイガ [1748]
1♀, 6-7.VII.2005.
146. *Paliga auratalis* ヘリジロキンノメイガ [1749]
1ex., 14-15.VIII.2004.
147. *Pseudeubulea fentoni*
モンスカシキノメイガ [1750]
1ex., 16-17.VII.2005.
148. *Udea testacea* クロモンキノメイガ [1766]
3exs., 16-17.X.2004.
149. *Udonomeiga vicinalis* ウドノメイガ [1774]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
150. *Pyrausta fuliginata*
ウスオビクロチビノメイガ [1785]
2exs., 14-15.VIII.2004.
高梁市臥牛山(宇野,1991)に次ぐ2例目の記録。
151. *Pyrausta chrysitis* カクモントビノメイガ [1790]
1♀, 14-15.VIII.2004.
岡山県からは初めて記録される。
152. *Carminibotrys carminalis*
ヘリアカキンノメイガ [1796]
2exs., 6-7.VIII.2005.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
Acentropinae ミズメイガ亜科
153. *Elophila interruptalis* マダラミズメイガ [1803]
1ex., 1-2.X.2005.
154. *Nymphicula saigusai* アトモンミズメイガ [1825]
1ex., 6-7.VIII.2005.
- Pyralidae** メイガ科
Galleriinae ツヅリガ亜科
155. *Cataprosopus monstrosus*
マエグロツヅリガ [1835]
1ex., 17-18.VII.2004.
- Epipaschiinae* フトメイガ亜科
156. *Lepidogma melanobasis*
コネアオフトメイガ [1851]
1♀, 6-7.VIII.2005.
157. *Salma amica* オオフトメイガ [1852]
1♂1♀, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
158. *Teliphasa elegans* ナカアオフトメイガ [1853]
1♀, 17-18.VII.2004; 1♂, 14-15.VIII.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005.
159. *Termioptycha nigrescens* クロフトメイガ [1856]
2♀, 14-15.VIII.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005.
160. *Epilepia dentata* ハスジフトメイガ [1861]
1♂, 17-18.VII.2004; 1♀, 6-7.VIII.2005.
161. *Listaficki* ナカムラサキフトメイガ [1864]
2exs.同定確認, 17-18.VII.2004.
162. *Orthaga onerata* ネアオフトメイガ [1866]
1♀, 16-17.VII.2005.
- Pyralinae** シマメイガ亜科
163. *Pyralis regalis* ギンモンシマメイガ [1877]
1♂1♀, 16-17.VII.2005.
164. *Stemmatophora valida*
トビイロフタスジシマメイガ [1880]
1♂, 3-4.VII.2004.
165. *Orthopygia glaucinalis*
フタスジシマメイガ [1886]
1♀, 1-2.X.2005.
166. *Herculia orthogramma* オオバシマメイガ [1893]
2♂, 16-17.X.2004.
167. *Orybina regalis* キンボシシマメイガ [1900]
1♀, 17-18.VII.2004.
168. *Endorricha minialis* キベリトガリメイガ [1907]
1♂, 3-4.VII.2004.
169. *Endorricha olivacealis*
ウスベニトガリメイガ [1908]
4♂2♀, 3-4.VII.2004; 1♂2♀, 17-18.VII.2004; 1♀,
14-15.VIII.2004.
Phycitinae マダラメイガ亜科
170. *Assara korbi*
フタシロテンホソマダラメイガ [1915]
1ex., 1-2.X.2005.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
171. *Patagoniodes nipponellus*
トビスジマダラメイガ [1924]
3♂, 18.X.2004.
172. *Nephopterix maenamii*
マエナミマダラメイガ [1938]
1♀, 6-7.VIII.2005.
173. *Nephopterix mikadella*
ミカドマダラメイガ [1942]
1♂, 3-4.VII.2004; 4♀, 17-18.VII.2004; 1♀, 14-

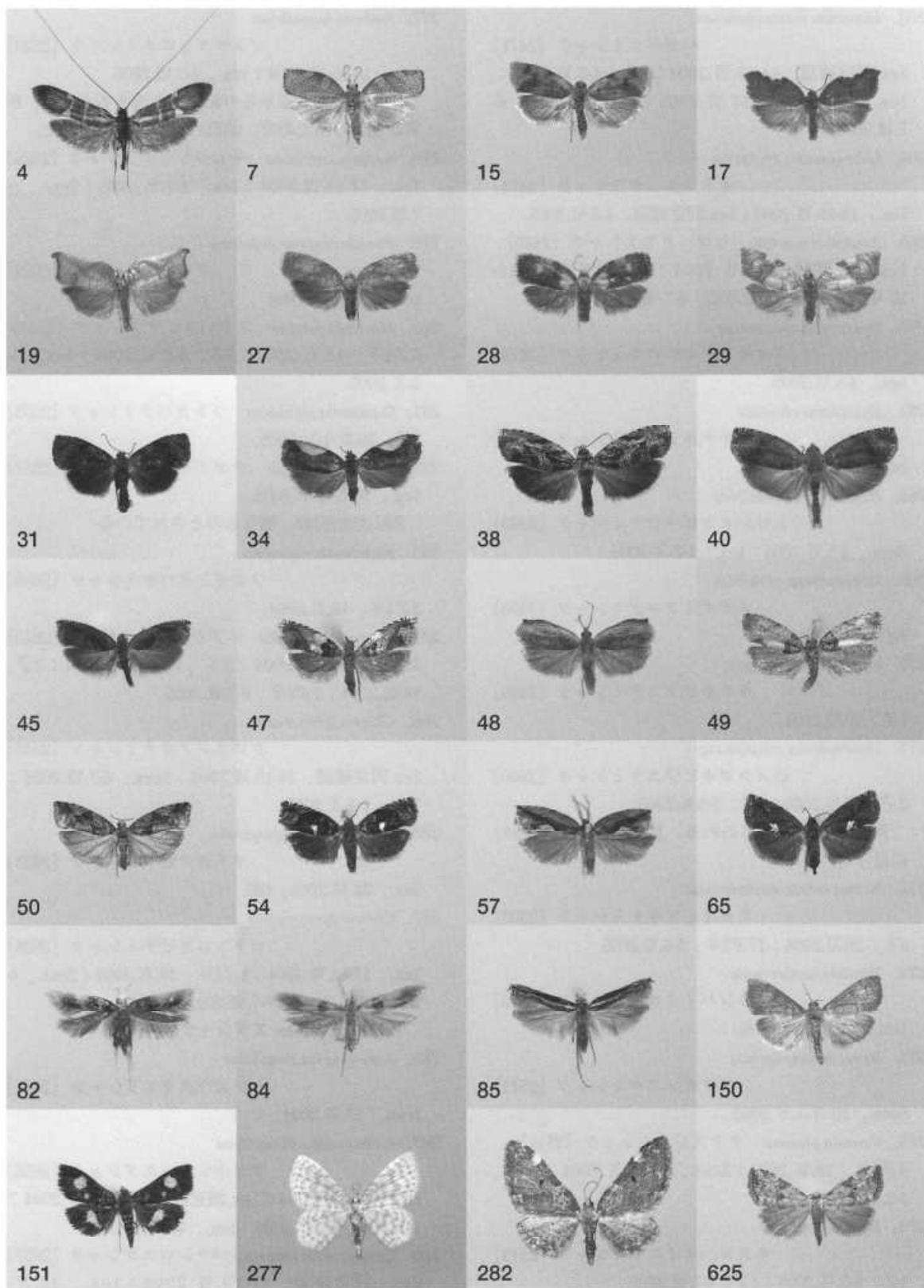
- 15.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
174. *Nephopterix intercisa*
ヤマトマダラメイガ [1944]
2♂2♀, 17-18.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
175. *Pempelia vinacea*
オオクロモンマダラメイガ [1947]
1♂, 3-4.VII.2004; 2♂, 17-18.VII.2004.
176. *OAddyme confusalis*
ウスアカムラサキマダラメイガ [1977]
1♀, 17-18.VII.2004; 1♂1♀, 14-15.VIII.2004; 1♀,
16-17.VII.2005.
177. *Oncocera semirubella* アカマダラメイガ [1946]
1♀, 14-15.VII.2004.
178. *Mussidia pectinicornella*
クシヒゲマダラメイガ [1953]
1♂, 17-18.VII.2004; 1♀, 14-15.VIII.2004.
179. *Acrobasis encaustella*
ウスアカマダラメイガ [1964]
1♀, 6-7.VIII.2005.
180. *Conobathra ferruginella*
アカフマダラメイガ [1966]
1♂, 14-15.VIII.2004.
181. *Pseudacrobasis nankingella*
マエジロギンマダラメイガ [1981]
1ex., 17-18.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
182. *Spatulipalpia albistrialis*
ヒゲブトマダラメイガ [1988]
1♂, 14-15.VIII.2004.
183. *Metriostola infausta*
シロスジクロマダラメイガ [1989]
4♂4♀, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
184. *Sacculocornutia monotonella*
ハイイロマダラメイガ [1996]
1♂3♀, 14-15.VIII.2004.
185. *Ceroprepes ophthalmicella*
ウスアカモンクロマダラメイガ [2006]
1♂1♀, 17-18.VII.2004; 2♂2♀, 14-15.VIII.2004.
186. *Ceroprepes patriciella*
ウスアカネマダラメイガ [2008]
2♀, 14-15.VIII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005; 1♀, 6-
7.VII.2005.
187. *Etielloides curvella*
ナシハマキマダラメイガ [2011]
1♂, 4-5.VI.2005.
- Drepanidae カギバガ科
Drepaninae カギバガ亜科
188. *Agnidra scabiosa* マエキカギバ [2080]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-
15.VII.2004.
189. *Microblepsis acuminata* オガサワラカギバ [2081]
1♂, 6-7.VIII.2005.
190. *Pseudalbara parvula* ヒメハイイロカギバ [2083]
1ex., 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VII.2004.
191. *Nordstromia japonica* ヤマトカギバ [2084]
1♂, 4-5.VI.2005.
192. *Nordstromia grisearia* エゾカギバ [2085]
1♀同定確認, 17-18.VII.2004; 1♀同定確認, 14-
15.VII.2004.
193. *Sabra harpagula* ウスオビカギバ [2087]
2♀, 14-15.VIII.2004; 2♂1♀, 6-7.VIII.2005.
194. *Tridrepana crocea* ウコンカギバ [2089]
1♂, 6-7.VIII.2005; 1♂, 1-2.X.2005.
195. *Callidrepana patrana* ギンモンカギバ [2091]
1♂, 6-7.VIII.2005.
196. *Callicilix abraxata* マダラカギバ [2099]
1♀, 14-15.VIII.2004; 目撃確認, 16-17.VII.2005.
197. *Auzata superba* ヒツメカギバ [2100]
1♀, 14-15.VIII.2004; 目撃確認, 18.IX.2004; 目撃確
認, 16-17.VII.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
- Oretinae フトカギバガ亜科
198. *Oreta pulchripes* アシベニカギバ [2105]
1ex., 6-7.VIII.2005.
- Cyclidiidae オオカギバガ科
199. *Mimozethes argentinaria*
ギンスジカギバ [2111]
2exs., 3-4.VII.2004; 目撃確認, 16-17.VII.2005.
- Thyatiridae トガリバガ科
200. *Euparyphasma maximum* ナガトガリバ [2112]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
201. *Macrothyatira flava* キマダラトガリバ [2115]
2exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
202. *Monothyatira pryeri* ウスベニトガリバ [2116]
3exs., 30.IV-1.V.2005.
203. *Habrosyne dieckmanni*
ウスベニアヤトガリバ [2121]
2exs., 4-5.VI.2005.
204. *Tethea ampliata* オオバトガリバ [2125]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
205. *Tethea consimilis* オオマエベニトガリバ [2129]
2exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005; 1ex., 6-
7.VIII.2005.
206. *Togaria suzukiana* ナカジロトガリバ [2134]

- 3♂, 16-17.X.2004; 2♂, 5-6.XI.2005.
207. *Parapsestis argenteopicta*
ギンモントガリバ [2135]
2exs., 3-4.VII.2004.
208. *Parapsestis albida* ウスジロトガリバ [2136]
3exs., 3-4.VII.2004; 2exs., 17-18.VII.2004; 2exs., 4-5.VI.2005.
209. *Epipsestis ornata* ムラサキトガリバ [2137]
3exs., 1-2.X.2005.
210. *Epipsestis nikkoensis* ニッコウトガリバ [2138]
1ex., 16-17.X.2004; 2exs., 1-2.X.2005; 1ex., 5-6.XI.2005.
211. *Epipsestis perornata*
ウスムラサキトガリバ [2139]
5exs., 16-17.X.2004; 1ex., 5-6.XI.2005.
212. *Mimopsestis basalis* ネグロトガリバ [2140]
1ex., 11-12.VII.1987.
213. *Betapsestis umbrosa* タケウチトガリバ [2142]
1ex., 14-15.VIII.2004.
214. *Sugitaniella kuramana* クラマトガリバ [2145]
2exs., 30.IV-1.V.2005.
215. *Mesopsestis undosa* ナミスジトガリバ [2149]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
- Geometridae シャクガ科**
- Alsophilinae フュシャク亜科**
216. *Alsophila japonensis* シロオビフュシャク [2152]
7♂, 20.XI.2004.
- Geometrinae アオシャク亜科**
217. *Pachista superans* オオアヤシャク [2173]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 14-15.VIII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005; 目撃確認, 6-7.VII.2005.
218. *Dindica virescens* ウスアオシャク [2174]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂1♀, 4-5.VI.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
夏の個体は色が濃厚なことが知られているが、非常に黒化した個体が得られたので、写真を示しておく (1♂, 6-7.VIII.2005)。
219. *Agathia carissima* チズモンアオシャク [2175]
1ex.同定確認, 14-15.VIII.2004.
220. *Aracima muscosa* アトヘリアオシャク [2178]
1ex., 22.VII.2002, OH.
221. *Tanaorhinus reciprocatus*
カギバアオシャク [2181]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004.
222. *Geometra papilionaria*
- オオシロオビアオシャク [2182]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
223. *Geometra dieckmanni*
カギシロスジアオシャク [2185]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
224. *Neohipparchus vallatus* キマエアオシャク [2188]
1♀, 14-15.VIII.2004.
225. *Jodis argutaria* ウスミズアオシャク [2200]
1♂, 3-4.VII.2004.
226. *Jodis dentifascia* オオナミガタアオシャク [2202]
1♀, 6-7.VIII.2005.
重井ほか(1997)で「?」付きで報告されているのみ。岡山県野生生物目録(岡山県, 2003b)には収録されていないので、実質岡山県初記録と思われる。
227. *Hemithea aestivaria*
キバラヒメアオシャク [2212]
1♂, 3-4.VII.2004.
228. *Chlorissa inornata*
ウスハラアカアオシャク [2218]
1♀, 4-5.VI.2005.
229. *Comibaena amoenaaria*
ヘルジロヨツメアオシャク [2229]
2♀, 14-15.VIII.2004.
230. *Comibaena delicatior* クロモンアオシャク [2231]
1♀同定確認, 17-18.VII.2004.
231. *Hemistola tenuilinea*
ハガタキスジアオシャク [2237]
1♂, 3-4.VII.2004.
232. *Comostola subtililaria* コヨツメアオシャク [2239]
1♂, 6-7.VIII.2005.
- Sterrhinae ヒメシャク亜科**
233. *Perixera absconditaria*
クロモンウスチャヒメシャク [2254]
1♂, 3-4.VII.2004.
234. *Problepsis superans*
ヒトツメオオシロヒメシャク [2264]
1♀同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 6-7.VIII.2005.
235. *Idea remissa* ホソスジキヒメシャク [2324]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
236. *Idea biselata* ウスキヒメシャク [2329]
2exs., 1-2.X.2005.
- Larentiinae ナミシャク亜科**
237. *Acasis viretata* ルリオビナミシャク [2339]

- 1♀, 30.IV-1.V.2005; 2exs., 6-7.VII.2005.
238. *Trichopteryx hemana* シタコバネナミシャク [2346]
- 2♂3♀, 30.IV-1.V.2005.
239. *Trichopteryx terranea* チャオビコバネナミシャク [2348]
- 1♂4♀, 30.IV-1.V.2005.
240. *Trichopteryx microloba* ヒメシタコバネナミシャク [2349]
- 2♂, 30.IV-1.V.2005.
241. *Trichopteryx misera* クロシタコバネナミシャク [2350]
- 1♀, 30.IV-1.V.2005.
アセスで県中部での1例の記録があるようだ。
242. *Trichopteryx ustata* クロオビシロナミシャク [2356]
- 3♂1♀, 30.IV-1.V.2005.
243. *Trichodezia kindermannii* シラフシロオビナミシャク [2372]
- 1♀, 14-15.VIII.2004.
244. *Brabira artemidora* キリバネホソナミシャク [2381]
- 1♂, 17-18.VII.2004; 1♀, 14-15.VIII.2004; 1♀, 6-7.VIII.2005.
245. *Macrohastina azela* フタオモドキナミシャク [2390]
- 1♀, 14-15.VIII.2004.
246. *Xanthorhoe muscipatata* ツマグロナミシャク [2402]
- 1♂, 18.IX.2004.
247. *Orthonama obstipata* トビスジヒメナミシャク [2403]
- 1♀, 16-17.X.2004.
248. *Euphyia cineraria* ハコベナミシャク [2407]
- 1♀, 1-2.X.2005.
249. *Electrophaes corylata* キンオビナミシャク [2417]
- 1ex., 4-5.VI.2005.
250. *Idioptephria evanescens* ナカモンキナミシャク [2425]
- 2exs., 30.IV-1.V.2005.
251. *Idioptephria amelia* モンキキナミシャク [2426]
- 1ex., 30.IV-1.V.2005.
252. *Triphosa sericata* マエモンオオナミシャク [2431]
- 1ex., 16-17.X.2004.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
253. *Triphosa umbraria* クモオビナミシャク [2442]
- 1ex., 5-6.XI.2005.
254. *Photoscotosia atrostrigata* ネグロウスベニナミシャク [2445]
- 1♂2♀, 18.IX.2004.
255. *Gandaritis placida* キベリシロナミシャク [2449]
- 1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
256. *Gandaritis whitelyi* ツマキシロナミシャク [2448]
- 1ex., 29.VI.1991.
257. *Gandaritis fixseni* キマダラオオナミシャク [2457]
- 1♀同定確認, 16-17.VII.2005.
258. *Gandaritis agnes* キガシラオオナミシャク [2458]
- 2exs.同定確認, 3-4.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005;
1ex.同定確認, 16-17.VII.2005.
259. *Eulithis convergenata* ヨコジマナミシャク [2455]
- 1ex.同定確認, 16-17.VII.2005.
260. *Evecliptopera illitata* セスジナミシャク [2463]
- 1ex.同定確認, 3-4.VII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
261. *Ecliptopera umbrosaria* オオハガタナミシャク [2465]
- 1ex.同定確認, 14-15.VIII.2004; 1♀, 4-5.VI.2005.
262. *Eustroma japonicum* キアミメナミシャク [2470]
- 1♂, 4-5.VI.2005.

【写真説明】

4. ホソフタオビヒゲナガ
7. ウスアミメトビハマキ
15. ケバネハマキ
17. スジエグリハマキ
19. ツマモンエグリハマキ
27. ウンモンキハマキ
28. ギンスジカバハマキ
29. ネウスハマキ
31. サッポロヒメハマキ
34. キモンヒメハマキ
38. ツマキオオヒメハマキ
40. サトウヒメハマキ
45. カギバヒメハマキ
47. ギンヅマヒメハマキ
48. マゲバヒメハマキ
49. ニセウスキシロヒメハマキ
50. セクロモンヒメハマキ
54. オオツマキクロヒメハマキ
57. オオセシロヒメハマキ
65. シロツメモンヒメハマキ
82. アシブサトガリホソガ
84. イッシキヒゲナガキバガ
85. クルミシントメキバガ
150. ウスオビクロチビノメイガ
151. カクモントビノメイガ
277. マンサクシロナミシャク
282. ナガイカバナミシャク
625. ナカキマエモンコヤガ



263. *Eustroma melancholicum*
ハガタナミシャク [2471]
1ex. 同定確認, 14-15.VII.2004; 1♀, 4-5.VI.2005;
1ex. 同定確認, 16-17.VII.2005; 1ex. 同定確認, 6-7.VIII.2005.
264. *Lobogonodes erectaria*
キホソスジナミシャク [2474]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex. 同定確認, 4-5.VI.2005.
265. *Sibatania mactata* ピロードナミシャク [2475]
1ex. 同定確認, 3-4.VII.2004; 1ex. 同定確認, 16-17.VII.2005; 1ex. 同定確認, 6-7.VIII.2005.
266. *Dysstroma cinereum*
フタテンナカジロナミシャク [2479]
1ex., 4-5.VI.2005.
267. *Dysstroma citratum*
ツマキナカジロナミシャク [2481]
1ex., 30.IV-1.V.2005.
268. *Heterothera postalbida*
シロシタトビイロナミシャク [2493]
2exs., 4-5.VI.2005; 1ex., 1-2.X.2005.
269. *Operophtera variabilis*
オオナミフユナミシャク [2495]
3♂, 20.XI.2004.
270. *Operophtera relegata*
クロオビフユナミシャク [2499]
1♂, 20.XI.2004.
271. *Operophtera crispifascia*
ヒメクロオビフユナミシャク [2500]
2♂, 20.XI.2004; 1♂, 5-6.XI.2005.
岡山県初記録と思われる。同定は、中島(1998)に従った。
272. *Nothoporinia mediolineata*
ナカオビアキナミシャク [2503]
5♀, 20.XI.2004; 17♂2♀, 5-6.XI.2005.
273. *Venusia semistrigata*
マエモンハイイロナミシャク [2510]
1ex., 30.IV-1.V.2005.
274. *Venusia megaspilata*
フタモンコナミシャク [2511]
6exs., 30.IV-1.V.2005.
275. *Venusia phasma* ナナスジナミシャク [2512]
3♂4♀, 18.IX.2004; 3exs., 16-17.X.2004; 4exs., 1-2.X.2005.
276. *Hydrelia sylvata*
キスジハイイロナミシャク [2513]
1♂, 4-5.VI.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
277. *Asthenes hamadryas*
マンサクシロナミシャク [2523]
1ex., 14-15.VII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
アセスで県北部からの記録が1例あるようだ。新鮮な個体だったので、顔面の色彩を確認できた。
278. *Asthenes corculina* キムジシロナミシャク [2524]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005; 2exs., 6-7.VIII.2005.
279. *Pseudostegania defectata*
キイロナミシャク [2528]
1ex., 14-15.VIII.2004.
280. *Martania fulvida* コカバスジナミシャク [2539]
6♂1♀, 18.IX.2004; 2♀, 4-5.VI.2005; 1ex., 1-2.X.2005.
281. *Eupithecia signigera* ソトカバナミシャク [2555]
1♂, 30.IV-1.V.2005.
282. *Eupithecia nagaii* ナガイカバナミシャク [2557]
1ex., 30.IV-1.V.2005.
岡山県初記録。稀なものとされている。
283. *Eupithecia repentina*
フタモンカバナミシャク [2593]
2♂1♀, 18.IX.2004.
284. *Gymnoscelis esakii* ケブカチビナミシャク [2612]
3♂, 14-15.VIII.2004; 1♀, 14-15.VIII.2004; 2♂,
18.IX.2004; 1♂2♀, 6-7.VIII.2005.
285. *Chloroclystis v-ata*
クロスジアオナミシャク [2616]
1ex. 同定確認, 14-15.VIII.2004; 2exs., 6-7.VIII.2005;
1ex., 1-2.X.2005.
286. *Chloroclystis hypopyrrha*
マダラアオナミシャク [2623]
1ex., 22.VI.2003, OH.
287. *Chloroclystis excisa*
ソトシロオビナミシャク [2628]
1ex., 17-18.VII.2004; 1♂1♀, 18.IX.2004; 2exs., 4-5.VI.2005; 2exs., 6-7.VIII.2005.
- Ennominae エダシャク亜科
288. *Lomographa simplicior*
クロズウスキエダシャク [2655]
3exs., 18.IX.2004.
289. *Lomographa bimaculata*
フタホシシロエダシャク [2656]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex. 同定確認, 17-18.VII.2004;
1ex., 30.IV-1.V.2005; 1ex., 4-5.VI.2005.
290. *Lomographa temerata* バラシロエダシャク [2657]
2exs. 同定確認, 17-18.VII.2004; 1ex., 30.IV-

- 1.V.2005.
291. *Myrteta angelica* クロミスジシロエダシャク [2664]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♀, 18.IX.2004.
292. *Myrteta punctata* ホシスジシロエダシャク [2667]
1♂同定確認, 14-15.VII.2004.
293. *Orthocabera sericea* キスジシロエダシャク [2665]
1♂1♀同定確認, 17-18.VII.2004; 2♂, 30.IV-
1.V.2005; 1♂, 6-7.VII.2005.
294. *Taeniophila unio* ミスジシロエダシャク [2668]
2exs., 14-15.VIII.2004.
295. *Lamprocabera candidaria* フタオビシロエダシャク [2669]
1ex., 14-15.VIII.2004.
296. *Cabera griseolimbata* アトグロアミメエダシャク [2673]
1♂, 6-7.VII.2005.
297. *Parabapta aetheriata* フタスジウスキエダシャク [2674]
1♂, 4-5.VI.2005.
298. *Parabapta clarissa* ウスアオエダシャク [2675]
1ex., 4-5.VI.2005.
299. *Rhynchobapta cervinaria* フタスジオエダシャク [2676]
1♂, 4-5.VI.2005; 1♀, 6-7.VII.2005.
300. *Plesiomorpha flaviceps* マエキオエダシャク [2678]
1♂1♀, 6-7.VII.2005.
301. *Pseudepieone magnaria* ニッコウキエダシャク [2682]
3exs., 16-17.X.2004.
302. *Pseudepieone shiraii* フタテンソトグロキエダシャク [2683]
5exs., 16-17.X.2004; 2exs., 5-6.XI.2005.
303. *Euchristophia cumulata* ウスオビヒメエダシャク [2684]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 17-
18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VII.2004; 2684. 1♂,
4-5.VI.2005.
304. *Synegia hadassa* ハグルマエダシャク [2685]
1♀同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂1♀同定確認, 17-
18.VII.2004; 2♀, 16-17.VII.2005.
305. *Synegia limitatoides* スジハグルマエダシャク [2686]
1♀, 6-7.VII.2005.
306. *Synegia ichinosawana* マルハグルマエダシャク [2687]
1♂1♀, 1-2.X.2005.
307. *Astygisa morosa* ヨスジアカエダシャク [2692]
1♀, 3-4.VII.2004.
308. *Astygisa chlororhynodes* オオヨスジアカエダシャク [2693]
1♀, 17-18.VII.2004.
309. *Platycerota incertaria* ツマキエダシャク [2695]
1ex.同定確認, 17-18.VII.2004; 1♀, 14-15.VIII.2004.
310. *Macaria shanghaisaria* シャンハイオエダシャク [2699]
1♀, 6-7.VIII.2005.
311. *Epobeidia tigrata* キベリゴマフエダシャク [2723]
1ex., 17-18.VII.2004.
岡山県版 R D B (岡山県, 2003a) では留意種とされ
ている。
312. *Metabraxas clerica* オオシロエダシャク [2731]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♀同定確認, 14-
15.VII.2004; 1♂, 6-7.VII.2005.
313. *Metabraxas paucimaculata* ウスゴマダラエダシャク [2732]
2♂, 5-6.XI.2005.
314. *Arichanna albomacularia* シロホシエダシャク [2735]
1♂, 4-5.VI.2005.
315. *Arichanna melanaria* キシタエダシャク [2736]
1♀同定確認, 3-4.VII.2004; 1♀同定確認, 16-
17.VII.2005.
316. *Arichanna gaschkevitchii* ヒョウモンエダシャク [2737]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 17-
18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VII.2004; 1♂同定確認,
16-17.VII.2005.
317. *Apocleora rimosata* クロクモエダシャク [2740]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 3♂同定確認, 17-
18.VII.2004.
318. *Cleora insolita* ルリモンエダシャク [2742]
2♂, 4-5.VI.2005.
319. *Cleora leucophaea* シロテンエダシャク [2743]
1♀, 30.IV-1.V.2005.
320. *Protoboarmia simpliciaria* オレクギエダシャク [2749]
1♂, 4-5.VI.2005.

321. *Anaboarmia aechemeessa*
マルバトビスジエダシャク [2751]
1♂1♀, 6-7.VII.2005.
岡山県初記録と思われる。
322. *Alcis angulifera* ナカウスエダシャク [2752]
1♂5♀, 18.IX.2004; 2♂1♀, 16-17.X.2004; 1♂4♀, 4-5.VI.2005; 2♂1♀, 1-2.X.2005; 1♀, 5-6.XI.2005.
様々な程度の黒化型が出ることが知られているが、今回得られた中で最も黒い個体(1♀, 4-5.VI.2005)の写真を示しておく。
323. *Gigantalcis flavolinearia*
フタキスジエダシャク [2760]
1♀, 5-6.XI.2005.
岡山県からは初めての記録と思われる。
324. *Ramobia basifuscaria* ネグロエダシャク [2762]
1♂, 18.IX.2004; 1♂3♀, 1-2.X.2005.
325. *Ramobia mediobdivisa*
ナカジロネグロエダシャク [2763]
2♀, 5-6.XI.2005.
326. *Pseuderannis lomozemia*
ウスバキエダシャク [2765]
1♂2♀, 30.IV-1.V.2005.
327. *Pseuderannis amplipennis*
ウスバシロエダシャク [2766]
3♀, 30.IV-1.V.2005.
328. *Hypomecis roboraria* ハミスジエダシャク [2768]
2♀, 14-15.VIII.2004.
329. *Hypomecis lunifera*
オオバナミガタエダシャク [2769]
1♂, 14-15.VIII.2004; 3♂, 6-7.VIII.2005.
330. *Hypomecis punctinalis*
ウスバミスジエダシャク [2774]
1♂, 4-5.VI.2005.
331. *Microcalicha fumosaria*
クロオオモンエダシャク [2776]
1♀, 3-4.VII.2004.
332. *Phthonosema tendinosarium*
リンゴツノエダシャク [2779]
1♂, 16-17.VII.2005; 1♀, 6-7.VIII.2005.
333. *Phthonosema invenustarium*
トビネオオエダシャク [2780]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
334. *Ophthalmitis irrorataria*
コヨツメエダシャク [2781]
目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂同定確認, 6-7.VIII.2005.
335. *Ophthalmitis albosignaria*
ヨツメエダシャク [2782]
1♂, 6-7.VIII.2005.
336. *Ascotis selenaria* ヨモギエダシャク [2783]
1♂, 6-7.VIII.2005.
337. *Paradarisa chloauges*
ヒロバウスアオエダシャク [2784]
1♀同定確認, 3-4.VII.2004; 2♂, 18.IX.2004; 1♂, 16-17.X.2004.
338. *Cusiala stipitaria* セブトエダシャク [2789]
1♂, 4-5.VI.2005.
339. *Ectropis crepuscularia*
フトフタオビエダシャク [2790]
3♂, 6-7.VIII.2005.
340. *Ectropis obliqua* ウスジロエダシャク [2791]
2♂1♀, 4-5.VI.2005.
341. *Ectropis excellens*
オオトビスジエダシャク [2792]
1♂, 6-7.VIII.2005.
342. *Ectropis aignerri* ウストビスジエダシャク [2793]
1♂, 4-5.VI.2005.
343. *Parectropis similaria*
シロモンキエダシャク [2794]
1♂, 4-5.VI.2005.
344. *Abaciscus albipunctatus*
シロテントビスジエダシャク [2795]
2♀, 17-18.VII.2004; 2♂, 4-5.VI.2005; 1♂, 16-17.VII.2005; 1♂1♀, 6-7.VIII.2005.
345. *Racotis boarmiaria* ホシミスジエダシャク [2798]
1♀, 6-7.VIII.2005.
346. *Racotis petrosa* ナミスジエダシャク [2799]
1♂, 16-17.VII.2005; 1♀, 6-7.VIII.2005.
347. *Aethalura ignobilis*
ハンノトビスジエダシャク [2800]
1♀, 16-17.VII.2005.
348. *Myrioblephara cilicornaria*
キバネトビスジエダシャク [2802]
2♂, 30.IV-1.V.2005.
349. *Satoblephara parvularia*
ハラゲチビエダシャク [2804]
1♀, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
350. *Xandrames dholaria*
ヒロオビオオエダシャク [2807]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.

351. *Xandrames latiferaria*
シロスジオオエダシャク [2808]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂, 17-18.VII.2004; 1♂
同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
352. *Duliophyle majuscularia*
オオトビエダシャク [2810]
1♂, 14-15.VIII.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005.
353. *Amblychia insueta* チャマダラエダシャク [2806]
目撃確認, 14-15.VIII.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005.
354. *Scionomia mendica* ソトキクロエダシャク [2813]
2exs., 18.IX.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
355. *Larerannis miracula*
ヒロバフユエダシャク [2817]
5♂, 20.XI.2004.
356. *Biston melanron* シロシモフリエダシャク [2839]
1♂, 30.IV-1.V.2005.
357. *Biston robustus* トビモンオオエダシャク [2840]
2♂, 30.IV-1.V.2005.
358. *Biston regalis* ハイイロオオエダシャク [2843]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂同定確認, 16-17.VII.2005.
359. *Biston panterinaria*
キオビゴマダラエダシャク [2725]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂同定確認, 16-17.VII.2005.
360. *Amraica superans*
ウスイロオオエダシャク [2844]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 16-17.VII.2005.
361. *Mesastraße fulgoraria*
アミメオオエダシャク [2846]
1♀同定確認, 16-17.VII.2005.
362. *Lassaba nikkonis* ニッコウエダシャク [2847]
2♂1♀, 30.IV-1.V.2005.
363. *Wilemania nitobei* ニトベエダシャク [2848]
1♂, 5-6.XI.2005.
364. *Pachyligia dolosa* アトジロエダシャク [2849]
目撃確認, 30.IV-1.V.2005.
365. *Descoreba simplex* ハスオビエダシャク [2850]
1♂2♀, 30.IV-1.V.2005.
366. *Colotois pennaria* カバエダシャク [2852]
3♂2♀, 5-6.XI.2005.
367. *Angerona nigrisparsa* ゴマフキエダシャク [2856]
1♂, 6-7.VIII.2005.
368. *Menophra senilis* ウスクモエダシャク [2866]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 14-15.VIII.2004; 1♂同定確認, 14-15.VIII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005; 2♂, 6-7.VIII.2005.
369. *Menophra harutai*
ハルタウスクモエダシャク [2864]
1♂, 30.IV-1.V.2005.
岡山県初記録と思われる。
370. *Cryptochorina amphidasysaria*
ヒゲマダラエダシャク [2867]
1♂1♀, 30.IV-1.V.2005.
371. *Pseudaspilates obliquizona*
クロモンキリバエダシャク [2871]
1ex., 30.IV-1.V.2005.
県南部からの記録のみで、北部からは初記録。
372. *Epholca arenosa* サラサエダシャク [2873]
1♂, 6-7.VIII.2005.
373. *Nothomiza formosa* マエキトビエダシャク [2877]
1♂同定確認, 6-7.VIII.2005.
374. *Ennomos nephropaea* キリバエダシャク [2879]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♀, 16-17.X.2004; 2♂, 1-2.X.2005.
375. *Acrodontis fumosa* オオノコメエダシャク [2881]
2♂, 5-6.XI.2005.
376. *Odontopera arida* エグリヅマエダシャク [2885]
1♀, 30.IV-1.V.2005; 1♀, 1-2.X.2005.
377. *Xerodes albonotarius*
モンシロツマキリエダシャク [2889]
1♂, 4-5.VI.2005.
378. *Xerodes rufescens*
ミスジツマキリエダシャク [2890]
2♀, 4-5.VI.2005.
379. *Zanclidia testacea*
キマダラツマキリエダシャク [2892]
1♀, 16-17.VII.2005.
380. *Pareclipsis gracilis*
ツマキリウスキエダシャク [2898]
1♀同定確認, 3-4.VII.2004; 1ex.同定確認, 17-18.VII.2004; 1ex.同定確認, 16-17.VII.2005.
381. *Selenia tetralunaria* ムラサキエダシャク [2902]
1♂, 3-4.VII.2004; 1♂, 17-18.VII.2004; 1♀, 14-15.VIII.2004; 1♂, 30.IV-1.V.2005; 1♂1♀同定確認, 6-7.VIII.2005.
382. *Garaeus specularis* キバラエダシャク [2907]
1♂, 16-17.VII.2005; 1♂同定確認, 6-7.VIII.2005.
383. *Endropiodes indictinarius*
モミジツマキリエダシャク [2910]
1♂同定確認, 14-15.VIII.2004; 1♀, 6-7.VIII.2005.

384. *Plagodis dolabraria* ナカキエダシャク [2913]
1♂, 14-15.VIII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♀, 4-5.VI.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
385. *Plagodis pulveraria* コナフキエダシャク [2914]
1♀, 30.IV-1.V.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
386. *Heterolocha stulta* ベニスジエダシャク [2918]
1♀, 6-7.VIII.2005.
387. *Spilopera debilis* ツマトビシロエダシャク [2926]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex.同定確認, 4-5.VI.2005;
1ex., 6-7.VIII.2005.
388. *Corymica pryeri* ウコンエダシャク [2928]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
389. *Ourapteryx nivea*
ウスキツバメエダシャク [2931]
1♂, 4-5.VI.2005.
390. *Ourapteryx subpunctaria*
ヒメツバメエダシャク [2934]
1♂, 3-4.VII.2004; 1ex.同定確認, 16-17.VII.2005.
391. *Ourapteryx maculicaudaria*
シロツバメエダシャク [2935]
1♂, 6-7.VIII.2005.
- Uraniiidae ツバメガ科
Epipleminae フタオガ亜科
392. *Dysaethria moza* クロホシフトオ [2948]
1♂1♀, 14-15.VIII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005; 2♀, 6-7.VIII.2005.
393. "Epiplema" styx クロフトオ [2955]
1♂, 14-15.VIII.2004.
- Epicopeiidae アゲハモドキガ科
394. *Psychostrophia melanargia* キンモンガ [2943]
目撃確認, 14-15.VII.2004; 1ex.同定確認, 16-17.VII.2005; 1ex., 6-7.VIII.2005.
- Callidulidae イカリモンガ科
395. *Pterodecta felderii* イカリモンガ [2960]
目撃確認, 16-17.VII.2005.
- Lasiocampidae カレハガ科
396. *Poecilocampa tamanukii* ウスズミカレハ [2980]
2♂, 20.XI.2004.
397. *Euthrix potatoria* ヨシカレハ [2969]
1♂, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
398. *Somadasys brevivenis* ギンモンカレハ [2972]
1♂, 14-15.VIII.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005.
399. *Amurilla subpurpurea* スカシカレハ [2973]
2♂同定確認, 14-15.VIII.2004.
400. *Odonestis pruni* リンゴカレハ [2974]
目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂同定確認, 14-15.VIII.2004; 目撃確認, 6-7.VIII.2005.
401. *Dendrolimus spectabilis* マツカレハ [2975]
1♀, 6-7.VIII.2005.
- Eupterotidae オビガ科
402. *Apha aequalis* オビガ [2982]
目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
- Bombycidae カイコガ科
403. *Bombyx mandarina* クワコ [2984]
1♂同定確認, 6-7.VIII.2005.
404. *Pseudandraca gracilis* カギバモドキ [2986]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
- Saturniidae ヤママユガ科
Saturniinae ヤママユガ亜科
405. *Antheraea yamamai* ヤママユ [2991]
目撃確認, 18.IX.2004.
406. *Saturnia japonica* クスサン [2993]
目撃確認, 18.IX.2004.
407. *Rhodinia fugax* ウスタビガ [2994]
目撃確認, 5-6.XI.2005.
408. *Rhodinia jankowskii* クロウスタビガ [2995]
1♂, 1-2.IX.2005, OH.
岡山県版RDB(岡山県, 2003a)では留意種とされている。
409. *Actias aliena* オオミズアオ [2998]
1♂, 16-17.VII.2005.
- Agliinae エゾヨツメ亜科
410. *Aglia japonica* エゾヨツメ [3000]
2♂, 30.IV-1.V.2005.
- Sphingidae スズメガ科
Sphinginae スズメガ亜科
411. *Dolbina exacta* ヒメザザナミスズメ [3012]
1♂, 3-4.VII.2004.
412. *Marumba gaschkevitschii* モモスズメ [3020]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 目撃確認, 16-17.VII.2005; 目撃確認, 6-7.VIII.2005.
413. *Marumba jankowskii* ヒメクチバスズメ [3022]
1♂, 3-4.VII.2004.
414. *Marumba sperchioides* クチバスズメ [3023]
目撃確認, 16-17.VII.2005.
415. *Callambulyx tatarinovii* ウンモンスズメ [3027]
目撃確認, 14-15.VIII.2004; 目撃確認, 6-7.VIII.2005.
416. *Phyllosphingia dissimilis* エゾスズメ [3032]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 17-

- 18.VII.2004；1♂, 16-17.VII.2005.
- Macroglossinae ホウジャク亜科
417. *Ampelophaga rubiginosa* クルマスズメ [3039]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004.
418. *Acosmeryx naga* ハネナガブドウスズメ [3040]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004；1♂同定確認, 17-18.VII.2004；目撃確認, 4-5.VI.2005.
- Notodontidae シャチホコガ科
419. *Stauropus fagi* シャチホコガ [3074]
目撃確認, 14-15.VIII.2004；1♂, 30.IV-1.V.2005；目撃確認, 6-7.VIII.2005.
420. *Stauropus basalis* ヒメシャチホコ [3077]
渡辺(1997)による。
421. *Syntypistis cyanea* オオアオシャチホコ [3082]
1♂, 3-4.VII.2004；1♂, 6-7.VIII.2005.
422. *Syntypistis punctatella*
ブナアオシャチホコ [3083]
2♂, 14-15.VIII.2004；5♂1♀, 30.IV-1.V.2005；1♀, 4-5.VI.2005.
423. *Cnethodonta grisescens*
バイバラシロシャチホコ [3087]
1♂, 4-5.VI.2005.
424. *Cnethodonta japonica* シロシャチホコ [3088]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004；1♂同定確認, 17-18.VII.2004.
425. *Shachia circumscripta*
ニッコウシャチホコ [3089]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004；1♂同定確認, 17-18.VII.2004；目撃確認, 14-15.VIII.2004；1♂同定確認, 16-17.VII.2005；1♂, 6-7.VIII.2005.
426. *Furcula furcula*
ナカグロモクメシャチホコ [3094]
1♂同定確認, 14-15.VIII.2004.
427. *Harpyia umbrosa* ギンシャチホコ [3095]
渡辺(1997)による。
428. *Uropyia meticulodina* ムラサキシャチホコ [3099]
目撃確認, 6-7.VIII.2005.
429. *Fentonnia ocyptete* ホソバシャチホコ [3100]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004；2♀同定確認, 17-18.VII.2004；目撃確認, 14-15.VIII.2004；1♂, 4-5.VI.2005；1♂, 16-17.VII.2005.
430. *Neodrymonia delia*
フタジマネグロシャチホコ [3106]
1♂, 16-17.VII.2005.
431. *Eufentonia nihonica*
オオネグロシャチホコ [3108]
- 2♂, 3-4.VII.2004；2♂, 17-18.VII.2004；3♂, 16-17.VII.2005；1♀, 6-7.VIII.2005.
432. *Phalera assimilis* ツマキシャチホコ [3111]
1♂, 16-17.VII.2005.
433. *Ellida branickii* クロテンシャチホコ [3115]
2♂, 4-5.VI.2005.
434. *Ellida viridimixta* シロテンシャチホコ [3116]
1♂, 3-4.VII.2004；目撃確認, 14-15.VIII.2004；目撃確認, 6-7.VIII.2005.
435. *Gangaridopsis citrina* アカシャチホコ [3119]
1♂, 16-17.VII.2005.
436. *Hupodonta corticalis*
カバイロモクメシャチホコ [3120]
1♂, 14-15.VIII.2004.
437. *Hupodonta linea* スジモクメシャチホコ [3121]
2♂1♀, 16-17.VII.2005.
西栗倉村若杉(重井ほか, 1997；渡辺, 1997)に次ぐ
2例目の記録。
438. *Neopheosia fasciata* ヘリスジシャチホコ [3122]
渡辺(1997)による。
439. *Zaranga permagna* アオバシャチホコ [3123]
目撃確認, 14-15.VIII.2004.
440. *Shaka atrovittatus* クビワシャチホコ [3124]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004；1♂同定確認, 17-18.VII.2004；目撃確認, 14-15.VIII.2004；1♂同定確認, 16-17.VII.2005.
441. *Lophocosma sarantua*
クロスジシャチホコ [3125]
3♂, 6-7.VIII.2005.
442. *Rabtala cristata* セダカシャチホコ [3126]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004.
443. *Rabtala splendida* アオセダカシャチホコ [3127]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004；目撃確認, 14-15.VIII.2004；目撃確認, 16-17.VII.2005.
444. *Torigea plumosa* トリゲキシャチホコ [3128]
1♂, 3-4.VII.2004；2♂1♀, 4-5.VI.2005；1♂, 6-7.VIII.2005.
445. *Torigea straminea* キシャチホコ [3129]
1♂, 3-4.VII.2004；1♂, 17-18.VII.2004；1♂, 16-17.VII.2005；1♂, 6-7.VIII.2005.
446. *Notodonta albicosta* マエジロシャチホコ [3134]
1♂, 17-18.VII.2004；目撃確認, 14-15.VIII.2004；1♂, 6-7.VIII.2005.
447. *Peridea lativitta* アカネシャチホコ [3138]
渡辺(1997)による。
448. *Peridea gigantea* ナカキシャチホコ [3139]

- 1♂1♀同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 4.VI.2005; 目撃確認, 16-17.VII.2005.
449. *Peridea oberthueri* ルリモンシャチホコ [3140] 目撃確認, 14-15.VIII.2004.
450. *Peridea rotundata* マルモンシャチホコ [3142] 1♂, 3-4.VII.2004; 1♀同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂同定確認, 16-17.VII.2005.
451. *Peridea aliena* ニトベシャチホコ [3144] 1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004.
452. *Pheosiopsis olivacea* ウグイスシャチホコ [3147] 1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 4.VI.2005.
453. *Eriodontia amagisana* アマギシャチホコ [3148] 2♂1♀, 30.IV-1.V.2005.
真庭市下徳山(三宅,2008)に次ぐ2例目の記録。
454. *Drymonia dodonides* トビモンシャチホコ [3149] 5♂, 4-5.VI.2005.
455. *Drymonia japonica* コトビモンシャチホコ [3150] 1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 2♀, 17-18.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
456. *Leucodonta bicoloria*
モンキシロシャチホコ [3152] 3♂, 4-5.VI.2005.
457. *Semidonta biloba* カエデシャチホコ [3153] 1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 16-17.VIII.2005.
458. *Microphalera grisea* ハイロシャチホコ [3154] 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VII.2005.
459. *Epodonta lineata* ヤスジシャチホコ [3155] 1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004.
460. *Phalerodonta manleyi*
オオトビモンシャチホコ [3156] 1♂, 16-17.X.2004.
461. *Hexafrenum leucodera*
ツマジロシャチホコ [3158] 1♂, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
462. *Takadonta takamukui* タカムクシャチホコ [3159] 4♂1♀, 14-15.VIII.2004.
463. *Hagapteryx admirabilis*
ハガタエグリシャチホコ [3161] 1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
- 15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
464. *Ptilodon jezoensis* エゾエグリシャチホコ [3164] 1♀, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂2♀, 6-7.VIII.2005.
465. *Ptilodon okanoi* クロエグリシャチホコ [3166] 2♂, 3-4.VII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
466. *Fusapteryx ladislai*
シロスジエグリシャチホコ [3168] 1♂, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004.
467. *Lophontosia cuculus* ウスヅマシャチホコ [3169] 1♀, 16-17.VII.2005.
468. *Ptilophora nohiraе* クシヒゲシャチホコ [3173] 27♂, 20.XI.2004.
この日は曇りのうえ、ガスが出て、11月下旬にしては暖かく感じる夜だったためか、多数の個体が飛来した。飛翔速度は速く、ブンブン音を立てて飛んでいた。晩秋にもかかわらず、条件がよければ非常に活発に活動することが分かった。
469. *Ptilophora jezoensis*
エゾケシヒゲシャチホコ [3174] 3♀, 5-6.XI.2005.
県立森林公園(岡山県,1983)に次ぐ2例目の記録。
470. *Himeropteryx miraculosa*
キエグリシャチホコ [3175] 3♂2♀, 16-17.X.2004; 1♀, 5-6.XI.2005.
471. *Togepteryx velutina* タテスジシャチホコ [3176] 1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂, 30.IV-1.V.2005.
472. *Spatialia jezoensis*
エゾギンモンシャチホコ [3178] 2♂1♀同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂, 17-18.VII.2004; 1♂, 14-15.VIII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
473. *Spatialia doerriesi*
ウスイロギンモンシャチホコ [3179] 渡辺(1997)による。
474. *Pterostoma gigantinum*
オオエグリシャチホコ [3181] 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
475. *Gonoclostera timoniorum*
クワゴモドキシャチホコ [3185] 1♂, 3-4.VII.2004.
476. *Glaphisia crenata* コフタオビシャチホコ [3187] 1♂, 14-15.VIII.2004.
477. *Clostera anastomosis* セグロシャチホコ [3190] 目撃確認, 14-15.VIII.2004.
- Lymantriidae ドクガ科

478. *Calliteara argentata* スギドクガ [3191]
目撃確認, 14-15.VII.2004.
479. *Calliteara pseudabietis* リンゴドクガ [3192]
1♂, 4-5.VI.2005.
480. *Calliteara lunulata* アカヒゲドクガ [3193]
1♀同定確認, 14-15.VII.2004; 目撃確認, 16-17.VII.2005.
481. *Arctornis kumatai* スカシドクガ [3208]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004.
482. *Arctornis chichibense* ヒメシロドクガ [3210]
1♂, 14-15.VII.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005.
483. *Numenes albofascia* シロオビドクガ [3217]
2♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂3♀同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
484. *Lymantria monacha* ノンネマイマイ [3222]
1♂, 3-4.VII.2004; 2♂2♀同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
485. *Lymantria mathura* カシワマイマイ [3221]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005.
486. *Parocneria furva* ウチジロマイマイ [3227]
1♀, 17-18.VII.2004.
487. *Topomesoides jonasii* ニワトコドクガ [3228]
1♂, 14-15.VII.2004.
488. *Sphrageidus similis* モンシロドクガ [3230]
目撃確認, 14-15.VII.2004; 1♂同定確認, 16-17.VII.2005.
489. *Nygma staudingeri* フタホシドクガ [3241]
1♂, 16-17.VII.2005.
490. "Euproctis" *piperita* キドクガ [3235]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VII.2004.
- Arctiidae ヒトリガ科
- Lithosiinae コケガ亜科
491. *Pelosia noctis* クロスジホソバ [3246]
1♂1♀, 14-15.VII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
492. *Eilema laevis* ツマキホソバ [3249]
1♂, 3-4.VII.2004.
493. *Eilema cibraria* ヒメキホソバ [3261]
目撃確認, 14-15.VII.2004; 1ex.同定確認, 4-5.VI.2005.
494. *Ghoria gigantea* キベリネズミホソバ [3265]
1♀同定確認, 17-18.VII.2004.
495. *Lithosia quadra* ヨツボシホソバ [3268]
1♂1♀同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 18.IX.2004.
496. *Cyana hamata* アカスジシロコケガ [3271]
目撃確認, 14-15.VII.2004.
497. *Eugoa grisea* クロテンハイイロコケガ [3292]
1♂, 14-15.VII.2004.
498. *Barsine pulchra* ゴマダラベニコケガ [3298]
1♂, 14-15.VII.2004.
499. *Miltochrista miniata* ベニヘリコケガ [3295]
1♀, 3-4.VII.2004.
500. *Philenora latifasciata* チャオビチビコケガ [3302]
2♂, 3-4.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005; 1♀, 1-2.X.2005.
- Arctiinae ヒトリガ亜科
501. *Spilarctia seriatopunctata* スジモソヒトリ [3309]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004; 1♂, 14-15.VII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005.
502. *Spilarctia obliquizonata*
フトスジモソヒトリ [3311]
1♀, 14-15.VII.2004.
503. *Lemyra inaequalis* カクモソヒトリ [3316]
1♀, 18.IX.2004.
504. *Lemyra imparilis* クワゴマダラヒトリ [3319]
1♂, 23-24.VIII.2000.
505. *Eospilarctia lewisi* クロフシロヒトリ [3320]
1♂, 4-5.VI.2005.
506. *Spilosoma lubricipedum*
キハラゴマダラヒトリ [3322]
1♂, 6-7.VIII.2005.
507. *Rhypariooides nebulosa* ベニシタヒトリ [3328]
1♀, 17-18.VII.2004.
- Nolidae コブガ科
508. *Nola taeniata* クロスジシロコブガ [3356]
1♂, 1-2.X.2005.
509. *Nola japonibia* マエモンコブガ [3357]
1♂, 6-7.VIII.2005.
県中・南部からの記録のみで、北部からは初記録。
510. *Nola nami* ナミコブガ [3362]
4♂2♀, 14-15.VII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005.
511. "Meganola" *gigantoides*
オオマエモンコブガ [3381]
2♂1♀, 17-18.VII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
512. "Meganola" *fumosa* クロスジコブガ [3392]
1♂2♀, 14-15.VII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
513. *Evonima mandshuriana* リンゴコブガ [3393]
1♂, 14-15.VII.2004.
- Noctuidae ヤガ科
- Pantheinae ウスベリケンモン亜科
514. *Anacronicta nitida* ウスベリケンモン [3399]
1♂, 14-15.VII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005.

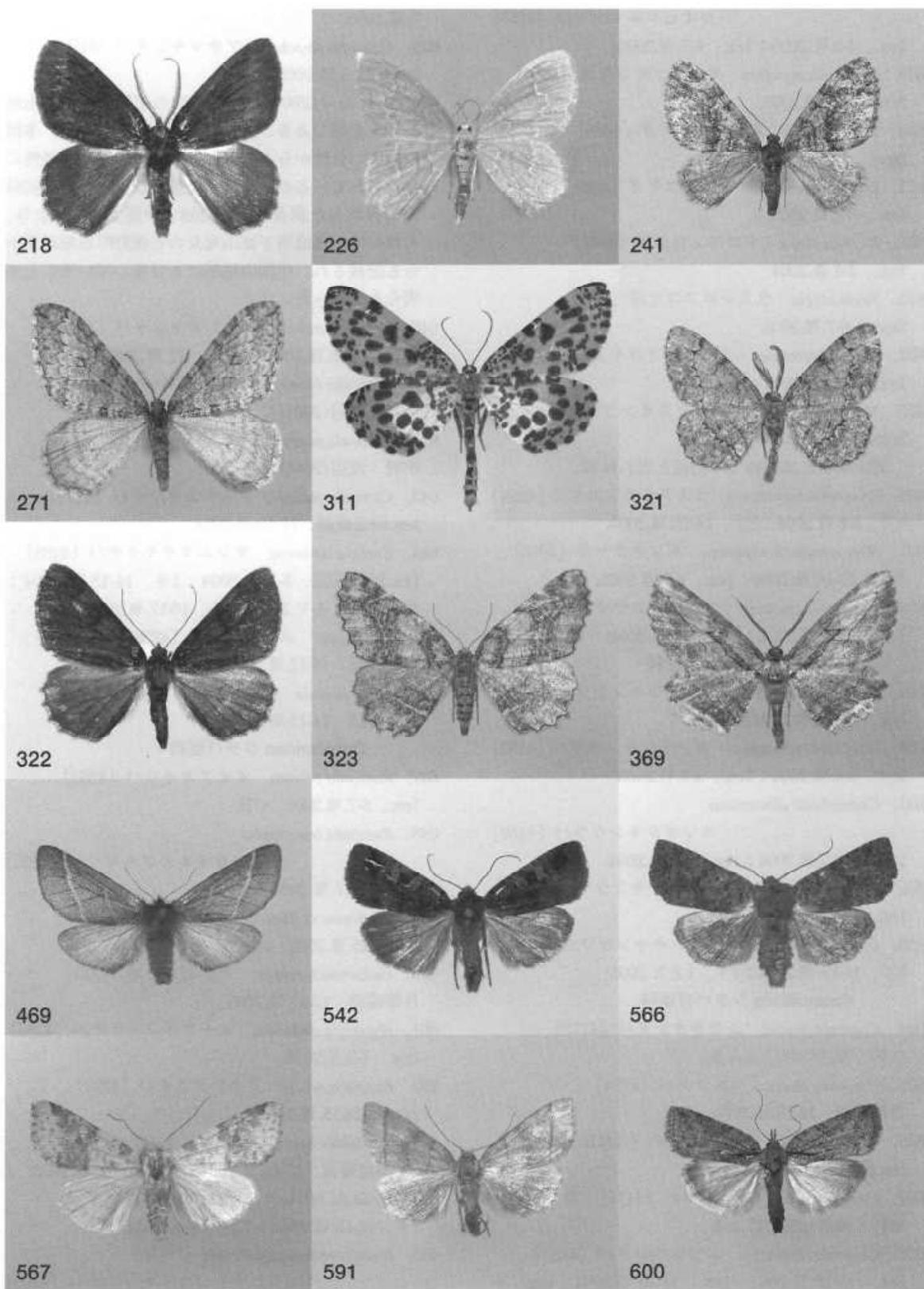
515. *Anacronicta plumbea* ナマリケンモン [3402]
1♂, 6-7.VII.2005.
516. *Trichosea champa* キバラケンモン [3403]
1ex., 17-18.VII.2004.
517. *Colocasia jezoensis* ネグロケンモン [3406]
3♀, 17-18.VII.2004; 2♂1♀, 30.IV-1.V.2005; 1♂,
6-7.VII.2005.
518. *Colocasia umbrosa* ヒメネグロケンモン [3407]
1♂, 14-15.VIII.2004.
Acronictinae ケンモンヤガ亜科
519. *Belciades niveola* アオケンモン [3410]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 17-18.VII.2004; 1ex., 16-
17.VII.2005.
520. *Moma alpium* ゴマケンモン [3412]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-
15.VII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005.
521. *Nacna malachitis* ニッコウアオケンモン [3415]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 14-15.VII.2004.
522. *Nacna sugitanii* スギタニアオケンモン [3416]
1ex., 3-4.VII.2004.
523. *Harrisimemna marmorata*
スギタニゴマケンモン [3417]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
524. *Acronicta major* オオケンモン [3421]
3exs., 17-18.VII.2004.
525. *Triaena isocuspis* ゴマシオケンモン [3430]
1ex., 14-15.VIII.2004.
526. *Hylonycta catocaloida* キシタケンモン [3439]
1ex., 16-17.VII.2005.
527. *Viminia ruminis* ナシケンモン [3442]
1ex., 17-18.VII.2004.
528. *Craniophora praeclarula* ニッコウケンモン [3448]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-
7.VIII.2005.
529. *Craniophora jankowskii* クロフケンモン [3453]
2exs., 3-4.VII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005.
530. *Narcotica niveosparsa*
シロフクロケンモン [3455]
1ex., 14-15.VIII.2004.
531. *Lophonycta confusa* アミメケンモン [3456]
1ex., 3-4.VII.2004.
Bryophilinae キノコヨトウ亜科
532. *Bryomoia melachlora*
マルモンキノコヨトウ [3457]
1♂, 14-15.VIII.2004.
533. *Bryophila granitalis*
- イチモジキノコヨトウ [3458]
- 2exs., 17-18.VII.2004.
534. *Stenoloba jankowskii*
シロスジキノコヨトウ [3473]
1ex.同定確認, 17-18.VII.2004.
- Noctuinae モンヤガ亜科**
535. *Agrotis ipsilon* タマナヤガ [3488]
1♂, 17-18.VII.2004.
536. *Hermonassa cecilia* クロクモヤガ [3504]
1ex., 4-5.VI.2005.
537. *Sineugrapha exusta* カバスジヤガ [3513]
1ex., 16-17.VII.2005.
538. *Sineugrapha bipartita*
ウスイロカバスジヤガ [3514]
1ex., 17-18.VII.2004; 2exs., 16-17.VII.2005.
539. *Sineugrapha oceanica* オオカバスジヤガ [3515]
1ex., 3-4.VII.2004.
540. *Diarsia deparca* コウスチャヤガ [3520]
3♂1♀, 14-15.VIII.2004; 1♂, 18.IX.2004; 4♂1♀,
4-5.VI.2005; 2♀, 5-6.XI.2005.
541. *Diarsia canescens* オオバコヤガ [3522]
3♂1♀, 18.IX.2004; 1ex., 16-17.X.2004; 1♂1♀,
30.IV-1.V.2005; 2♂, 1-2.X.2005.
542. *Diarsia dewitzii* モンキヤガ [3525]
2exs., 14-15.VIII.2004.
岡山県初記録と思われる。
543. *Diarsia pacifica* アカフヤガ [3527]
1ex., 17-18.VII.2004; 1ex., 14-15.VIII.2004; 16-
17.VII.2005.
544. *Diarsia ruficauda* ウスイロアカフヤガ [3528]
1ex., 1-2.X.2005.
545. *Xestia c-nigrum* シロモンヤガ [3535]
1ex., 17-18.VII.2004; 1ex.同定確認, 4-5.VI.2005.
546. *Xestia efflorescens* キシタミドリヤガ [3542]
1ex.同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-
15.VII.2004; 目撃確認, 18.IX.2004; 目撃確認, 16-
17.VII.2005.
547. *Anaplectoides virens* オオアオバヤガ [3547]
1ex., 14-15.VIII.2004.
548. *Cerastis pallescens* カギモンヤガ [3548]
1♀, 30.IV-1.V.2005.
Hadeninae ヨトウガ亜科
549. *Melanchra persicariae* シラホショトウ [3557]
1ex., 17-18.VII.2004.
550. *Protomiselia bilinea* フタスジヨトウ [3580]
1♂同定確認, 14-15.VIII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.

551. *Xylopolia bella* クロスジキリガ [3582]
1ex., 30.IV-1.V.2005.
552. *Egira saxea* ケンモンキリガ [3583]
1♂1♀, 30.IV-1.V.2005.
553. *Clavipalpula aurariae* キンイロキリガ [3587]
1ex., 30.IV-1.V.2005, OH.
554. *Perigrapha hoenei* スギタニキリガ [3588]
1♂1♀, 30.IV-1.V.2005.
555. *Orthosia aoyamensis* アオヤマキリガ [3592]
1♂2♀, 30.IV-1.V.2005.
556. *Orthosia fausta* クロテンキリガ [3597]
1♂, 30.IV-1.V.2005.
県中・南部からの記録のみで、北部からは初記録。
557. *Orthosia odiosa* チャイロキリガ [3602]
1♀, 30.IV-1.V.2005.
558. *Mythimna divergens*
ナガフタオビキヨトウ [3613]
2exs., 6-7.VIII.2005.
559. *Mythimna bani* ミカワキヨトウ [3620]
1ex., 17-18.VIII.2004; 5exs., 16-17.VIII.2005.
560. *Mythimna flavostigma* マダラキヨトウ [3621]
1♂, 14-15.VIII.2004.
Cuculiinae セダカモクメ亞科
561. *Dryobotodes pryeri* ブライヤオビキリガ [3672]
2♂, 1-2.X.2005.
562. *Lithophane pruinosa* カシワキボシキリガ [3680]
1ex., 16-17.X.2004.
県南部からの記録のみで、北部からは初記録。
563. *Sugitania clara* ヤマノモンキリガ [---]
6exs., 16-17.X.2004.
564. *Conistra fletcheri* テンスジキリガ [3707]
2exs., 20.XI.2004; 3exs., 30.IV-1.V.2005; 7exs., 5-6.XI.2005.
565. *Conistra albipuncta* ホシオビキリガ [3708]
1ex., 20.XI.2004; 2exs., 5-6.XI.2005.
566. *Conistra castaneofasciata* ゴマダラキリガ [3710]
1ex., 5-6.XI.2005, OH.
加茂川町(現吉備中央町)の記録(三宅,2002)が1例あるのみ。
567. *Xanthia tunicata* オオモンキキリガ [3714]
1ex., 18.IX.2004, OH.
県下初記録と思われる。
568. *Telorta acuminata* ウスキトガリキリガ [3717]
1♂, 5-6.XI.2005.
569. *Telorta edentata* キトガリキリガ [3718]
1♂1♀, 16-17.X.2004; 3♀, 5-6.XI.2005.
570. *Antivaleria viridimacula*
アオバハガタヨトウ [3720]
1♂, 16-17.X.2004; 1♂, 1-2.X.2005.
571. *Nycyrtia strigidisca* ヒマラヤハガタヨトウ [3721]
1♂2♀, 5-6.XI.2005.
572. *Mniotype melanodonta* オオハガタヨトウ [3725]
1ex., 16-17.X.2004.
573. *Meganephria extensa* ミドリハガタヨトウ [3729]
1♂, 5-6.XI.2005.
Amphipyrinae カラスヨトウ亜科
574. *Apamea aquila* アカモクメヨトウ [3735]
1ex., 14-15.VIII.2004.
575. *Apamea hampsoni* ネスジシラクモヨトウ [3741]
2♂, 17-18.VII.2004; 1ex., 4-5.VI.2005; 1ex., 16-17.VII.2005.
576. *Leucapamea askoldis*
コマエアカシヨトウ [3751]
1ex., 16-17.VII.2005.
577. *Bambusiphila vulgaris* ハジマヨトウ [3766]
1♂1♀, 6-7.VIII.2005.
578. *Amphipoea ussuriensis* ショウブヨトウ [3776]
1ex., 6-7.VIII.2005.
579. *Archana sparganii* キスジウスキヨトウ [3786]
1ex., 6-7.VIII.2005, OH.
580. *Sesamia turpis* テンオビヨトウ [3783]
1♀, 16-17.VII.2005.
581. *Triphaenopsis lucilla*
シロホシキシタヨトウ [3801]
3♀, 16-17.VII.2005.
582. *Triphaenopsis jezoensis* エゾキシタヨトウ [3802]
5♂1♀, 14-15.VIII.2004; 1♀, 18.IX.2004.
583. *Euplexia lucipara* アカガネヨトウ [3809]
1♂1♀, 14-15.VIII.2004.
584. *Phlogophora illustrata*
シラオビアカガネヨトウ [3811]
1ex., 9-10.VII.1988.
585. *Phlogophora aureopuncta*
モンキアカガネヨトウ [3816]
2♂1♀, 14-15.VIII.2004.
586. *Euplexidia angusta* ホソバミドリヨトウ [3818]
13exs., 18.IX.2004; 2exs., 4-5.VI.2005.
587. *Chandata bella* コゴマヨトウ [3813]
1ex., 6-7.VIII.2005.
588. *Athetis stellata* ヒメサビスジヨトウ [3859]
1♀, 17-18.VII.2004; 3♂, 18.IX.2004; 1♀, 1-2.X.2005.

589. *Athetis lineosa* シロモンオビヨトウ [3860]
1♂, 14-15.VII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
590. *Amphipyra schrenckii*
ツマジロカラスヨトウ [3872]
2exs. 同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 2exs., 16-17.VII.2005.
591. *Enargia flavata* フタスジキリガ [3880]
2exs., 3-4.VII.2004.
岡山県初記録と思われる。
592. *Cosmia trapezina* イタヤキリガ [3889]
2♂1♀, 17-18.VII.2004; 2exs., 6-7.VIII.2005.
593. *Ipmorpha retusa* ヤナギキリガ [3897]
1ex., 16-17.VII.2005; 1ex., 1-2.X.2005.
594. *Chasminodes cilia* ウススジギンガ [3906]
1ex., 14-15.VIII.2004; 2exs., 16-17.VII.2005; 1ex., 6-7.VIII.2005.
595. *Callopistria repleta* マダラツマキリヨトウ [3940]
1♂, 14-15.VIII.2004.
596. *Sphragifera sigillata* マルモンシロガ [3951]
1ex. 同定確認, 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004; 1ex. 同定確認, 16-17.VII.2005.
597. *Sphragifera biplaga* コマルモンシロガ [3952]
1ex., 6-7.VIII.2005.
- Euteliinae フサヤガ亜科**
598. *Phalga clarirena* シロモンフサヤガ [3955]
1ex. 同定確認, 17-18.VII.2004.
- Sarrothripiniae キノカワガ亜科**
599. *Garella ruficirra* ネスジキノカワガ [3976]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 18.IX.2004; 1ex., 5-6.XI.2005.
600. *Nycteola degenerana*
ミヤマクロスジキノカワガ [3977]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 14-15.VIII.2004.
岡山県では記録がなかったものと思われる。
601. *Nycteola asiatica* クロスジキノカワガ [3978]
1ex., 1-2.X.2005.
県中・南部からの記録のみで、北部からは初記録。
602. *Nycteola costalis* マエシロモンキノカワガ [3979]
1ex., 4-5.VI.2005.
- Chloephoriniae リンガ亜科**
603. *Iragaodes nobilis* マエキリンガ [3981]
1ex. 同定確認, 17-18.VII.2004; 1ex. 同定確認, 16-17.VII.2005; 1ex., 6-7.VII.2005.
604. *Gelastocera kotschubeji* クロオビリンガ [3993]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♂, 1-2.X.2005.
605. *Hypocarea conspicua* カバイロリンガ [3997]
2♂1♀, 14-15.VIII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005.
606. *Pseudoips prasinanus* アオスジアオリンガ [4003]
1♂, 3-4.VII.2004; 2♂1♀, 17-18.VII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
607. *Ariolica argentea* ギンボシリンガ [4006]
1ex. 同定確認, 3-4.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004.
608. *Sinna extrema* アミメリング [4008]
1ex., 17-18.VII.2004; 目撃確認, 14-15.VIII.2004.
- Acontiinae コヤガ亜科**
609. *Enispa luteafascialis* キスジコヤガ [4009]
1♂, 14-15.VIII.2004.
610. *Enispa bimaculata* シラホシコヤガ [4010]
1ex., 16-17.VII.2005.
611. *Aventiola pusilla* クロハナコヤガ [4014]
1ex., 3-4.VII.2004.
612. *Autoba tristalis* ツマトビコヤガ [4033]
1ex., 14-15.VIII.2004.
613. *Sophta subrosea* ウスベニコヤガ [4041]
2exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
614. *Lophoruza pulcherrima*
モモイロツマキリコヤガ [4045]
1ex., 3-4.VII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
615. *Oruza glaucoptorna* モンシロクルマコヤガ [4049]
1ex., 6-7.VIII.2005.
616. *Oruza mira* アトキスジクルマコヤガ [4050]
1ex., 4-5.VI.2005; 1ex., 16-17.VII.2005; 1ex., 6-7.VIII.2005.
617. *Oruza brunnea* ウスキコヤガ [4055]
1ex., 14-15.VIII.2004, OH.
618. *Trisateles emortualis*

【写真説明】

218. ウスアオシャク黒化型
226. オオナミガタアオシャク
241. クロシタコバネナミシャク
271. ヒメクロオビフユナミシャク
311. キベリゴマフエダシャク
321. マルバトビスジエダシャク
322. ナカウスエダシャク黒化型
323. フタキスジエダシャク
369. ハルタウスクモエダシャク
469. エゾクシヒゲシャチホコ
542. モンキヤガ 566. ゴマダラキリガ
567. オオモンキキリガ 591. フタスジキリガ
600. ミヤマクロスジキノカワガ



- シロオビクルマコヤガ [4053]
1ex., 4-5.VI.2005 ; 1ex., 6-7.VII.2005.
619. *Maliattha signifera* ヒメネジロコヤガ [4060]
2exs., 6-7.VII.2005.
620. *Koyaga falsa* スジシロコヤガ [4080]
2exs., 14-15.VIII.2004.
621. *Koyaga numisma* キモンコヤガ [4069]
1ex., 6-7.VIII.2005.
622. *Koyaga senex* クロモンコヤガ [4068]
1ex., 3-4.VIII.2004.
623. *Sugia stygia* ウスシロフコヤガ [4076]
2exs., 6-7.VIII.2005.
624. *Sugia erastroides* ニセシロフコヤガ [4077]
1ex., 6-7.VIII.2005.
625. *Neustrotia sugii* ナカキマエモンコヤガ [4088]
2exs., 6-7.VIII.2005.
岡山県からは初めての記録と思われる。
626. *Bryophilina mollicula* ウスアオモンコヤガ [4094]
1♂, 3-4.VII.2004 ; 2♂, 14-15.VIII.2004.
627. *Hyperstrotia flavipuncta* モンキコヤガ [4096]
1ex., 17-18.VII.2004 ; 1ex., 6-7.VIII.2005.
628. *Naranga aenescens* フタオビコヤガ [4104]
1♀, 14-15.VIII.2004 ; 1♀, 6-7.VIII.2005.
- Plusiinae キンウワバ亜科**
629. *Polychrysta splendida* マダラキンウワバ [4126]
1ex., 14-15.VIII.2004, OH.
630. *Antoculeora locuples* ギンボシキンウワバ [4133]
1ex., 3-4.VIII.2004 ; 1ex., 4-5.VI.2005.
631. *Ctenoplusia albostriata*
エゾギクキンウワバ [4162]
1♂, 14-15.VIII.2004 ; 1ex., 18.IX.2004.
632. *Ctenoplusia agnata* ミツモンキンウワバ [4163]
1ex., 18.IX.2004.
633. *Ctenoplusia ichinosei* ニシキキンウワバ [4164]
1♂, 14-15.VIII.2004 ; 1♀, 1-2.X.2005.
- Catocalinae シタバガ亜科**
634. *Catocala fraxini* ムラサキシタバ [4172]
中村・渡辺(2001)による。
635. *Catocala electa* ベニシタバ [4174]
目撃確認, 14-15.VIII.2004.
636. *Catocala duda* オニベニシタバ [4175]
1ex.同定確認, 17-18.VII.2004.
637. *Catocala nivea* シロシタバ [4176]
中村・渡辺(2001)による。
638. *Catocala dissimilis* エゾシロシタバ [4187]
1ex., 17-18.VII.2004 ; 1ex., 14-15.VIII.2004 ; 1ex., 6-7.VIII.2005.
639. *Catocala streckeri* アサマキシタバ [4190]
2exs., 4-5.VI.2005.
中村・渡辺(2001)では、当時の記録では中国山地から未記録であることが指摘されるとともに、本種の幅広い食性からより広い地域への分布の可能性に触れられているが、今回の調査及びこれとほぼ同時期に行われた調査(三宅,2008；伊藤,2008)により、当地のほか真庭市下徳山鬼女台と鏡野町恩原高原からも記録され、中国山地帯にも分布していることが明らかになった。
640. *Catocala nubila* ゴマシオキシタバ [4191]
1ex., 14-15.VIII.2004 ; 2exs., 6-7.VIII.2005.
641. *Catocala connexa* ヨシノキシタバ [4192]
中村・渡辺(2001)による。
642. *Catocala patala* キシタバ [4197]
中村・渡辺(2001)による。
643. *Catocala jonasii* ジョナスキシタバ [4199]
1ex.同定確認, 17-18.VII.2004.
644. *Ercheia umbrosa* モンムラサキシタバ [4233]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004 ; 1♀, 14-15.VIII.2004 ;
1ex., 30.IV-1.V.2005 ; 1♀, 16-17.VII.2005.
645. *Thyas juno* ムクゲコノハ [4239]
目撃確認, 16-17.VII.2005.
646. *Arcte coerula* フクラスズメ [4241]
目撃確認, 14-15.VIII.2004.
- Ophiderinae クチバ亜科**
647. *Rusicada privata* オオアカキリバ [4263]
1ex., 6-7.VIII.2005, OH.
648. *Rusicada leucolopha*
ムラサキオオアカキリバ [4265]
1♂, 16-17.VII.2005.
649. *Scoliopteryx libatrix* ハガタキリバ [4267]
1ex., 25.VII.2002, OH.
650. *Eudocima tyrannus* アケビコノハ [4281]
目撃確認, 16-17.VII.2005.
651. *Hypocala deflorata* ムーアキシタクチバ [4285]
1ex., 1-2.X.2005.
652. *Erygia apicalis* アカテンクチバ [4292]
2exs., 14-15.VIII.2004.
653. *Synpoides hercules* アヤシラフクチバ [4297]
1♂同定確認, 17-18.VII.2004 ; 1♂, 16-17.VII.2005.
654. *Daddala lucilla* ハガタクチバ [4300]
2♀, 14-15.VIII.2004 ; 1♂, 18.IX.2004.
655. *Blasticorhinus ussuriensis*
コウンモンクチバ [4309]

- 1ex., 6-7.VIII.2005.
656. *Mecodina cineracea* カバフヒメクチバ [4325]
1ex., 22.VI.2003, OH.
657. *Mecodina nubiferalis* シャクドウクチバ [4328]
1♂, 16-17.VII.2005.
658. *Arytrura musculus*
ソトジロツマキリクチバ [4331]
1♂, 14-15.VIII.2004.
659. *Olulis ayumiae* ウスモモイロアツバ [4340]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 16-17.VII.2005; 2exs., 6-7.VIII.2005.
660. *Pangrapta porphyrea* シロツマキリアツバ [4345]
1ex., 22.VI.2003, OH.
661. *Stenograptia stenoptera*
ホソツマキリアツバ [4358]
1♂, 14-15.VIII.2004.
662. *Lophomilia flaviplaga* ミカドアツバ [4362]
2♂, 14-15.VIII.2004; 2♂, 4-5.VI.2005.
663. *Lophomilia takao* ニセミカドアツバ [4363]
1ex., 3-4.VIII.2004; 1♂, 17-18.VII.2004.
664. *Hepatica nakatanii* ナンキシマアツバ [4368]
1♂, 16-17.VII.2005.
665. *Diomea cremata* ムラサキアツバ [4373]
1♂, 6-7.VIII.2005.
666. *Diomea jankowskii* マエヘリモンアツバ [4375]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004.
667. *Scedopla regalis* キヅマアツバ [4377]
1ex., 22.VI.2003, OH.
668. *Scedopla diffusa* ウスマダラアツバ [4378]
1♂, 3-4.VII.2004; 1♂1♀, 4-5.VI.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.
669. *Leiostola mollis* トビフタスジアツバ [4380]
1♂, 3-4.VII.2004; 1♀, 17-18.VII.2004; 1♂, 14-15.VIII.2004; 2♀, 16-17.VII.2005; 2♀, 6-7.VIII.2005.
670. *Naganoella timandra* ベニトガリアツバ [4383]
1ex., 6-7.VIII.2005, OH.
671. *Oglasa bifidalis* ソトキイロアツバ [4394]
1♂, 14-15.VIII.2004.
672. *Rhesala imparata* マエテンアツバ [4399]
4exs., 17-18.VII.2004; 3exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 18.IX.2004; 1ex., 16-17.X.2004.
673. *Paragabara flavomacula* キボシアツバ [4401]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♂, 6-7.VIII.2005.
674. *Microxyla confusa* スジモンアツバ [4406]
1♂, 14-15.VIII.2004.
- Hypeninae アツバ亜科
675. *Harita belinda* ナカジロアツバ [4450]
1ex., 17-18.VII.2004; 1♂, 16-17.VII.2005.
676. *Hypena amica* クロキシタアツバ [4453]
1ex.同定確認, 3-4.VII.2004; 1ex., 14-15.VIII.2004.
677. *Hypena trigonalis* タイワンキシタアツバ [4454]
1ex., 6-7.VIII.2005.
678. *Hypena indicatalis* トビモンアツバ [4467]
1♂, 16-17.X.2004; 2♂, 6-7.VIII.2005; 1♂, 1-2.X.2005.
679. *Hypena lignealis* オスグロホソバアツバ [4472]
2♂, 16-17.VIII.2005.
680. *Hypena tristalis* ミツボシアツバ [4474]
1♂, 3-4.VII.2004; 1♀, 30.IV-1.V.2005.
681. *Hypena abducalis* サザナミアツバ [4477]
1♀, 1-2.X.2005.
682. *Bomolocha stygiana* ヤマガタアツバ [4481]
1♀, 3-4.VII.2004; 1♀, 14-15.VIII.2004; 2♂, 14-15.VIII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005; 1♂1♀, 16-17.VII.2005.
683. *Bomolocha semialbata*
ミヤマソトジロアツバ [4484]
2exs., 14-15.VIII.2004; 1ex., 14-15.VIII.2004.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
684. *Bomolocha perspicua* ウスヅマアツバ [4489]
1ex., 17-18.VII.2004.
685. *Bomolocha bicoloralis*
マルモンウスヅマアツバ [4490]
1ex., 14-15.VIII.2004.
686. *Bomolocha nigrobasalis*
ホシムラサキアツバ [4491]
1♂, 17-18.VII.2004; 1♀, 4-5.VI.2005.
687. *Bomolocha mandarina*
マガリウスヅマアツバ [4493]
1ex., 14-15.VIII.2004; 1ex., 6-7.VIII.2005.
- Herminiinae クルマアツバ亜科
688. *Hydrellodes lentalis* ソトウスグロアツバ [4499]
1♂1♀, 14-15.VIII.2004.
689. *Edessena hamada* オオシラホシアツバ [4503]
1♂同定確認, 3-4.VII.2004; 1♂同定確認, 16-17.VII.2005; 1♂同定確認, 6-7.VII.2005.
690. *Hadennia incongruens* ハナマガリアツバ [4504]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♂同定確認, 6-7.VIII.2005.
691. *Idia curvipalpis* シロホシクロアツバ [4512]
1♂, 6-7.VIII.2005.
692. *Paracolax albinotata* シロモンアツバ [4514]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♂, 4-5.VI.2005; 1♂, 6-7.VIII.2005.

- 7.VII.2005.
693. *Paracolax tristalis* クルマアツバ [4517]
1♀, 16-17.VII.2005.
694. *Paracolax bilineata* ニセミスジアツバ [4519]
1♂, 4-5.VI.2005.
県中部からの記録のみで、北部からは初記録。
695. *Paracolax fascialis* オビアツバ [4521]
1ex., 20.VII.2002, OH.
696. *Bertula bistrigata* フタスジアツバ [4526]
1ex.同定確認, 16-17.VII.2005.
697. *Bertula spacoalis* シロスジアツバ [4527]
1♂, 3-4.VII.2004.
698. *Nodaria tristis* ヒゲブトクロアツバ [4529]
1♂, 14-15.VIII.2004; 1♀, 16-17.VII.2005; 1♂1♀,
1-2.X.2005.
699. *Simplicia niphona* オオアカマエアツバ [4532]
2♂1♀, 1-2.X.2005; 1♀, 5-6.XI.2005.
700. *Zanclognatha lunalis* コブヒゲアツバ [4540]
1♂1♀, 14-15.VIII.2004; 2♀, 16-17.VII.2005.
701. *Zanclognatha tarsipennalis*
ヒメコブヒゲアツバ [4547]
1♀, 6-7.VIII.2005; 1♀, 1-2.X.2005.
702. *Herminia grisealis* クロスジアツバ [4556]
1♂, 6-7.VIII.2005.
703. *Herminia arenosa* ウスキミスジアツバ [4560]
2♂, 16-17.VII.2005.

III おわりに

以上のように、ミクロの蛾を中心に多くの未同定種を残しながらも、34科703種の蛾を記録することができた。環境アセスのみで知られていた種を含め、34種が岡山県初記録になるものと思われる。また、県北部から記録のなかった種も比較的多く記録できた。

近年、伊藤(2008)や三宅(2008)のように1,000種を超える蛾類の調査報告が登場するようになった。これらに比べると若干見劣りがするかもしれないし、4月～6月にかけての春の調査が圧倒的に弱く、10月～11月にかけての秋の調査の密度も不十分なことは反省点であるが、ブナ林内という単一環境での調査であることなどを考慮すると、現時点での一応のまとめと言えるのではないかと考えている。

ブナ林内という比較的狭い環境における調査では、他の環境からの広範囲な飛来はほとんど期待できず、調査時点で発生のピークにある数種のみの個体数が多く、他の多くの種は1～数個体得られる程度で、より綿密な調査をしないと網にかかるないケースもあるの

かもしれない。今後とも岡山県の蛾類相の解明を目指して、微力ながら力を注ぎたい。

IV 参考文献

- 伊藤國彦, 2008. 岡山県恩原高原の蛾類(2005～2007). 52pp. 岡山県立大学デザイン学部生物学研究室, 総社.
- 井上寛ほか, 1982. 日本産蛾類大図鑑. 講談社, 東京.
- 宇野弘之, 1991鱗翅目(蛾類)採集目録. 高梁市臥牛山昆虫目録, pp.51-100. 高梁市教育委員会「臥牛山の獲生息地」調査団.
- 岡山県, 2003a. 岡山県版レッドデータブック－絶滅のおそれのある野生生物－. 465pp. 岡山県生活環境部自然保護課, 岡山.
- 岡山県, 2003b. 岡山県野生生物目録. 397pp. 岡山県生活環境部自然保護課, 岡山.
- 奥俊夫, 2003. 岩手県の小蛾類. 岩手蟲乃會會報特別号, 157pp.
- 重井博ほか, 1997. 若杉原生林の昆虫. 自然保護基礎調査報告書－若杉原生林生物学調査－, pp.35-107. 岡山県地域振興部環境保全局自然保護課, 岡山.
- 重井博ほか, 1998. 新庄村毛無山地域の昆虫. 自然保護基礎調査報告書－新庄村毛無山地域－, pp.83-152. 岡山県地域振興部環境保全局自然保護課, 岡山.
- 神保宇嗣, 2004-2008. 日本産蛾類総目録. Website at <http://listmj.mothprog.com/>
- 中島秀雄, 1998. 日本産フュシャクガ類(鱗翅目、シヤクガ科)の分類学的、生態学的研究. TINEA Vol.15 (Supplement 2), 246pp.
- 中村具見・渡辺和夫, 2001. 岡山県のカトカラについて. すずむし, (136) : 1-31.
- 三宅誠治, 2002. 20世紀最後と21世紀最初の採集. みちしるべ, (29) : 237-239.
- 三宅誠治, 2008. 蒜山高原の蛾類. ホシザキグリーン財团研究報告, (11) : 149-203.
- 渡辺和夫, 1997. 岡山県のシャチホコガ. すずむし, (131) : 51-73.
- 渡辺和夫, 2001. 蛾類数種の記録. すずむし, (136) : 81-82.
- 渡辺和夫, 2003. 川上町穴門山神社の蛾類. すずむし, (137) : 7-30.
- 渡辺和夫, 2005. 新見市草間・カルスト台地の蛾類. すずむし, (140) : 1-29.

新見市のニシキキンカメムシのその後と高梁市における古い記録

片 山 和 久*・大 橋 英 雅**

岡山県内のニシキキンカメムシ *Poecilocoris splendidulus* ESAKI は、新見市、旧川上郡（現在高梁市）、旧阿哲郡（現在新見市）で局所的に記録されている。その記録を辿るとまず小野・近藤（1966）により成虫の野外観察、および飼育下での詳しい生態観察が報告されている。ところがその後記録が途切れ、県内における近年のまとまった個体数の記録としては片山（2004）にて旧阿哲郡（現在新見市）での多数の生息確認および自然状態での観察結果が詳しく報告されたのみで、その間の記録としては渡辺（1987）による成虫1個体の撮影が報告されているに過ぎない。本種は倉敷昆虫同好会（岡山文庫18、1968）の「岡山の昆虫」の表紙にも掲載されるほどの特徴的かつ美麗な昆虫でありながら、県内においては稀な種である。

今回筆者らは新見市における本種生息ポイントでの発生状況の再確認を目的とした調査を行った結果、本種5齢幼虫を多数確認できたので報告する。また些か古い記録ではあるが記録が途切れていた期間において採集された成虫の標本が見つかったので併せて報告しておく。

1. 新見市における生息状況の確認

まず今回の調査データを以下に示す。

幼虫13exs.、新見市哲多町、20.4.2008、片山・大橋採集・大橋飼育、23-30.4.2008、♂♂8♀羽化。

全ての個体は採集時5齢幼虫で、大橋が自宅に持ち帰った後飼育ケース内でツゲの若葉を与えて飼育した結果、羽化したものである。また性別の判定は羽化後に実行した。

調査ポイントは片山（2004）に報告された場所と同じである。当日は晴れで何れの個体もチョウセンヒメツゲ *Buxus microphylla* SIEBOLD et ZUCC. var. *insularis* NAKAI（以下記録文中では単に「ツゲ」と記す）の葉上に静止していた。調査ポイント周辺にはかなりの広範囲にツゲが生育しているが、本種が見られるのはごく限られたエリアに集中しており、標高あるいは気温や風、日当たり等の影響により好みの環境があるのか

も知れない。また若葉がよく発達したツゲに多く見られる傾向があった。片山（2004）によると4月18日から25日の調査において本種5齢幼虫と同時に成虫や羽化最中の個体もみられているのに対し、今回もほぼ同じ月日に調査したにもかかわらず今回現地で確認した個体は全て5齢幼虫であった（写真1：矢印の先）。本種の幼虫は単独で見るとまさに錦色の鮮やかな金属光沢を放ち目立つ昆虫であるが、自然状態で特に寄生植物であるツゲの葉上にいる時はその金属光沢がかえって見事な保護色となっていた。



また、一昨年には三宅誠治氏も同じ調査ポイントで確認されているのでデータを併記しておく。

幼虫3exs.、新見市哲多町、16.4.2006、三宅誠治採集・飼育、1-2.5.2006、♂♂2♀羽化。

三宅氏の場合も同様に全ての個体は採集時5齢幼虫で、ツゲの若葉を与えて飼育した結果、羽化したものである。

本種に関しては岡山県における自然環境下での幼生期の生態、各ステージでの寄生吸汁植物は何か、どこで越冬しているのかなど今後も調査課題は多い。

2. 高梁市における古い記録

片山は過日ある機会に吉田嘉男氏所蔵の標本箱を拝見した際、カミキリやクワガタ等多種の昆虫類がずらりと並べられた中に1頭のニシキキンカメムシを見出した。採集データは以下の通りである。

1ex.、旧川上郡（現在高梁市）成羽町阿部山、3.V.1987、吉田嘉男採集・保管（写真2）。

* 〒711-0937 倉敷市児島稗田町482-35

** 〒710-0803 倉敷市中島560

吉田氏によると当日は石灰岩地帯の崖の上でベニモンカラスシジミの幼虫を調査中、樹種不明の葉上に静止する美しいカメムシ成虫1個体を発見し写真を撮り採集されたとのことである。残念ながら写真は見当たらないそ



うである。冒頭に述べた通りこれまで本種の記録が途切れていた時期における唯一の記録は渡辺(1987)による同じく成羽町での成虫1個体の撮影(データは1.VI.1986)のみであったが、今回ほぼ同年代における成虫の採集記録が見つかったことになる。さらに私信によると採集地は少し離れた所であることから、当時本種は一帯に確実に生息していた事を裏付ける貴重な標本といえる。またベニモンカラスシジミの食樹であ

るクロウメモドキは石灰岩地帯の崖に多く生育する事が知られており、ニシキキンカメムシが寄生していたツゲも同様な場所に生育する事でこれらが結びつくことも興味深い。

3. 謝辞

末筆ながら本報告にあたり、採集データの発表をご快諾された三宅誠治氏、採集データのご提供と標本写真撮影にご協力いただいた吉田嘉男氏に厚くお礼申し上げる。

引用文献

- 小野洋・近藤光宏, 1966. ニシキキンカメムシの生態(予報). すずむし, 16(2,3,4): 42-45.
片山和久, 2004. ニシキキンカメムシを多数確認. すずむし, (139): 9.
渡辺和夫, 1987. ニシキキンカメムシの新産地. すずむし, (122): 31.

おとしふみ

コカマキリの産卵について

脇 本 浩

筆者は、総社市清音の自宅の畑でコカマキリ *Statilia maculata* (THUNBERG) 1♀を2008年9月19日に捕獲した。翌日、勤務先の鬼城山ビジターセンターへ持ち込み、産卵の様子を観察したので報告する。

飼育箱には、餌となるオンブバッタを数匹入れ、産卵場所として素焼きの植木鉢を伏せて入れ、さらに、枯れ木を入れて、休憩室の一角に置いた。

産卵は意外に早く訪れた。9月20日の午後2時50分、植木鉢の内側に産卵していることに気付いた(写真)が、すでにほとんど終わっているようであった。同日午後3時20分には産卵を完全に終え、その場から離れた。



卵鞘の色は光沢のある黄白色、大きさは長さ35mm、幅10mm、高さ(厚さ)6mm。形は先の尖った「かまぼこ型」であった。産卵の終盤を迎えたコカマキリはさすがに疲れたようであった。同日午後4時にはオンブバッタを食べていたが、2~3日後に死亡した。

参考文献

- 宮武頼夫・加納康嗣, 1992. セミ・バッタ. 215pp.
HOIKUSYA.
(〒719-1175 総社市清音上中島362-2)

新見市草間でFITにより得られた興味深いカミキリムシ

渡辺 昭彦

筆者は、2006年に新見市草間広石にFITを設置し甲虫類の調査を行った。調査地点は、草間地域でこれまでに調査が多く行われてきた台地面ではなく、高梁川沿い(国道180号線沿い)の斜面下部で標高は約140mである。付近は、モミに加え落葉・常緑樹の大径木等を交えた魅力的な林が見られるが、石灰岩地形の急斜面で道もなく薄暗いため通常の採集での調査は容易でない所である。

採集された中に、興味深いカミキリムシが少數ではあるが含まれていたので報告する。

1. コバネカミキリ *Psephactus remiger* HAROLD

1♂, 29.VII-6.VIII.2006.

さほど少ない種ではないが、岡山県内の既知産地はほとんど中国山地であり吉備高原部からの記録が少ないので報告しておく。なお、古くは新見市井倉の報文があり、伯備線の井倉・方谷間の線路上に飛来したことが記されており、場所的には今回の採集地点と極めて近いものと思われる。

2. ヒメアヤモンチビカミキリ

Neosybra cibrella (BATES)

1♀, 3-23.VII.2006.

岡山県内の既知産地は少なく、高梁市臥牛山及び金平国有林(旧備中町)、津市奥津川渓谷(旧勝北町)のみと思われる。南方系の種で、本来は暖帯林を中心には生息するものと思われるが、県内では中低山帯で良好な植生の遺存が極めて少ないと記録例の少なさに繋がっているように思われる。

3. ヒゲナガカミキリ

Monochamus grandis WATERHOUSE

1♀, 6-19.VIII.2006.

よく知られた大型種であるが、中国地方では一般に稀であり不連続な分布を示す。県内でも、モミ林の遺存そのものが少なく小規模の所が多いため、記録はさらに限られる。高梁市臥牛山では比較的多く得られているが、他の地域からは記録はほとんどなく、筆者が奈義町滝山から報告したのみと思われる。

引用文献

近藤光宏, 1966. レールにとまつたコバネカミキリ.

投稿規定

1. 報文の原稿は次のような体裁にする。

(1) 手書き、ワープロ、パソコンにかかわらず、原稿は1行24字詰めを原則とする。原稿用紙を使用する場合は1行24字詰めのものを使用するか又はそれ以上のものの余白を抹消して使用する。

(2) 記述は表題、著者名、現住所、本文、要約、文献の順序とする。

(3) 動植物の和名は片かなで書き、学名は *Papilio xuthus* Linne のように下線で引く。

(4) データの記載は次のように略記する。

2♂15♀, Aug. 26, 1966. 又は2♂15♀, 26.VII.1966. など。データ末尾には「.」ビリオドを付す。

(5) 句読点は(。、：；“””)などを用い、原則

すずむし, 16 (1) : 16.

(〒701-0111 倉敷市上東1050-1)

エゾヨツメを鬼城山ビジターセンターで記録

脇 本 浩

筆者は、総社市黒尾の鬼城山ビジターセンターのトイレでエゾヨツメ *Aglia japonica* LEECH を記録しているので報告する。

1♂, 15.IV.2008 (写真).



トイレの蛍光灯に飛来したものと思われる。写真撮影中に逃げられたため、標本を得ることができなかった。

参考文献

江崎悌三他, 1999. 原色日本蛾類図鑑(上). 304pp.
HOIKUSYA.

(〒719-1175 総社市清音上中島362-2)

として句読点及びカッコは全角、数字や英字は半角とする。

(6) 文献は本文に引用したものに限り、原則として著者名のアルファベット順に並べて下記のような形式で記す。末尾には「.」ビリオドを付す。

大野正夫, 1966. 広島県のハムシ相. すずむし, 16(1) : 1-11.

JEANNEL, R., 1936. Monographie des Catopidae (Insectes Coleopteres). …… (略).

2. 報文は簡潔に記すこと。原稿は返却しない。

3. 別刷りは著者の負担で調製できる。原稿1頁欄外に必要部数を朱書すること。

4. 原稿の送付は下記宛とする。

〒710-0051 岡山県倉敷市幸町 しげい病院8階

倉敷昆虫館内 倉敷昆虫同好会

目 次

FITで得られた岡山県未記録の甲虫類	渡辺昭彦	1
ダルガ峰で得られた興味深い食糞性コガネムシ		
……………渡辺昭彦		4
岡山県高梁市金平国有林で得られたコメツキムシ		
……………渡辺昭彦・鈴木 茂		7
岡山県広戸山、滝山、那岐山山塊で得られた		
コメツキムシ	……………渡辺昭彦・鈴木 茂	12
岡山県野生動植物調査検討会現地調査報告		
……………山地 治		17
岡山県から採集した甲虫類の記録	……………山地 治	18
岡山県産ゾウムシ類の分布資料	……………瀬島翔馬	21
岡山県でFITによって採集した		
オオキノコムシ科甲虫	……………鈴木 茂	29
FITで採集された半翅類	……………野崎達也・野崎陽子	35
岡山県産甲虫類若干の分布資料	……………青野孝昭	43
岡山県で採集したトンボ(第3報)	……………守安 敦	50
高梁美しい森の昆虫	……………近藤光宏	57
真庭市山乗山・ブナ林の蛾類	……………渡辺和夫	63
新見市のニシキキンカメムシのその後と高梁市		
における古い記録	……………片山和久・大橋英雅	89
ーおとしぶみー		
ホソアシチビシデムシ、兵庫県の記録		
……………藤谷美文		3
オキナグサはキイロハバチの新しい食草	一岡山	
県産のキイロハバチについて	……………近藤光宏	5
岡山県未記録のガガンボモドキ2種を記録		
……………近藤光宏		6

岡山県において記録の少ないハナムグリ		
2種の分布記録	……………瀬島翔馬・瀬島公彦	11
加賀郡吉備中央町でヨツボシカミキリを確認		
……………木下義久		16
岡山市でキマダラカメムシを採集	……………渡辺和夫	27
ヂムグリカメムシ岡山県内の記録	……………三宅宗夫	27
岡山県から発見されたハバチ新種の飼育記録等		
……………近藤光宏		28
キマダラカメムシのその後		
ー倉敷市内で繁殖を確認ー	……………近藤光宏	33
トンボ類3種の記録	……………脇本 浩	34
フタモンウバタマコメツキの岡山県北部および		
中部における採集例	……………瀬島翔馬・瀬島公彦	41
ヤマコウバシゲンバイの記録		
……………野崎達也・野崎陽子		41
交尾中のキイロスズメ	……………澤田博仁	42
蒜山でカンボウホソトラカミキリを採集		
……………渡辺昭彦		42
サイカチマメゾウムシの記録	……………岡本 忠	42
シロバフトカスミカメの記録	……………山地 治	56
コカマキリの産卵について	……………脇本 浩	90
新見市草間でFITにより得られた		
興味深いカミキリムシ	……………渡辺昭彦	90
エゾヨツメを鬼城山ビジターセンターで記録		
……………脇本 浩		91



(医療法人創和会理念)

生きることの尊さと健康であることの幸せを、すべての人と共に

<http://www.shigei.or.jp>

しげい病院

〒710-0051 倉敷市幸町2-30
TEL08642234653 FAX08642211991

岡山しげい訪問看護ステーション

岡山しげい医療介護支援事業所
〒710-0051 岡山市北区00177 重井医学研究所1F
TEL08642824300 FAX08642823115

重井医学研究所附属病院

〒710-0051 岡山市北区0117
TEL08642823311 FAX08642825343

倉敷しげい訪問看護ステーション

重井しげい訪問看護ステーション
〒710-0051 倉敷市幸町2-3 しげい病院8階
TEL0864228111 FAX0864219991

重井医学研究所

〒710-0051 岡山市北区0117
TEL08642823113 FAX08642823115

重井薬用植物園

〒710-0051 倉敷市幸町2-30 しげい病院8階

倉敷昆虫館

〒710-0051 倉敷市幸町2-30 しげい病院8階
TEL0864228207

す す む し 144号

2009年3月31日発行

発行者 倉敷昆虫同好会(〒710-0051 倉敷市幸町 しげい病院8階 倉敷昆虫館内)

Tel. 086(422)8207(直通) FAX. 086(421)1991

振替口座 01210-2-6927

印刷所 サンコー印刷㈱(総社市真壁871-2)