

すずむし

No.146

Mar, 2011

倉敷昆虫同好会

総社市種井・高間キャンプ場の蛾類

渡辺 和夫*

I はじめに

筆者が近年取り組んでいる定点での通年調査の対象地に、今回は高間キャンプ場を選定した。

高間地区は、地形的には古備高原上の平坦面にあたり、高間キャンプ場一带は中でも一段高い高原状の山頂部にあつて、山頂の広場にはクヌギやアカマツが点在するとともに、園地整備に伴い林縁などにソメイヨシノが多く植栽されている。周囲には暖温帯の二次林として、アラカシ、アベマキやコナラなどが主体の樹林が残されている。また、山頂から少し下がった集落の周りは、水田をはじめ樹園地や畑地などとして開かれており、周りはコナラやアベマキが主体の雑木林やアカマツ林となっている。さらに、近隣の神社周辺には、常緑のアカガシやタブノキ、ウラジログシなど、県内ではやや高い山地に分布する種の生育も知られている。より広い範囲を見ると、高間地区から高梁市南部にかけての地域は古生層の地質で、山頂から西南側にかけては、高梁川の浸食によって形成された急峻な溪谷斜面が広がり、あまり人の手が加わっていない暖温帯の広葉樹林がよく残されている。

調査地点の標高は553mで、山頂に東屋があり、雨の日でも滞りなく調査を実施できるという利点と、山頂であるため風の影響を非常に受けやすいという欠点がある。また、山頂部で園地整備がされていることから遠方への見晴らしがよいのは当然ではあるが、山頂付近から10数メートルより下方は継続的な手入れがされておらず雑木が成長しているため、斜面方向には直接灯りは届きにくい状況となっている。

調査地点を岡山県の白地図上に示すと、図1のとおり

りである。なお、白地図は平成の大合併以前の市町村区分のものを使用している。調査地名は「総社市種井高間キャンプ場」で、メッシュコードは「52331501」である。



[図1：位置図]

なお、調査地周辺の植生や地質については、中村具見氏のご教示による。記して厚くお礼申し上げる。

調査方法は、渡辺(2009)と同様で、調査日時と天候は次のとおりである。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13回となる。

2006年5月4～5日(晴れ)

2006年5月20～21日(晴れ)

2006年5月27～28日(曇り一時雨)

2006年6月24～25日(晴れ時々曇り)

2006年7月8～9日(曇り時々小雨)

* 〒719-1132 総社市三輪203

2006年7月22~23日 (曇り)
 2006年8月5~6日 (晴れ)
 2006年8月19~20日 (曇り一時雨)
 2006年9月8~9日 (曇り一時小雨)
 2006年9月23~24日 (晴れ)
 2006年10月21日 (晴れ)
 2009年3月1日 (晴れ)
 2009年4月11日 (晴れ)

II 確認リスト

取りまとめが遅れに遅れてしまったが、得られた種のうち同定を完了したのものについて科別に示すと次のとおりである。学名及び和名並びに配列は基本的に神保(2004-2008)の大図鑑体系に従うとともに、和名の後にカタログ番号を [] 書きで明示した。ただし、学名は属名と種名にとどめ、亜種名や命名者名は省略した。学名・和名・カタログ番号が1行に収まらない場合は、カタログ番号の後に全角あけて個体数等のデータを続けた。なお、一部の科については亜科名の表示を行った。

岡山県初記録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、写真の番号は確認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標本を筆者が保管している。確認者・採集者は全て筆者なので、記載を省略した。

ボクトウガ科 Cossidae

1. *Cossus cossus* オオボクトウ [0072]
1♀, 8-9.vii.2006.
2. *Zeuzera multistrigata* ゴマフボクトウ [0075]
目撃確認, 19-20.viii.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006.

ハマキガ科 Tortricidae

ハマキガ亜科 Tortricinae

3. *Cerace xanthocosma* ビロードハマキ [0080]
4♂1♀, 24-25.vi.2006; 2♂, 8-9.ix.2006.
4. *Pandemis chlorograptia* ウストビハマキ [0084]
1♂1♀, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.ix.2006; 1♀, 23-24.ix.2006.
5. *Archips audax* アトキハマキ [0089]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
6. *Archips oporana* マツアトキハマキ [0091]
1♀, 27-28.v.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
7. *Archips peratrata* クロシオハマキ [0097]
1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 5-

6.viii.2006; 1♂, 23-24.ix.2006.

8. *Archips viola* ムラサキカクモンハマキ [0102]
1ex., 24-25.vi.2006.
県北部の新庄村毛無山(重井・青野・近藤, 1998)と真庭市明連溪谷(三宅, 2008)の記録のみ。県中部からは初記録と思われる。
9. *Archips fuscocupreana* ミダレカクモンハマキ [0105] 1♂, 27-28.v.2006.
10. *Choristoneura longicellana* アトボシハマキ [0107] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
11. *Choristoneura adumbratana* リンゴオオハマキ [0108] 1♂, 27-28.v.2006.
12. *Homona magnanima* チャハマキ [0126]
1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 20-21.v.2006; 1♀, 27-28.v.2006; 1♂, 11.iv.2009.
13. *Ptycholoma lecheanum* オオギンスジハマキ [0118] 2exs., 20-21.v.2006.
14. *Pseudeulia asinana* オオハイジロハマキ [0130]
1♂, 4-5.v.2006.
県北部から点々と得られているが、中部から初記録と思われる。
15. *Neocalyptis lirata* フタモンコハマキ [0137]
1ex., 20-21.v.2006.
16. *Neocalyptis congruentana* トビモンコハマキ [0138] 1♂1♀, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006.
17. *Terricula violetana* クシヒゲムラサキハマキ [0149] 1♀, 24-25.vi.2006.
西栗倉村若杉原生林(重井ほか, 1997)のほか、アセスの記録が県中部からあるのみ。
18. *Acleris affinatana* ブライヤハマキ [0201]
1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 21.x.2006; 1ex., 11.iv.2009.
19. *Acleris leechi* ギンヨスジハマキ [0224]
2exs., 24-25.vi.2006.
20. *Tortrix sinapina* ウスアミメキハマキ [0234]
1ex., 24-25.vi.2006.

ヒメハマキガ亜科 Olethreutinae

21. *Cryptaspa marginifasciata* ハリオビヒメハマキ [0238] 1♂1♀, 23-24.ix.2006.
22. *Endothenia gentianaeanana* ツマジロクロヒメハマキ [0369+0373] 1ex., 8-9.vii.2006.
岡山県からは初記録と思われる。
23. *Eudemis gyrotis* ヤマモヒメハマキ [0259]
1ex., 5-6.viii.2006.
県南部から数例の記録があるのみで、県中部から

- は初記録と思われる。
24. *Eudemis brevisetosa* ツママルモンヒメハマキ
[0260] 3exs., 24-25.vi.2006.
岡山県からは初記録と思われる。
25. *Phaecasiophora roseana* ツマベニヒメハマキ
[0261] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006;
1ex., 5-6.viii.2006.
26. *Phaecasiophora fernaldana* オオシロアシヒメハマキ [0262] 3exs., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006; 1ex., 23-24.ix.2006.
伊藤・横本 (1990) のリストのみだったが、近年、高梁市備中町から記録 (三宅, 2010) された。
27. *Phaecasiophora obraztsovi* シロテンシロアシヒメハマキ [0263] 1ex., 22-23.vii.2006.
28. *Statherotmantis shicotana* コシロモンヒメハマキ [0275] 1ex., 24-25.vi.2006.
29. *Hystrichoscelus spathanum* コシロアシヒメハマキ [0291] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂1♀, 5-6.viii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
30. *Hedya iophaea* カタシロムラサキヒメハマキ [0292] 1ex., 5-6.viii.2006.
31. *Hedya auricristana* グミオオウスツマヒメハマキ [0294] 1ex., 4-5.v.2006.
32. *Hedya inornata* オオサザナミヒメハマキ [0295] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006.
33. *Hedya dimidiana* シロモンヒメハマキ [0296] 3exs., 20-21.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006.
34. *Apotomis geminate* グミツマジロヒメハマキ [0311] 1ex., 8-9.ix.2006.
県北部からアセスの記録が1例あるのみ。
35. *Piniphila bifasciana* アカマツハナムシガ [0366] 1ex., 24-25.vi.2006.
岡山県初記録と思われる。
36. *Lobesia aeolopa* ホソバチビヒメハマキ [0381] 1ex., 22-23.vii.2006.
37. *Neonathamna nipponica* ニセコシワヒメハマキ [0541] 4exs., 27-28.v.2006.
38. *Ancyliis amplimacula* マエモンマダラカギバヒメハマキ [0389] 3exs., 20-21.v.2006.
39. *Ancyliis partitana* カバカギバヒメハマキ [0395] 2exs., 20-21.v.2006.
40. *Rhopalovalva pulchra* キカギヒメハマキ [0420] 3exs., 4-5.v.2006; 2exs., 20-21.v.2006.
41. *Fibuloides aestuosa* クリミドリシンクイガ [0426] 1ex., 22-23.vii.2006.
42. *Spilonota ocellana* リンゴシロヒメハマキ [0430] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
43. *Spilonota albicana* ニセシロヒメシンクイ [0433] 1ex., 24-25.vi.2006; 2exs., 8-9.vii.2006.
新見市草間 (渡辺, 2005) に次ぐ記録。県中部には比較的広く分布しているのかもしれない。
44. *Epinotia bicolor* ヒロオビヒメハマキ [0443] 2exs. 同定確認, 24-25.vi.2006.
45. *Epinotia rubiginosana* マツヒメハマキ [0461] 3exs., 20-21.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006.
46. *Zeiraphera demutata* シロマルモンヒメハマキ [0478] 2exs., 22-23.vii.2006.
47. *Gravitar mata margarotana* マツトビマダラシンムシガ [0494] 6exs., 4-5.v.2006.
48. *Retinia cristata* マツズアカシンムシ [0499] 2exs., 11.iv.2009; 2exs., 4-5.v.2006.
49. *Epiblema foenellum* ヨモギネムシガ [0511] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
50. *Rhopobota kaempferiana* ヤマツツジマダラヒメハマキ [0548] 1ex., 8-9.vii.2006.
県中部からアセスの記録が見られるのみ。
51. *Rhopobota ustomaculana* セシロヒメハマキ [0555] 1ex., 8-9.vii.2006.
52. *Rhopobota naevana* クロネハイイロヒメハマキ [0557] 1ex., 21.x.2006.
53. *Cryptophlebia ombrodelta* アシプトヒメハマキ [0572] 1♂1♀, 22-23.vii.2006; 1♂1♀, 8-9.ix.2006.
54. *Cydia kurokoi* クリミガ [0621] 1ex., 8-9.ix.2006; 1ex., 23-24.ix.2006.
55. *Cydia amurensis* シロツメモンヒメハマキ [0624] 2exs., 5-6.viii.2006.
- ホソハマキガ科 Cochyliidae
56. *Eupoecilia ambiguella* ブドウホソハマキ [0666] 3exs., 4-5.v.2006.
- ヒロズコガ科 Tineidae
57. *Pelecystola strigosa* クシヒゲキヒロズコガ [0695] 1♂, 22-23.vii.2006; 2♂, 19-20.viii.2006.
58. *Morophaga bucephala* アトモンヒロズコガ [0697] 1♀, 19-20.viii.2006.
59. *Dinica endochrysa* マエモンヒロズコガ [0700] 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
60. *Monopis pavlovskii* マエモンクロヒロズコガ [0717] 1ex., 19-20.viii.2006.
- スガ科 Yponomeutidae
61. *Ypsolopha strigosus* シロスジクチブサガ [0925] 1ex., 8-9.vii.2006.

62. *Saridoscelis synodias* シロツバメスガ [0942]
1ex., 24-25.vi.2006.
県北部の鏡野町上斎原(岡山県, 1978)の記録のみ。県中部からは初めての記録。
63. *Thecobathra anas* マルギンバナスガ [0943]
1ex., 5-6.viii.2006.
ハマキモドキガ科 Choreutidae
64. *Tebenna micalis* ゴボウハマキモドキ [1089]
1ex., 24-25.vi.2006.
マルハキバガ科 Oecophoridae
65. *Acria ceramitis* ネズミエグリヒラタマルハキバガ [1128] 1ex., 23-24.ix.2006.
66. *Cryptolechia malacobyrsa* ホソオビキマルハキバガ [1134] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
67. *Martyringa xeraula* コクマルハキバガ [1139]
1ex., 22-23.vii.2006.
68. *Promalactis suzukiella* シロスジカバマルハキバガ [1144] 2exs., 5-6.viii.2006.
69. *Tyrolimnas anthraconesa* カレハチビマルハキバガ [1149] 1ex., 8-9.vii.2006.
70. *Deuteronia pudorina* アヤメマルハキバガ [---] 1♂1♀, 8-9.vii.2006.
県中部からアセスの記録が1例あるのみ。野生生物目録(岡山県, 2009)には掲載されていない。同定は, Fujisawa (1991) による。
71. *Macrobathra quercea* キオビキバガ [1155]
1ex., 22-23.vii.2006.
ヒゲナガキバガ科 Lecithoceridae
72. *Scythriodes issikii* フタクロボシキバガ [1235] 2exs., 8-9.vii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
73. *Scythriodes leucostola* ゴマフシロキバガ [1236] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
74. *Scythriodes lividula* ムモンヒロバキバガ [1237] 2exs., 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
75. *Lecitholaxa thiodora* カクバナヒゲナガキバガ [1243] 1ex., 24-25.vi.2006.
キバガ科 Gelechiidae
76. *Thiotricha trapezoidella* クルミシントメキバガ [1274] 1ex., 22-23.vii.2006.
77. *Nuntia incognitella* ナラクロオビキバガ [1256] 1ex., 4-5.v.2006.
78. *Telphusa nephomicta* クロオビハイキバガ [1259] 1ex., 22-23.vii.2006.
79. *Aroga mesostrepta* シロモンクロキバガ [1270] 2exs., 20-21.v.2006.
80. *Dichomeris tostella* ムモンオオフサキバガ [1303+1308] 2exs., 4-5.v.2006.
三宅 (2010) により高梁市備中町からムモンフサキバガの和名で記録されたほか, 県北部からアセスの記録が1例ある。
81. *Ethmiopsis tegulifera* クロクモシロキバガ [1292] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
ニジュウシトリバガ科 Alucitidae
82. *Alucita spilodesma* ニジュウシトリバ [1325] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
マダラガ科 Zygaenidae
83. *Pidorus atratus* ホタルガ [1343]
目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006.
84. *Neochalcusia remota* シロシタホタルガ [1344]
目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006.
イラガ科 Limacodidae
85. *Kitanola uncula* マダライラガ [1372] 1ex., 27-28.v.2006.
86. *Narosoideus flavidorsalis* ナシイラガ [1374] 1♂, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006.
87. *Monema flavescens* イラガ [1376] 1ex., 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006.
88. *Heterogenea asella* カギバイラガ [1377] 2♀, 24-25.vi.2006; 1♂, 19-20.viii.2006; 1♂1♀, 8-9.ix.2006; 1♂, 21.x.2006.
89. *Microleon longipalpis* テングイラガ [1378] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
90. *Phrixolepia sericea* アカイラガ [1379] 1♂, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006.
91. *Austrapoda hepatica* ウスムラサキイラガ [1382] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
92. *Parasa sinica* クロシタアオイラガ [1384] 1♂同定確認, 20-21.v.2006; 1♂, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
93. *Parasa consocia* アオイラガ [1386] 1♂, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006.
94. *Phlossa conjuncta* タイワンイラガ [1389] 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
95. *Naryciodes posticalis* ヒロズイラガ [1392] 1♀, 8-9.vii.2006.
県北部から数例の記録があるが, 県中部からは初めて得られたものと思われる。
マドガ科 Thyrididae
96. *Striglina cancellata* アカジマドガ [1399]

- 1ex., 4-5.v.2006.
97. *Strigilina suzukii* アミメマドガ [1401]
1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
98. *Rhodoneura erecta* チビマダラマドガ [1406]
1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
99. *Rhodoneura pallida* ウスマダラマドガ [1408]
1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
100. *Pyrinioides aurea* ハスオビマドガ [1417]
1ex., 22-23.vii.2006.
- ツトガ科 Crambidae**
- オオメイガ亜科 Schoenobiinae**
101. *Patissa fulvosparsa* キボシオオメイガ [1423]
1♀, 24-25.vi.2006.
- ヤマメイガ亜科 Scopariinae**
102. *Eudonia puellaris* マルモンヤマメイガ [----]
4exs., 8-9.vii.2006; 2exs., 22-23.vii.2006.
岡山県初記録。同定はSasaki (1991) によったが、
交尾器は検しておらず、表徴による。
- ツトガ亜科 Crambinae**
103. *Glaucocharis exsectella* シロエグリツトガ
[1449] 2exs., 24-25.vi.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
104. *Glaucocharis moriokensis* ハイイロエグリツトガ
[1450] 1ex., 5-6.viii.2006.
105. *Microchilo inouei* チビツトガ [1454]
1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006.
106. *Pseudargyria interruptella* ホソスジツトガ
[1456] 1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 24-25.vi.2006;
1ex., 5-6.viii.2006.
107. *Chrysoteuchia atosignata* クロマダラツトガ
[1485] 1ex., 22-23.vii.2006.
108. *Crambus argyrophorus* シロスジツトガ [1493]
1ex., 24-25.vi.2006; 2exs., 8-9.ix.2006; 1ex., 23-
24.ix.2006.
109. *Parapediasia teterella* シバツトガ [1519]
1ex., 27-28.v.2006.
110. *Platytes ornatella* ナガハマツトガ [1520]
1ex., 8-9.ix.2006.
111. *Ancylolomia japonica* ツトガ [1521]
1ex.同定確認, 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006;
1ex., 5-6.viii.2006.
- ニセノメイガ亜科 Evergestinae**
112. *Evergestis holophaealis* ヘリジロカラスニセノ
メイガ [1526] 1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 22-23.vii.
2006.
- ノメイガ亜科 Pyraustinae**
113. *Cirrhochrista brizoalis* モンキシロノメイガ
[1529] 1♂, 22-23.vii.2006.
114. *Cotachena alysoni* クロスカシトガリノメイガ
[1533] 1♂, 22-23.vii.2006.
115. *Pelena sericea* モンキノメイガ [1534]
1ex., 8-9.vii.2006.
県中部からアセスの記録1例のみが知られていた
が、最近になって三宅 (2010) により高梁市川上町
から記録された。
116. *Piletocera aegimiusalis* クビシロノメイガ
[1540] 1♀, 5-6.viii.2006.
117. *Piletocera sodalist* コガタシロモンノメイガ
[1541] 1♀, 24-25.vi.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
118. *Sufetula sunidesalis* シロスジエグリノメイガ
[1552] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006;
1ex., 19-20.viii.2006.
119. *Mabra charonialis* ミツテンノメイガ [1555]
1ex., 8-9.vii.2006.
120. *Pycnarmon pantherata* クロオビノメイガ [1560]
1ex., 24-25.vi.2006.
121. *Eurrhyarodes accessalis* アヤナミノメイガ
[1563] 1♀同定確認, 8-9.vii.2006; 1♀, 23-24.ix.
2006.
122. *Agrotera nemoralis* ウスムラサキノメイガ
[1565] 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
123. *Pagyda quinquelineata* マタスジノメイガ
[1569] 1ex., 27-28.v.2006.
124. *Cnaphalocrocis medinalis* コブノメイガ [1574]
1♀, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
125. *Bocchoris inspersalis* シロモンノメイガ [1582]
1♀同定確認, 5-6.viii.2006; 1♂, 23-24.ix.2006.
126. *Analthes semitritalis* シロヒトモンノメイガ
[1589] 1♂, 27-28.v.2006.
127. *Analthes* sp. ホソバソトグロキノメイガ [----]
1♀, 5-6.viii.2006.
128. *Tyspanodes striatus* クロスジノメイガ [1593]
1ex.同定確認, 20-21.v.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
129. *Conogethes punctiferalis* モモノゴマダラノメイ
ガ [1596] 1ex., 5-6.viii.2006.
130. *Nacoleia commixta* シロテンキノメイガ [1598]
1ex., 27-28.v.2006.
131. *Nacoleia satsumalis* サツマキノメイガ [1601]
1ex., 22-23.vii.2006.
132. *Omiodes similes* クロミスジノメイガ [1612]
1ex., 27-28.v.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.
2006; 2exs., 19-20.viii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
133. *Omiodes noctescens* キバラノメイガ [1613]

- 1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
134. *Goniorhynchus exemplaris* クロズノメイガ
[1615] 2exs., 5-6.viii.2006.
135. *Botyodes principalis* オオキノメイガ [1621]
1♀, 5-6.viii.2006.
136. *Botyodes diniasalis* タイワンウスキノメイガ
[1622] 1♂, 19-20.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
137. *Pleuroptya balteata* クロスジキンノメイガ
[1623] 1♂, 8-9.ix.2006.
138. *Pleuroptya punctimarginalis* ウスイロキンノメイ
ガ [1624] 1♀, 8-9.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
139. *Pleuroptya quadrimaculalis* ヨツメノメイガ
[1632] 1♂同定確認, 8-9.vii.2006.
140. *Pleuroptya chlorophanta* ホソミスジノメイガ
[1636] 1♀, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
141. *Syllepte segnalis* モンシロクロノメイガ
[1640] 1♂, 5-6.viii.2006.
142. *Syllepte taiwanalis* タイワンモンキノメイガ
[1641] 1♂, 24-25.vi.2006; 2♂, 19-20.viii.2006.
143. *Palpita nigropunctalis* マエアカスカシノメイガ
[1648] 目撃確認, 4-5.v.2006; 目撃確認, 22-
23.vii.2006.
144. *Palpita inusitata* ヒメシロノメイガ [1649]
1ex., 22-23.vii.2006.
145. *Glyphodes perspectalis* ツゲノメイガ [1652]
1ex., 24-25.vi.2006.
146. *Glyphodes formosanus* ツシマスカシノメイガ
[1656] 1♀同定確認, 19-20.viii.2006.
147. *Glyphodes duplicalis* チビスカシノメイガ
[1657] 1♂, 22-23.vii.2006.
148. *Glyphodes* sp. シロマダラノメイガ [---]
2exs., 8-9.vii.2006.
149. *Polythlipta liquidalis* ツマグロシロノメイガ
[1670] 1ex.同定確認, 24-25.vi.2006; 1ex.同定確
認, 19-20.viii.2006.
150. *Sinibotys evenoralis* セスジノメイガ [1685]
2♂1♀, 24-25.vi.2006.
151. *Circobotys aurealis* キベリハネボソノメイガ
[1690] 1♂, 27-28.v.2006.
152. *Maruca vitrata* マメノメイガ [1692]
1ex., 21.x.2006.
153. *Nomophila noctuella* ワモンノメイガ [1695]
1♂, 8-9.vii.2006.
154. *Bradina angustalis* アカウスグロノメイガ
[---] 1♂3♀, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
155. *Herpetogramma luctuosale* モンキクロナメイガ
[1712] 1♂, 19-20.viii.2006.
156. *Diasemia reticularis* シロアヤヒメノメイガ
[1720] 1♀, 27-28.v.2006.
157. *Uresiphita tricolor* モンシロルリノメイガ
[1728] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
158. *Prodasynemesis inornata* キムジノメイガ [1736]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006.
159. *Nomis albopedalis* ホシオビホソノメイガ
[1738] 3♂, 20-21.v.2006; 1♂1♀, 27-28.v.2006
; 1♀, 19-20.viii.2006.
160. *Paliga minnehaha* マエベニノメイガ [1747]
1ex., 27-28.v.2006.
161. *Paliga ochrealis* マエウスモンキノメイガ
[1748] 3exs., 19-20.viii.2006.
162. *Paliga auratalis* ヘリジロキンノメイガ [1749]
1ex., 5-6.viii.2006.
163. *Pseudebulea fentoni* モンスカシキノメイガ
[1750] 1ex., 22-23.vii.2006.
164. *Ostrinia furnacalis* アワノメイガ [1760]
1♀, 19-20.viii.2006.
165. *Ostrinia zaguliaevi* フキノメイガ [1763]
1♀, 8-9.vii.2006.
166. *Crypsiptya coclesalis* タケノメイガ [1773]
1♂, 19-20.viii.2006.
167. *Demobotys pervulgalis* トガリキノメイガ
[1777] 1ex., 24-25.vi.2006.
168. *Callibotys wilemani* キベリスカシノメイガ
[1793] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
169. *Microstega Jessica* ウスオビキノメイガ [1794]
1♂, 20-21.v.2006.
170. *Anania verbascalis* ヒメトガリノメイガ [1797]
1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
171. *Heliothela nigralbata* ヒメヨツモンノメイガ
[1802] 1ex., 5-6.viii.2006.
渡辺 (2005) による新見市草間の記録に次ぐ記録。
- ミズメイガ亜科 Acentropinae**
172. *Elophila interruptalis* マダラミズメイガ [1803]
1ex., 19-20.viii.2006.
173. *Elophila turbata* ヒメマダラミズメイガ [1806]
1♀, 8-9.ix.2006.
174. *Nymphicula saigusai* アトモンミズメイガ
[1825] 1ex., 5-6.viii.2006.
- メイガ科 Pyralidae**
ツヅリガ亜科 Galleriinae
175. *Eulophopalpia pauperalis* フタスジツヅリガ
[1836] 1ex., 5-6.viii.2006.

176. *Tirathaba irrufatella* キイロツヅリガ [1837]
1♂, 5-6.viii.2006.
177. *Lamoria glaucalis* アカフツヅリガ [1842]
1♀, 22-23.vii.2006.
- フトメイガ亜科 Epipaschiinae**
178. *Noctuoides melanophia* ツマグロフトメイガ
[1848] 1♂, 8-9.vii.2006.
179. *Lepidogma kiiensis* キイフトメイガ [1850]
2♂, 22-23.vii.2006.
180. *Lepidogma melanobasis* コネアオフトメイガ
[1851] 2♀, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
181. *Salma amica* オオフトメイガ [1852]
1♀, 8-9.vii.2006.
182. *Teliphasa elegans* ナカアオフトメイガ [1853]
1♂, 22-23.vii.2006.
183. *Termioptycha inimical* ソトベニフトメイガ
[1857] 1♂, 8-9.ix.2006.
184. *Termioptycha margarita* ナカジロフトメイガ
[1860] 1♀, 8-9.vii.2006.
185. *Epilepia dentate* ハスジフトメイガ [1861]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♀, 5-6.
viii.2006.
186. *Locastra muscosalis* トサカフトメイガ [1863]
1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-
20.viii.2006.
187. *Lista ficki* ナカムラサキフトメイガ [1864]
1♂, 24-25.vi.2006.
188. *Orthaga achatina* ナカトビフトメイガ [1868]
1♀, 8-9.vii.2006.
189. *Trichotophysa jucundalis* ミドリフトメイガ
[1869] 1♂, 8-9.vii.2006; 2♀, 19-20.viii.2006.
- シマメイガ亜科 Pyralinae**
190. *Hypsopygia regina* トビイロシマメイガ [1873]
1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006; 1♀, 8-9.ix.
2006.
191. *Hypsopygia kawabei* ウスモンマルバシマメイガ
[1874] 2♂1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 22-23.vii.
2006; 2♀, 5-6.viii.2006; 1♂1♀, 8-9.ix.2006.
192. *Pyralis regalis* ギンモンシマメイガ [1877]
1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006; 1♂, 8-9.
ix.2006.
193. *Stemmatophora valida* トビイロフタスジシマメ
イガ [1880] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006.
194. *Tegulifera bicoloralis* マエモンシマメイガ
[1883] 1♂1♀, 8-9.vii.2006.
195. *Orthopygia glaucinalis* フタスジシマメイガ
[1886] 1♀, 20-21.v.2006; 1♂, 24-25.vi.2006; 1
♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
196. *Orthopygia placens* ツマキシマメイガ [1888]
3♀, 8-9.vii.2006; 1♀, 22-23.vii.2006.
197. *Herculia pelasgalis* アカシマメイガ [1891]
2♂2♀, 22-23.vii.2006.
198. *Herculia drabicialis* アカヘリシマメイガ
[1894] 1♂1♀, 24-25.vi.2006; 1♂1♀, 8-9.vii.
2006; 1♂1♀, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006; 1
♂, 8-9.ix.2006.
199. *Sybrida approximans* クシヒゲシマメイガ
[1896] 1♂, 22-23.vii.2006.
200. *Datanoides fasciata* オオクシヒゲシマメイガ
[1897] 2♂, 8-9.vii.2006; 1♂1♀, 8-9.ix.2006.
201. *Orybina regalis* キンボシシマメイガ [1900]
1♂1♀, 8-9.vii.2006.
202. *Mimicia pseudolibatrix* ニシキシマメイガ
[---] 1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
203. *Endotricha consocia* ウスオビトガリメイガ
[1901] 1♂3♀, 22-23.vii.2006.
204. *Endotricha kuznetzovi* キモントガリメイガ
[1903] 2♂1♀, 24-25.vi.2006; 1♂1♀, 8-9.vii.
2006; 2♀, 8-9.ix.2006.
205. *Endotricha minialis* キベリトガリメイガ
[1907] 1♂3♀, 24-25.vi.2006.
206. *Endotricha olivacealis* ウスベントガリメイガ
[1908] 1♂1♀, 8-9.vii.2006; 1♀, 22-23.vii.2006
; 1♀, 5-6.viii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
- マダラメイガ亜科 Phycitinae**
207. *Assara funerella* マエジロクロマダラメイガ
[1914] 1ex., 24-25.vi.2006.
208. *Assara korbi* フタシロテンホソマダラメイガ
[1915] 1ex., 27-28.v.2006.
209. *Assara inouei* イノウエマエジロマダラメイガ
[---] 2exs., 8-9.ix.2006.
岡山県初記録と思われる。同定はYamanaka
(1994)によったが、交尾器は検していない。
210. *Glyptoteles leucacrinella* ウスオビクロマダラメ
イガ [1916] 3exs., 8-9.ix.2006.
211. *Nyctegretis triangulella* サンカクマダラメイガ
[1922] 1ex., 8-9.ix.2006.
212. *Nephtopterix bicolorella* ナカアカスジマダラメ
イガ [1936] 2♀, 24-25.vi.2006.
213. *Nephtopterix mikadella* ミカドマダラメイガ
[1942] 1♀, 8-9.vii.2006.
214. *Nephtopterix intercisella* ヤマトマダラメイガ

- [1944] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
215. *Addyme confusalis* ウスアカムラサキマダラメイガ [1977] 1♀, 4-5.v.2006; 1♀, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
216. *Oncocera semirubella* アカマダラメイガ [1946] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
217. *Mussidia pectinicornella* クシヒゲマダラメイガ [1953] 1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
218. *Acrobasis squalidella* ツツマダラメイガ [1961] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006.
219. *Acrobasis flavifasciella* ウスキオビマダラメイガ [----] 1ex., 22-23.vii.2006.
岡山県初記録と思われる。同定はYamanaka (1990) によったが、交尾器は検していない。
220. *Acrobasis obrutella* オオトビネマダラメイガ [1963] 1♀, 22-23.vii.2006; 1♂3♀, 5-6.viii.2006.
221. *Acrobasis encaustella* ウスアカマダラメイガ [1964] 1♂1♀, 8-9.vii.2006; 2♂2♀, 22-23.vii.2006; 2♂, 5-6.viii.2006; 1♂1♀, 19-20.viii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
222. *Conobathra bellulella* ナシモンクロマダラメイガ [1965] 1♂, 24-25.vi.2006.
223. *Trachycera dichromella* フタグロマダラメイガ [1983] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006; 2exs., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
224. *Trachycera hollandella* トビネマダラメイガ [1986] 1♀, 24-25.vi.2006.
225. *Dioryctria sylvestrella* マツノシンマダラメイガ [1973] 1♂, 5-6.viii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
226. *Spatulipalpia albistrialis* ヒゲブトマダラメイガ [1988] 1♂1♀, 8-9.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
227. *Cryptoblates loxiella* カラマツマダラメイガ [2003] 1♀, 20-21.v.2006.
228. *Ceroprepes ophthalmicella* ウスアカモンクロマダラメイガ [2006] 1♂, 8-9.ix.2006.
229. *Etielloides curvella* ナシハマキマダラメイガ [2011] 2♂, 4-5.v.2006; 2♀, 20-21.v.2006.
230. *Emmalocera venosella* マエジロホソメイガ [2023] 1♀, 8-9.ix.2006.
- カギバガ科 Drepanidae**
231. *Agnidra scabiosa* マエキカギバ [2080] 1♂1♀, 20-21.v.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006.
232. *Microblepsis acuminata* オガサワラカギバ [2081] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
233. *Pseudalbara parvula* ヒメハイイロカギバ [2083] 目撃確認, 20-21.v.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
234. *Nordstromia japonica* ヤマトカギバ [2084] 1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006; 1♂, 11.iv.2009.
235. *Tridrepana crocea* ウコンカギバ [2089] 1♂, 22-23.vii.2006.
236. *Callidrepana patrana* ギンモンカギバ [2091] 1♂, 19-20.viii.2006.
237. *Callidrepana palleola* ウスイロカギバ [2092] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
238. *Auzata superba* ヒトツメカギバ [2100] 1♂, 8-9.ix.2006.
239. *Macrocilix mysticata* ウスギヌカギバ [2101] 1♂同定確認, 4-5.v.2006; 1♂, 20-21.v.2006; 目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006; 1♂, 11.iv.2009.
240. *Macrauzata maxima* スカシカギバ [2104] 1♂, 19-20.viii.2006.
241. *Oreta pulchripes* アシベニカギバ [2105] 1♂1♀, 5-6.viii.2006.
- トガリバガ科 Thyatiridae**
242. *Thyatira batis* モントガリバ [2113] 1ex.同定確認, 24-25.vi.2006; 1ex.同定確認, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
243. *Habrosyne fraternal* オオアヤトガリバ [2119] 1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006.
244. *Tethea ampliata* オオバトガリバ [2125] 3exs., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006.
245. *Tethea consimilis* オオマエベニトガリバ [2129] 1ex.同定確認, 24-25.vi.2006.
246. *Togaria suzukiana* ナカジロトガリバ [2134] 1♂, 21.x.2006.
247. *Epipsestis ornate* ムラサキトガリバ [2137] 1♂2♀, 21.x.2006.
248. *Kurama mirabilis* サカハチトガリバ [2141] 2exs.同定確認, 4-5.v.2006; 1ex., 11.iv.2009.
249. *Neoploca arctipennis* マユミトガリバ [2146] 1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 11.iv.2009.
250. *Demopsestis punctigera* ホシボシトガリバ [2147] 1ex.同定確認, 4-5.v.2006; 2exs., 11.iv.2009.

シャクガ科 Geometridae

フユシャク亜科 Alsophilinae

251. *Inurois membranaria* クロテンフユシャク
[2155] 3♂, 1.iii.2009.

252. *Inurois tenuis* ホソウスバフユシャク [2159]
7♂, 1.iii.2009.

ホシシャク亜科 Orthostixinae

253. *Naxa seriaria* ホシシャク [2166]
1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006.

アオシャク亜科 Geometrinae

254. *Pingasa alba* オオシロアヤシャク [2169]
1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂同定確認,
5-6.viii.2006.

255. *Pachista superans* オオアヤシャク [2173]
目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006;
目撃確認, 19-20.viii.2006.

256. *Dindica virescens* ウスアオシャク [2174]
1♂, 4-5.v.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認,
19-20.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.

257. *Agathia visenda* アシプトチズモンアオシャク
[2176] 1ex., 4-5.v.2006; 2exs., 22-23.vii.2006.

258. *Timandromorpha enervate* ノコバアオシャク
[2179] 1♂, 27-28.v.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.

259. *Mixochlora vittata* ヒメカギバアオシャク
[2180] 1♂, 8-9.vii.2006.

260. *Tanaorhinus reciprocates* カギバアオシャク
[2181] 1♂同定確認, 5-6.viii.2006; 1♂同定確認,
8-9.ix.2006.

261. *Geometra ussuriensis* マエモンシロスジアオシ
ャク [2184] 1♂, 8-9.ix.2006.

262. *Geometra dieckmanni* カギシロスジアオシャク
[2185] 1♂同定確認, 22-23.vii.2006.

263. *Geometra valida* クロスジアオシャク [2186]
1♂, 24-25.vi.2006.

264. *Geometra glaucaria* コシロオピアオシャク
[2187] 1♀, 24-25.vi.2006.

265. *Neohipparchus vallatus* キマエアオシャク
[2188] 1♂, 22-23.vii.2006.

266. *Eucyclodes infractus* ヒメシロフアオシャク
[2189] 1♀, 5-6.viii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.

267. *Jodis argutaria* ウスミズアオシャク [2200]
2♂, 20-21.v.2006.

268. *Maxates ambigua* ツバメアオシャク [2204]
1♂1♀, 22-23.vii.2006.

269. *Maxates protrusa* ヒメツバメアオシャク [2208]
1♂, 24-25.vi.2006.

270. *Maxates grandificaria* ハガタツバメアオシャク
[2209] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1
♂, 22-23.vii.2006.

271. *Hemithea aestivaria* キバラヒメアオシャク
[2212] 2♀, 24-25.vi.2006.

272. *Hemithea tritonaria* ヘリグロヒメアオシャク
[2214] 1♀, 8-9.vii.2006.

アセスの記録が数例見られるほかは、渡辺 (2003)
による高梁市川上町の記録が唯一のもの。

273. *Chlorissa anadema* ホソバハラアオアオシャク
[2219] 1♂1♀, 20-21.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.

274. *Idiochlora ussuriaria* ナミスジコアオシャク
[2220] 1♂, 24-25.vi.2006.

275. *Comibaena procumbaria* ヨツモンマエジロアオ
シャク [2226] 2♂, 5-6.viii.2006.

276. *Comibaena amoenaria* ヘリジロヨツメアオシャ
ク [2229] 1♂, 22-23.vii.2006.

277. *Comibaena argentataria* ギンスジアオシャク
[2230] 2♂, 22-23.vii.2006.

278. *Comibaena delicatior* クロモンアオシャク
[2231] 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.

279. *Hemistola tenuilinea* ハガタキスジアオシャク
[2237] 2♂, 8-9.vii.2006.

280. *Comostola subtiliaria* コヨツメアオシャク
[2239] 1♂, 27-28.v.2006.

ヒメシャク亜科 Sterrhinae

281. *Organopoda carnearia* シロモンウスチャヒメシ
ャク [2242] 1♂, 8-9.vii.2006.

岡山県からは初めて記録される。

282. *Pylargosceles steganioides* フタナミトビヒメシ
ャク [2244] 1♂, 22-23.vii.2006.

283. *Somatina indicataria* ウンモンオオシロヒメシ
ャク [2258] 1♂, 19-20.viii.2006.

284. *Problepsis plagiata* ウススジオオシロヒメシ
ャク [2261+2263] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 19-
20.viii.2006.

285. *Problepsis diazoma* クロスジオオシロヒメシ
ャク [2262] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006
; 1♂, 8-9.ix.2006.

286. *Problepsis superans* ヒトツメオオシロヒメシ
ャク [2264] 1♂, 8-9.vii.2006.

287. *Scopula nigropunctata* マエキヒメシャク
[2271] 1♂, 20-21.v.2006.

288. *Scopula confuse* ウスキトガリヒメシャク
[2278] 1♀, 8-9.vii.2006.

289. *Scopula insolata* サツマヒメシャク [2289]

- 1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
290. *Scopula pudicaria* クロスジシロヒメシヤク
[2293] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
291. *Scopula epiorrhoe* ギンパネヒメシヤク [2307]
1♂, 8-9.ix.2006.
292. *Idaea muricata* ベニヒメシヤク [2312]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
293. *Idaea impexa* キオビベニヒメシヤク [2314]
2♀, 24-25.vi.2006; 1♂, 19-20.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
294. *Idaea jakima* フチベニヒメシヤク [2315]
1♂, 8-9.ix.2006.
295. *Idaea remissa* ホソスジキヒメシヤク [2324]
1ex., 8-9.vii.2006.
- ナミシヤク亜科 Larentiinae**
296. *Trichopteryx hemana* シタコパネナミシヤク
[2346] 1♂2♀, 4-5.v.2006; 3♂3♀, 11.iv.2009.
297. *Trichopteryx misera* クロシタコパネナミシヤク
[2350] 1♀, 11.iv.2009; 1♀, 4-5.v.2006.
298. *Trichopteryx ussurica* マダラコパネナミシヤク
[2355] 1♀, 11.iv.2009.
- 野生生物目録(岡山県, 2009)では県北部に少ないとされるが、北部の記録は見当たらない。県中部からは、アセスを除けば新見市草間(渡辺, 2005)や高梁市備中町(三宅, 2010)が知られている。
299. *Epilobophora obscuraria* アトスジグロナミシヤク
[2362] 1♀, 27-28.v.2006.
300. *Tyloptera bella* ホソバナナミシヤク [2379]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂同定確認, 19-20.viii.2006.
301. *Sauris nanaria* ヒゲブトナミシヤク [2383]
1♂同定確認, 24-25.vi.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
302. *Xanthorrhoe muscipata* ツマグロナミシヤク
[2402] 1♂, 19-20.viii.2006.
303. *Orthonama obstipata* トビスジヒメナミシヤク
[2403] 1♀, 22-23.vii.2006.
304. *Euphyia cineraria* ハコベナミシヤク [2407]
1ex., 22-23.vii.2006.
305. *Idiotephria amelia* モンキキナミシヤク [2426]
2exs., 4-5.v.2006; 2exs., 11.iv.2009.
306. *Idiotephria debilitate* ギフウスキナミシヤク
[2427] 1♂同定確認, 4-5.v.2006; 4♀, 11.iv.2009.
307. *Telenomeuta punctimarginaria* テンヅマナミシヤク
[2446] 1ex., 8-9.vii.2006.
308. *Gandaritis fixseni* キマダラオオナミシヤク
[2457] 1ex., 24-25.vi.2006.
309. *Gandaritis agnes* キガシラオオナミシヤク
[2458] 1♀同定確認, 24-25.vi.2006.
310. *Callabraxas compositata* ナミガタシロナミシヤク
[2451] 1ex., 24-25.vi.2006.
311. *Eulithis ledereri* ウストビモンナミシヤク
[2454] 1♀同定確認, 24-25.vi.2006.
312. *Eulithis convergenata* ヨコジマナミシヤク
[2455] 1ex., 24-25.vi.2006.
313. *Evectloptera illitata* セスジナミシヤク
[2463] 1ex.同定確認, 4-5.v.2006; 1ex., 11.iv.2009.
314. *Ecliptopera umbrosaria* オオハガタナミシヤク
[2465] 2♀, 4-5.v.2006; 1♀, 20-21.v.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
315. *Sibatania mactata* ビロードナミシヤク [2475]
1ex., 27-28.v.2006.
316. *Dysstroma cinereatum* フタテンナカジロナミシヤク
[2479] 1♀, 20-21.v.2006.
317. *Heterothera postalbida* シロシタトビイロナミシヤク
[2493] 2♂1♀, 20-21.v.2006.
318. *Xenortholitha propinguata* フタクロテンナミシヤク
[2494] 1♀, 27-28.v.2006.
319. *Hydrelia bicauliata* マダラウスナミシヤク
[2517] 1♂, 4-5.v.2006.
320. *Eschatarchia lineate* ヘリスジナミシヤク
[2520] 1ex., 20-21.v.2006.
321. *Eupithecia gigantean* フトオビヒメナミシヤク
[2547] 1♀, 5-6.viii.2006.
322. *Eupithecia subbreviata* ナカオビカバナミシヤク
[2549] 8exs., 11.iv.2009.
323. *Eupithecia proterva* ウスカバナミシヤク
[2550] 1ex., 11.iv.2009.
324. *Eupithecia clavifera* モンウスカバナミシヤク
[2551] 5exs., 11.iv.2009.
325. *Eupithecia signigera* ソトカバナミシヤク
[2555] 1ex., 11.iv.2009.
326. *Eupithecia Sophia* ナカアオナミシヤク [2562]
1♀, 4-5.v.2006.
327. *Chloroclystis v-ata* クロスジアオナミシヤク
[2616] 1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
328. *Chloroclystis excise* ソトシロオビナミシヤク
[2628] 1ex., 8-9.vii.2006.
329. *Echthrocollyx minutus* アオスジナミシヤク
[2632] 4exs., 4-5.v.2006; 1ex., 8-9.vii.2006.
- 倉敷市(宇野・横本, 1975)以外の記録は知られていないようだ。県中部からは初記録。

330. *Melanthia procellata* ナカジロナミシヤク
[2639] 1ex., 27-28.v.2006.
エダシヤク亜科 **Ennominae**
331. *Ligdia japonaria* シロスジヒメエダシヤク
[2650] 1♂, 22-23.vii.2006.
332. *Peratophyga hyalinata* クロフヒメエダシヤク
[2652] 1♂, 5-6.viii.2006.
333. *Heterostegane hyriaria* サザナミオビエダシヤク
[2653] 1♂, 22-23.vii.2006.
334. *Lomographa bimaculata* フタホシシロエダシヤク
[2656] 1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 24-25.vi.2006
; 2exs., 11.iv.2009.
335. *Lomographa temerata* バラシロエダシヤク
[2657] 1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 11.iv.2009.
336. *Peratostega deletaria* ヤマトエダシヤク
[2661] 1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
337. *Ninodes splendens* ウチムラサキヒメエダシヤク
[2662] 1♀, 22-23.vii.2006.
338. *Myrteta angelica* クロミスジシロエダシヤク
[2664] 1♂, 8-9.ix.2006.
339. *Parabapta aetheriata* フタスジウスキエダシヤク
[2674] 1♀, 20-21.v.2006.
340. *Parabapta clarissa* ウスアオエダシヤク [2675]
1ex., 20-21.v.2006.
341. *Rhynchobapta cervinaria* フタスジオエダシヤク
[2676] 1♂, 20-21.v.2006.
342. *Plesiomorpha flaviceps* マエキオエダシヤク
[2678] 1♀, 8-9.vii.2006.
343. *Plesiomorpha punctilinearia* モンオビオエダシヤク
[2679] 1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006.
344. *Syngia hadassa* ハグルマエダシヤク [2685]
1♂1♀, 24-25.vi.2006.
345. *Syngia ichinosawana* マルハグルマエダシヤク
[2687] 1♂, 8-9.vii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
346. *Astygisa chlororhodes* オオヨスジアカエダシヤク
[2693] 2♀, 8-9.vii.2006.
347. *Hypephyra terrosa* ウラキトガリエダシヤク
[2694] 1♀, 8-9.vii.2006; 1♀同定確認, 5-6.viii.
2006.
348. *Platycerota incertaria* ツマキエダシヤク
[2695] 3exs., 4-5.v.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
349. *Chiasmia defixaria* フタテンオエダシヤク
[2697] 1♂同定確認, 27-28.v.2006; 1♂, 22-23.
vii.2006.
350. *Chiasmia hebesata* ウスオエダシヤク [2698]
1♀, 19-20.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
351. *Oxymacaria normata* ウスキオエダシヤク
[2702] 1♂, 20-21.v.2006.
352. *Krananda semihyalina* スカシエダシヤク [2709]
1♂同定確認, 19-20.viii.2006.
353. *Krananda latimarginaria* ツマジロエダシヤク
[2710] 1♂同定確認, 19-20.viii.2006.
354. *Luxiaria amasa* トビカギバエダシヤク [2713]
1♂, 4-5.v.2006; 1♂同定確認, 19-20.viii.2006; 1♂
同定確認, 11.iv.2009.
355. *Antipercnia albinigrata* ゴマダラシロエダシヤク
[2726] 1♂, 20-21.v.2006.
356. *Parapercnia giraffata* オオゴマダラエダシヤク
[2727] 1♂, 8-9.vii.2006.
357. *Pogonopygia nigralbata* クロフオオシロエダシヤク
[2728] 1♂, 8-9.vii.2006.
358. *Dilophodes elegans* クロフシロエダシヤク
[2729] 1♂同定確認, 4-5.v.2006.
359. *Arichanna tetrica* キジマエダシヤク [2733]
2♀, 4-5.v.2006.
360. *Arichanna melanaria* キシタエダシヤク [2736]
1♀, 24-25.vi.2006.
361. *Arichanna gaschkevitchii* ヒョウモンエダシヤク
[2737] 1♂, 24-25.vi.2006.
362. *Apocleora rimosa* クロクモエダシヤク [2740]
1♀同定確認, 8-9.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006; 1
♀, 8-9.ix.2006.
363. *Cleora venustaria* ソトシロモンエダシヤク
[2747] 1♂1♀, 22-23.vii.2006.
364. *Cleora repulsaria* フトスジエダシヤク [2748]
1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006; 1♀, 8-
9.ix.2006.
365. *Protoboarmia simpliciaris* オレクギエダシヤク
[2749] 2♂, 27-28.v.2006.
366. *Alcis angulifera* ナカウスエダシヤク [2752]
1♂1♀, 20-21.v.2006; 1♀, 27-28.v.2006; 1♀, 24-
25.vi.2006; 1♀, 21.x.2006; 1♀, 11.iv.2009.
367. *Rikiosatoa grisea* フタヤマエダシヤク [2759]
1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
368. *Deileptenia ribeata* マツオオエダシヤク
[2764] 1♂, 20-21.v.2006; 2♀, 24-25.vi.2006.
369. *Hypomecis roboraria* ハミスジエダシヤク
[2768] 1♂, 19-20.viii.2006.
370. *Hypomecis lunifera* オオバナミガタエダシヤク
[2769] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂同定確認, 22-23.
vii.2006.
371. *Hypomecis punctinalis* ウスバミスジエダシヤク

- [2774] 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
372. *Microcalicha fumosaria* クロオオモンエダシヤク [2776] 1♀, 24-25.vi.2006.
373. *Phthonosema tendinosarium* リンゴツノエダシヤク [2779] 1♂, 8-9.vii.2006.
374. *Ophthalmitis irrorataria* コヨツメエダシヤク [2781] 1♂同定確認, 20-21.v.2006; 1♂同定確認, 27-28.v.2006.
375. *Ophthalmitis albosignaria* ヨツメエダシヤク [2782] 1♂, 20-21.v.2006; 1♂同定確認, 27-28.v.2006.
376. *Ascotis selenaria* ヨモギエダシヤク [2783] 1♂, 8-9.vii.2006.
377. *Paradarisa chloauges* ヒロバウスアオエダシヤク [2784] 1♀同定確認, 27-28.v.2006.
378. *Paradarisa consonaria* シナトビスジエダシヤク [2785] 3♂, 11.iv.2009.
県北部の数箇所から記録されているが、県中部からは初めての記録。
379. *Cusiala stipitaria* セプトエダシヤク [2789] 1♂同定確認, 4-5.v.2006; 1♂1♀, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
380. *Ectropis excellens* オオトビスジエダシヤク [2792] 1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
381. *Racotis boarmiaria* ホシミスジエダシヤク [2798] 1♂, 11.iv.2009.
382. *Racotis petrosa* ナミスジエダシヤク [2799] 1♂, 11.iv.2009; 1♀, 5-6.viii.2006.
383. *Aethalura ignobilis* ハンノトビスジエダシヤク [2800] 1♂, 20-21.v.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
384. *Myrioblephara nanaria* チビトビスジエダシヤク [2801] 1♀, 20-21.v.2006; 1♀, 24-25.vi.2006.
385. *Satoblephara parvularia* ハラゲチビエダシヤク [2804] 1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 11.iv.2009.
386. *Xandrames dholaria* ヒロオビオオエダシヤク [2807] 1♂同定確認, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
387. *Duliophyle agitate* ヒロオビエダシヤク [2809] 1♂, 8-9.ix.2006.
388. *Duliophyle majuscularia* オオトビエダシヤク [2810] 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
389. *Thinopteryx crocoptera* キマダラツバメエダシヤク [2815] 1♂1♀, 20-21.v.2006.
390. *Thinopteryx delectans* ミヤマツバメエダシヤク [2816] 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
391. *Agriopis dira* シロフフユエダシヤク [2821] 1♂, 1.iii.2009.
392. *Phigaliohybernia fulvinfula* チャオビフユエダシヤク [2825] 2♂, 1.iii.2009.
393. *Biston melacron* シロシモフリエダシヤク [2839] 1♂, 11.iv.2009.
394. *Biston robustus* トビモンオオエダシヤク [2840] 1♂, 1.iii.2009.
395. *Biston regalis* ハイイロオオエダシヤク [2843] 1♂, 24-25.vi.2006.
396. *Biston panterinaria* キオビゴマダラエダシヤク [2725] 1♂, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006.
397. *Amraica superans* ウスイロオオエダシヤク [2844] 1♂同定確認, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006.
398. *Mesastrape fulguraria* アミメオオエダシヤク [2846] 1♂, 19-20.viii.2006.
399. *Bizia aexaria* ツマトビキエダシヤク [2857] 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
400. *Exangerona prattiararia* オイワケキエダシヤク [2859] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 23-24.ix.2006.
401. *Menophra senilis* ウスクモエダシヤク [2866] 2♂, 4-5.v.2006; 1♂, 8-9.vii.2006.
402. *Epholca arenosa* サラサエダシヤク [2873] 1♀, 5-6.viii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
403. *Nothomiza formosa* マエキトビエダシヤク [2877] 2♂, 4-5.v.2006.
404. *Ennomos nephrotropa* キリバエダシヤク [2879] 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
405. *Odontopera arida* エグリヅマエダシヤク [2885] 1♂, 11.iv.2009.
406. *Xerodes albonotarius* モンシロツマキリエダシヤク [2889] 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 11.iv.2009.
407. *Xerodes rufescentarius* ミスジツマキリエダシヤク [2890] 1♀, 11.iv.2009.
408. *Auaxa sulphurea* キエダシヤク [2895] 1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006.
409. *Pareclipsis gracilis* ツマキリウスキエダシヤク [2898] 2exs., 4-5.v.2006; 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 11.iv.2009.
410. *Fascellina chromataria* エグリエダシヤク [2899] 1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
411. *Selenia sordidaria* ハガタムラサキエダシヤク

- [2900] 1♂, 4-5.v.2006.
412. *Garaeus specularis* キバラエダシヤク [2907]
1♂, 8-9.vii.2006; 1♀, 21.x.2006.
413. *Xyloscia subpersata* トガリエダシヤク [2909]
1♂, 20-21.v.2006.
414. *Plagodis pulveraria* コナフキエダシヤク
[2914] 1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂1♀, 11.iv.2009.
415. *Achrosis pauper* フタマエホシエダシヤク
[2916] 1♂1♀, 22-23.vii.2006.
416. *Heterolocha aristonaria* ウラベニエダシヤク
[2921] 2♂1♀, 4-5.v.2006.
417. *Corymica arnearia* ヒメウコンエダシヤク
[2927] 1♀, 8-9.vii.2006.
418. *Corymica pryeri* ウコンエダシヤク [2928]
1♂, 19-20.viii.2006.
419. *Ourapteryx nivea* ウスキツバメエダシヤク
[2931] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀同定確認, 21.x.2006.
420. *Ourapteryx obtusicauda* コガタツバメエダシヤク [2933]
1♀, 24-25.vi.2006.
421. *Ourapteryx maculicaudaria* シロツバメエダシヤク [2935]
1♀, 24-25.vi.2006.
- ツバメガ科 Uraniidae**
422. *Dysaethria flavistriga* ハガタフタオ [2947]
1♀, 19-20.viii.2006.
アセス以外では鏡野町恩原(伊藤, 2008)の記録があるのみ。県中部からは初記録。
423. *Oroplema plagifera* クロオビシロフタオ [2953]
1♀, 4-5.v.2006; 2♀, 20-21.v.2006; 2♀, 8-9.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006; 2♂, 8-9.ix.2006.
- アゲハモドキガ科 Epicopeiidae**
424. *Epicopeia hainesii* アゲハモドキ [2941]
1♂, 5-6.viii.2006.
- カレハガ科 Lasiocampidae**
425. *Euthrix albomaculata* タケカレハ [2970]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♀同定確認, 19-20.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
426. *Odonestis pruni* リンゴカレハ [2974]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂同定確認, 8-9.ix.2006.
427. *Dendrolimus spectabilis* マツカレハ [2975]
1♂, 22-23.vii.2006.
428. *Kunugia undans* クヌギカレハ [2977]
3♂, 21.x.2006.
429. *Kunugia yamadai* ヤマダカレハ [2978]
3♂, 21.x.2006.
430. *Malacosoma neustrium* オビカレハ [2981]
1♂1♀, 24-25.vi.2006.
- イボタガ科 Brahmaeidae**
431. *Brahmaea japonica* イボタガ [2988]
1♂, 11.iv.2009.
- ヤママユガ科 Saturniidae**
432. *Samia cynthia* シンジュサン [2990]
目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006;
目撃確認, 5-6.viii.2006.
433. *Antheraea yamamai* ヤママユ [2991]
目撃確認, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006;
目撃確認, 19-20.viii.2006.
434. *Saturnia jonasii* ヒメヤママユ [2996]
目撃確認, 21.x.2006.
435. *Actias aliena* オオミズアオ [2998]
目撃確認, 4-5.v.2006; 目撃確認, 20-21.v.2006; 目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006;
目撃確認, 19-20.viii.2006.
436. *Actias gnoma* オナガミズアオ [2999]
1♂, 4-5.v.2006; 1♂同定確認, 19-20.viii.2006.
437. *Aglia japonica* エゾヨツメ [3000]
1♂同定確認, 4-5.v.2006; 1♂, 11.iv.2009.
- スズメガ科 Sphingidae**
438. *Agrius convolvuli* エビガラズズメ [3001]
目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
439. *Dolbina tancrei* サザナミスズメ [3010]
1♂同定確認, 20-21.v.2006; 1♂1♀, 5-6.viii.2006;
1♂, 19-20.viii.2006.
440. *Dolbina exacta* ヒメサザナミスズメ [3012]
1♂同定確認, 22-23.vii.2006.
441. *Ambulyx sericeipennis* アジアホソバズメ [3014]
1♂同定確認, 20-21.v.2006; 1♂同定確認, 8-9.vii.2006; 2♂同定確認, 5-6.viii.2006.
442. *Ambulyx japonica* フトオビホソバズメ [3017]
目撃確認, 8-9.vii.2006.
443. *Clanis bilineata* トビイロスズメ [3018]
1♂同定確認, 8-9.vii.2006; 1♂同定確認, 22-23.vii.2006.
444. *Marumba gaschkewitschii* モモスズメ [3020]
目撃確認, 20-21.v.2006; 目撃確認, 24-25.vi.2006;
目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006.
445. *Marumba sperchius* クチバズメ [3023]
1♂, 5-6.viii.2006.
446. *Langia zenzeroides* オオシモフリズズメ [3024]
1♀, 11.iv.2009.

447. *Callambulyx tatarinovi* ウンモンズズメ [3027]
目撃確認, 20-21.v.2006; 目撃確認, 24-25.vi.2006;
目撃確認, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
448. *Phyllosphingia dissimilis* エゾズズメ [3032]
目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006;
目撃確認, 5-6.viii.2006.
449. *Ampelophaga rubiginosa* クルマズズメ [3039]
目撃確認, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006;
目撃確認, 19-20.viii.2006.
450. *Macroglossum saga* クロホウジャク [3050]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
451. *Deilephila elpenor* ベニスズメ [3057]
目撃確認, 19-20.viii.2006.
452. *Theretra nessus* キイロスズメ [3061]
目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006;
目撃確認, 19-20.viii.2006.
453. *Theretra clotho* サツマスズメ [3062]
1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
いずれも新鮮な個体。三宅 (2010) によれば、県中部の高梁市から7月下旬と8月初旬に得られている。筆者の記録を加味すれば、7月に発生のピークがあるものと思われる。
454. *Theretra japonica* コスズメ [3065]
目撃確認, 5-6.viii.2006.
455. *Rhagastis mongoliana* ピロードズズメ [3069]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006.
456. *Rhagastis trilineata* ミスジピロードズズメ [3070] 2♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
シャチホコガ科 **Notodontidae**
457. *Stauropus fagi* シャチホコガ [3074]
目撃確認, 4-5.v.2006; 目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006; 1♂, 11.iv.2009.
458. *Stauropus basalis* ヒメシャチホコ [3077]
1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
459. *Syntypistis pryeri* プライヤアオシャチホコ [3079] 1♂, 20-21.v.2006; 1♂1♀, 5-6.viii.2006.
460. *Syntypistis japonica* アオシャチホコ [3080]
1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
461. *Syntypistis cyanea* オオアオシャチホコ [3082]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
462. *Cnethodonta grisescens* バイバラシロシャチホコ [3087] 1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
463. *Cerura menciana* オオモクメシャチホコ [3091]
1♂, 5-6.viii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
464. *Furcula furcula* ナカグロモクメシャチホコ [3094] 1♂, 27-28.v.2006.
465. *Harpyia umbrosa* ギンシャチホコ [3095]
1♂, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
466. *Wilemanus bidentatus* モンクロギンシャチホコ [3098] 1♂, 27-28.v.2006; 1♀, 8-9.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006; 1♂1♀, 19-20.viii.2006.
467. *Uropropia meticulodina* ムラサキシシャチホコ [3099] 目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006.
468. *Fentonia ocyete* ホソバシャチホコ [3100]
目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
469. *Disparia variegata* ホソバネグロシャチホコ [3102] 2♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
470. *Neodrymonia delia* フタジマネグロシャチホコ [3106] 1♂, 8-9.vii.2006.
471. *Phalera angustipennis* ムクツマキシシャチホコ [3110] 1♂, 22-23.vii.2006.
472. *Phalera assimilis* ツマキシシャチホコ [3111] 1♂, 8-9.vii.2006.
473. *Phalera flavescens* モンクロシャチホコ [3113] 1♂, 22-23.vii.2006.
474. *Nerice bipartite* ナカスジシャチホコ [3117] 1♂, 27-28.v.2006.
475. *Hupodonta corticalis* カバイロモクメシャチホコ [3120] 1♂, 8-9.vii.2006.
476. *Neopheosia fasciata* ヘリスジシャチホコ [3122] 1♂同定確認, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
477. *Zaranga permagna* アオバシャチホコ [3123] 1♂, 4-5.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
478. *Shaka atrovittatus* クビワシャチホコ [3124] 1♂同定確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006.
479. *Lophocosma sarantuja* クロスジシャチホコ [3125] 1♂, 8-9.ix.2006.
480. *Rabtala cristata* セダカシャチホコ [3126] 1♂, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006.
481. *Rabtala splendida* アオセダカシャチホコ [3127] 1♂, 22-23.vii.2006.
482. *Torigea straminea* キシャチホコ [3129]

- 1♂, 5-6.viii.2006; 1♂同定確認, 11.iv.2009.
483. *Mimopydna pallida* ウスキシャチホコ [3130]
1♂, 20-21.v.2006; 2♂, 27-28.v.2006.
484. *Peridea lativitta* アカネシャチホコ [3138]
1♂, 4-5.v.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
485. *Peridea gigantean* ナカキシヤチホコ [3139]
1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
486. *Peridea oberthueri* ルリモンシャチホコ [3140]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 目撃確認,
24-25.vi.2006.
487. *Peridea aliena* ニトベシャチホコ [3144]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
488. *Fusadonta basilinea* ネスジシャチホコ [3145]
1♂, 5-6.viii.2006.
489. *Pheosiopsis cinerea* スズキシヤチホコ [3146]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
490. *Drymonia japonica* コトビモンシャチホコ
[3150] 目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-
23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
491. *Drymonia basalis* ノヒラトビモンシャチホコ
[3151] 1♂, 4-5.v.2006; 1♂1♀, 11.iv.2009.
492. *Epodonta lineate* ヤスジシャチホコ [3155]
目撃確認, 4-5.v.2006; 目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃
確認, 19-20.viii.2006.
493. *Hiradonta takaonis* タカオシャチホコ [3157]
1♂, 8-9.vii.2006.
494. *Hexafrenum leucodera* ツマジロシャチホコ
[3158] 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
495. *Hagapteryx admirabilis* ハガタエグリシャチホ
コ [3161] 1♂, 8-9.ix.2006.
496. *Lophontosia pryeri* プライヤエグリシャチホコ
[3170] 1♂, 8-9.vii.2006.
497. *Spatialia doerriesi* ウスイロギンモンシャチホコ
[3179] 1♂, 27-28.v.2006; 目撃確認, 8-9.vii.
2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
498. *Pterostoma gigantinum* オオエグリシャチホコ
[3181] 目撃確認, 4-5.v.2006; 目撃確認, 24-25.
vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 19-20
.viii.2006.
499. *Rosama ornate* トビギンボシシャチホコ [3184]
1♂, 22-23.vii.2006.
500. *Micromelalopha troglodyte* ヒナシャチホコ
[3186] 1♂, 20-21.v.2006.
501. *Clostera anastomosis* セグロシャチホコ [3190]
1♂, 27-28.v.2006.
502. *Calliteara pseudabietis* リンゴドクガ [3192]
1♂, 4-5.v.2006; 1♂同定確認, 22-23.vii.2006.
503. *Calliteara lunulata* アカヒゲドクガ [3193]
目撃確認, 27-28.v.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
504. *Calliteara conjuncta* スズキドクガ [3195]
1♂, 27-28.v.2006.
505. *Cifuna locuples* マメドクガ [3198]
1♂同定確認, 24-25.vi.2006; 1♂同定確認, 8-9.ix.
2006.
506. *Ilema eurydice* ブドウドクガ [3199]
1♂, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
507. *Orgyia thyellina* ヒメシロモンドクガ [3203]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006; 2♂, 5-
6.viii.2006.
508. *Orgyia triangularis* ヤクシマドクガ [3204]
5♂2♀, 8-9.vii.2006; 3♂, 19-20.viii.2006; 2♂, 8-
9.ix.2006.
509. *Laelia gigantean* スゲオオドクガ [3206]
2♂, 19-20.viii.2006.
510. *Arctornis l-nigrum* エルモンドクガ [3207]
1♂同定確認, 19-20.viii.2006.
511. *Arctornis kumatai* スカシドクガ [3208]
1♂, 8-9.ix.2006.
512. *Numenes disparilis* コシロオビドクガ [3216]
1♀, 22-23.vii.2006.
513. *Numenes albofascia* シロオビドクガ [3217]
1♀同定確認, 8-9.ix.2006.
514. *Lymantria minomonis* ミノオマイマイ [3223]
2♂同定確認, 22-23.vii.2006.
515. *Lymantria mathura* カシワマイマイ [3221]
1♂, 8-9.vii.2006.
516. *Parocneria furva* ウチジロマイマイ [3227]
2♂3♀, 24-25.vi.2006.
517. *Topomesoides jonasii* ニワトコドクガ [3228]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
518. *Pida niphonis* クロモンドクガ [3229]
1♀, 24-25.vi.2006.
519. *Somena pulverea* ゴマフリドクガ [3232]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 23-24.
ix.2006.
520. *Sphrageidus similes* モンシロドクガ [3230]
目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
521. *Artaxa subflava* ドクガ [3236]
目撃確認, 19-20.viii.2006.
522. *Kidokuga piperita* キドクガ [3235]
目撃確認, 27-28.v.2006; 目撃確認, 24-25.vi.2006;

目撃確認, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
 属名は岸田 (2010) による。

ヒトリガ科 Arctiidae

コケガ亜科 Lithosiinae

523. *Pelosia muscerda* ホシホソバ [3243]
 1♀, 8-9.ix.2006.
524. *Pelosia noctis* クロスジホソバ [3246]
 2♂, 19-20.viii.2006.
525. *Eilema deplane* ムジホソバ [3248]
 2♂1♀, 24-25.vi.2006.
526. *Eilema minor* ヒメツマキホソバ [3258]
 1ex., 24-25.vi.2006.
527. *Eilema cribrata* ヒメキホソバ [3261]
 1ex., 20-21.v.2006; 1ex.同定確認, 8-9.vii.2006.
528. *Conilepia nigricosta* マエグロホソバ [3267]
 1♂, 24-25.vi.2006.
529. *Lithosia quadra* ヨツボシホソバ [3268]
 1♂, 24-25.vi.2006.
530. *Macrobrochis staudingeri* クビワウスグロホソバ
 [3269] 1♂同定確認, 24-25.vi.2006.
531. *Cyana hamate* アカスジシロコケガ [3271]
 1♂同定確認, 8-9.ix.2006.
532. *Stictane obscura* ウスクロスジチビコケガ
 [3275] 2♂, 27-28.v.2006.
533. *Siccia obscura* ウスグロコケガ [3277]
 1♂, 5-6.viii.2006.
534. *Melanaema venata* オオベニヘリコケガ [3281]
 1♀, 8-9.ix.2006.
535. *Lyclene dharma* ヒメホシキコケガ [3285]
 1♂, 8-9.ix.2006.
536. *Diduga flavicostata* キベリチビコケガ [3290]
 1ex., 5-6.viii.2006.
 岡山県からは初めて記録される。非常に小さい種
 なので、見逃されていたのだろう。
537. *Eugoa grisea* クロテンハイイロコケガ [3292]
 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
538. *Barsine aberrans* ハガタバニコケガ [3294]
 2♀, 5-6.viii.2006; 1♂1♀, 8-9.ix.2006.
539. *Barsine striata* スジベニコケガ [3297]
 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 5-6.viii.
 2006.
540. *Mitochrista miniata* ベニヘリコケガ [3295]
 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
541. *Mitochrista calamine* ハガタキコケガ [3296]
 1♂, 5-6.viii.2006.
542. *Philenora latifasciata* チャオビチビコケガ

[3302] 1♀, 5-6.viii.2006.

543. *Nudaria ranruna* スカシコケガ [3304]
 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.

ヒトリガ亜科 Arctiinae

544. *Spilarctia bifasciata* フタスジヒトリ [3312]
 1♂, 8-9.vii.2006.
545. *Spilarctia subcarnea* オビヒトリ [3313]
 1♂1♀, 19-20.viii.2006.
546. *Lemyra flammeola* アカヒトリ [3315]
 2♂1♀, 24-25.vi.2006; 2♂, 8-9.ix.2006.
547. *Lemyra inaequalis* カクモンヒトリ [3316]
 1♂, 24-25.vi.2006.
548. *Eospilarctia lewisii* クロフシロヒトリ [3320]
 2♂, 20-21.v.2006.
549. *Spilosoma lubricipedum* キハラゴマダラヒトリ
 [3322] 1♂, 4-5.v.2006; 1♀同定確認, 22-23.vii.
 2006.
550. *Chionarctia nivea* シロヒトリ [3323]
 目撃確認, 5-6.viii.2006.

コブガ科 Nolidae

551. *Nola taeniata* クロスジシロコブガ [3356]
 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
552. *Nola japonibia* マエモンコブガ [3357]
 1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.
 viii.2006.
553. *Nola confusalis* ヒメコブガ [3361]
 2♂1♀, 4-5.v.2006; 1♂, 20-21.v.2006; 4♂, 11.iv.
 2009.
554. *Nola exumbrata* フタモンコブガ [3368]
 3♂, 27-28.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
555. *Manoba fasciatus* ソトジロコブガ [3375]
 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 19-
 20.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006; 1♂, 23-24.ix.2006.
556. *Meganola protogigas* ニセオオコブガ [3379]
 3♂, 24-25.vi.2006.
557. *Meganola bryophilalis* モトグロコブガ [3387]
 1♀, 5-6.viii.2006.
558. *Meganola fumosa* クロスジコブガ [3392]
 2♀, 24-25.vi.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.
 viii.2006; 1♂1♀, 19-20.viii.2006; 2♂1♀, 8-9.ix.
 2006.
559. *Evonima mandschuriana* リンゴコブガ [3393]
 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂1♀, 19-20.viii.2006; 1♀,
 8-9.ix.2006.

ヤガ科 Noctuidae

ウスベリケンモン亜科 Pantheinae

560. *Anacronicta nitida* ウスベリケンモン [3399]
1ex., 19-20.viii.2006.
561. *Anacronicta caliginea* コウスベリケンモン
[3401] 1ex., 27-28.v.2006.
562. *Trichosea champa* キバラケンモン [3403]
2exs., 8-9.vii.2006; 2exs., 11.iv.2009.
563. *Trichosea ainu* ニセキバラケンモン [---]
1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
- ケンモンヤガ亜科 Acronictinae**
564. *Moma alpium* ゴマケンモン [3412]
1ex., 24-25.vi.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
565. *Gerbathodes pauper* シロフヒメケンモン [3419]
2♂1♀, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 2♀, 19-
20.viii.2006.
566. *Acronicta major* オオケンモン [3421]
1ex., 19-20.viii.2006.
567. *Hyboma adauca* サクラケンモン [3422]
1ex., 19-20.viii.2006.
568. *Plataplecta albistigma* シロモンケンモン
[3429] 2exs., 24-25.vi.2006; 1ex., 5-6.viii.2006;
1ex., 19-20.viii.2006.
569. *Hylonycta carbonaria* ウスズミケンモン [3438]
4exs., 4-5.v.2006.
570. *Hylonycta catocaloida* キシタケンモン [3439]
2exs., 24-25.vi.2006.
井上ほか(1982)では、本種は東北アジアの冷温
帯林の蛾とされ、食樹はミズナラとされている。県
下では北部地域からのみ知られていた。野生生物目
録(岡山県, 2009)では、恐らくアセスの記録によ
り県南部にも生息を認めているが、疑問種として南
部からは削除すべきだと思われる。当地もミズナラ
帯からは大きく外れているが、今回の記録は渡りに
よるものかもしれない。県中部からは初記録。確認
のため、写真を添付しておく。
571. *Hylonycta hercules* シロシタケンモン [3440]
1ex. 同定確認, 24-25.vi.2006.
572. *Viminia rumicis* ナシケンモン [3442]
1ex., 19-20.viii.2006; 2exs., 8-9.ix.2006.
573. *Craniophora jankowskii* クロフケンモン [3453]
1ex., 24-25.vi.2006; 3exs., 8-9.vii.2006; 2exs., 22-
23.vii.2006.
574. *Narcotica niveosparsa* シロフクロケンモン
[3455] 1ex., 24-25.vi.2006; 3exs., 8-9.vii.2006;
1ex., 22-23.vii.2006; 2exs., 19-20.viii.2006.
575. *Lophonycta confuse* アミメケンモン [3456]
2exs., 24-25.vi.2006.

キノコヨトウ亜科 Bryophilinae

576. *Bryophila granitalis* イチモジキノコヨトウ
[3458] 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006;
2exs., 22-23.vii.2006; 4exs., 5-6.viii.2006; 1ex.,
19-20.viii.2006.
577. *Cryphia mitsuhashi* キノコヨトウ [3462]
1ex., 5-6.viii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
578. *Stenoloba clara* ウスアオキノコヨトウ [3470]
2exs., 22-23.vii.2006; 2exs., 5-6.viii.2006.
579. *Stenoloba assimilis* アオキノコヨトウ [3471]
1ex., 5-6.viii.2006.
三宅(2008)による真庭市の記録が唯一のものと思
われる。三宅(2008)が予想したとおり、県中部
からも記録できた。
580. *Stenoloba manleyi* ウンモンキノコヨトウ
[3472] 2exs., 19-20.viii.2006.
581. *Stenoloba jankowskii* シロスジキノコヨトウ
[3473] 1ex., 8-9.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.
2006.

タバコガ亜科 Heliothinae

582. *Helicoverpa armigera* オオタバコガ [3474]
1ex., 5-6.viii.2006.

モンヤガ亜科 Noctuinae

583. *Agrotis ipsilon* タマナヤガ [3488]
1♂, 4-5.v.2006; 1♂ 同定確認, 8-9.vii.2006; 1♀,
19-20.viii.2006.
584. *Agrotis segetum* カブラヤガ [3493]
2♂, 4-5.v.2006; 2♀, 27-28.v.2006.
585. *Hermonassa cecilia* クロクモヤガ [3504]
1ex., 20-21.v.2006.
586. *Sineugraphe oceanica* オオカバスジヤガ [3515]
1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
587. *Peridroma saucia* ニセタマナヤガ [3519]
1ex., 19-20.viii.2006.
588. *Diarsia deparca* コウスチャヤガ [3520]
1♀, 27-28.v.2006.
589. *Diarsia canescens* オオバコヤガ [3522]
3exs., 4-5.v.2006; 6exs., 20-21.v.2006.
590. *Diarsia pacifica* アカフヤガ [3527]
1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
591. *Diarsia ruficauda* ウスイロアカフヤガ [3528]
1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 8-9.ix.
2006; 1ex., 23-24.ix.2006.
592. *Xestia c-nigrum* シロモンヤガ [3535]
1ex., 20-21.v.2006.
593. *Xestia efflorescens* キシタミドリヤガ [3542]

- 1ex., 22-23.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
594. *Xestia semiherbida* ハイイロキシタヤガ [3543]
1ex., 8-9.ix.2006.
- ヨトウガ亜科 Hadeninae**
595. *Sarcopolia illoba* シロシタヨトウ [3566]
1ex., 8-9.ix.2006.
596. *Dictyestra dissecta* キミヤクヨトウ [3569]
1ex., 19-20.viii.2006.
597. *Protomiselia bilinear* フタスジヨトウ [3580]
1♂同定確認, 22-23.vii.2006.
598. *Xylopolia bella* クロスジキリガ [3582]
1ex., 4-5.v.2006.
599. *Egira saxea* ケンモンキリガ [3583]
1♂1♀, 4-5.v.2006; 3♂, 11.iv.2009.
600. *Panolis japonica* マツキリガ [3584]
1♂, 4-5.v.2006; 2♀, 11.iv.2009.
601. *Clavipalpula aurariae* キンイロキリガ [3587]
1♀, 20-21.v.2006.
602. *Anorthoa munda* スモモキリガ [3601]
1♂, 1.iii.2009.
603. *Orthosia evanida* カバキリガ [3591]
1♀, 11.iv.2009.
604. *Orthosia limbata* シロヘリキリガ [3599]
2♀, 11.iv.2009.
605. *Mythimna turca* フタオビキヨトウ [3610]
1ex., 20-21.v.2006; 2exs., 27-28.v.2006.
606. *Mythimna placida* クロシタキヨトウ [3619]
2exs., 24-25.vi.2006; 3exs., 19-20.viii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
607. *Mythimna radiata* フタテンキヨトウ [3630]
1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006; 3exs., 19-20.viii.2006.
608. *Mythimna striata* スジシロキヨトウ [3641]
1♂, 5-6.viii.2006.
609. *Mythimna flavostigma* マダラキヨトウ [3621]
2♂2♀, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 1♀, 5-6.viii.2006; 2♂1♀, 19-20.viii.2006.
610. *Mythimna separate* アワヨトウ [3636]
1ex., 19-20.viii.2006.
611. *Mythimna pallidicosta* マエジロアカフキヨトウ [3637] 1ex., 27-28.v.2006.
- 三宅 (2010) による高梁市川上町の10月24日の記録に次ぐ記録。定着しているかどうかは疑問だが、5月と10月に記録されていることから、断続的に侵入を繰り返しているのかもしれない。
- セダカモクメ亜科 Cuculiinae**
612. *Dryobotodes pryeri* プライヤオビキリガ [3672]
5exs., 21.x.2006.
613. *Lithophane ustulata* ハンノキリガ [3679]
1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 11.iv.2009.
614. *Rhynchaglaea scitula* チャマダラキリガ [3696]
2exs., 4-5.v.2006.
615. *Conistra fletcheri* テンスジキリガ [3707]
1ex., 11.iv.2009.
616. *Conistra albipuncta* ホシオビキリガ [3708]
1ex., 1.iii.2009.
- カラスヨトウ亜科 Amphipyriinae**
617. *Apamea aquila* アカモクメヨトウ [3735]
1ex., 8-9.vii.2006.
618. *Apamea commixta* ヒメハガタヨトウ [3745]
2exs., 24-25.vi.2006.
619. *Antapamea conciliate* アオブシラクモヨトウ [3752] 1ex., 24-25.vi.2006.
620. *Sapporia repetita* サツポロチャイロヨトウ [3761] 1♂1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006.
621. *Anapamea cuneatoides* カバマダラヨトウ [3763]
1♂2♀, 5-6.viii.2006.
622. *Bambusiphila vulgaris* ハジマヨトウ [3766]
1♂, 5-6.viii.2006.
623. *Atrachea nitens* ギシギシヨトウ [3767]
4♂, 24-25.vi.2006.
624. *Triphaenopsis lucilla* シロホシキシタヨトウ [3801] 2♂5♀, 8-9.vii.2006; 2♂1♀, 5-6.viii.2006; 1♂6♀, 19-20.viii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
625. *Polyphaenis subviridis* ウスアオヨトウ [3806]
1♂, 24-25.vi.2006.
626. *Axylia putris* モクメヨトウ [3826]
1ex., 20-21.v.2006.
627. *Dipterygina japonica* コクロモクメヨトウ [3835] 3♂1♀, 11.iv.2009.
628. *Spodoptera depravata* スジキリヨトウ [3844]
1♂, 27-28.v.2006; 2♂1♀, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006; 2♂2♀, 8-9.ix.2006.
629. *Athetis cinerascens* クロテンヨトウ [3847]
3exs., 4-5.v.2006; 2exs., 11.iv.2009.
630. *Athetis dissimilis* テンウスイロヨトウ [3856]
1ex., 20-21.v.2006; 3exs., 27-28.v.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
631. *Athetis albisignata* シロテンウスグロヨトウ [3857] 1ex., 20-21.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
632. *Athetis stellate* ヒメサビスジヨトウ [3859]

- 1♀, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂同定確認, 22-23.vii.2006.
633. *Athetis lineosa* シロモンオビヨトウ [3860]
1ex., 24-25.vi.2006; 2exs., 19-20.viii.2006.
634. *Amphipyra livida* カラスヨトウ [3868]
1ex., 8-9.vii.2006.
635. *Amphipyra tripartite* シロスジカラスヨトウ [3869] 1ex.同定確認, 19-20.viii.2006.
636. *Amphipyra erebina* オオウスツマカラスヨトウ [3870] 1ex., 22-23.vii.2006.
637. *Orthogonia sera* ノコメセダカヨトウ [3875]
1ex.同定確認, 19-20.viii.2006.
638. *Antha grata* ハイイロモクメヨトウ [3877]
1ex., 5-6.viii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
639. *Cosmia affinis* ニレキリガ [3881]
2exs., 8-9.vii.2006; 2exs., 5-6.viii.2006.
640. *Cosmia achatina* シマキリガ [3887]
1♂1♀, 24-25.vi.2006.
641. *Cosmia camptostigma* シラオビキリガ [3888]
2exs., 24-25.vi.2006.
642. *Nipponyx segregate* チャオビヨトウ [3912]
2exs., 19-20.viii.2006.
643. *Pyrrhivalva sordida* マエホシヨトウ [3914]
1ex., 8-9.ix.2006.
644. *Chalconyx ypsilon* ヒトテンヨトウ [3915]
1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
645. *Hadjina biguttula* フタテンヒメヨトウ [3930]
1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
646. *Callopietria juvenina* ムラサキツマキリヨトウ [3938] 2♂, 8-9.ix.2006.
647. *Callopietria replete* マダラツマキリヨトウ [3940] 1♂, 5-6.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
648. *Callopietria albolineola* シロスジツマキリヨトウ [3943] 1♂, 5-6.viii.2006.
649. *Callopietria placodoides* アヤナミツマキリヨトウ [3947] 1♀同定確認, 8-9.vii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
650. *Sphragifera sigillata* マルモンシロガ [3951]
目撃確認, 19-20.viii.2006.
651. *Sphragifera biplaga* コマルモンシロガ [3952]
目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006;
目撃確認, 19-20.viii.2006.
- フサヤガ亜科 Euteliinae**
652. *Eutelia geyeri* フサヤガ [3956]
1♀, 24-25.vi.2006.
- キノカワガ亜科 Sarrothripinae**
653. *Negritothripa hampsoni* ネジロキノカワガ [3967] 1♂同定確認, 24-25.vi.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
654. *Gadirtha impingens* ナンキンキノカワガ [3969]
1♂, 24-25.vi.2006.
655. *Risoba prominens* リュウキュウキノカワガ [3972] 1♀, 19-20.viii.2006.
656. *Blenina senex* キノカワガ [3974]
1ex., 24-25.vi.2006.
657. *Garella ruficirra* ネスジキノカワガ [3976]
1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 11.iv.2009.
- リング亜科 Chloephorinae**
658. *Gelastocera kotschubeji* クロオビリングガ [3993] 1♂1♀, 20-21.v.2006.
659. *Clethrophora distincta* ミドリリングガ [4001]
1ex., 24-25.vi.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006.
660. *Pseudoips prasinanus* アオスジアオリングガ [4003] 1♀, 22-23.vii.2006.
661. *Pseudoips sylpha* アカスジアオリングガ [4004]
1♂, 4-5.v.2006; 1♀, 11.iv.2009.
662. *Siglophora ferreilutea* トビイロリングガ [4005]
1♂, 19-20.viii.2006.
663. *Ariolica argentea* ギンボシリングガ [4006]
1ex., 20-21.v.2006; 目撃確認, 22-23.vii.2006.
- コヤガ亜科 Acontiinae**
664. *Enispa lutefascialis* キスジコヤガ [4009]
1ex., 24-25.vi.2006.
665. *Mataeomera obliquisigna* ハイイロコヤガ [4013] 2exs., 5-6.viii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
666. *Aventiola pusilla* クロハナコヤガ [4014]
3exs., 24-25.vi.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
667. *Corgatha nitens* シマフコヤガ [4015]
2exs., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
668. *Corgatha argillacea* カバイロシマコヤガ [4016] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
669. *Corgatha dictaria* シロスジシマコヤガ [4018]
1ex., 19-20.viii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
670. *Corgatha pygmaea* ベニシマコヤガ [4020]
4exs., 5-6.viii.2006.
671. *Corgatha marumoi* フタスジシマコヤガ [4021]
2exs., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
672. *Corgatha obsoleta* ツマベニシマコヤガ [4022]
2exs., 24-25.vi.2006.

673. *Holocryptis nymphula* ベニエグリコヤガ [4025]
2exs., 24-25.vi.2006.
674. *Araeopteron amoenum* アヤホソコヤガ [4027]
1ex., 8-9.vii.2006; 2exs., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
675. *Autoba tristalis* ツマトビコヤガ [4033]
2exs., 24-25.vi.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
676. *Sophta subrosea* ウスベニコヤガ [4041]
1ex., 5-6.viii.2006.
677. *Lophorufa pulcherrima* モモイロツマキリコヤガ [4045] 1ex., 8-9.ix.2006.
678. *Oruza yoshinoensis* ヨシノククルマコヤガ [4048]
1ex., 27-28.v.2006; 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
679. *Oruza glaucotorna* モンシロクルマコヤガ [4049] 1ex., 27-28.v.2006; 1ex., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.vii.2006.
680. *Oruza submira* アトテンクルマコヤガ [4051]
1ex., 27-28.v.2006.
681. *Oruza brunnea* ウスキコヤガ [4055]
2exs., 24-25.vi.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
682. *Maliattha signifera* ヒメネジロコヤガ [4060]
1ex., 24-25.vi.2006; 2exs., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 2exs., 5-6.viii.2006; 2exs., 19-20.viii.2006; 2exs., 8-9.ix.2006.
683. *Maliattha chalcogramma* ネジロコヤガ [4062]
1ex., 24-25.vi.2006; 2exs., 19-20.viii.2006.
684. *Micardia pulchra* フタホシコヤガ [4066]
3exs., 20-21.v.2006; 1ex., 27-28.v.2006.
685. *Protodeltote distinguenda* シロマダラコヤガ [4074] 1ex., 27-28.v.2006; 1ex., 24-25.vi.2006; 2exs., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
686. *Pseudodeltote brunnea* トビモンコヤガ [4070]
4exs., 19-20.viii.2006.
687. *Sugia stygia* ウスシロフコヤガ [4076]
3exs., 5-6.viii.2006; 2exs., 19-20.viii.2006.
688. *Sugia erastroides* ニセシロフコヤガ [4077]
3exs., 27-28.v.2006.
689. *Sugia idiostygia* ネモンシロフコヤガ [4078]
1ex., 24-25.vi.2006; 3exs., 5-6.viii.2006.
690. *Neustrotia japonica* マエモンコヤガ [4086]
1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
691. *Neustrotia noloides* エゾコヤガ [4087]
1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
692. *Bryophilina mollicula* ウスアオモンコヤガ [4094] 1ex., 27-28.v.2006; 1ex., 22-23.vii.2006.
693. *Hyperstrotia flavipuncta* モンキコヤガ [4096]
1ex., 4-5.v.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
694. *Phyllophila obliterate* ヨモギコヤガ [4100]
1ex., 8-9.vii.2006.
695. *Ozarba punctigera* ホシコヤガ [4101]
1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006; 1ex., 8-9.ix.2006.
696. *Naranga aenescens* フタオビコヤガ [4104]
1♂1♀, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
697. *Acontia bicolora* フタイロコヤガ [4106]
1♀, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
698. *Amyna stellate* サビイロコヤガ [4113]
1ex., 22-23.vii.2006.

キンウワバ亜科 Plusiinae

699. *Abrostola abrostolina* ユミガタマダラウワバ [4123] 1ex., 19-20.viii.2006.
700. *Erythroplusia pyropia* セアカキンウワバ [4135] 1ex., 5-6.viii.2006.
701. *Ctenoplusia albostrigata* エゾギクキンウワバ [4162] 1ex., 19-20.viii.2006.
702. *Ctenoplusia agnate* ミツモンキンウワバ [4163] 1ex., 19-20.viii.2006.
703. *Ctenoplusia ichinosei* ニシキキンウワバ [4164] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
704. *Chrysodeixis eriosoma* イチジクキンウワバ [4165] 1ex., 27-28.v.2006; 1ex., 5-6.viii.2006; 4exs., 19-20.viii.2006.

シタバガ亜科 Catocalinae

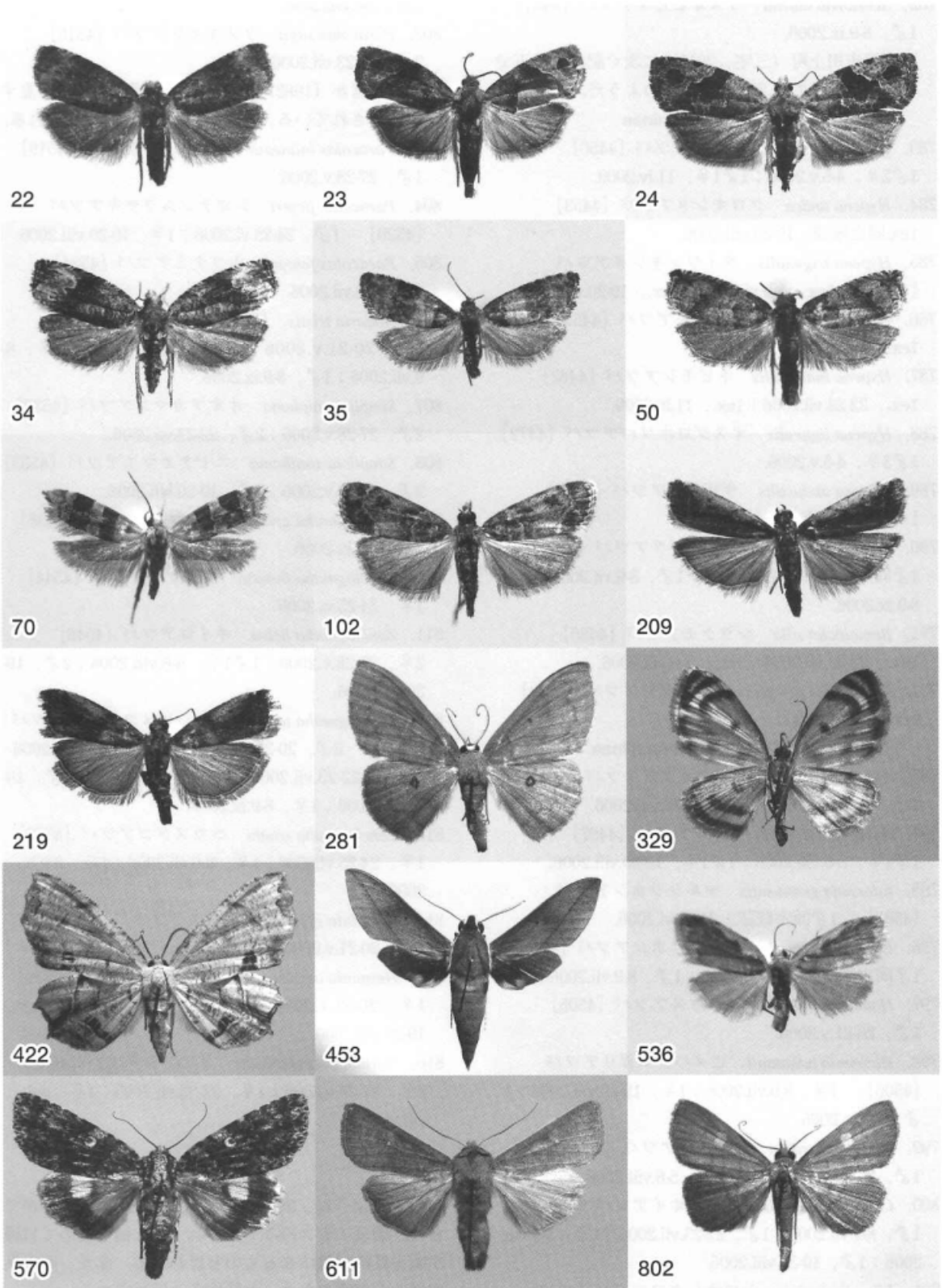
705. *Catocala dula* オニベニシタバ [4175]
1ex.同定確認, 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
706. *Catocala nivea* シロシタバ [4176]
1ex., 5-6.viii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006; 目撃確認, 23-24.ix.2006.
707. *Catocala separans* フシキキシタバ [4179]
2exs., 24-25.vi.2006.
708. *Catocala mirifica* カバフキシタバ [4180]
目撃確認, 19-20.viii.2006.
709. *Catocala xarippe* ワモンキシタバ [4181]
1ex., 8-9.vii.2006.
学名は石塚 (2009) による。
710. *Catocala duplicate* マメキシタバ [4186]
1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
711. *Catocala actaea* コシロシタバ [4188]

- 1ex., 22-23.vii.2006; 3exs., 8-9.ix.2006.
712. *Catocala nagioides* ヒメシロシタバ [4189]
1ex., 5-6.viii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
渡辺 (2005) でも指摘したところだが、本種は移動性が高いため、今回の個体もカシワの自生するより北部の生息地からの移動個体である可能性が高いものと思われる。複数個体が得られた。
713. *Catocala streckeri* アサマキシタバ [4190]
4exs., 27-28.v.2006.
714. *Catocala hyperconnexa* アミメキシタバ [4193]
1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 22-23.vii.2006; 2exs., 19-20.viii.2006.
715. *Catocala intacta* ウスイロキシタバ [4194]
1ex., 24-25.vi.2006.
716. *Catocala patala* キシタバ [4197]
1ex., 8-9.vii.2006; 目撃確認, 5-6.viii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
717. *Catocala jonasii* ジョナスキシタバ [4199]
1ex., 8-9.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
718. *Bastilla maturate* ムラサキアシブトクチバ [4214] 1ex., 8-9.vii.2006.
719. *Mocis annetta* ウンモンクチバ [4223]
1ex., 5-6.viii.2006.
720. *Mocis ancilla* ニセウンモンクチバ [4224]
1ex., 20-21.v.2006.
721. *Ercheia umbrosa* モンムラサキクチバ [4233]
1ex.同定確認, 4-5.v.2006; 1ex., 8-9.vii.2006; 2exs., 11.iv.2009.
722. *Ercheia niveostrigata* モンシロムラサキクチバ [4234] 1ex.同定確認, 8-9.vii.2006.
723. *Thyas junco* ムクゲコノハ [4239]
目撃確認, 8-9.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
724. *Artena dotata* ツキワクチバ [4240]
1ex., 5-6.viii.2006.
飛び古して汚損した個体だった。
725. *Arcte coerulea* フクラスズメ [4241]
目撃確認, 24-25.vi.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
726. *Hypopyra vespertilio* カキバトモエ [4243]
目撃確認, 19-20.viii.2006.
727. *Spirama retorta* オスグロトモエ [4244]
2♂同定確認, 24-25.vi.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
728. *Spirama helicina* ハグルマトモエ [4245]
1♀, 5-6.viii.2006.
729. *Erebus ephesperis* オオトモエ [4247]
1ex., 20-21.v.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
730. *Metopta rectifasciata* シロスジトモエ [4248]
目撃確認, 4-5.v.2006; 1♀, 22-23.vii.2006; 目撃確認, 19-20.viii.2006.
- クチバ亜科 Ophiderinae
731. *Perinaenia accipiter* モクメクチバ [4249]
1ex., 8-9.vii.2006; 1ex.同定確認, 11.iv.2009.
732. *Lygephila maxima* クビグロクチバ [4251]
1ex., 8-9.ix.2006.
733. *Gonitis mesogona* アカキリバ [4260]
1ex., 5-6.viii.2006.
734. *Rusicada leucolopha* ムラサキオオアカキリバ [4265] 1ex., 8-9.vii.2006.
735. *Goniocraspidum pryeri* プライヤキリバ [4268]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 11.iv.2009.
736. *Calyptra gruesa* オオエグリバ [4272]
1♂, 22-23.vii.2006.
737. *Calyptra albivirgata* ハイイロオオエグリバ [4273] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
738. *Oraesia excavate* アカエグリバ [4276]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♀同定確認, 8-9.vii.2006; 1♂, 11.iv.2009.
739. *Plusiodonta casta* マダラエグリバ [4278]
1ex., 5-6.viii.2006.
740. *Eudocima tyrannus* アケビコノハ [4281]
目撃確認, 8-9.vii.2006.
741. *Lacera procellosa* ルリモクチバ [4290]
1ex., 19-20.viii.2006.
742. *Erygia apicalis* アカテンクチバ [4292]
1ex.同定確認, 20-21.v.2006; 2exs., 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006; 1ex.同定確認, 19-20.viii.2006.
743. *Synpoides fumosus* クロシラフクチバ [4296]
1♂, 23-24.ix.2006.
744. *Synpoides hercules* アヤシラフクチバ [4297]
3♂2♀, 24-25.vi.2006.
745. *Daddala lucilla* ハガタクチバ [4300]
1♀同定確認, 20-21.v.2006; 1♂, 5-6.viii.2006; 2♂, 19-20.viii.2006; 1♀, 21.x.2006.
746. *Blasticorhinus ussuriensis* コウンモンクチバ [4309] 2♂, 22-23.vii.2006.
747. *Chrysothrum amatum* カクモンキシタバ [4313]
1ex.同定確認, 19-20.viii.2006.
748. *Dinumma deponens* ウスツマクチバ [4317]
1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
749. *Avitta fasciosa* オオトウウスグロクチバ [4323] 1ex., 5-6.viii.2006.
750. *Mecodina subviolacea* ムラサキヒメクチバ

- [4324] 1♂, 19-20.viii.2006.
751. *Mecodina nubiferalis* シャクドウクチバ [4328]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
752. *Tamba corealis* チョウセンツマキリアツバ [4334]
1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
753. *Tamba gansanalis* ウスベニツマキリアツバ [4335]
1♀, 24-25.vi.2006.
754. *Olulis ayumiae* ウスモモイロアツバ [4340]
1ex., 5-6.viii.2006.
755. *Atunsea kogii* クロシモフリアツバ [4342]
1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 5-6.viii.2006.
756. *Pangrapta perturbans* ウンモンツマキリアツバ [4343]
1♂, 19-20.viii.2006.
757. *Pangrapta umbrosa* シロモンツマキリアツバ [4344]
1♂, 5-6.viii.2006.
758. *Pangrapta porphyria* シロツマキリアツバ [4345]
1♀, 24-25.vi.2006.
759. *Pangrapta lunulata* ツマジロツマキリアツバ [4353]
1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
760. *Pangrapta obscurata* リンゴツマキリアツバ [4355]
1♂, 27-28.v.2006; 1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
761. *Lophomilia polybapta* キマダラアツバ [4361]
2♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
762. *Lophomilia takao* ニセミカドアツバ [4363]
1♂, 8-9.vii.2006; 1♀, 22-23.vii.2006.
763. *Gonepatica opalina* フタスジエグリアツバ [4366]
1♂, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006.
764. *Hepatica linealis* シマアツバ [4367]
1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006.
765. *Diomea discisigna* ヨツモンムラサキアツバ [4374]
1♂, 8-9.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
766. *Diomea jankowskii* マエヘリモンアツバ [4375]
1♂同定確認, 19-20.viii.2006.
767. *Hypostrotia cinerea* マエジロアツバ [4376]
1♂, 5-6.viii.2006.
768. *Scedopla regalis* キヅマアツバ [4377]
1♂, 27-28.v.2006.
769. *Leiostola mollis* トビフタスジアツバ [4380]
1♀, 19-20.viii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
770. *Homodes vivida* ニジオビベニアツバ [4390]
3♂1♀, 5-6.viii.2006; 1♂1♀, 8-9.ix.2006.
771. *Panilla petrina* オトウアツバ [4398]
1♂, 5-6.viii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
772. *Rhesala imparata* マエテンアツバ [4399]
1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 22-23.vii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
773. *Paragabara flavomaculata* キボシアツバ [4401]
1♀, 19-20.viii.2006.
774. *Paragona inchoate* ウスグロセニジモンアツバ [4403]
1♂, 24-25.vi.2006; 2♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
775. *Microxylla confuse* スジモンアツバ [4406]
1♂, 8-9.vii.2006; 2♂, 5-6.viii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
776. *Anachrostitis nigripunctalis* クロテンカバアツバ [4411]
1ex., 8-9.vii.2006; 2exs., 19-20.viii.2006.
777. *Rivula inconspicua* フタテンアツバ [4422]
1ex., 20-21.v.2006.
778. *Rivula plumipars* クリイロアツバ [4424]
2exs., 19-20.viii.2006.
新見市草間(渡辺, 2010)に次ぐ記録。
779. *Ectogonia butleri* シロズアツバ [4426]
1♂, 22-23.vii.2006.
780. *Hypenomorpha calamine* ヒロバチビトガリアツバ [4427]
2♀, 24-25.vi.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
781. *Schranksia separatalis* ハスオビヒメアツバ [4440]
1ex., 22-23.vii.2006.

【写真説明】

22. ツマジロクロヒメハマキ
23. ヤマモモヒメハマキ
24. ツママルモンヒメハマキ
34. グミツマジロヒメハマキ
35. アカマツハナムシガ
50. ヤマツツジマダラヒメハマキ
70. アヤメマルハキバガ
102. マルモンヤマメイガ
209. イノウエマエジロマダラメイガ
219. ウスキオビマダラメイガ
281. シロモンウスチャヒメシャク
329. アオスジナミシャク(裏面)
422. ハガタフタオ
453. サツマスズメ
536. キベリチビコケガ
570. キシタケンモン
611. マエジロアカフキヨトウ
802. ウスキモンアツバ



782. *Schranksia masuii* ウスオビヒメアツバ [4441]
1♂, 8-9.ix.2006.
高梁市川上町(三宅, 2010)に次ぐ記録。県下で
得られているのは2化目の個体のようだ。
- アツバ亜科 Hypeninae**
783. *Harita belinda* ナカジロアツバ [4450]
1♂2♀, 4-5.v.2006; 1♂1♀, 11.iv.2009.
784. *Hypena amica* クロキシタアツバ [4453]
1ex.同定確認, 19-20.viii.2006.
785. *Hypena trigonalis* タイワンキシタアツバ
[4454] 1ex., 8-9.vii.2006; 1ex., 19-20.viii.2006.
786. *Hypena ella* ソトムラサキアツバ [4455]
1ex., 8-9.ix.2006.
787. *Hypena indicatalis* トビモンアツバ [4467]
1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 11.iv.2009.
788. *Hypena linealis* オスグロホソバアツバ [4472]
1♂3♀, 4-5.v.2006.
789. *Hypena abducalis* サザナミアツバ [4477]
1♀, 4-5.v.2006.
790. *Bomolocha stygiana* ヤマガタアツバ [4481]
1♂同定確認, 27-28.v.2006; 1♂, 8-9.vii.2006; 1♂,
8-9.ix.2006.
791. *Bomolocha zilla* シラクモアツバ [4486]
1ex., 22-23.vii.2006; 1ex., 5-6.viii.2006.
792. *Bomolocha perspicua* ウスヅマアツバ [4489]
1ex., 5-6.viii.2006.
- クルマアツバ亜科 Herminiinae**
793. *Adrapta simplex* シラナミクロアツバ [4496]
1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
794. *Adrapta notigera* フジロアツバ [4497]
1♂1♀, 5-6.viii.2006; 1♂1♀, 19-20.viii.2006.
795. *Edessena gentiusalis* マルシラホシアツバ
[4502] 1♂同定確認, 24-25.vi.2006.
796. *Edessena hamada* オオシラホシアツバ [4503]
1♂同定確認, 24-25.vi.2006; 1♂, 8-9.vii.2006.
797. *Hadennia oblique* ソトウスアツバ [4505]
1♂, 20-21.v.2006.
798. *Hadennia nakatanii* ヒメハナマガリアツバ
[4506] 1♀, 8-9.vii.2006; 1♀, 19-20.viii.2006; 1♂,
8-9.ix.2006.
799. *Mosopia sordida* フサキバアツバ [4507]
1♂, 22-23.vii.2006; 2♂2♀, 5-6.viii.2006.
800. *Cidaripura gladiata* ハナオイアツバ [4508]
1♂, 8-9.vii.2006; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.viii.
2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
801. *Idia curvipalpis* シロホシクロアツバ [4512]
1♀, 5-6.viii.2006.
802. *Paracolax sugii* ウスキモンアツバ [4515]
3♂, 22-23.vii.2006.
井上ほか(1982)によると、常緑カシ帯に生息す
る種とされている。岡山県からは初記録と思われる。
803. *Paracolax bilineata* ニセミスジアツバ [4519]
1♂, 27-28.v.2006.
804. *Paracolax pryeri* シロテンムラサキアツバ
[4520] 1♂, 24-25.vi.2006; 1♀, 19-20.viii.2006.
805. *Paracolax fentoni* ホソナミアツバ [4524]
1♀, 8-9.vii.2006.
806. *Nodaria tristis* ヒゲブトクロアツバ [4529]
2♂, 20-21.v.2006; 1♂, 27-28.v.2006; 2♀, 8-
9.vii.2006; 1♂, 8-9.ix.2006.
807. *Simplicia nippona* オオアカマエアツバ [4532]
2♂, 27-28.v.2006; 2♂, 22-23.vii.2006.
808. *Simplicia xanthoma* ニセアカマエアツバ [4533]
2♂, 27-28.v.2006; 1♂, 19-20.viii.2006.
809. *Zanclognatha griselda* ツマオビアツバ [4538]
1♀, 8-9.ix.2006.
810. *Zanclognatha fumosa* ウスグロアツバ [4544]
1♀, 24-25.vi.2006.
811. *Zanclognatha helva* キイロアツバ [4546]
2♀, 27-28.v.2006; 1♂1♀, 5-6.viii.2006; 2♂, 19-
20.viii.2006.
812. *Zanclognatha tarsipennalis* ヒメコブヒゲアツバ
[4547] 2♂, 20-21.v.2006; 1♂3♀, 27-28.v.2006
; 1♂, 22-23.vii.2006; 1♂, 5-6.viii.2006; 2♂, 19-
20.viii.2006; 1♀, 8-9.ix.2006.
813. *Zanclognatha southi* コウスグロアツバ [4552]
1♀, 24-25.vi.2006; 1♀, 8-9.vii.2006; 1♀, 8-9.ix.
2006.
814. *Herminia grisealis* クロスジアツバ [4556]
1♂, 20-21.v.2006; 1♂, 22-23.vii.2006.
815. *Herminia arenosa* ウスキミスジアツバ [4560]
1♀, 20-21.v.2006; 1♂4♀, 22-23.vii.2006; 1♀,
19-20.viii.2006.
816. *Herminia tarsicrinalis* トビスジアツバ [4562]
2♀, 27-28.v.2006; 1♀, 22-23.vii.2006; 1♀, 5-6.
viii.2006.

Ⅲ おわりに

以上のように、29科816種の蛾を確認することができた。環境アセスのみで知られていた種を含めて11種が岡山県初記録になるものと思われる。また、岡山県中部から記録のなかった種も多く確認できた。

春と秋の調査が圧倒的に不十分であることは痛いほど承知しているが、この報告が県下の蛾類相解明の一助になれば幸いである。

IV 参考文献

石塚勝己, 2009. 日本に2種いた, ワモンキシタバ!, *Tinea* 21 (1) : 29-44.
 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.
 伊藤國彦・横本精二, 1990. 岡山県の蛾類, 岡山県立短期大学研究紀要, 33 (2) : 193-218.
 井上寛ほか, 1982. 日本産蛾類大図鑑, 講談社, 東京.
 宇野弘之・横本精二, 岡山県未記録の蛾, すずむし, (112) : 18-23.
 岡山県, 1978. 岡山県の昆虫—岡山県昆虫生息調査報告書一, 146pp.
 岡山県, 2009. 岡山県野生生物目録2009, 378pp.
 岸田泰則, 2010. 日本産大蛾類の新種, 新亜種の記載 (2), *Tinea* 21 (3) : 129-135.
 Sasaki, A. 1991. Notes on the Scopariinae (Lepidoptera, Pyralidae) from Japan, with descriptions of five new species. *Tinea* 13 : 95-106.
 重井博・青野孝昭・近藤光宏, 1998. 新庄村毛無山地域の昆虫, 自然保護基礎調査報告書—新庄村毛無山地域一, pp.83-152. 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, 1997. 若杉原生林の昆虫, 自然保護基礎調査報告書—若杉原生林生物学術調査一, pp.35-107. 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/>
 Fujisawa, K. 1991. The genus *Deuterogonia* (Oecophoridae) from Japan. *Tinea* 13 : 113-120.
 三宅誠治, 2008. 蒜山高原の蛾類, ホシザキグリーン財団研究報告, (11) : 149-239.
 三宅誠治, 2010. 磐窟溪の蛾類, ホシザキグリーン財団研究報告, (13) : 227-264.
 Yamanaka, H. 1990. Descriptions of three new species of Phycitinae (Lepidoptera, Pyralidae) from Japan. *Tinea* 12 : 231-238.
 Yamanaka, H. 1994. New and unrecorded species of the Phycitinae (Lepidoptera, Pyralidae) from Japan. *Tinea* 14 : 33-41.
 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.
 渡辺和夫, 2009. 真庭市山乗山・ブナ林の蛾類, すずむし, (144) : 63-88.
 渡辺和夫, 2010. 新見市草間・カルスト台地の蛾類 (追録), すずむし, (145) : 7-10.

おとしがみ

オオムラサキからキバラケンモン羽化

近藤光宏

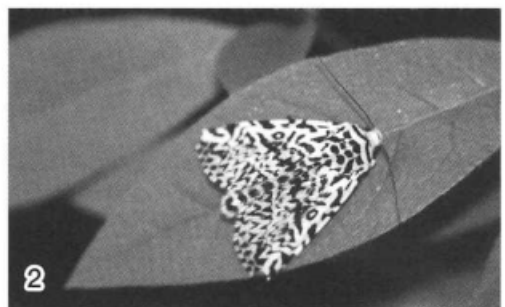
2010年の早春, 倉敷市向山にて目撃した蛾の幼虫を採集し, 幼虫が盛んに食していたオオムラサキ(ツツジ科)の葉とともにビニール袋に入れて飼育していたところ, 同年5月に羽化したのは, キバラケンモンだった。岡山県(2009)によれば, 本種は県北・中・南部に分布するも個体数は少ないとされているので, ここにデータを添えて報告する。

キバラケンモン *Trichosea champa* (MOORE)

2exs. (幼虫:写真1), 倉敷市向山, 5.iii.2010, オオムラサキから採集。

2010年4月21日, 1個体はビニール袋内のオオムラサキの葉で, 他の1個体は袋内のスペースを広くするために入れていた新聞紙で蛹化しているのを確認。繭は薄い黄色で長径30mm, 短径13mmの楕円形。

2010年5月5日, 両個体とも羽化を確認(うち1



個体：写真2)。

杉・中村(1986)によれば、食樹としてイバラ科のコゴメウツギ、タチバナモドキ、ツツジ科のシャシャンボ、ツバキ科のヒサカキ、バラ科のソメイヨシノ、シャリンバイなどが列挙されているが、オオムラサキは含まれていない。

参考文献

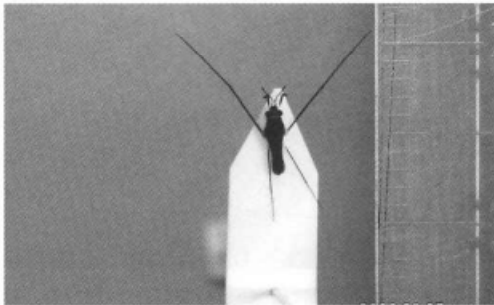
岡山県, 2009. 岡山県野生生物目録, p.208.
杉 繁郎・中村正直, 1986. キバラケンモンとその近縁種たち, 月刊むし, (189) : 3-12.
(〒710-0046 倉敷市中央二丁目16-14)

庭でトガリアメンボを採集

近 藤 光 宏

2009年8月7日, 我が家では盆栽への水やりが日課になっているが, その日水道水の水受けにしているポリバケツの中で本種が泳いでいるところを目撃し, 採集した。

当初, 水面に小さなクモが浮いているとしか思えなかった。それでも, まさかと思い, 念のため雑水のゴミを取り除くための網ですくってみたところ, まぎれもなくトガリアメンボ(写真)であることが分かった。この度, 自宅の庭で採集したトガリアメンボは長翅型で, 飛翔力があり, 空中を移動中にポリバケツの水を池か沼の水に間違えて, あるいは, 一時休息のためだったのか, 運よく舞い降りてきたものの, すぐさま捕らわれの身となり, 最悪の事態となったようである。トガリアメンボには誠に申し訳ない次第である。



なお, トガリアメンボについては, 野崎達也・野崎陽子ご夫妻によりすでに詳細な調査が行われており, 本誌すずむし138号に報告されている。その中で, トガリアメンボは, インド, 中国, 東南アジア等の熱帯地域に広く分布することや, 体長3~4mmと小型であり, 無翅型と長翅型の2型が現れること。さらに, 日本では, 2001年に淡路島で初めて生息が確認されたことなどについて述べられている。

筆者も, 2003年に倉敷市粒江の池でたまたま本種を採集していたので, 併せて報告しておきたい。

<データ>

トガリアメンボ *Rhagadotarsus kraepelini* BREDDIN
1ex. (長翅型), Aug. 7, 2009, 倉敷市中央(自宅), 筆者採集。
多数個体, Oct. 11, 2003, 倉敷市粒江一尺谷下池, 筆者目撃確認。
4exs. (無翅型), Nov. 26, 2003, 同上, 筆者採集。

引用文献

野崎達也・野崎陽子, 2003. トガリアメンボの岡山県・広島県東部への分布拡大, すずむし, 138 : 7-12.

(〒710-0046 倉敷市中央2-16-14)

コセスジハバビロガムシを岡山県初記録

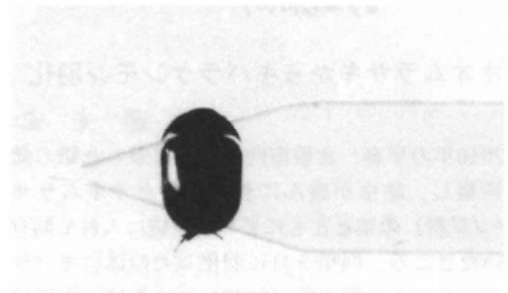
澤 田 博 仁

倉敷市立自然史博物館で毎年開催されている「虫の名前を調べる会」で, 筆者が採集した標本の中に岡山県未記録の水生昆虫があることが同定委員の山地治氏により指摘され, 記録として残すように勧められたので, ここに報告する。

コセスジハバビロガムシ

Dactylosternum abdominale (FABRICIUS)

1ex., 岡山市北区田中, 10.x.2006, 筆者採集・保管。



体長5mmほどの黒い小さな虫で, 筆者が友人の家に遊びに行ったとき, 玄関のドアの外に落ちていたのを偶然見つけ, 持ち帰って標本にしたものである。本種を同定してくださり, 報告を勧めてくださった山地治氏に心から感謝申し上げる次第である。

(〒701-1151 岡山市北区津高台一丁目2009-3)

岡山県産ハネカクシの分布資料 (I)

千田喜博*

ハネカクシとは一般的にコウチュウ目のハネカクシ科に含まれる昆虫のことをさす。本科は全世界から4万6千種以上が確認されており、ひとつの科としては、ゾウムシ科と並び世界でもっとも種類数の多いものの一つである。現在でも毎年数百種の新種が発見されているが、その全容解明にはいまだ程遠く、将来的には種数が倍増するのではないかとされている。

岡山県からは岡山県産昆虫目録(鞘翅目)(山地, 1997)では194種(デオキノコムシ科, アリヅカムシ科を含む), 岡山県野生生物目録(岡山県編, 2009)では369種のハネカクシが記録されているが, 県内のハネカクシ相の解明には程遠いと思われる。その解明の手助けになればと思い, 筆者が確認したハネカクシのうち, 種名が明らかになったものをここに報告したい。なお, 亜科の配列は直海(2001a, b)に従い, 採集地の地名は採集当時の市町村区分に従った。また, 特に明記のない限り, 採集および保管はすべて筆者が行っている。

報告に先立ち, 原稿を校閲して下さった愛媛大学農学部の酒井雅博教授, アリヅカムシを同定して下さった国立科学博物館の野村周平博士, 標本を快くお譲りいただいた愛媛大学農学部環境昆虫学研究室の末長晴輝氏, 九州大学農学部昆虫学研究室の瀬島翔馬氏, 標本の閲覧などで便宜を図っていただいた倉敷市立自然史博物館の奥島雄一博士に厚くお礼申し上げる。

ハネカクシ科 Staphylinidae

アリヅカムシ亜科 Pselaphinae

ヒゲブトエクボアリヅカムシ

Rephitreus speratus (SHARP)

1 ex., 倉敷市大島, 24.iv.2005. (写真1)

ダイコクアリヅカムシ *Rybaxis princeps* (SHARP)

1♂, 鴨方町安部山, 3.iv.2005, 野村周平博士保管。

アナズアリヅカムシ *Batrisceniola dissimilis* (SHARP)

1♂, 新見市秘坂鐘乳穴, 4.v.2008, 野村周平博士保管。

コヤマトヒゲブトアリヅカムシ西日本亜種

Diartiger fossulatus morimotoi NOMURA

1 ex., 倉敷市由加山, 6.ii.2005.

竹林のリターから得られた。

11 exs., 鏡野町土居, 4.v.2006, 一部倉敷市立自然史博物館保管。(写真2)

道端の石の下に営巣したケアリ類(種名未確認)から得られた。

ヒゲブトハネカクシ亜科 Aleocharinae

オオメヒラタキノコハネカクシ

Gyrophæna appendiculata MOTSCHULSKY

many exs., 新見市豊永佐伏, 30.vii.2006.

林床に生えたキノコ(種類不明)に非常に多くの個体が見られた。

アメイロセミゾハネカクシ *Falagria concinna* ERICHSON
6 exs., 鏡野町白賀溪谷, 4.v.2006. (写真3)

岩の間に堆積した落ち葉を篩って得られた。

Tachyusa coarctata ERICHSON (和名なし)

2 exs., 総社市水内高梁川岸, 18.iv.2004. (写真4)

1 ex., 新見市鳴滝, 9.v.2004.

ヒラタハネカクシ亜科 Piestinae

ニセヒラタハネカクシ *Siagonium haroldi* WEISE

3 ex., 鏡野町土居, 23.xii.2002, 瀬島翔馬採集。

1 ex., 倉敷市鶴形山, 1.i.2006, 倉敷市立自然史博物館保管。

倉敷市からはこれまでに記録がないと思われる。北側斜面の林の中にあった朽木の樹皮下より得られた。なお, ヒラタハネカクシ種群は日本から2種類が知られており, 北海道にヒラタハネカクシ *S. vittatum* FAUVEL, 1875, 本州以南にニセヒラタハネカクシ *S. haroldi* WEISE, 1879が生息している(Naomi, 1995)。岡山県からこれまでヒラタハネカクシと記録されている種は, すべて後者の誤りで間違いないのであろう。

オオヒラタハネカクシ *Piestoneus lewisii* SHARP

2 exs., 中和村下和, 9.iv.2000.

Piestoneus oharai NAOMI (和名なし)

2 exs., 勝北町爪ヶ城, 27.iv.2003, 瀬島翔馬採集。

(写真5)

オオキバハネカクシ亜科 Oxyporinae

オオキバハネカクシ *Oxyporus japonicus* SHARP

* 〒790-8566 愛媛県松山市樽味三丁目5-7
愛媛大学農学部環境昆虫学研究室

12exs., 中和村下蒜山, 23.vi.2003,

ヒメオオキバハネカクシ *Oxyporus basicornis* CAMERON

4exs., 奥津町湯岳, 31.viii.2002, 瀬島翔馬採集.

3exs., 高梁市岡山自動車道高梁SA, 3.xi.2002, 瀬島翔馬採集.

アカバオオキバハネカクシ

Oxyporus maculiventris SHARP

1ex., 勝山町三坂山北麓, 15.ix.2002, 瀬島裕馬採集.

アリガタハネカクシ亜科 **Paederinae**

ヒメシリグロハネカクシ *Astenus brevipes* (SHARP)

1ex., 倉敷市四十瀬, 3.xi.2003, 末長晴輝採集.

1ex., 総社市槻, 19.viii.2007. (写真6)

ハネカクシ亜科 **Staphylininae**

アカバヒメホソハネカクシ *Neobisnius pumilus* (SHARP)

4exs., 総社市水内高梁川岸, 18.iv.2004.

ウミベアカバハネカクシ *Phucobius simulator* SHARP

3exs., 日生町(現備前市)鹿久居島, 7.viii.2005.

むしむし探検隊の探検で訪れた際に採集したも

の。砂浜に打ち上げられたゴミの下に多数見られた。
オオアカバハネカクシ本州・北海道亜種

Agelosus carinatus carinatus SHARP

1ex., 新庄村野土路, 4.viii.2001.

1ex., 川上村三平山, 3.viii.2003.

引用文献

Naomi, S., 1995. Revision of the Subfamily Piestinae (Coleoptera, Staphylinidae) from Japan, I. Nat. His. Res., Chiba, 3 (2) : 141-145.

直海俊一郎, 2001a. ハネカクシのリストを作成するとき, 亜科の配列はどうすればよいか? (1), ハネカクシ談話会ニュース, 14:

直海俊一郎, 2001b. ハネカクシのリストを作成するとき, 亜科の配列はどうすればよいか? (2), ハネカクシ談話会ニュース, 15:

岡山県編, 2009. 岡山県産野生生物目録2009. 378pp. 岡山県.

山地 治, 1997. 岡山県産昆虫目録 鞘翅(甲虫)目, 534pp. ウエスコ, 岡山.



1



2



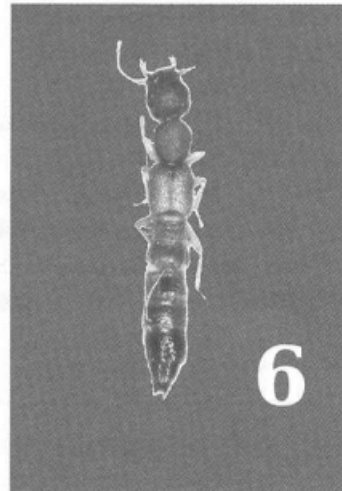
3



4



5



6

岡山県から採集された昆虫類の記録

千 田 喜 博*

筆者が岡山県下から採集した昆虫類のうち、記録を公表しておいたほうがよいと思われるものをここに発表する。いささか古い記録が中心であるが、ご了承ください。

特に明記のない限り採集及び保管は筆者が行っている。また、学名や科の配列などは基本的に日本産昆虫総目録に従い、採集地の地名は採集された当時の市町村区分に従った。

カメムシ目 Hemiptera

コオイムシ科 Belostomatidae

タガメ *Lethocerus deirollei* (VUILLEFROY)

1ex., 落合町 (現真庭市) 中国自動車道真庭サービスエリア, 26.vii.2003.

コウチュウ目 Coleoptera

オサムシ科 Carabidae

ヒョウタンゴミムシ *Scarites aterrimus* MORAWITZ

1ex., 備前市鹿久居島, 7.viii.2005.

むしむし探検隊の探検で訪れた際に採集したものである。島南側の砂浜に打ち上げられた海草の下に潜んでいたものを採集した。

山地 (1997) によれば、本土の記録が中心で、島嶼部からの記録は少ない。

オサムシモドキ *Craspedonotus tibialis* SCHAUM

1ex., 笠岡市梶子島, 11.viii.2003. (写真1)

梶子島は笠岡諸島にある無人島であり、比較的良好的な自然環境が残されている。当地で行われた岡山県立玉島高等学校生物部の合宿に参加した際に採集した。当地からは高橋 (2003) の記録があるのみで、昆虫類の調査はほとんどされていない。

ニッポンヨツボシゴミムシ

Dischissus japonicus ANDREWES

1ex., 備前市鹿久居島, 7.viii.2005.

ヒョウタンゴミムシと同様、むしむし探検隊の探検の際に採集した。側溝に溜まった落ち葉をふるって得た。

タマムシ科 Buprestidae

クロタマムシ *Buprestis haemorrhoidalis* HERBST

2exs., 備前市鹿久居島, 7.viii.2005.

ヒョウタンゴミムシと同じく、むしむし探検隊の探検で訪れた際に採集したもの。島嶼部の記録は少ないと思われる。

ホタルモドキ科 Omethidae

ホソホタルモドキ *Drilonius striatulus* KIESENWETTER

1ex., 川上村 (現真庭市) 三平山, 3.viii.2003.

ムネアカホソホタルモドキ (瀬島・千田, 2004) と同時に得られていたものである。

ジョウカイモドキ科 Melyridae

クギヌキヒメジョウカイモドキ

Ebaeus oblongulus (KIESENWETTER)

3♂, 牛窓町 (現瀬戸内市) 東町, 4.v.2002. (写真2)

ケシキスイ科 Nitidulidae

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

1ex., 高梁市佐与谷, 11.iv.1999.

マルキマダラケシキスイ *Stelidota multiguttata* REITTER

1ex., 日生町鹿久居島, 7.viii.2005.

照葉樹林のリターから得られた。本土域では森林の落葉層に広く分布していると推測されるが、島嶼域からは他に笠岡諸島の白石島 (千田, 2005) の記録があるのみと思われる。

ツツオニケシキスイ *Librodor subcylindricus* REITTER

1ex., 鏡野町白賀溪谷, 4.v.2006. (写真3)

溪流沿いに堆積した落ち葉をふるって得た。

キシムシ科 Cryptophagidae

ヘリムネキシムシ *Caenoscelis kurosai* SASAJI

1ex., 鴨方町 (現浅口市) 阿部山, 3.iv.2005, 佐藤雄吾氏保管。

枯れたススキ類をふるったところ得られた。

テントウムシ科 Coccinellidae

ハラグロオオテントウ *Callicaria superda* MULSANT

1ex., 落合町 (現真庭市) 関, 6.v.1999.

林縁のスウィーピングで得た。

クチキムシ科 Alleculidae

クロボシクチキムシ *Pseudocistela haagi* HAROLD

1ex., 哲多町 (現新見市) 花木久保井野キャンプ場, 13.vi.2004. (写真4)

岡山県からはこれまでに記録がないと思われる。林縁を飛翔していた個体を採集した。本種には前胸

* 〒790-8566 愛媛県松山市樽味三丁目5-7
愛媛大学農学部環境昆虫学研究室

背板の側部が赤色になる型（保育社の図鑑などで示されている形）と、前胸背板が一様に黒色になる型があるが、今回筆者が採集したのは写真からわかるように後者である。

ハムシ科 Chrysomelidae

ハッカハムシ *Chrysolina exanthematica* (WIEDEMANN)
1ex., 新見市鳴滝, 9.v.2004.

大型で特徴的なハムシであるが、県内からの記録は依然として多くない。特に県北からの記録は、末長(2007)による鏡野町からのもののみと思われる。ハーブとして栽培されるミントにもつくので、民家の周辺などで見つかる可能性は高い。

ゾウムシ科 Curculionidae

アルファルフアタコゾウムシ

Hypera postica (GYLLENHAL)

1ex., 新見市草間今西, 17.vi.2001.

採集した当時は正体が分からなかったため、これまで放置していた。標本を整理していた際に再度見てみると本種であることが分かった。県内における分布拡大の経緯を知る上で有用であると思われるので、ここに記録する。

オリーブアナアキゾウムシ

Dyscerus perforatus (LOELOFS)

1ex., 備前市鹿久居島, 7.viii.2005.

オサゾウムシ科 Rhynchophoridae

アトボソキクイサビゾウムシ

Dryophthorus konishii MORIMOTO

1ex., 倉敷市鷺羽山, 17.iv.2005. (写真5)

瀬島・千田(2008)によって岡山県から初めて記録された種で、主に沿岸部のクロマツの朽木から得られる。今回の記録もクロマツの切り株の樹皮下から得られたものである。

チョウ目 Lepidoptera

スカシバガ科 Sesiidae

セズスカシバ *Pennisetia fixseni fixseni* (LEECH)

1ex., 備前市三石, 20.ix.2004. (写真6)

むしむし探検隊の探検で訪れた際に採集したものである。県下での記録は少ない(岡山県編, 2009)。

ヤガ科 Noctuidae

ヒメシロシタバ *Catocala nagioides* WILEMAN

2exs., 真庭市菅谷星山美しい森, 30.vii.2005.

ライトトラップに飛来した個体を採集した。当地には比較的多くのカシワが見られるが、過去に大規模な伐採が行われ、放牧が行われていたとのことである。その伐採の様子は地元の方の話を信じるならば当時は「木なんて一本もなかった」とのことであ

る。この話が真実であるなら、森林がある程度まで再生したところで近隣の生息地から飛来したのではなかろうか。もしくは伐採からまぬがれ、点々と残されたカシワをよりどころとして現在まで細々と生き残っていたかであろう。真庭市域からは旧川上村や旧八東村を中心に記録があるが(中村・渡辺, 2001)、旧勝山町からは記録が見当たらない。

シジミチョウ科 Lycaenidae

フジミドリシジミ

Shibatanoizephyryrus fujisanus (MATSUMURA)

1♂, 八東村下蒜山山頂付近, 22.vi.2003.

当地では尾根道沿いの樹木の林冠を飛び回る本種の雄成虫を比較的多く見ることができた。

タテハチョウ科 Nymphalidae

ウラギンスジヒョウモン

Argyronome laodice japonica (MENETRIES)

1♂1♀, 新見市鷺ヶ巣山, 20.vi.1999.

近年減少が著しいチョウのひとつである。採集記録を公表しておく意味は大きいと考えられるので、記録しておく。

ハエ目 Diptera

ハナアブ科 Syrphidae

シロスジナガハナアブ *Milesia undulate* VOLLNHOVEN

1ex., 新庄村野土路, 4.viii.2001.

1ex., 建部町豊楽寺, 29.v.2005. (写真7)

アブ類は採る人が少ないのか、積極的に記録をしている人は多くないように感じるので、分布資料としての意味もこめ、ここに記録しておく。

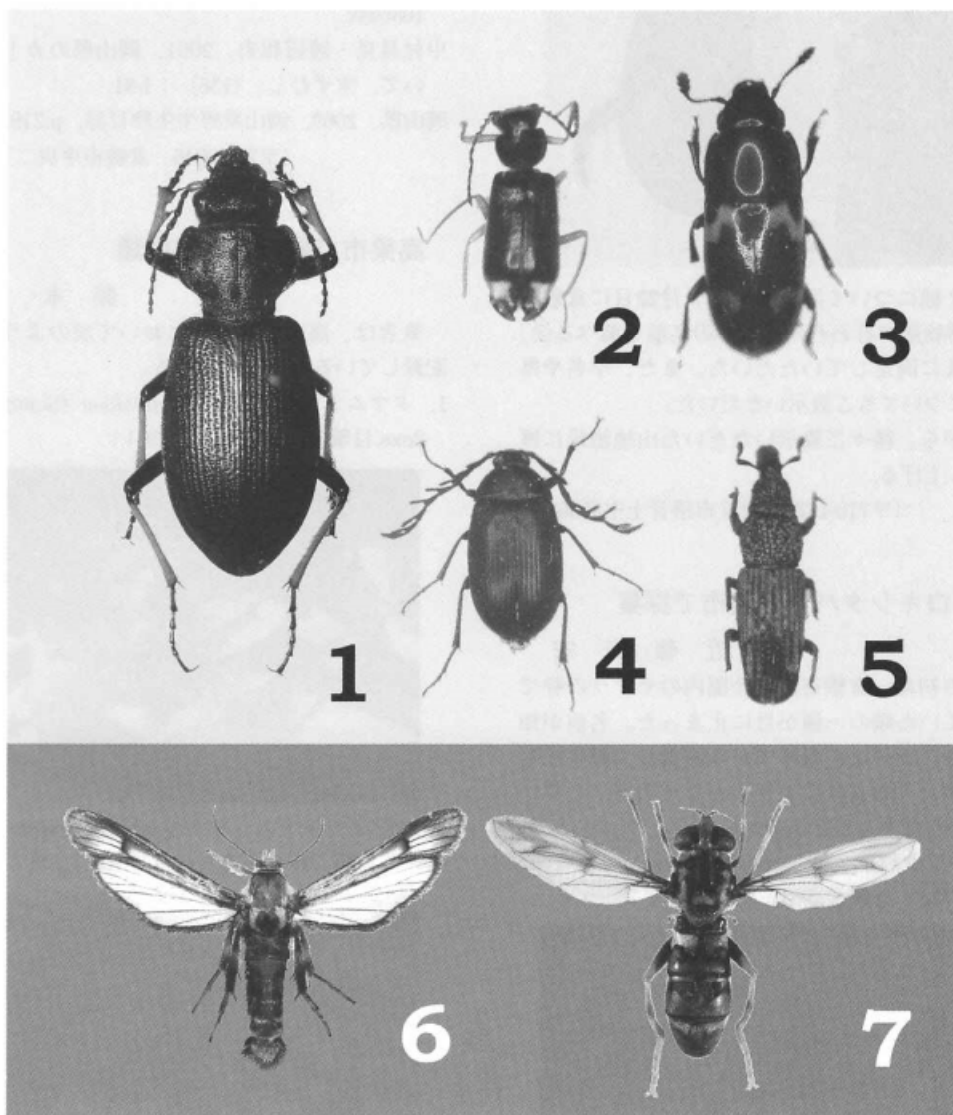
最後になったが、一部の写真を撮影してくださった愛媛大学農学部環境昆虫学研究室の松野茂富氏、ヘリムネキスイの同定の確認をしてくださった同じく愛媛大学農学部環境昆虫学研究室の佐藤雄吾氏、ゾウムシ類の同定の確認をしてくださった九州大学農学部昆虫学教室の瀬島翔馬氏に厚くお礼申し上げます。

引用文献

- 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: 1-30.
岡山県編, 2009. 岡山県野生生物目録2009, 378pp, 岡山県,
瀬島翔馬・千田喜博, 2004. 岡山県初記録のムネアカホソホタルモドキ, しぜんしくらしき, 48: 2.
瀬島翔馬・千田喜博, 2008. 大多府島で採集したゾウムシ類, しぜんしくらしき, 66: 6.
千田喜博, 2005. 白石島の昆虫, しぜんしくらしき, 54: 17-18.

末長晴輝, 2007. 岡山県産ハムシ科甲虫の分布資料,
すずむし, 142: 8-20.
高橋 元, 2003. 梶子島の昆虫, しぜんしくらしき,

47: 3.
山地 治, 1997. ヒョウタンゴミムシ. 岡山県産昆虫
目録 鞘翅 (甲虫) 目, p.18. ウエスコ, 岡山,



おとしぶみ

甲虫 2 種の記録

脇本 浩

吉備高原の最南端部に位置する鬼城山の近くで記録した甲虫について報告する。

1. ミヤマナカボソタマムシ

Coraeus daisenensis HIRAYAMA

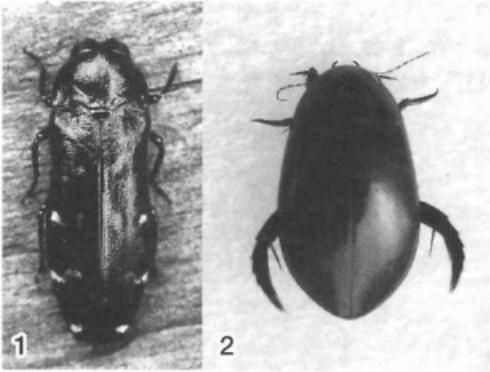
1ex., 総社市奥坂, 1.vii.2010, 筆者採集・保管 (写真1)。

広葉樹の葉上に飛来した。今までに県南部からの記録はない。

2. クロゲンゴロウ *Cybister brevis* AUBE

1ex., 総社市奥坂, 15.v.2010, 筆者保管 (写真2)。

県南部からの記録は少ない。この個体は、総社市環境課主催の「水辺の生き物」観察会で、総社中央小学校2年生の小原りゅうせい君によって採集された。今回、本人の許しを得て、筆者が代わって報告させていただくことにした。



これら2種については、2010年8月22日に倉敷市立自然史博物館で行われた「標本の名前を調べる会」で山地治氏に同定していただいた。また、学名や県内の分布についてもご教示いただいた。

末筆ながら、種々ご教示いただいた山地治氏に厚くお礼申し上げる。

(〒719-1175 総社市清音上中島362-2)

ウスイロキシタバを倉敷市で採集

近藤 光宏

2010年の初夏、倉敷市酒津公園内のサクラの幹で翅を休めていた蛾の一種が目にとまった。名前が知りたくなり、カメラに収めてから採集し、標本にした。その後、下記文献により、かなり汚損したウスイロキシタバであることが分かった。

ウスイロキシタバ *Catocala intact* LEECH

1ex. (写真), 倉敷市酒津, 15.vii.2010.



中村・渡辺(2001)によれば、本種の県内分布は岡山市の記録が多い中で、倉敷市においては玉島での記録が1例あるのみであり、同分布図からは、県内の南限記録であることも分かった。また、成虫発生期間は6月中旬～7月下旬とあり、6月下旬以降は汚損された個体が多くなるとも述べられているが、酒津における個体もかなり汚損が進んでおり、一見

別種ではないかと思われるほどであった。

参考文献

江崎悌三ほか, 1973. 原色日本蛾類図鑑(下), p.162, 108図版.

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.

岡山県, 2009. 岡山県野生生物目録, p.219.

(〒710-0046 倉敷市中央二丁目16-14)

高梁市で記録した甲虫類

脇本 浩

筆者は、高梁市玉川町において次のような甲虫を記録しているので、報告する。

1. タマムシ *Chrysochroa fulgidissima* (SCHONHERR)

2exs.目撃, 8.vii.2010. (写真1)



2. クビアカトラカミキリ *Xylotrechus rufilius* BATES

多数目撃, 2exs.採集, 8.vii.2010. (写真2)



両種とも道端に積み重ねられていた広葉樹の伐採木に飛来していた。

参考文献

日本鞘翅目学会編, 1984. 日本産カミキリ大図鑑, 565pp., 講談社, 東京.

秋山黄洋・大桃定洋, 2000. 世界タマムシ大図鑑, 342pp., むし社, 東京.

(〒719-1175 総社市清音上中島362-2)

クマゼミの生活史に関する一観察例

奥 島 雄 一*

セミ科昆虫の生活史については、その幼虫期の観察が難しいことから調べることが容易ではない。

宮武・加納編著(1992)及び沼田・初宿(2007)では、アロエを使ったクマゼミの飼育実験で幼虫期間が2年であった例を記しているが、いずれの著者もこの方法では自然状態よりも早く成長していると推測している。沼田・初宿(2007)では、大阪市で自然に近い環境を整えたケージ内にクマゼミの卵が産みつけられた枯れ枝を入れることによって、成長の様子を観察した実験が紹介されている。その結果、産卵後の卵の期間1年弱を含め、3年目から羽化が始まり、8年目で羽化個体数がピークを迎えたことを報じている。さらに、見つかった幼虫の齢期から産卵後13年目まで羽化が継続すると予測している。

筆者は意図せずしてクマゼミの幼虫期間の一例を推測できる機会に恵まれたので報告しておきたい。

2004年、筆者は一世一代の買い物をした。土地を購入し、一戸建ての家を新築したのである。2010年夏、自宅庭で初めてクマゼミの羽化殻を確認したので、ここに記録し、その由来について可能な限りの検証を行いたい。

クマゼミ *Cryptotympana facialis* (WALKER)

データ：2 exs. (羽化殻)、倉敷市福島, viii.2010, 奥島雄一確認、うち1 ex., I.ix.2010, 奥島雄一採集、倉敷市立自然史博物館保管。

採集個体はアベマキの枝(大人の胸元くらいの高さ)に付いていたもの(写真)。別の1個体はパーゴラに登らせたナツユキカズラに付いていた(高さ2.5m前後)。

現場は平地の水田を埋め立てて造成された住宅地の1区画で、もとの水田面からはおそらく1m以上の盛り土がなされている。2003年夏以降に造成がなされた土地で、2004年1月に購入した。この時点で土地表面は真砂土と呼ばれる花崗岩が風化した土壌が敷土に使用されており、雑草などはほとんど認められなかった。隣接地も大部分が同様の土地か舗装地であったが、唯



写真：アベマキで見つかったわが家で初めてのクマゼミの羽化殻

一、西側に隣接した駐車場に高さ数mの植栽されたタブノキが1本あり、その枝が購入した土地の際まで伸びていた。ただし、地面の土地境界はコンクリートブロックで完全に遮断されていた。このタブノキ以外には、セミの幼虫が移動可能な距離に産卵できる樹木、その他の構造物は見当たらなかった。新築工事は同年5月に始まり、秋に新居が完成した。引き渡しの時点では表土はきれいにならされ、やはり草1本ない状態であった。

クマゼミは枯れ枝などに産卵し、幼虫のふ化は翌年の初夏になる(橋本, 1975; 宮武・加納編著, 1992; 沼田・初宿, 2007)。1齢幼虫は非常に軟弱であることを考えると、2004年のわが家の新築中に、たとえタブノキの枝から1齢幼虫がわが家の敷地内にこぼれ落ちたとしても、不毛の真砂土中で炎天下の夏を乗り越えたとは考えにくい。よって、2003年以前に産卵された卵からふ化した幼虫が敷地内で成長できた可能性はまず考えられない。

2005年春、庭を含めた外構工事を行った。いろいろな樹木を自分で購入してきて植栽したが、今回羽化殻の見つかった場所から10m以上離れた玄関脇に植えたヤマモモとヤマボウシ以外はいずれも小さな苗木でクマゼミの産卵には適さないものであった。ただ、生垣に使用したベニカナメモチ(レッドロビン)とセイヨウイボタ(プリベット)を支えるのに竹と防腐処理の施された木杭を使用した。また、防腐処理材を使用したパーゴラも設置した。植樹の際、周辺の土は耕し、パーク堆肥などをすき込んだ。もし、2004年に隣のタ

* 〒710-0046 倉敷市中央2-6-1
倉敷市立自然史博物館

ブノキの枝に産みつけられたクマゼミの卵があったとしたら、2005年初夏にごく一部の1齢幼虫がわが家の土地に潜り込んで生き延びることができたかもしれない。また、苗木はポット栽培のもので、購入した時点でポット内に若齢幼虫が紛れ込んでいた可能性は極めて低いと思われるが、栽培環境を確認していないので完全否定することはできない。

2005年盛夏には外構工事が一通り完成しており、まれにはあるが、庭木でクマゼミを見かけたこともあったと思う。敷地内の生垣の杭やパーゴラ、一部の植物体に産卵がなされた可能性はある。しかしながら、杭やパーゴラの材木はまだ新しく、庭木にも産卵に適した枯れ枝はほとんどなかった状態のはずで、産卵痕も確認していない。

2006年以降、徐々に庭の木々は成長し、クマゼミの産卵環境、成長環境も整ってきたと思われる。何年だったかははっきり覚えていないが遅くとも2008年には生垣の杭やパーゴラに産卵痕を確認している。

したがって、上に記録した抜け殻個体の産卵時期は2004年以降であると考えられる。仮に2004年だったとすれば、幼虫期間は翌年のふ化から5年ということに

なる。しかし、前述のように周囲の状況から判断するとそれよりもさらに短い可能性の方が高い。ただ、2005年春に購入した苗木ポットにすでに若齢幼虫が混入していたとすると、その幼虫がふ化したのは2004年以前のはずで、産卵はさらに1年前の2003年以前と遡ることになる。そのような可能性は低いと思われるものの、排除できなかったことをお断りしておきたい。

おそらくわが家では、2011年以降、クマゼミの羽化が増えてくると予測される。2010年に確認された2個体の羽化殻は早く成長した個体であろう。大雑把な検証ではあるが、自然界でのクマゼミの早く成長した場合の幼虫期間については、沼田・初宿(2007)とほぼ同様の結果が得られたことになる。

引用文献

橋本治二, 1975. セミの生態と観察, 80pp. ニュー・サイエンス社, 東京.
 宮武頼夫・加納康嗣編著, 1992. 検索入門セミ・バッタ, 215pp. 保育社, 大阪.
 沼田英治・初宿成彦, 2007. 都会にすむセミたち, 温暖化の影響?, 162pp. 海游舎, 東京.

おとしがみ

ニセフシトビムシを採集

近藤光宏

筆者は、散策の途中でたまたま表記ニセフシトビムシ群集(写真)を目撃、カメラに納めた後、一部を採集した。



個体は、なにさま小さいので、肉眼では孵化したてのクモではないかと思ひ、一度現場を離れた。しかし、なんとなく気になり、引き返しカメラで覗いたところ、クモではないことが分かった。何枚か接写した後、持ち合わせていたビニール袋で採集した。

帰宅後、顕微鏡下で調べたところ、斑紋の特徴な

どから図鑑同定ながらニセフシトビムシであることが判明したので、岡山県未記録種として報告する。

<データ>

ツノトビムシ科 Isotomidae

ニセフシトビムシ *Isotomurus palustris* MULLER

多数個体の大群集(幼虫), 岡山県総社市上林, Dec. 27, 2009, 近藤光宏採集.

安松京三ほか編(1965)によれば、体長3mm内外。体の地色は黄色あるいは緑色で背中線の1条及び各体節側面にある小斑紋は青紫黒。池畔、溪畔、水辺の草上、海辺の海藻堆積下、牧草あるいは雪上より採集される。そして、世界的に普通種などがある。

なお、同定に際しては下記文献を参考にした。

引用文献

安松京三ほか編, 1965, 原色昆虫大図鑑Ⅲ, 北隆館, p.4, 東京,
 平嶋義宏, 1989, 日本産昆虫総目録Ⅰ, p.7, 九州大学農学部昆虫教室・日本野生生物研究センター,
 岡山県, 2009, 岡山県野生生物総目録, p.51.

(〒710-0046 倉敷市中央二丁目16-14)

岡山県北部，那岐連峰で採集したチビシデムシ (タマキノコムシ科チビシデムシ亜科)

鈴木 茂*

はじめに

那岐連峰は岡山県の北東部，鳥取県との県境付近に位置し，滝山（標高1197m）と那岐山（標高1255m）を主峰とする（図1）。標高800メートル付近より上部はブナ林やミズナラ林の自然林が比較的良好に保存されているが，それよりも下部はスギやヒノキの植林が進んでいるところが多く，自然林は谷筋に残されていることが多い。



図1：那岐連峰周辺の地図とFIT設置箇所（黒丸）

この地域におけるチビシデムシ類のまとまった報告はないが，藤谷（2004，2006b，2010）に数種ずつの採集記録がみられる。

今回報告する標本は筆者が1995年から1997年の3年間にFIT（Flight Interception Trap）で採集した標本を主に，獣糞からの見つけ取りやリターへの篩いで得られた標本をまとめたものである。

一般にチビシデムシ採集で行われている腐肉を用いたベイトトラップでの調査は行っていないが，チビシデムシ亜科の甲虫を18種確認できたので，ここにその結果を報告し今後の調査の参考に供したい。

調査地の概要と採集方法及び調査期間

採集地：岡山県奈義町，滝山および那岐山。

調査是那岐山の淀川と，滝山の滝川のいずれも標高500-650メートルの溪谷斜面に残された自然林内に，丸山式FITを各4基設置して行った（図2）。



図2：調査地の環境と丸山式FIT
(那岐山標高620m地点)

調査地の植生は高木層にケヤキ，クリ，カエデ類，シデ類，低木層にハイヌガヤが特徴的に見られる。滝山ではこれらに加えて，高木層にモミが，低木層から亜高木層にツバキが多く見られる。

採集方法と調査期間は以下のとおりである。

FIT

那岐山：2005年5月17日～12月3日
2006年3月26日～6月24日
2007年3月4日～5月26日，7月15日
～11月12日

滝山：2005年6月1日～2005年12月3日
見つけ採り（主に獣糞）

滝山：2005年4月16日，5月17日，6月1日

落ち葉篩い

那岐山：2005年3月8日

滝山：2005年4月16日

以下の採集目録の採集データには上記採集方法を付記した，採集者名は全て筆者なので，これを省いた。

調査結果

* 〒703-8262 岡山市中区福泊250-5

調査の結果18種のチビシデムシ亜科の甲虫を記録した。

記録された18種の内FITで採集された種は16種、獣糞から採集された種は7種、落ち葉篩いで採集された種は2種である。

*Catops*属は6種が採集されたが、ルイスチビシデムシ以外の5種は夏期(6月中旬から9月下旬)に姿を消し採集することができなかった。那岐山で最も普通に採集することができたのはホソムネコチビシデムシ *Mesocatops japonicus*で、那岐山における2005年のFITで採集した全個体数の約6割を占めていた。また、春から秋まで連続してFITで採集できた。しかし、10月にはいると*Catops*属と入れ替わるように個体数を減じていった。那岐山では2005年から2007年に同じ箇所にFITを設置したが、年ごとに採れる種に違いが見られた。2005年に採れて、2006年には採れなかったのはクリバネチビシデムシ、シバタチビシデムシ、カバイロコチビシデムシ、ニセチビシデムシの4種であり、逆に2006年のみ採集できたのは、イシハラヒメチビシデムシ、クシヒゲチビシデムシ、タンバチビシデムシの3種であった。チビシデムシには年により発生個体数に波がある種が含まれていると考えてよさそうである。

採集目録

タマキノコムシ科 Family Leiodidae

チビシデムシ亜科 Subfamily Cholevinae

1. オオムネケシチビシデムシ

Anemadiola inordinata SZYMCAKOWSKI

那岐山, 3♂, 8.iii.2005, (落ち葉篩い)。

広葉樹のリターの篩いから得られた。他地域でもベイトトラップやFITには集まらない(藤谷・鈴木, 2007)。

2. クリバネチビシデムシ

Micronemadus pusillimus (KRAATZ)

那岐山, 1♀, 22.v.2005; 2♀, 28.v.2005; 1♂, 1.vi.2005; 2♂1♀, 8.vi.2005; 1♀, 23.vii.2005, (以上FIT)。

滝山, (藤谷, 2010); 1♀, 16.iv.2005, (落ち葉篩い)。

6♂3♀, 17.v.2005; 3♂7♀, 1.vi.2005, (以上獣糞)。

1♀, 1.x.2005, (FIT)。

獣糞や白骨化した動物の遺骸を好むとされるが(藤谷・鈴木, 2007), FITでも採集することができた。

3. イシハラヒメチビシデムシ

Nemadus (Nemadus) ishiharai MIYAMA

那岐山, 1♂, 21.iv.2006; 1♂1♀, 17.iii.2007; 1♂, 23.iii.2007; 2♂2♀, 31.iii.2007; 1♂1♀, 14.iv.2007; 1♂2♀, 23.iv.2007; 1♀, 30.iv.2007, (以上FIT)。

滝山, (藤谷2006b)。

春期に採集された。高梁市金平国有林でも多数得られている(藤谷・鈴木, 2007)。

4. ヒメチビシデムシ

Nemadus (Nemadus) japanus COIFFAIT et S.UENO

那岐山, 1♂, 22.v.2005; 2♀, 1.vi.2005; 1♂1♀, 8.vi.2005; 1♂1♀, 18.vi.2005; 1♂, 29.vi.2005; 1♂1♀, 23.vii.2005; 1♂, 29.vii.2005; 1♀, 6.viii.2005, 1♂1♀, 12.viii.2005; 1♂1♀, 8.iv.2006; 1♀, 21.iv.2006; 1♂, 28.v.2006; 1♂, 3.vi.2006; 1♀, 24.vi.2006; 1♂1♀, 6.iv.2007; 2♂1♀, 14.iv.2007; 2♂, 23.iv.2007; 1♂1♀, 30.iv.2007; 5♂1♀, 5.v.2007; 3♂1♀, 19.v.2007; 2♂2♀, 4.viii.2007; 3♀, 18.viii.2007, (以上FIT)。

滝山, 1♂, 17.v.2005, (獣糞)。

2♀, 4.vi.2005; 5♀, 23.vii.2005; 2♂3♀, 6.viii.2005; 1♂2♀, 12.viii.2005, (以上FIT)。

那岐連峰ではFITで多数採集された。

このほか*Nemadus*属のタンザワヒメチビシデムシ (*N. asagi*) が滝山から記録されている(藤谷, 2006b)。

5. オオクロチビシデムシ

Prionochoeta harmandi harmandi PORTEVIN

滝山, 2♂, 17.v.2005; 1♀, 1.vi.2005, (以上獣糞)。

黒色で大型のチビシデムシ。低山地から山地の腐肉に良く集まる(藤谷・鈴木, 2007)が、今回FITで採集することはできなかった。岡山県山乗山における調査報告(藤谷, 2006a)でも、本種はベイトトラップからは多数採集されたが、FITにはかからなかったという。しかし、西栗倉村ダルガ峰(標高1000m)でのFITの調査結果からは、ただ1頭採集されている(藤谷, 2008)ので、地表近くを飛ぶこともあるのだろう。

6. クシヒゲチビシデムシ

Catopodes fuscifrons (KRAATZ)

那岐山, 1♀, 24.vi.2006; 1♀, 29.ix.2007, (以上FIT)。

滝山, (藤谷, 2004); 1♂, 10.x.2005, (FIT)。

那岐連峰では数は少ないながらFITで採集できた。

7. ミヤマチビシデムシ *Catops sparcepunctatus* JEANNEL

那岐山, 1♂, 17.v.2005; 1♂, 22.v.2005; 1♂, 8.vi.2005; 1♂, 1.x.2005; 1♀, 10.v.2006; 1♀,

26.v.2007, (以上FIT)。

春と秋に採集したが、個体数は少ない。

8. ヒレルチビシデムシ *Catops hilleri* KRAATZ

那岐山, 2♂1♀, 17.v.2005; 5♂7♀, 22.v.2005; 3♂2♀, 28.v.2005; 1♂3♀, 1.vi.2005; 1♀, 8.vi.2005; 2♀, 11.vi.2005; 1♀, 18.vi.2005; 1♂, 15.x.2005; 1♂, 29.x.2005; 2♂2♀, 12.xi.2005; 1♂2♀, 3.xii.2005; 1♂1♀, 1.iv.2006; 1♂, 8.iv.2006; 1♀, 16.iv.2006; 4♂5♀, 28.v.2006; 1♂2♀, 10.vi.2006; 1♂1♀, 18.vi.2006; 1♂2♀, 24.vi.2006; 1♂, 17.iii.2007; 1♀, 31.iii.2007; 1♀, 23.iv.2007; 1♀, 5.v.2007; 6♂3♀, 19.v.2007; 3♂2♀, 26.v.2007; 2♂3♀, 12.xi.2007, (以上FIT)。

滝山, 1♂2♀, 11.vi.2005; 1♂, 3.xi.2005, (以上FIT)。

FITで比較的普通に採集される。

9. シバタチビシデムシ *Catops shibatai* Y.HAYASHI

那岐山, 2♂, 22.v.2005; 2♂1♀, 28.v.2005; 1♂1♀, 1.vi.2005; 3♂2♀, 8.vi.2005; 2♂, 10.x.2005; 1♀, 15.x.2005; 1♀, 29.x.2005; 1♀, 3.xi.2005; 1♀, 3.xii.2005; 1♀, 26.v.2007; 1♂, 13.x.2007; 2♂2♀, 27.x.2007; 3♂1♀, 12.xi.2007, (以上FIT)。

滝山, 1♀, 16.iv.2005, (獣糞)。

1♂, 29.x.2005; 2♂, 3.xi.2005; 1♀, 12.xi.2005, (以上FIT)。

春と秋に出現する。2006年には採集できなかった。

10. タンバチビシデムシ *Catops tanbaensis* Y.HAYASHI

那岐山, 1♀, 16.iv.2006; 1♀, 21.iv.2006; 1♀, 28.v.2006; 1♂, 18.vi.2006, (以上FIT)。

滝山, 1♂, 23.xi.2005; 2♂, 3.xii.2005, (以上FIT)。

春と秋に出現する。FITでのみ採集された。

11. ルイスチビシデムシ

Catops angustitarsis lewisi JEANNEL

那岐山, 1♀, 8.vi.2005; 1♂, 18.vi.2005; 1♀, 22.vi.2005; 1♀, 1.iv.2006; 2♂, 8.iv.2006; 3♀, 21.iv.2006; 1♂, 29.iv.2006; 2♀, 7.v.2006; 1♂, 10.vi.2006; 1♀, 17.iii.2007; 3♂2♀, 23.iii.2007; 6♂8♀, 31.iii.2007; 1♂2♀, 6.iv.2007; 2♂3♀, 14.iv.2007; 2♀, 30.iv.2007, (以上FIT)。

滝山, 2♂, 16.iv.2005, (獣糞)

1♂1♀, 9.vii.2005; 1♀, 23.vii.2005; 1♀, 29.vii.2005, (以上FIT)。

個体数は3~4月の春期に多いが、7月にも少ないながら採集することができた。

12. *Catops andoi* Y. HAYASHI

滝山, 1♂, 4.vi.2005; 5♂4♀, 29.x.2005; 1♀, 3.xi.2005; 3♂1♀, 12.xi.2005; 2♂, 23.xi.2005, (以上FIT)。

滝山のFITから採集された。九州から記載された種で、本州では中国地方から関東まで広く分布しているようである(藤谷・鈴木, 2007)。

13. ホソムネコチビシデムシ

Mesocatops japonicus (JEANNEL)

那岐山, 2♂2♀, 17.v.2005; 10♂6♀, 22.v.2005; 5♂9♀, 28.v.2005; 11♂9♀, 1.vi.2005; 4♂8♀, 8.vi.2005; 4♂4♀, 11.vi.2005; 4♂4♀, 18.vi.2005; 3♂1♀, 22.vi.2005; 9♂7♀, 29.vi.2005; 6♂5♀, 9.vii.2005; 12♂4♀, 14.vii.2005; 6♂7♀, 23.vii.2005; 3♀, 29.vii.2005; 4♂1♀, 6.viii.2005; 5♀, 12.viii.2005; 5♂6♀, 22.viii.2005, 1♂1♀, 27.viii.2005; 2♂1♀, 3.ix.2005; 3♂1♀, 10.ix.2005; 6♂5♀, 17.ix.2005; 3♂3♀, 24.ix.2005; 2♂2♀, 1.x.2005; 1♂1♀, 10.x.2005; 1♂1♀, 15.x.2005; 1♂1♀, 29.x.2005; 1♂1♀, 21.iv.2006; 1♂1♀, 29.iv.2006; 1♂1♀, 7.v.2006; 2♂, 10.v.2006; 5♂3♀, 28.v.2006; 5♂4♀, 3.vi.2006; 3♂2♀, 10.vi.2006; 1♂1♀, 18.vi.2006; 4♂4♀, 24.vi.2006; 1♀, 31.iii.2007; 1♀, 23.iv.2007; 2♂2♀, 30.iv.2007; 1♂2♀, 5.v.2007; 1♂3♀, 19.v.2007; 6♂4♀, 26.v.2007; 1♂1♀, 21.vii.2007; 4♂4♀, 4.viii.2007; 4♂5♀, 18.viii.2007; 5♂3♀, 1.ix.2007; 7♂4♀, 15.ix.2007; 4♂1♀, 29.ix.2007; 6♂3♀, 13.x.2007; 4♂, 27.x.2007; 4♂1♀, 12.xi.2007, (以上FIT)。

滝山, 1♂1♀, 4.vi.2005; 1♀, 11.vi.2005; 1♀, 18.vi.2005; 2♀, 22.vi.2005; 1♂2♀, 29.vi.2005; 1♂4♀, 9.vii.2005; 1♀, 14.vii.2005; 1♀, 23.vii.2005; 1♂, 27.viii.2005; 1♂, 10.x.2005; 1♀, 23.xi.2005, (以上FIT)。

那岐連峰での最優占種である。春から秋にかけて多数採集される。

14. カバイロコチビシデムシ

Sciodreporoides fumatus fumatus (SPENCE)

那岐山, 1♀, 17.ix.2005, (FIT)。

滝山, 1♀, 17.v.2005, (獣糞)。

FITと獣糞から各1個体が採集された。

15. キョウトコチビシデムシ

Sciodrepoides tsukamotoi NAKANE

那岐山, 1♀, 28.v.2005; 2♀, 21.iv.2006; 1♂, 28.v.2006; 1♂, 23.iii.2007; 1♂, 6.iv.2007; 1♂1♀, 14.iv.2007; 1♀, 23.iv.2007, (FIT)。

那岐山の春期のFITから少数個体が採集された。

16. ツメプトコチビシデムシ *Sciodrepoides* sp.

滝山, 1♂1♀, 16.iv.2005, (獣糞)。

1♀, 11.vi.2005; 1♂1♀, 29.vi.2005; 1♀, 3.xi.2005, (以上FIT)。

滝山のFITと獣糞から少数採集された。

17. ニセチビシデムシ

Ptomaphagus (Ptomaphagus) sibiricus JEANNEL

那岐山, (藤谷, 2006b); 1♂, 28.v.2005; 1♀, 18.vi.2005; 1♀, 22.vi.2005; 1♂, 9.vii.2005; 2♂, 29.vii.2005; 1♂, 12.viii.2007; 1♀, 3.ix.2005; 1♀, 10.ix.2005; 1♀, 31.iii.2007; 1♂, 26.v.2007, (以上FIT)。

滝山, 2♂, 11.vi.2005; 1♀, 29.vi.2005, (以上FIT)。

FITで少数が採集できた。

18. ハギニセチビシデムシ

Ptomaphagus (Ptomaphagus) kuntzeni SOKOLOWSKI

那岐山, 1♀, 17.v.2005; 1♂4♀, 22.v.2005; 4♀, 28.v.2005; 3♂, 1.vi.2005; 3♂, 8.vi.2005; 1♂1♀, 11.vi.2005; 1♂, 18.vi.2005; 1♂, 22.vi.2005; 2♂, 29.vi.2005; 2♂1♀, 9.vii.2005; 2♂1♀, 14.vii.2005; 1♂2♀, 23.vii.2005; 3♂2♀, 29.vii.2005; 3♂, 22.viii.2005; 1♀, 1.x.2005; 1♀, 21.iv.2006; 1♂2♀, 7.v.2006; 1♂1♀, 10.v.2006; 1♂1♀, 28.v.2006; 2♂4♀, 3.vi.2006; 2♂4♀, 10.vi.2006; 2♀, 18.vi.2006; 1♀, 24.vi.2006; 1♂, 30.iv.2007; 1♂, 5.v.2007; 1♂, 19.v.2007; 2♂, 26.v.2007; 1♂1♀, 21.vii.2007; 2♂, 4.viii.2007; 1♂,

18.viii.2007; 2♂, 1.ix.2007; 2♂1♀, 15.ix.2007, (以上FIT)。

滝山, 1♀, 22.vi.2005; 1♀, 29.vi.2005; 2♂, 23.vii.2005; 1♀, 12.viii.2005; 1♂, 22.viii.2005; 1♂, 3.ix.2005, (以上FIT)。

那岐連峰ではFITによって多数採集することができた。

まとめ

FITを中心とした調査によって、那岐連峰から18種のチビシデムシを記録した。岡山県の上乗山(藤谷, 2006a)や金平国有林(藤谷・鈴木, 2007)での調査結果を見るとFITとベイトトラップで採集できる種や個体数に大きな違いが見られる。今後、当地域のチビシデムシ相を正確に把握するためには、腐肉を利用したベイトトラップでの調査が必須であるが、ブナ・ミズナラ林での調査や樹洞内など特殊な環境に生息している種などの調査を進めることも必要と思われる。

なお採集品の同定は全て藤谷美文氏にお願いすると共に、報告に関して多くの助言を賜った。末筆ながら深く感謝する次第である。標本は藤谷氏と筆者が保管している。

引用文献

藤谷美文, 2004. 岡山県のクシヒゲチビシデムシの記録について. すずむし, (138): 24.
 藤谷美文, 2006a. 上乗山(岡山県)のチビシデムシ, ハネカクシ談話会ニュース, (27): 6.
 藤谷美文, 2006b. 岡山県から採集されたチビシデムシの記録. すずむし, (141): 25-26.
 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.
 藤谷美文, 2010. 岡山県から採集されたチビシデムシの記録(2). すずむし, (145): 45-46.
 藤谷美文・鈴木茂, 2007. 金平国有林(岡山県)のチビシデムシ. すずむし (142):

おとしがみ

「岡山県のヘクソカズラゲンバイについて」の訂正

末長晴輝*・野崎達也**

筆者らが報告した「岡山県のヘクソカズラゲンバイについて」(末長・野崎, 2010)について、誤りがあったのでお詫びしてここに訂正する。

41ページ 32行目

誤: 岡山市率川市場→正: 岡山市辛川市場
 訂正箇所についてご指摘して下さった岡山市の岡本泰典氏に厚くお礼申し上げる。

引用文献

末長晴輝・野崎達也, 2010. 岡山県のヘクソカズラゲンバイについて. すずむし, (145): 41-42.

(*〒790-8566 愛媛県松山市樽味3丁目5番7号)

(**〒700-0971 岡山市野田5-1-30-505)

鳥取県産チビシテムシの採集記録

藤 谷 美 文*

【はじめに】

ハネカクシ上科に属するマイナー甲虫の中でも、チビシテムシ類は更にマイナーで、ほとんどの甲虫ファンに省みられることの無い分類群であるようだ。鳥取県も例外に漏れず如何なる種が分布しているのか、ほとんど知られていないと思われる。筆者は、2007年の5月から11月にかけて、主にベイトトラップによるチビシテムシの採集を試み、チビシテムシ亜科（タマキノコムシ科）の甲虫を19種確認できたので報告する。

この報告が中国地方の甲虫相解明の一助となれば幸いである。

【調査地の概要及び調査期間】

調査地：鳥取県八頭郡智頭町八河谷（標高700m地点）

調査地は鳴滝の下流に位置する広葉樹林で、トチをはじめケヤキ、カツラ、サワグルミなどの大木が伐採を免れている場所である（写真：1）。湿度は高くやや開放環境であるが、苔むした岩がゴロゴロしており、ベイトトラップは積み重ねる岩の隙間に設置した。

調査期間：2007年5月3日から11月8日まで。

採集者：藤谷美文



写真：1 調査地（智頭町八河谷）

調査地：鳥取県江府町御机木谷沢（標高750m地点）

調査地は船谷川の上流部で、ミズナラ、ケヤキ、トチ、モミ、ブナなどの大木が残る良好な環境の溪流沿いの森林である（写真：2）。一帯はうす暗くて湿度が高い、ベイトトラップはケヤキなどの根元に穴を掘って設置した。

調査期間：2007年5月9日から8月5日まで。

採集者：藤谷美文



写真：2 調査地（江府町木谷沢）

【調査結果】

調査の結果19種のチビシテムシ亜科の甲虫を記録した。

中国地方では22種の既知種と4種程度の未記載・未記録種が知られていたが、今回の調査で新たに下記の2種が追加された。

1：コクロチビシテムシ

兵庫県からは知られていたが、中国地方では今まで記録が無かった。近年分布を拡大している種かもしれない。

2：イナバコチビシテムシ

筆者の採集した標本を基に、八河谷を基準産地として2009年に記載された種で（Hoshina, 2009）、ムネグロコチビシテムシに良く似ている。稀な種で今まで八河谷以外からの記録は知られていなかったが、最近長野県から記録された（藤谷・井原, 2010）。

以下に示す採集目録には、中国地方における既知の分布（秋山, 2003；藤谷, 2006, 2008, 2009；藤谷・秋田, 2006；藤谷・秋山, 2007；藤谷・鈴木, 2007；藤谷・田中, 2006；藤谷・保阪・田中, 2010）を県名で示すとともに、注目すべき種については解説を付した。

なお採集品の同定は筆者が行い、イナバコチビシテムシ以外の標本は筆者が保管している。

分類体系は日本動物大百科昆虫Ⅲの日本産甲虫類科名表（佐々治・佐藤・森本, 1998）及びPerreau (2000) に従った。

【採集品目録】

タマキノコムシ科 Family Leiodidae

* 〒701-1143 岡山市北区吉宗137

チビシデムシ亜科 Subfamily Cholevinae

ホソアシチビシデムシ族 Tribe Anemadini

1. ホソアシチビシデムシ

Cholevodes tenuitarsis PORTEVIN

江府町木谷沢 (2♂5♀, 20.vi.2007; 2♂2♀, 17.vi.2007; 1♂2♀, 17.viii.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県]

高尾山 (東京都) が基準産地で, 本州, 四国, 九州に分布する。ブナなどの樹洞に生息する特異な生態を持つ。

2. クリバネチビシデムシ

Micronemadus pusillimus (KRAATZ)江府町木谷沢 (2♂, 20.v.2007; 1♂, 27.v.2007) .
智頭町八河谷 (43exs., 26.v.2007; 53exs., 3.vi.2007; 1♀, 6.vii.2007; 1♂2♀, 11.ix.2007; 1♀, 20.ix.2007; 2♀, 30.ix.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

3. タンザワヒメチビシデムシ

Nemadus (Nemadus) asagi M.NISHIKAWA

智頭町八河谷 (1♂1♀, 11.vi.2007; 2♂1♀, 27.vi.2007; 2♀, 3.ix.2007) .

[岡山県]

関東信越から中国地方東部に分布するが, 稀な種である。

4. イシハラヒメチビシデムシ

Nemadus (Nemadus) ishiharai MIYAMA江府町木谷沢 (1♀, 9.v.2007) .
智頭町八河谷 (1♂, 27.x.2007) .

[岡山県]

四国の石灰洞から記載され本州, 四国, 九州に分布し落葉下からも採集される。中国地方では落葉下からの採集例しか知られていない。

5. ヒメチビシデムシ

Nemadus (Nemadus) japanus COIFFAIT et S.UENO江府町木谷沢 (1♀, 13.v.2007; 2♀, 20.v.2007) .
智頭町八河谷 (1♂, 11.viii.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

チビシデムシ族 Tribe Cholevini

6. オオクロチビシデムシ

Prionochoaeta harmandi harmandi PORTEVIN

江府町木谷沢 (7♂5♀, 9.v.2007; 1♂3♀, 13.v.2007; 7♂2♀, 20.v.2007; 5♂3♀, 27.v.2007; 1♂2♀, 5.vi.2007; 2♂2♀, 17.vi.2007) .

智頭町八河谷 (13♂14♀, 9.v.2007; 8♂9♀, 16.v.2007; 4♂10♀, 26.v.2007; 4♂5♀, 3.vi.2007; 2♂1♀, 11.vi.2007; 1♂2♀, 27.vi.2007; 1♂1♀, 6.vii.2007; 4♂2♀, 1.viii.2007; 2♂1♀, 11.viii.2007; 1♂, 21.viii.2007; 1♀, 3.ix.2007; 1♂2♀, 11.ix.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

7. クシヒゲチビシデムシ

Catopodes fuscifrons (KRAATZ)

智頭町八河谷 (2♀, 27.vi.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

8. ミヤマチビシデムシ *Catops sparcepunctatus* JEANNEL

江府町木谷沢 (4♂2♀, 9.v.2007; 10♂, 13.v.2007; 4♂4♀, 20.v.2007; 5♂1♀, 27.v.2007; 1♀, 17.vi.2007) .

智頭町八河谷 (1♂, 9.v.2007; 1♂, 16.v.2007; 2♀, 26.v.2007; 4♂, 3.vi.2007; 1♂3♀, 11.vi.2007; 1♀, 27.vi.2007; 1♂, 6.vii.2007; 2♂, 1.viii.2007; 1♀, 30.ix.2007; 1♂, 17.x.2007; 3♂, 27.x.2007; 1♂, 8.xi.2007) .

[山口県, 岡山県, 島根県]

9. ヒレルチビシデムシ *Catops hilleri* KRAATZ

江府町木谷沢 (2♂2♀, 13.v.2007; 2♂4♀, 20.v.2007; 2♂14♀, 27.v.2007) .

智頭町八河谷 (1♀, 9.v.2007; 3♂2♀, 16.v.2007; 2♂1♀, 26.v.2007; 5♂6♀, 3.vi.2007; 9♂8♀, 11.vi.2007; 2♂1♀, 27.vi.2007; 9♂11♀, 27.x.2007; 21♂13♀, 8.xi.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

10. シバタチビシデムシ *Catops shibatai* Y.HAYASHI

江府町木谷沢 (2♂1♀, 13.v.2007; 3♂2♀, 20.v.2007; 6♂9♀, 27.v.2007) .

智頭町八河谷 (1♂1♀, 9.v.2007; 3♂4♀, 3.vi.2007; 9♂5♀, 11.vi.2007; 2♂, 27.vi.2007; 2♂, 30.ix.2007; 3♂, 9.x.2007; 2♂, 17.x.2007; 1♂, 27.x.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

11. コクロチビシデムシ *Catops miensis miensis* NAKANE

智頭町八河谷 (1♂2♀, 16.v.2007; 1♂, 27.x.2007) .

[中国地方初記録]

三重県の平倉が基準産地である。本州と四国, 九州 (屋久島) に分布する稀な種であるが近畿地方には広く分布している。

12. ルイスチビシデムシ

Catops angustitarsis lewisi JEANNEL

江府町木谷沢 (2♂, 20.v.2007) .

智頭町八河谷 (2♀, 9.v.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

13. *Catops* sp.

智頭町八河谷 (1♂, 27.x.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県]

体色は黒く, 雄交尾器中央片は捻れて左右非対称, 雄前腿節内面に粒状突起がある。九州に産するムネピロチビシデムシ (*C. hastatus*) に似ているが, 前胸背板は幅広くない。

14. ホソムネコチビシデムシ

Mesocatops japonicus (JEANNEL)

江府町木谷沢 (14♂13♀, 9.v.2007; 13♂10♀, 13.v.2007; 53♂38♀, 20.v.2007; 53♂39♀, 27.v.2007; 1♂, 5.vi.2007; 5♂5♀, 17.vi.2007) .

智頭町八河谷 (1♂1♀, 3.v.2007; 5♂8♀, 9.v.2007; 22♂6♀, 16.v.2007; 9♂2♀, 26.v.2007; 12♂14♀, 3.vi.2007; 5♂11♀, 11.vi.2007; 11♂2♀, 27.vi.2007; 3♂2♀, 6.vii.2007; 2♂2♀, 21.vii.2007; 2♂1♀, 1.viii.2007; 1♂1♀, 11.viii.2007; 1♀, 21.viii.2007; 9♂11♀, 11.ix.2007; 5♂6♀, 20.ix.2007; 23♂11♀, 30.ix.2007; 4♂3♀, 9.x.2007; 3♂1♀, 17.x.2007; 6♂1♀, 27.x.2007; 5♂5♀, 8.xi.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

15. カバイロコチビシデムシ

Sciodreporoides fumatus fumatus (SPENCE)

江府町木谷沢 (3♂5♀, 9.v.2007; 1♂6♀, 13.v.2007; 3♀, 20.v.2007; 2♂1♀, 27.v.2007; 1♀, 5.vi.2007) .

智頭町八河谷 (3♂12♀, 9.v.2007; 8♂10♀, 16.v.2007; 4♂2♀, 26.v.2007; 2♂1♀, 3.vi.2007; 1♂, 27.vi.2007; 1♀, 1.viii.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

16. キョウトコチビシデムシ

Sciodreporoides tsukamotoi NAKANE

智頭町八河谷 (1♂, 3.v.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

中山地に産する稀な種である。次種と良く似ているが雄交尾器の形状が異なり判別は容易である。

17. *Sciodreporoides* sp. (ツメプトコチビシデムシ)

江府町木谷沢 (1♂1♀, 9.v.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県]

本州と四国の山地に分布する未記載種である。中国地方の個体と関東に産する個体間には雄交尾器の形態に若干の差が認められる。

18. イナバコチビシデムシ

Sciodreporoides fujitanii HOSHINA

智頭町八河谷 (5♂3♀, 9.v.2007; 5♂4♀, 27.vi.2007) .

[八河谷を基準産地として2009年に記載された]

日本に産する8種目のコチビシデムシ属として記載された。北海道, 対馬, 本州 (福井, 京都, 長野) に分布するムネグロコチビシデムシ (*S. watsoni*) に良く似ているが, より小ぶりな雄交尾器中央片及び雌第6腹板の形状が異なる事により区別できる。従来, 本州産のムネグロコチビシデムシとされている標本は本種である可能性もあり再検討が必要と思われる。

ニセチビシデムシ族 Tribe Ptomaphagini

19. ハギニセチビシデムシ

Ptomaphagus (Ptomaphagus) kuntzeni SOKOLOWSKI

江府町木谷沢 (1♂2♀, 13.v.2007; 7♂4♀, 27.v.2007; 2♂1♀, 5.vi.2007; 2♂6♀, 17.vi.2007) .

智頭町八河谷 (8♂5♀, 9.v.2007; 4♂8♀, 16.v.2007; 11♂8♀, 26.v.2007; 5♂12♀, 3.vi.2007; 5♂5♀, 11.vi.2007; 25♂17♀, 27.vi.2007; 13♂4♀, 6.vii.2007; 19♂22♀, 21.vii.2007; 16♂17♀, 1.viii.2007; 21♂9♀, 11.vii.2007; 4♂3♀, 21.viii.2007; 1♂1♀, 3.ix.2007; 5♂6♀, 11.ix.2007; 4♂3♀, 20.ix.2007; 1♀, 30.ix.2007; 1♀, 27.x.2007; 1♂1♀, 8.xi.2007) .

[山口県, 広島県, 岡山県, 島根県]

【参考文献】

- 秋山美文, 2003. 広島県のチビシデムシの記録, 広島虫の会会報, (42) : 24.
 藤谷美文, 2006. 岡山県から採集されたチビシデムシの記録. すずむし, (141) : 25-26.
 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.
 藤谷美文, 2009. 島根県のチビシデムシ. 山口のむし, (8) : 77-78.
 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・秋山美文, 2007. 広島県のチビシデムシの記録 (2). 広島虫の会会報, (46) : 19-22.
 藤谷美文・井原豊隆, 2010. イナバコチビシデムシの長野県からの記録. ねじればね, (127) : 21-22.
 藤谷美文・鈴木茂, 2007. 金平国有林 (岡山県) のチビシデムシ. すずむし (142) : 27-31
 藤谷美文・田中馨, 2006. 山口県のチビシデムシ目録. 山口県の自然, (66) : 39-44.

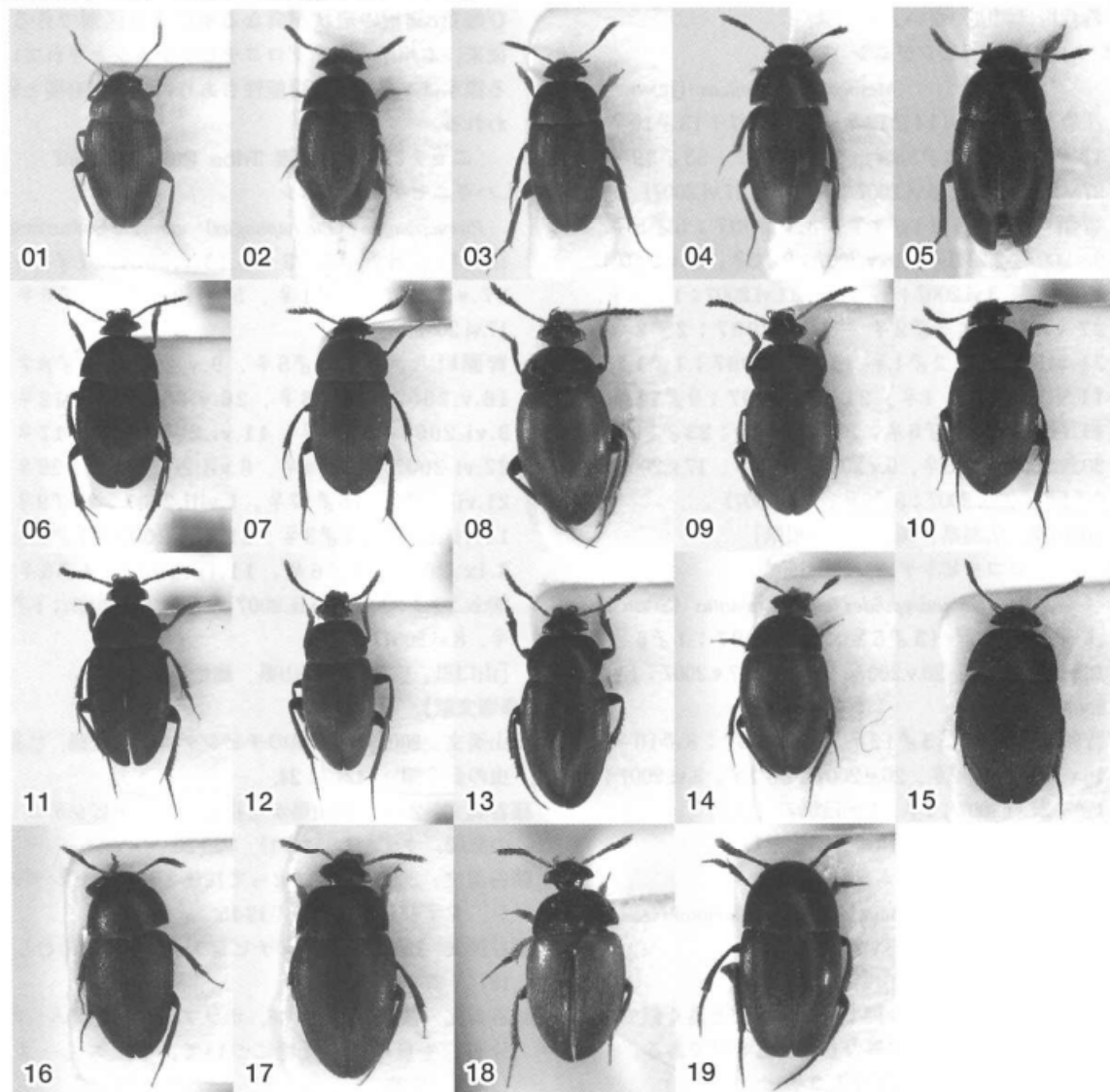
藤谷美文・保阪健市・田中伸一, 2010. 寂地山のチビシデムシ. 山口のむし, (9) : 110-112.

Hoshina, H., 2009. A new species of the genus *Sciodreporoides* (Coleoptera: Leiodidae: Cholevinae) from Japan. *Ent. Rev. Japan*, 64 (2) : 293-297.

PERREAU, M., 2000. Catalogue des Coleopteres

Leiodidae.Cholevinae et Platypsyllinae, *Memoires de la SEF* 4: 1-460.

佐々治寛之・佐藤正孝・森本桂, 1998. 日本産甲虫類科名表. 日本動物大百科 昆虫Ⅲ, P.158-172. 平凡社, 東京.



【標本写真説明】

01. ホソアシチビシデムシ
02. クリバネチビシデムシ
03. タンザワチビシデムシ
04. イシハラチビシデムシ
05. ヒメチビシデムシ
06. オオクロチビシデムシ
07. クシヒゲチビシデムシ

08. ミヤマチビシデムシ
09. ヒレルチビシデムシ
10. シバタチビシデムシ
11. コクロチビシデムシ
12. ルイスチビシデムシ
13. *Catops* sp.
14. ホソムネコチビシデムシ

15. カバイロコチビシデムシ
16. キョウトコチビシデムシ
17. ツメフトコチビシデムシ
18. イナバコチビシデムシ
19. ハギニセチビシデムシ

岡山県内タイワンウチワヤンマの分布調査報告

青野孝昭*

はじめに

タイワンウチワヤンマ *Ictinogomphus pertinax* (SELYS) はサナエトンボ科 Gomphidae に属し、腹長 48~56mm、後翅長が 38~46mm の中型トンボである。

分布範囲はミャンマー、ネパール地方から中国南中部、台湾を経て日本にまで達しており、日本では、従来、四国南部、九州及び琉球列島の各島に分布していたが、近年、北進傾向が著しくなって、本州にも分布を広げていることが知られている。

岡山県では 1979 年に初めて倉敷市児島地区で小学生により採集されていた事実が報じられている (佐藤, 1993)。その翌年の 1980 年からは瀬戸内沿岸低地の沿海部に近い地域から確認例が多く報告され、その分布域は瀬戸内沿海地方に限られている風に見えていた。

ところが、脇本 (2009) は総社市宿の前池にも本種が認められたことを報じ、岡山県自然保護センター (2010) は和気郡和気町田賀にあるセンター内の池に 2005 年から進出して来ていることを紹介。これまでの常識より、かなり内陸部にまで本種が進出していることが明らかにされている。

併せて、猛暑の続いた 2010 年、倉敷市粒江にある種松山中腹の池で多数の本種が活発に飛び廻っていたのを目撃し、北上種である本種が、連年の温暖化現象を追い風に、予想以上に分布を広げていることが予測され、検証の意味で本調査を試みることにした。

調査方法

調査範囲と調査実施日

岡山県倉敷市を中心とした瀬戸内海沿岸平野、瀬戸内海沿岸山地・丘陵地、吉備高原の一部について次のような日にちと場所で調査を実施した。末尾の括弧内は海拔高度を示す。なお、調査年は全て 2010 年であるので、省略した。

- 8月27日 倉敷市粒江種松山中腹A池 (140m)
- 8月30日 倉敷市粒江種松山中腹B池 (140m)
- 8月31日 倉敷市浅原の池 (90m)
- 8月31日 倉敷市酒津小黑田の池 (30m)

- 9月1日 総社市清音黒田の池1 (70m)
- 9月1日 総社市清音黒田の池2 (90m)
- 9月2日 総社市宿の前池 (30m)
- 9月2日 総社市宿の昭和池 (30m)
- 9月2日 総社市宿の大正池 (30m)
- 9月2日 総社市上林の片辺池 (20m)
- 9月3日 倉敷市生坂の池1 (10m)
- 9月3日 倉敷市生坂の池2 (30m)
- 9月3日 倉敷市生坂の池3 (30m)
- 9月3日 倉敷市生坂の池4 (40m)
- 9月4日 岡山市北区下足守三上山北の池 (170m)
- 9月4日 岡山市北区下足守の龍王池 (170m)
- 9月4日 岡山市北区下足守龍泉寺南の池 (170m)
- 9月4日 総社市福井のひいご池 (30m)
- 9月4日 総社市黒尾赤坂山北西の池 (90m)
- 9月4日 総社市久米の久米大池 (30m)
- 9月6日 総社市福谷の池 (120m)
- 9月6日 総社市秦の金子大池 (30m)
- 9月6日 総社市秦金子大池の隣の池 (30m)
- 9月6日 倉敷市真備町の中之池 (20m)
- 9月6日 倉敷市真備町の高津池 (30m)
- 9月9日 総社市富原河川敷の池 (10m)
- 9月10日 小田郡矢掛町東三成の蓮池 (40m)
- 9月10日 井原市東江原町の鎌迫池 (100m)
- 9月10日 井原市神代町の池 (60m)
- 9月12日 岡山市北区東山内の黒谷池 (140m)
- 9月12日 加賀郡吉備中央町吉川の鳴滝湖 (330m)
- 9月12日 加賀郡吉備中央町吉川正行の池 (370m)
- 9月18日 和気郡和気町田賀の上池 (150m)
- 9月18日 和気郡和気町田賀田尻大池 (150m)
- 9月18日 和気郡和気町小坂の池 (80m)
- 9月18日 赤磐市酌田の池 (80m)
- 9月18日 赤磐市東軽部の小さい池 (80m)
- 9月18日 赤磐市東軽部の徳前池 (150m)
- 9月18日 赤磐市東軽部の大苺田池 (140m)

確認方法

目視により狙いを定め、デジタルカメラで撮影できた場合、得られた資料は二次資料であるが、生息確認と判定する。したがって、飛翔中の本種らしき個体を

* 〒710-0817 倉敷市大内937-8

目撃しても撮影できなかった場合は物的証拠がないので、未確認とすることにした。

調査結果

生息を確認した池と撮影した個体の写真は次の通りであった。写真は全て筆者撮影。データの頭に付した番号と写真の番号は一致する。年号は全て2010年なので、省略した。

<分布記録データ>

1. 1♂写真, 倉敷市粒江種松山中腹A池, Aug.27.
2. 1♂写真, 倉敷市粒江種松山中腹B池, Aug.30.
3. 1♂写真, 倉敷市浅原の池, Aug.31.
4. 1♂写真, 倉敷市酒津小黒田の池, Aug.31.
5. 1♂写真, 総社市宿の前池, Sep.2.
6. 1♂写真, 総社市宿の昭和池, Sep.2.
7. 1♂写真, 総社市宿の大正池, Sep.2.
8. 1♂写真, 総社市上林の片辺池, Sep.2.
9. 1♂写真, 倉敷市生坂の池1, Sep.3.
10. 1♂写真, 倉敷市生坂の池2, Sep.3.
11. 1♂写真, 倉敷市生坂の池4, Sep.3.
12. 1♂写真, 岡山市北区下足守三上山北の池, Sep.4.
13. 1♂写真, 総社市福井のひいご池, Sep.4.
14. 1♂写真, 総社市秦の金子大池の隣の池, Sep.6.
15. 1♂写真, 総社市富原河川敷の池, Sep.9.
16. 1♂写真, 小田郡矢掛町東三成の蓮池, Sep.10.
17. 1♂写真, 井原市東江原町の鎌迫池, Sep.10.
18. 1♂写真, 井原市神代町の池, Sep.10.
19. 1♂写真, 加賀郡吉備中央町吉川正行の池, Sep.12.
20. 1♂写真, 赤磐市東軽部の徳前池, Sep.18.

考察と観察情報

分布調査範囲は岡山県内の地形区分による県南地方の瀬戸内低地帯を主に、吉備高原の一部についても対象に入れてみた結果、岡山県自然保護センター内にある上池、田尻池については分布を検証できなかったが、新たに加賀郡吉備中央町吉川正行の池にて分布を確認し、分布は瀬戸内低地帯だけでなく、吉備高原の一部にも及んでいることが確かめられた。

生息を確認した池の共通点として、いずれも岸辺に近いところで生きた植物体、枯れた植物体の枝や枕、金属製の枕など、いずれも突出した止まりやすい物体があったことが挙げられる。これは、この度の調査法とも関連しており、写真撮影はそれらに静止した個体を狙い、堤防の斜面を降りたり、干上がった池の干潟を歩いて被写体に接近できる池に限られていた。

その際、モデルとなった個体は全て雄であった。倉

敷市粒江種松山中腹の池Aでは、それら突出物の占有を競い合っていたことも観察しており、雄が強い占有性を持っていることがうかがえた。

1例だけであったが、倉敷市粒江種松山中腹の池Bでは、本種がネキトンボ *Sympetrum speciosum* OGUMA 1♂を捕獲して止まっており、本種の進出によって在来の生態系が否応なしの影響を受けていることもうかがえた。

海拔高度に関しては、調査は10m~370mの範囲にわたっていたが、生息の認められた池は、その最低から最高に及んでおり、この範囲の気象条件は生息の要件を満たしているものとうかがえた。

全体を通して生息が認められた池の地形的傾向は、周りに開けた空間があるということで、典型例としては総社市福原の河川敷にできた池(10m)や加賀郡吉備中央町吉川正行の池(370m)が挙げられる。ただし、部分的に山の斜面に接していても堤防で仕切られた下流方面が開けたような地形にも姿が見られ、部分的にしろ開けた空間がある地形が、本種に好まれる傾向がうかがえた。

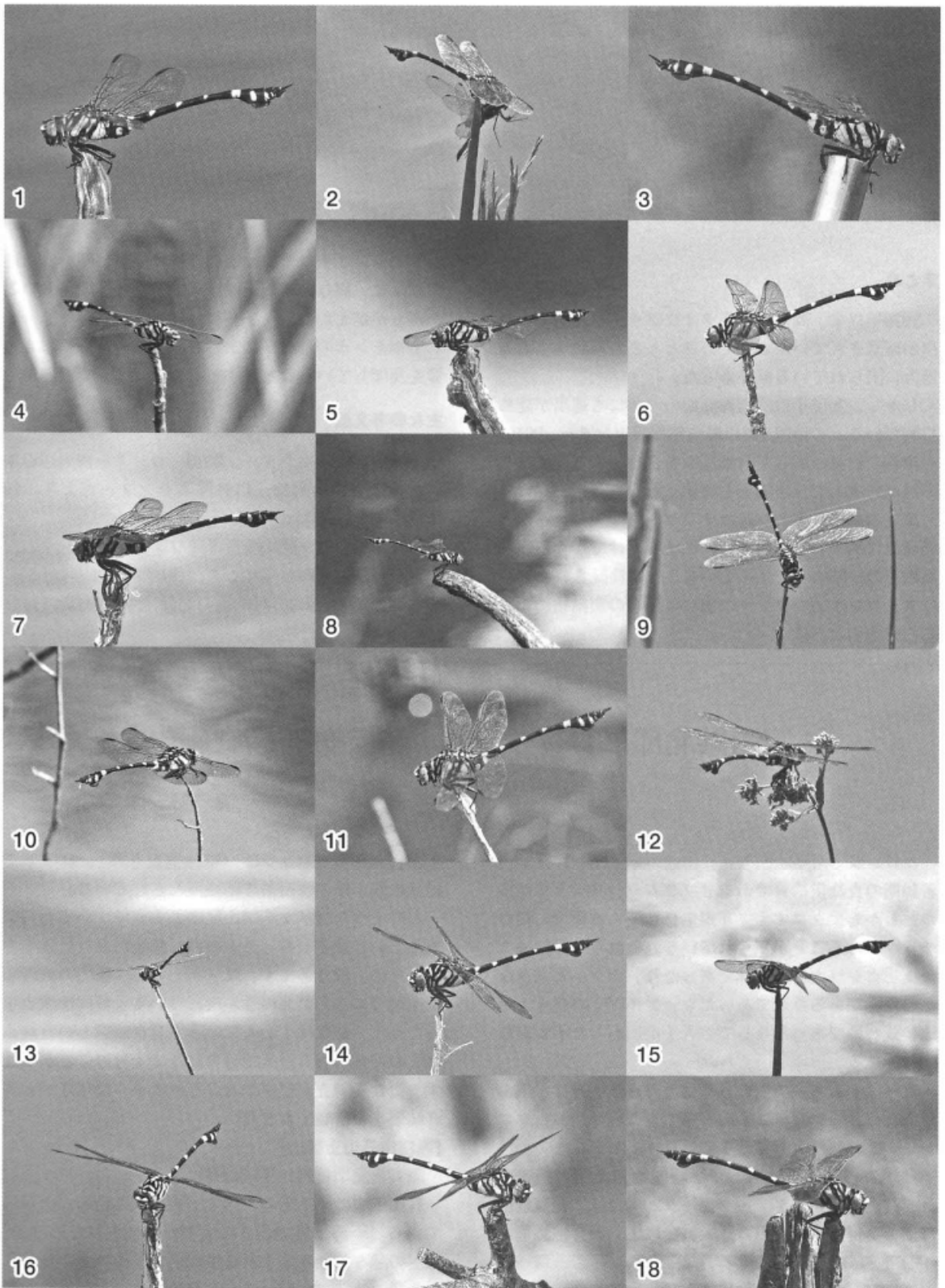
一方、急斜面の山中の谷間で垂直的な岸壁に囲われているような地形では姿が見られなかった。

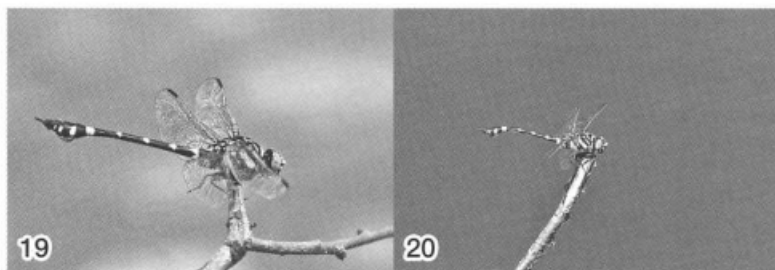
例えば、生息の認められなかった総社市福谷の池(120m)は急斜面を持つ谷をせき止められて作られたダム湖の形容を持っており、岡山市北区東山内黒谷池(140m)、加賀郡吉備中央町吉川鳴滝湖(330m)も、まさにそういった形状の池あるいは湖であり、池あるいは湖畔の多くが垂直的な岸壁で囲われていた。

開水面の広さについては、相当程度の広がりのあることが好まれる傾向が認められ、浮葉水生植物などで被われてしまった池では姿が認められなかった。例としては、岡山市北区下足守龍泉寺南の池が挙げられる。

これまでの岡山県内における成虫の出現期について文献に当たった結果では、7月17日(佐藤, 1993)から9月20日(脇本, 2009)に及んでいた。この度の分布調査は、8月下旬からという、事実上、成虫出現期の半ば以降から実施しており、調査日の遅い時期の調査結果については、多くの調査地点で確認が不発に終わっている。その理由について、成虫の没姿期に当たっていた可能性が少なくない。

和気郡和気町田賀にある岡山県自然保護センター内の2つの池では突出物があってもオスの姿は見られなかったが、岡山県自然保護センター(2010)は2005年から進出してきたと記述しており、この度の調査では調査時期が出現期を逸していた可能性も示唆された。





まとめ

1979年以来、岡山県でもタイワンウチワヤンマの進出が確認されていたが、そのほとんどの確認地は沿海地方に限られている風であった。

しかし、2005年以降吉備高原の一角にも進出が認められているとの情報(岡山県自然保護センター, 2010)も現れ、検証の意味で吉備高原を含む、より内陸寄りの地点を選んで分布調査を実施した。

調査の結果、タイワンウチワヤンマの分布範囲は吉備高原に接するまでの瀬戸内低地帯だけでなく、吉備高原上の一部にまで及んでいることが検証された。

タイワンウチワヤンマの雄には岸辺の突出物に止まる占有習性がある。

タイワンウチワヤンマは急傾斜の岸壁に囲われた池や湖より、周りの空間が開けた池を好む傾向が強いことがうかがえた。

ネキトンボの捕獲が観察され、在来の蜻蛉相にも影響を及ぼしていることがうかがえた。

主な参考文献

岡山県自然保護センター, 2010. センター棟周辺の生き物 水辺の動物, 自然保護センターだより, 19(3):8.

佐藤國康, 1993. 岡山県産タイワンウチワヤンマの古い記録. しぜんしくらしき, (5):10-11.

脇本浩, 2009. トンボ類3種の記録. すずむし, (144):34.

岡山県北部におけるクロシジミ分布調査報告

青野孝昭*

クロシジミ *Niphanda fusca* (BREMER et GREY) は幼虫若齢期の食物供給者であるアブラムシ、キジラミが多く、しかも、クロオオアリが生息している環境に棲むチョウであることが知られている。それらの環境はコナラ、カシワなどの疎林であったり、マツ、ヒノキなどの幼木がある草地であったり、アキグミの生えた草地、荒れ地であったりして、人手が加わった不安定な環境である。

近年はそれらの環境の多くは放置され、遷移が進んで森林化し、クロシジミの好適生息環境が激減、クロシジミは絶滅が危惧される種になってしまった。

環境省のレッドリストでは絶滅危惧Ⅰ類に指定され、岡山県版レッドデータブック2009では準絶滅危惧にランク付けされている。近県では広島県で絶滅危惧

Ⅰ類、兵庫県でBランク(絶滅危惧Ⅱ類)、鳥取県で絶滅危惧Ⅰ類、香川県で絶滅種とされている。

このような現状から岡山県内の実態について共同調査をという意見があったものの、都合により先送りされたため、取りあえず、筆者が一人で、県内のめぼしい産地であった県北の3か所について予備的な調査を試みた。結果は1か所でのみ生息を確認という厳しいものであった。一人だけの調査で十分のことができず、更なる調査が望まれることもあり、簡単ながら調査結果を報告しておきたい。

【真庭市蒜山上徳山】

調査実施期日2010年7月19日

蒜山三座のすそ野の一角で、高原状の台地が広がっている。一部は農地化され大根が植えられているが、傾斜の急な斜面が含まれる地域は毎年山焼きが行われるため、カシワの疎林と高茎草原が存続し、クロシジ

* 〒710-0817 倉敷市大内937-8

ミのいる環境として知られていたが、採集圧が高く、現状では絶滅が心配され、現地住民の目も厳しくなっている。同好会の皆さまにおかれても採集自粛の御協力を切にお願いいたします。

調査結果：カシワの疎林の一部で、カシワの新しく芽吹いた葉上にクロオオアリとアブラムシ一種を目撃。その直後、クロシジミ1♂を草上に認め、撮影した。その後は、カシワの疎林を巡ってみたが、クロシジミは発見できなかった。

その他、主な確認種は、ハネナガフキバツタ1ex. (写真撮影)、モンキチョウ1♀ (写真撮影)、ウラギンヒョウモン1ex. (写真撮影)、イチモンジセセリ1ex. (写真撮影) 等であった。

クロシジミ (写真1) とウラギンヒョウモン (写真2) の写真を載せておく。



【真庭郡新庄村田浪】

調査実施期日2010年7月23日

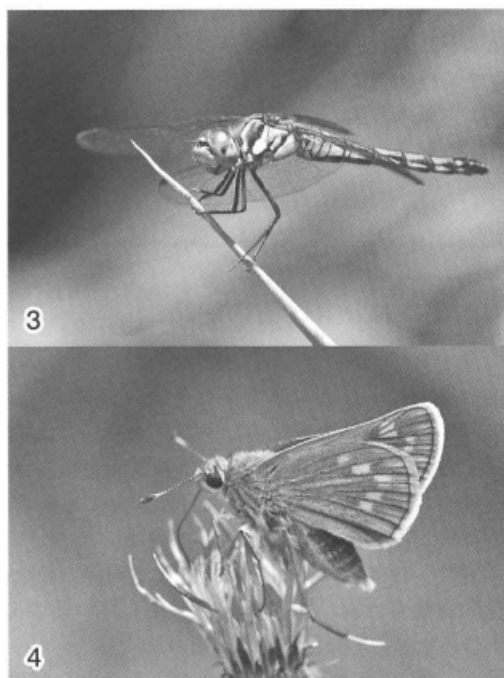
毛無山の南麓に標高700mほどの頂点を持つ山があり、その斜面にはススキ草原が維持され、ウスイロヒョウモンモドキの生息地として保護されている。そこには樹木もほどほどにあり、クロシジミが生息していることも期待され、そこを中心に調べてみた。

調査結果：コナラの木陰にはクロオオアリが普通に生息しているのを目撃した。しかし、クロシジミの姿は認められなかった。

その他の主な確認種としては次のような種が挙げら

れる。アキアカネ1♀ (写真撮影)、ハネナガフキバツタ2exs. (写真撮影)、マメコガネ1ex. (写真撮影)、ベッコウハナアブ1ex. (写真撮影)、ベニシジミ1ex. (写真撮影)、オオウラギンスジヒョウモン1♂ (写真撮影)、コキマダラセセリ1ex. (写真撮影)、ヒメキマダラセセリ2exs. (写真撮影)、ホソバセセリ2exs. (写真撮影)、オオマルハナバチ1ex. (写真撮影)。

アキアカネ (写真3) とコキマダラセセリ (写真4) の写真を載せておく。



【苫田郡鏡野町恩原】

調査実施期日2010年8月4日

恩原湖と恩原高原を観光資源として、スキー場、キャンプ場、野鳥観察コースなどの開発が進み、往年の面影はない。恩原湖畔にあった若いカシワ林は鬱蒼とした高木林と化し、野鳥観察コースに様変わりしていた。クロシジミの生息環境どころではなくなっていた。あちこち動いたあげく、最終的に高草草地と樹林の混交したウスイロヒョウモンモドキ生息地の一部に足を踏み入れて調べてみた。

調査結果：クロシジミは認められなかった。

その他の主な確認種としては次のような種が挙げられる。

マユタテアカネ1♀ (写真撮影)、ヒメアカネ1♀ (写真撮影)、ツマグロバツタ1ex. (写真撮影)、オハボタル1ex. (写真撮影)、キタキチョウ1ex. (写真撮影)、ジャノメチョウ1ex. (写真撮影)、ムネアカオオアリ



1ex. (写真撮影), ナミツチスガリ1ex. (写真撮影),
オオマルハナバチ1ex. (写真撮影)。

ナミツチスガリ (写真5) とオオマルハナバチ (写
真6) の写真を載せておく。



以上, 6枚の写真には本文中に使用した番号と和名
が一致するよう, 番号だけを付しておいた。

なお, この調査は岡山県野生動物植物調査検討会昆虫
部会の任意調査として行ったことを付記しておく。

おとしぶみ

シロフクロノメイガの記録

青野 孝昭

岡山県内におけるシロフクロノメイガ *Pygospila
tyres* (CRAMER) の分布記録は伊藤 (2008) による苫
田郡鏡野町恩原高原からの2つの採集例が報告され
ているのみで, 岡山県野生生物目録2009にも県北部
が分布域として示されているだけである。

著者は, 1990年に県中部に位置する岡山市の金山
で夜間採集した際, 本種1頭を採集しているの
で, 標本写真を添えて報告しておきたい。

1ex., 岡山市北区高野尻金山, July 25, 1990,
T.Aono leg.



参考文献

- 伊藤國彦, 2008. 岡山県恩原高原の蛾類 (2005-2007).
51pp. 岡山県立大学短期大学部大学デザイン部生
物学研究室.
岡山県, 2009. 岡山県野生生物目録2009, 378pp.
(〒710-0817 倉敷市大内937-8)

岡山県産アリヅカムシの記録 (2)

藤谷 美文

県北部の雑木林で朽木や樹洞へのスプレーイング
による採集を試みたさい数種のアリヅカムシを採集
した。

採集したアリヅカムシを国立科学博物館の野村周
平博士へお送りしたところ同定結果をお知らせいた
だいたので報告する。

【記録】

PSELAPHINAE アリヅカムシ亜科

Pselaphitae ヒゲナガアリヅカムシ上族

1. *Himepion cyathicornis* NOMURA et HLAVAC

エヒメアリヅカムシ

1♀, 岡山県真庭市蒜山下徳山 (標高750m),
5.v.2010, 筆者採集・野村周平保管。

ブナの樹洞内より採集。

2. *Raphitreus speratus* SHARP

ヒゲトエクボアリヅカムシ

1♂, 同上, 22.v.2010, 筆者採集・野村周平保管。

3. *Tmesiphorus* sp. ヒゲカタアリヅカムシの一種

1♂, 同上, 22.v.2010, 筆者採集・野村周平保管。

樹種不明の立ち枯れから採集。未記載種で, こ
れまでアリの巣から得られている。

謝辞

ご多忙にもかかわらず同定の労を賜った野村周平
博士に厚くお礼申し上げる。

(〒701-1143 岡山市北区吉宗137)

総社市北西部 (昭和地区) の甲虫 [II]

岡 本 忠*

I はじめに

前号で当地区の2009年までの調査結果の報告 (以下報告 [I] とする) をしたが、原稿を急いだために種名リストが中心のものとなった。今回はその後の記録を追加するとともに、現在までの6年間の結果を中間まとめとして報告したい。

なお、2010年での調査は筆者の都合と猛暑などの天候のこともあってあまり採集に出かけることができず、自宅裏での夜間灯火採集が中心となった。

II 報告 [I] の訂正とお詫び

前報告は締め切りに間に合わず、急いで原稿作成をしたため、多くの脱字等の誤りをしてしまった。また、山地治氏から同定違いのご指摘をいただいたものと併せてここに訂正をさせていただきます、ご迷惑をおかけした方々に深くお詫びを申し上げる次第である。

○脱字等のあるもの

- p.17 右16行 (誤) ヒメサクラコガ
(正) ヒメサクラコガネ
- p.18 左45行 (誤) シロオビナガボソタマムシ
(正) シロオビナカボソタマムシ
- p.20 右 4行 (誤) コガタクシコメツ
(正) コガタクシコメツキ
- p.23 左17行 (誤) 日羽, 26.IX*.
(正) 日羽, 26.IX.2007*.
- p.25 右37行 (誤) モモキホソナガクチキムシ
(正) モモキホソナガクチキ
- p.27 左22行 (誤) キイロカミキリモド
(正) キイロカミキリモドキ
- p.31 左 7行 (誤) クロウリハム
(正) クロウリハムシ
- p.31 右34行 (誤) バネマルノミハムシ
(正) キバネマルノミハムシ
- p.32 右 2行 (誤) キシルリツツハムシ
(正) キアシルリツツハムシ
- p.32 右28行 (誤) カガネサルハムシ
(正) アカガネサルハムシ

- p.33 左 6行 (誤) ヒメキバネサルハム
(正) ヒメキバネサルハムシ

○学名に誤りのあるもの

- p.36 左14行 (誤) *Mecysolobus flavosignatus*
(正) *Phyllobius polydrusoides*
- p.18 左16 (誤) *Allomyrina dichotoma*
(正) *Trypoxylus dichotomus*
- p.24 左24行 (誤) *Dermestes ater*
(正) *Dermestes maculatus*
- p.24 右35行 (誤) *Calvia quatuordecimguttata*
(正) *Sosp.ita oblongoguttata*
- p.27 左22行 (誤) *Psylliodes punctifrons*
(正) *Xanthochroa hilleri*
- p.27 左39行 (誤) *Pseudopyrochroa vestiflua*
(正) *Ischalia patagiata*

○種名の変更をするもの

- p.15 左26行 (誤) シジミガムシ *Laccobius rufipes*
(正) コモンシジミガムシ

Laccobius oscillans

○同定に疑問や誤りがあり、目録から削除するもの

- p.24左 4, 5行 2.オオダナエテントウダマシ
(p.24左 9行のキイロテントウダマシへ)
- p.24左40,41行 11.ヒメフタモンクロテントウ
(p.24左42行 12.フタモンクロテントウへ)
- p.25左24,25行 2.ムネブトツツキノコムシ
(標本の所在不明のため再検不能)
- p.35右14-15行 52.アラハダシラホシゾウムシ
- p.35右18,19行 54.クロクビクチカクシゾウムシ

III 採集目録 (追加)

報告 [I] の際に未同定でその後同定できたものと2010年に新しく記録されたものをリストアップする。

採集地のうち総社市は省略し、また採集者は全て筆者のため省略した。

なお、奥島雄一、千田喜博、藤谷美文、山地治、渡辺昭彦の諸氏には同定の労を賜った。また、山地氏には県下の甲虫類の分布状況などの情報をご教示いただいた。以上の方々に深く感謝申し上げます。

同定していただいた標本についてはデータの末尾に奥島氏同定を「O」、千田氏同定を「S」、藤谷氏同定を

* 〒719-1316 総社市日羽628

「F」、渡辺氏同定を「W」、山地氏同定を「Y」の記号で示させていただいた。

Cupedidae ナガヒラタムシ科

1. *Tenomerga mucida* ナガヒラタムシ
1ex., 日羽, 16.vii.2010.

Haliplidae コガシラミズムシ科

2. *Haliplus sharpi* マダラコガシラミズムシ
1ex., 日羽, 17.vi.2010.

Carabidae オサムシ科

3. *Campalita chinense* エゾカタビロオサムシ
1ex., 日羽, 24.vii.2010.
4. *Colpodes b Buchananani* オオアオモリヒラタゴミムシ
1ex., 日羽, 19.vii.2010, Y; 1ex., 日羽, 20.vii.2010, Y.
5. *Anisodactylus punctatipennis* ホシボシゴミムシ
2exs., 草田, 30.v.2010, Y.
6. *Harpalus eous* オオズケゴモクムシ
2exs., 日羽, 4.ix.2010, Y; 2exs., 高間, 15.viii.2010, Y.
7. *Harpalus niigatanus* クロゴモクムシ
1ex., 日羽, 20.vii.2010, Y; 1ex., 日羽, 9.viii.2010, Y.
8. *Harpalus tridens* コゴモクムシ
1ex., 日羽, 21.viii.2010, Y; 1ex., 日羽, 4.ix.2010, Y; 1ex., 高間, 15.viii.2010, Y; 槻, 23.viii.2010, Y.
9. *Anoplogenus cyanescens* キベリゴモクムシ
1ex., 日羽, 30.vi.2010, Y; 1ex., 日羽, 19.vii.2010, Y; 1ex., 日羽, 27.vii.2010, Y; 1ex., 日羽, 29.viii.2010, Y.
10. *Anthracus horni* ムネミゾチビゴミムシ
1ex., 日羽, 4.ix.2010, Y.
11. *Stenolophus fulvicornis* マメゴモクムシ
1ex., 日羽, 17.vii.2010, Y.
12. *Aepnidius adelioides* トゲアトキリゴミムシ
1ex., 日羽, 14.viii.2010, Y.
13. *Orionella lewisii* メダカアトキリゴミムシ
2exs., 日羽, 20.vii.2010, Y; 2exs., 日羽, 24.vii.2010.
14. *Parena kurosai* クロサヒラタアトキリゴミムシ
1ex., 槻, 28.v.2010, Y.

Hydrophilidae ガムシ科

15. *Amphiops mater* タマガムシ
1ex., 日羽, 19.vii.2010; 1ex., 日羽, 22.vii.2010.
16. *Berosus signaticollis* ゴマフガムシ
1ex., 日羽, 17.vi.2010.

Niponiidae ホソエンマムシ科

17. *Niponius osorioceps* ヒメホソエンマムシ
4ex., 日羽, 1.v.2010.

Histeridae エンマムシ科

18. *Atholus duodecimstriatus* コツヤエンマムシ
1ex., 日羽, 10.vi.2010; 1ex., 日羽, 14.vi.2010.
19. *Merohister jekeli* エンマムシ
1ex., 日羽, 28.vi.2010.
20. *Chetabraeus bonzicus* クロツブエンマムシ
2exs., 日羽, 10.vi.2010; 1ex., 槻, 28.v.2010.
21. *Hypocaccus sina* ニセハマベエンマムシ
1ex., 槻, 1.xi.2010.

Leiodidae タマキノコムシ科

22. *Catops hilleri* ヒレルチビシデムシ
3exs., 日羽, 8.ii.2010, F.

Staphylinidae ハネカクシ科

23. *Omalium niponense* ムナクボヨツメハネカクシ
2exs., 日羽, 23.iv.2010, S.
24. *Pycnoglypta denticolle* ヘリトゲヨツメハネカクシ
1ex., 日羽, 15.xii.2010, S.
25. *Megarhtrus japonicus* ハバビロハネカクシ
2exs., 日羽, 27.iii.2010, S; 1ex., 日羽, 22.iv.2010, S.
26. *Sepedophilus germanus*
ムクゲヒメキノコハネカクシ
1ex., 塩田, 1.x.2010, S.
27. *Sepedophilus pumilus*
ハスモンヒメキノコハネカクシ
1ex., 日羽, 16.vii.2010, S.
28. *Siagonium gracile* ホソヒラタハネカクシ
2exs., 滝山, 30.v.2010, S.
29. *Anotylus latiusculus* チビクロセスジハネカクシ
1ex., 日羽, 10.vi.2010, S.
30. *Bledius curvicornis* キベリカワベハネカクシ
1ex., 日羽, 24.vii.2010, S.
31. *Bledius lucidus* ツマグロカワベハネカクシ
1ex., 日羽, 2.vii.2010, S.
32. *Carpelimus exiguus*
チビニセユミセミゾハネカクシ
1ex., 日羽, 14.vi.2010, S; 1ex., 日羽, 29.viii.2010, S; 1ex., 日羽, 30.viii.2010, S.
33. *Isocheilus staphylinoides* ニセトガリハネカクシ
1ex., 日羽, 12.iv.2010, S.
34. *Palaminus japonicas* アラハダドウナガハネカクシ
2ex., 高間, 2.viii.2010, S.
35. *Rugilus ceylanensis* キバネクビボソハネカクシ

- 1ex., 日羽, 2.vii.2010, S.
36. *Stilicopsis setigera* タチゲクビボソハネカクシ
1ex., 日羽, 30.vi.2010, S.
37. *Lepidophallus japonicus*
オオキバネナガハネカクシ
1ex., 日羽, 10.vi.2010, S.
38. *Philonthus japonicas* クロコガシラハネカクシ
2exs., 日羽, 7.vi.2010, S; 1ex., 日羽, 21.vii.2010, S.
39. *Philonthus discoideus*
チビカクコガシラハネカクシ
1ex., 日羽, 20.vii.2010, S.
- Buprestidae タمامシ科**
40. *Chrysobothris ohbayashii* オオムツボシタمامシ
1ex., 日羽, 10.iv.2010; 2exs., 日羽, 29.iv.2010;
1ex., 日羽, 1.v.2010.
41. *Trachys saundersi* ソーダーズチビタمامシ
1ex., 細瀬, 22.v.2010.
- Byrrhidae マルトゲムシ科**
42. *Microchaetes* sp.
マルトゲムシ科の一種 (外来種: 種名不詳)
1ex., 日羽, 23.vi.2010, Y.
43. *Simplocaria bicolor* シラフチビマルトゲムシ
1ex., 日羽, 9.iii.2006.
- Psephenidae ヒラタドロムシ科**
44. *Macroebiria lewisi* チビマルヒゲナガハナノミ
2ex., 日羽, 19.vii.2010.
- Elateridae コメツキムシ科**
45. *Selatossomus miyajimanus* ミヤジマコガネコメツキ
1ex., 高滝山, 22.v.2010.
- Lycidae ベニボタル科**
46. *Konoplatycis otome* ムネアカテングベニボタル
1ex., 橋, 8.v.2010.
- Cantharidae ジョウカイボン科**
47. *Prothemus ciusianus* マルムネジョウカイ
1ex., 日羽, 13.v.2010, O; 日羽, 17.v.2010, O.
48. *Stenothemus badius* クリイロジョウカイ
1ex., 高間, 20.vii.2010, O.
- Dermestidae カツオブシムシ科**
49. *Dermestes haemorrhoidalis*
カドマルカツオブシムシ
1ex., 日羽, 23.vii.2010; 1ex., 日羽, 8.viii.2010.
50. *Trogoderma inclusum* ヒメマダラカツオブシムシ
1ex., 日羽, 10.viii.2010.
51. *Trogoderma varium* アカマダラカツオブシムシ
1ex., 作原, 12.vi.2010.
- Bostrichidae ナガシンクイムシ科**
52. *Lichenophanes carinipennis* セマダラナガシンクイ
1ex., 日羽, 30.vi.2010; 1ex., 日羽, 4.viii.2010.
- Anobiidae シバンムシ科**
53. *Gastrallus affinis* ツツガタシバンムシ
1ex., 日羽, 26.vi.2010.
- Trogossitidae コクヌスト科**
54. *Thymalus parviceps* セダカコクヌスト
1ex., 日羽, 17.vi.2010.
- Cleridae カッコウムシ科**
55. *Tarsostenus univittatus* シロオビカッコウムシ
1ex., 日羽, 24.vii.2010.
- Nitidulidae ケシキスイ科**
56. *Carpophilus hemipterus* クリヤケシキスイ
1ex., 日羽, 29.vi.2010.
57. *Amphicrossus japonicus* コゲチャセマルケシキスイ
2exs., 日羽, 15.ix.2010.
58. *Eपुरaea quadrimaculata* モンキヒラタケシキスイ
1ex., 日羽, 7.iv.2010.
59. *Neopallodes inermis* ネアカマルケシキスイ
1ex., 槻, 28.v.2010.
60. *Omosita colon* キボシヒラタケシキスイ
1ex., 日羽, 19.iv.2010.
61. *Pallodes cyrtusoides* アシナガマルケシキスイ
1ex., 塩田, 1.x.2010, Y.
62. *Pocadius nobilis* クロモンカクケシキスイ
5ex., 日羽, 16.v.2010.
- Cryptophagidae キスイムシ科**
63. *Cryptophagus acutangulus* トゲムネキスイ
1ex., 細瀬, 22.v.2010.
64. *Cryptophagus dilutus* ウスイロキスイ
1ex., 日羽, 16.v.2010; 1ex., 日羽, 17.v.2010.
- Lathridiidae コメツキモドキ科**
65. *Anadastus ruficeps* アカアシヒメコメツキモドキ
2exs., 日羽, 26.iv.2010.
- Erotylidae オオキノコムシ科**
66. *Dacne akitai* ウスモンホソオオキノコ
1ex., 日羽, 17.vi.2010, Y; 1ex., 日羽, 21.vii.2010, Y; 1ex., 日羽, 24.vii.2010, Y; 1ex., 日羽, 20.viii.2010, Y.
67. *Dacne picta* セモンホソオオキノコ
1ex., 日羽, 20.viii.2010, .
68. *Episcapha fortunei* ヒメオビオオキノコ
1ex., 日羽, 1.x.2010, Y; 1ex., 槻, 28.v.2010, Y.
69. *Setelia scitula* ツヤヒメオオキノコ
1ex., 槻, 28.v.2010.

Byturidae キスイモドキ科

70. *Byturus affinis* キスイモドキ
1ex., 細瀬, 22.v.2010.

Coccinellidae テントウムシ科

71. *Plotina versicolor* クロジュウニホシテントウ
3exs., 日羽, 20.ix.2010.
72. *Sticholotis punctata* ムツボシテントウ
1ex., 塩田, 1.x.2010.
73. *Calvia decemguttata* シロトホシテントウ
1ex., 日羽, 11.v.2010.

Lathridiidae ヒメマキムシ科

74. *Stephostethus chinensis* ヒメマキムシ
1ex., 日羽, 16.v.2010.

Ciidae ツツキノコムシ科

75. *Nipponocis longisetosus* ケナガツツキノコムシ
2exs., 槻, 1.x.2010.

Melandryidae ナガクチキムシ科

76. *Orchesia ocularis* カバイロニセハナノミ
1ex., 槻, 28.v.2010. ; 1ex., 塩田, 1.x.2010 ; 1ex.,
槻, 1.x.2010.

Mordellidae ハナノミ科

77. *Higehananomia palpalis* クライロヒゲハナノミ
1ex., 日羽, 2.viii.2010.

Colydiidae ホソカタムシ科

78. *Dastarcus longulus* サビマダラオオホソカタムシ
2ex., 日羽, 17.vi.2010.

Tenebrionidae ゴミムシダマシ科

79. *Ischnodactylus loripes*
ヒラタキノコゴミムシダマシ
1ex., 日羽, 16.ix.2010, W.
80. *Platydema marseuli*
アオツヤキノコゴミムシダマシ
2ex., 塩田, 1.x.2010, W.
81. *Cryphaeus duellicus* ヒメツノゴミムシダマシ
2ex., 日羽, 21.vii.2010, W.
82. *Stenophanes rubripennis* ホソクビキマワリ
1ex., 日羽, 16.vii.2010, W.
83. *Hymenorus veterator* ムナビロクチキムシ
1ex., 橋, 2.viii.2010, Y.

Scaptiidae ハナノミダマシ科

84. *Anaspis funagata* コフナガタハナノミ
1ex., 日羽, 20.vii.2010. ; 1ex., 細瀬, 22.v.2010.

Cerambycidae カミキリムシ科

85. *Arhopalus coreanus* サビカミキリ
1ex., 日羽, 16.vi.2010. ; 1ex., 高間, 15.viii.2010.
86. *Xystrocera globosa* アオスジカミキリ

- 1ex., 日羽, 7.vii.2010.

87. *Phymatodes testaceus*
チャイロホソヒラタカミキリ
1ex., 日羽, 17.vi.2010.
88. *Falsomesosella gracilio* シロオビゴマフカミキリ
1ex., 槻, 28.v.2010.

Chrysomelidae ハムシ科

89. *Sulicobruchus sauteri* ザウテルマメゾウムシ
2exs., 日羽, 27.v.2010.
90. *Donacia provostii* イネネクイハムシ
1ex., 日羽, 14.viii.2010.
91. *Lema michioi* コルリクビボソハムシ
1ex., 日羽, 24.vii.2010 ; 1ex., 日羽, 20.viii.2010.
92. *Phyllotreta striolata* ナミカメノコハムシ
1ex., 美袋, 14.vi.2010, Y.
93. *Galerucella grisescens* イチゴハムシ
1ex., 作原, 12.vi.2010.
94. *Stenoluperus cyaneus* ルリウスバハムシ
1ex., 草田, 30.v.2010.
95. *Psylliodes brettehami* ルリナガスネトビハムシ
1ex., 作原, 12.vi.2010 ; 1ex., 日羽, 20.viii.2010.
96. *Luperomorpha tokejii* トケジホソトビハムシ
1ex., 日羽, 17.vi.2010.

Anthribidae ヒゲナガゾウムシ科

97. *Tropideres roelofsi* クロフヒゲナガゾウムシ
1ex., 日羽, 16.ix.2010.

Curculionidae ゾウムシ科

98. *Acicnemis palliata* ウスモンカレキゾウムシ
1ex., 作原, 12.vi.2010.
99. *Derelomus uenoi* シュロゾウムシ
2exs., 日羽, 17.v.2010.
100. *Demimaea fascicularis* タバゲササラゾウムシ
1ex., 槻, 28.v.2010.
101. *Stereonychus japonicus* ハイイロタマゾウムシ
1ex., 細瀬, 22.v.2010.
102. *Dyscerus elongatus* ホソアナアキゾウムシ
1ex., 日羽, 1.v.2010.
103. *Pseudohylobius setosus*
モジャモジャツチイロゾウムシ
1ex., 高滝山, 22.v.2010.
104. *Phloeophagosoma curvirostre*
ワシバナヒメキクイゾウムシ
1ex., 日羽, 5.vi.2010.

IV 中間まとめ

今調査でこれまでに記録した種と既に報告されてい

科 名	今調査	既報告	地区計*	県内記録	科 名	今調査	既報告	地区計*	県内記録
ナガヒラタムシ	1		1	1	ジョウカイモドキ	7	2	7	17
ツブミズムシ				1	ヒメキノコムシ	1		1	2
ミズスマシ				5	ヒゲボソケシキスイ	1	1	1	2
コガシラミズムシ	2		2	5	ケシキスイ	45	11	49	90
コツブゲンゴロウ				2	ネスイムシ	2	1	2	13
ゲンゴロウ	4	4	7	37	オオクスイムシ	1	1	1	3
セスジムシ				2	ホソヒラタムシ	4	1	4	10
オサムシ	117	68	143	350	ツツヒラタムシ				1
ホソクビゴミムシ	3	2	3	6	ヒラタムシ	7	5	8	17
ガムシ	17	2	17	35	ヒメハナムシ	3	1	3	10
エンマムシモドキ		1	1	1	クスイムシ	4		4	18
ホソエンマムシ	2	1	3	3	コメツキモドキ	3	1	3	10
エンマムシ	16	4	18	38	オオキノコムシ	12	14	23	51
ダルマガムシ				5	クスイモドキ	3	1	3	3
タマキノコムシ	2	1	3	37	ムクゲクスイムシ	1	2	2	7
シデムシ	9	3	9	14	カクホソカタムシ				5
ハネカクシ	57	19	73	369	ミジンムシダマシ	1		1	1
クワガタムシ	5	3	5	16	テントウムシダマシ	4	8	9	22
コブスジコガネ				3	マルテントウダマシ				1
センチコガネ	1	1	1	3	テントウムシ	31	21	34	80
コガネムシ	47	14	49	146	ミジンムシ	1		1	6
マルハナノミダマシ				1	ヒメマキムシ	5		5	10
マルハナノミ	1	2	2	19	コキノコムシ	5	3	7	15
ニセマルハナノミ				1	ツツキノコムシ	4	1	5	16
クシヒゲムシ				2	キノコムシダマシ	2	1	2	7
タマムシ	27	29	41	76	ナガクチキムシ	8	6	11	51
マルトゲムシ	2		2	5	ハナノミ	4	4	7	29
ヒメドロムシ	7	2	8	24	オオハナノミ	1	1	1	4
チビドロムシ				3	ホソカタムシ	5	2	5	17
ナガドロムシ	1	1	1	2	ゴミムシダマシ	57	29	65	121
ヒラタドロムシ	5	1	5	8	デバヒラタムシ				1
ナガハナノミ	2		2	6	ヒラタナガクチキ	1		1	4
ダエンマルトゲムシ				1	カミキリモドキ	6		6	20
ナガハナノミダマシ				3	クビナガムシ	1		1	1
コメツキダマシ		1	1	25	ツチハンミョウ	2	1	2	9
ヒゲブトコメツキ		1	1	3	ホソキカワムシ				1
コメツキムシ	54	33	64	169	アカハネムシ	3	1	4	12
ベニボタル	11	5	15	39	チビキカワムシ	5		5	14
ホタル	4	2	5	9	アリモドキ	11	4	13	29
ホタルモドキ				3	ニセクビボソムシ	3	2	3	8
ジョウカイボン	8	6	9	64	ハナノミダマシ	4		4	6
マキムシモドキ				1	カミキリムシ	87	97	117	276
カツオブシムシ	12	2	12	19	ハムシ	127	89	154	284
ナガシンクイムシ	4	3	5	12	ヒゲナガゾウムシ	13	21	25	44
シバンムシ	8	2	8	26	オトシブミ	27	12	32	55
ツツシンクイムシ				2	ミツギリゾウムシ	7	2	8	18
コクヌスト	3	1	3	8	ゾウムシ	101	45	118	372
カッコウムシ	8	3	9	19	計	1060	608	1285	3422

・地区計*＝現在までに当地域で記録された種数 ・県内記録は[岡山県野生生物目録2009]による

る種とを科ごとに示したものが前ページの表である。

今報告で37科104種が追加され、報告 [I] を加えると73科1060種となり、県内で記録された甲虫の30%にあたる。また、これまでの記録と合わせた総数は約1300種となり、県内の甲虫の38%が当地域で記録されたことになる。

当地域は県中部と南部の境界に位置することから、中部および南部のいずれかに生息するものが記録されると思われる。ちなみに両地域で記録されたものの約50%が当地域で記録されたことになる。

次に、特筆すべき種をあげる。〔(I)〕の表示があるものは報告 [I] の種、表示のないものは報告 [II] の種)

◇県内初記録と思われるもの

ツヤチビヒラタエンマムシ (I)、ネアカマルクビハネカクシ (I)、ナミヨコセミゾハネカクシ (I)、アカアシヒメコメツキモドキ、ヒメムクゲオオキノコ、ムナビロクチキムシ

◇今まで県北部のみから記録されていたもの

カバイロハバピロハネカクシ (I)、クロバネナガハネカクシ (I)、クロヘリヒラタケシキスイ (I)、ヒゲトヒラタケシキスイ (I)、マルヒラタケシキスイ (I)、セダカコクヌスト、ヘリハネムシ (I)、アカハネムシ (I)、ルイスクビナガハムシ (I)、アヤメツブノミハムシ (I)、ツツムネチョッキリ (I)、チビアオクチフトゾウムシ (I)

◇岡山県レッドデータブックに選定されている種

マダラコガシラミズムシ [情報不足]、ミヤジマコガネコメツキ [留意]

V 主な参考資料

上野俊一他編,2007.原色日本甲虫図鑑 (II),保育社.
黒澤良彦他編,2004.原色日本甲虫図鑑 (III),保育社.
林 匡夫他編,2007.原色日本甲虫図鑑 (IV),保育社.
平野幸彦,2009.日本産ヒラタムシ上科図説,第1巻,昆虫文献六本脚.
岡山県,2009.岡山県野生生物目録,岡山県:27-93.

おとしがみ

クロメンガタスズメの記録

脇本 浩

2009年9月30日、総社市立久代幼稚園から灰色をした巨大なスズメガの幼虫 (写真1) をいただいた。この幼虫は幼稚園の小鳥小屋に絡み付いているオーシャンブルーの葉を食べていた。インターネットによれば、オーシャンブルーはノアサガオ *Ipomoea congesta* (= *I.indica*) の流通名とのことであった。



種名が分からないので、とりあえず飼育することにした。土中で蛹になるだろうと考えて、飼育箱の底に厚さ10cmほど土を入れた。土中に余分な物が入らないよう留意した。数日後の10月3日には、土中にもぐったのか幼虫の姿が見られなくなっていた。以後、飼育箱を軒下に置き、直射日光を避け、乾きすぎにならないよう気をつけながら羽化を待った。

2010年6月19日、翅の伸びきっていない状態の成虫 (写真2) を確認した。その後、翅がのびることなく死亡した。



羽化に失敗したので、翅の色や模様は参考にならないが、胸部背面の人面模様が灰色を帯びること、腹部背面の藍色部が幅広いことなどにより、本種がクロメンガタスズメ *Acherontia lachesis* FABRICIUS であると判断した次第である。

報告に当たって、池田賢二園長先生をはじめ職員の方々に大変お世話になった。心から感謝申し上げる。

参考文献

江崎貞三ほか, 1999, 原色日本蛾類図鑑 (下), p.230, HOIKUSHA, 東大阪.

(〒719-1175 総社市清音上中島362-2)

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戴いた福田元信氏・中野一成氏・渡辺昭彦氏・渡辺和夫氏に感謝する。

特に渡辺昭彦氏のFIT (衝突板トラップ) の成果は特記するべきものであるが、微小種の同定が及ばないのが残念である。

また、ハネカクシを同定していただいた伊藤建夫氏に感謝し上げる。

ヒラタムシ上科の同定には、最近発行されたヒラタムシ上科図説 (第1巻・第2巻) を使用した。

採集者名は福田元信=MF, 中野一成=KN, 渡辺昭彦=AW, 渡辺和夫=KW, 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。

【リスト】

1. *Delevea kurosawai* M.SATO クロサワツブミズムシ
1ex., 高梁市金平国有林, 10.vii.2010, OY.
山腹の滝壺から流れる水路で採集した。
2. *Hetaerius gratus* LEWIS アカアリズカエンマムシ
1ex., 高梁市金平国有林, 7-17.viii.2010, AW (FIT) .
3. *Eucurtiopsis ohtanii* (K.SAWADA)
アリノスコブエンマムシ
1ex., 真庭市蒜山蒜山大山S.L., 2-7.viii.2010, AW (灯火FIT) .
4. *Philonthus subvarians* K.SAWADA
アシナガコガシラハネカクシ
1ex., 西粟倉村ダルガ峰林道, 30.viii-17.ix. 2006, AW (FIT) .
5. *Philonthus discrepens* SHARP
ツヤアカバコガシラハネカクシ
1ex., 西粟倉村ダルガ峰林道, 30.viii-17.ix.2006, AW (FIT) .
6. *Ocypus parvurus* SHARP チビドウガネハネカクシ
1ex., 西粟倉村ダルガ峰林道, 7-20.vii.2006, AW (FIT) .
1ex., 真庭市湯原湯原温泉, 23-30.vi.2007, AW (FIT) .
- 1ex., 真庭市蒜山蒜山大山S.L., 9-17.vi.2007, AW (FIT) .
- 1ex., 真庭市湯原小童谷, 16-29.vii.2007, AW (FIT) .
7. *Tympanophorus hayashidai* Y.SHIBATA
ツヤケシアバタハネカクシ
1ex., 西粟倉村ダルガ峰林道, 20-29.vii.2006, AW (FIT) .
8. *Rhyparus azumai* NAKANE セスジカクマグソコガネ
1ex., 瀬戸内市牛窓町牛窓海岸, 4.vii.2010, OY.
牛窓海岸近くの公衆トイレで手洗い場に落ちていた個体である。県内では高梁市で記録がある。
9. *Ptilodactyla ramae* LEWIS
オオメコヒゲナガハナノミ
1ex., 岡山市御津金川, 26.vi.1976, OY.
2exs., 倉敷市児島由加山 (alt.250m), 3-9.vii. 2010, AW (FIT) .
3exs., 倉敷市児島由加山 (alt.250m), 9-22.vii. 2010, AW (FIT) .
コヒゲナガハナノミは山地帯で記録されているが、本種はより低地に分布しているのであろう。
10. *Bolcocius granulatus* (SHARP)
オニヒラタホソカタムシ
1ex., 鏡野町根知峠, 13.viii.2005, OY.
11. *Synchita hayashii* (SASAJI)
ハヤシヒメヒラタホソカタムシ
7exs., 岡山市沢田, 12.viii.2010, OY.
5exs., 岡山市東野山町, 11.ix.2010, OY.
いずれもアベマキの巻き枯らしの立ち枯れ木から採集した。
12. *Synchita tokarensis* (NAKANE)
クロヒメヒラタホソカタムシ
1ex., 岡山市金甲山, 11.x.2010, OY.
1ex., 高梁市金平国有林, 4-10.vii.2010, AW (FIT) .
金甲山ではコナラと思われる立ち枯れ木から採集。
13. *Inopeplus quadrinotatus* (GORHAM)
モンシロハネカクシモドキ
1ex., 岡山市沢田, 12.viii.2010, OY.

* 〒701-1221 岡山市北区芳賀5116-11



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25

- ハヤシヒメヒラタホソカタムシと同じ木から採集。
14. *Hymenorus veterator* LEWIS ムナビロクチキムシ
 1ex., 高梁市備中町金平 (alt.300m), 10-24.vii.2010, AW (FIT).
 1ex., 倉敷市児島由加山 (alt.250m), 3-9.vii.2010, AW (FIT).
 2exs., 倉敷市児島由加山 (alt.250m), 9-22.vii.2010, AW (FIT).
15. *Megapenthes shirozui shirozui* KISHII
 シロウズツヤケシコメツキ
 1ex., 真庭市蒜山蒜山大山S.L., 19.vii.2010, OY.
 ミズナラのウロから採集。
16. *Mnotopion ferrugineum* REITTER ニセデオネスイ
 2exs., 岡山市中区竜の口北麓, 1.iv.-12.v.2007, KN (FIT).
17. *Silvanolomus inermis* (REITTER)
 マルムネホソヒラタムシ
 1ex., 岡山市東区清内橋 (百間川河口), 10.ix.1989, OY.
 2exs., 津山市山下, 13.i.1998, MF.
 2exs., 玉野市番田, 22.iii.2006, KN.
18. *Silvanoprus cephalotes* (REITTER)
 アタマホソヒラタムシ
 1ex., 瀬戸内市牛窓錦海塩田跡地, 23.viii.1996, AW.
19. *Silvanoprus fagi* (GUERIN-MENEVILLE)
 ブナホソヒラタムシ
 1ex., 高梁市川上町穴門山神社, 12.vi.1993, KW.
20. *Pseudophloeus fuscicornis* (REITTER)
 ウスグロチビヒラタムシ
 1ex., 岡山市児島湾内高島, 1.v.2006, KN.
 1ex., 岡山市中区沢田, 12.viii.2010, OY.
21. *Biphyllus complexus* SASAI
 フトナミゲムクゲキスイ
 1ex., 西粟倉村若杉, 18.vi.1989, AW.
22. *Biphyllus kasuganus* NAKANE クロムクゲキスイ
 1ex., 西粟倉村若杉, 29.v.1988, AW.
23. *Biphyllus throscooides* (WOLLASTON)
 クリイロムクゲキスイ
 1ex., 真庭市阿口岩屋の穴, 3.v.2005, OY.
 1ex., 岡山市北区鳥城公園, 18.i.2004, OY.
 2exs., 岡山市中区竜の口北麓, 13.ii.2005, OY.
24. *Biphyllus marmoratus* (REITTER)
 セスジムクゲキスイ
 1ex., 奈義町滝山, 5.vii.1998, OY.
25. *Corylophodes punctipennis* MATTHEWS
 テントウミジンムシ
 1ex., 高梁市臥牛山, 29.viii.2010, OY.
26. *Altica fragariae* (NAKANE) イチゴカミナリハムシ
 2exs., 津山市下高倉西, 20.x.2003, MF.
 ヘビイチゴから採集したそうである。

おとしがみ

岡山県南部でガロアキマダラハナバチを採集

澤田 博 仁

全長僅か5mmほどのハチの同定ができなくて、倉敷昆虫館の小野洋館長に同定を依頼した。しかし、やはり同定は困難を極め、小野館長を通じてハチとバッタが専門の近藤光宏元倉敷市立自然史博物館長にお願いし、何とか種名の確定ができた。岡山県北部からわずかな記録があるが、県南からは未記録ということも判明したので、報告しておく。

コシプトハナバチ科

Nomada galloisi YASUMATSU et HIRASHIMA

ガロアキマダラハナバチ

1ex., 岡山市北区高野尻金山山頂, 22.v.2007, 筆者採集・保管 (写真).

金山山頂で他の虫を採集していたところ、偶然網



の中に入っていたものである。近藤光宏氏によると、本種は奥羽地方の青森県などを主たる生息地にいるとのことである。

同定の労を取って頂いた小野洋、近藤光宏の両氏、写真を撮影して頂いた小野洋氏に感謝申し上げます。

(〒701-1151 岡山市北区津高台一丁目2009-3)

子ども地域活動促進事業（昆虫教室）においてフタモンクモバチを記録

近藤光宏*

筆者は、岡山県中部に位置する高梁市中井町において行われた昆虫教室（昆虫採集会）へ参加する機会に恵まれ、目録に示すように8目40種を記録することができた。これらのうち、注目される2種のほかは、平素児童が普通に目にする昆虫で占められているが、岡山県中部における昆虫相を見ていく上で参考になると思い、報告する次第である。

岡山県内における分布上興味深い種として、フタモンクモバチ（フタモンベッコウ；写真）及びジャコウアゲハを挙げておきたい。フタモンクモバチは、岡山県（2009）によれば、県北部において僅かに記録されているが、中部、南部からは未記録となっている。したがって、今回の記録は県中部からの初めての記録となる。一方のジャコウアゲハは、近年環境の遷移により食草であるウマノズクサが減少し、所によっては絶滅の危機にさらされている種のようなのである。

以下に昆虫教室の概要と記録種の目録を示すが、学名は種小名までとし、データからは年号を省略し、確認者が筆者の場合は省略した。

昆虫教室概要

主催：高梁市中井町公民館

日時：2010年8月3日 9時30分～11時30分

(2010年7月28日に下見)

場所：方谷の里ふれあいセンター

(高梁市中井町西方)

佐伏川上流に合流する津々井川支流の一帯で、美しく緑多い里山の林縁部を約1.5キロメートル。

参加者：高梁市立中井小学校児童25名、中井町公民館長室紀一郎、筆者（近藤光宏）

引率者：学童保育職員2名、保護者1名、ボランティア1名

同定者：筆者（近藤光宏）

目録

トンボ目

1. *Calopteryx atrata* ハグロトンボ
2♂, 28.vii; 1♂1♀, 3.viii, 児童.
2. *Onychogomphus viridicostus* オナガサナエ

1♀, 3.viii; 1♀ (死骸), 3.viii.

3. *Anotogaster sieboldii* オニヤンマ
2exs., 28.vii; 2exs., 3.viii, 宮田清真, 遠藤優花.
4. *Orthetrum albistylum* シオカラトンボ
1ex., 28.vii; 1♀, 3.viii, 鈴木春陽, 他多数個体.
5. *Sympetrum pedemontanum* ミヤマアカネ
1♀, 3.viii, 野中春香.
6. *Pantala flavescens* ウスバキトンボ
1ex., 28.vii; 1ex., 3.viii.

バッタ目

7. *Gampsocleis buergeri* ニシキリギリス
鳴き声, 28.vii; 鳴き声, 3.viii.
8. *Ruspolia lineosa* クサキリ
2♀ (幼虫), 3.viii, 石川裕, 和田愛梨.
9. *Loxoblemmus sylvestris* モリオカメコオロギ
多数個体 (幼虫), 3.viii, 児童.
10. *Teleogryllus emma* エンマコオロギ
2♂ (幼虫), 3.viii, 鈴木夏果.
11. *Atractomorpha lata* オンブバッタ
多数個体 (幼虫), 3.viii, 児童.
12. *Acrida cinerea* ショウリョウバッタ
2♂, 3.viii, 久崎和菜, 小前陽大.
13. *Gastrimargus marmoratus* クルマバッタ
1ex., 3.viii, 山口沙也加.
14. *Locusta migratoria* トノサマバッタ
1ex., 3.viii, 児童.
15. *Oedaleus infernalis* クルマバッタモドキ
1♂, 28.vii; 2♂, 3.viii, 宮田清真, 井上佑樹.
16. *Oxya japonica* ハネナガイナゴ
3exs., 3.viii, 大森美穂, 荒木大地, 久_彪伍.

カマキリ目

17. *Tenodera aridifolia* オオカマキリ
1ex. (幼虫), 3.viii, 塩田なつき.

カメムシ目

18. *Cryptotympana facialis* クマゼミ
鳴き声, 3.viii.
19. *Graptopsaltria nigrofuscata* アブラゼミ
鳴き声, 28.vii; 1♀, 3.viii, 児童.
20. *Meimuna opalifera* ツクツクボウシ
鳴き声, 28.vii.

* 〒710-0046 倉敷市中央二丁目16-14

21. *Oncotympana maculaticollis* ミンミンゼミ
鳴き声, 3.viii.
22. *Platypleura kaempferi* ニイニイゼミ
1ex.・鳴き声, 28.vii; 多数個体, 3.viii, 児童.
23. *Geisha distinctissima* アオバハゴロモ
多数個体, 3.viii, 児童.
24. *Homoeocerus dilatatus* ハラビロヘリカメムシ
1ex. (幼虫), 3.viii, 宮田清真.
25. *Homoeocerus unipunctatus* ホシハラビロヘリカメムシ
1ex., 3.viii, クズ.
コウチュウ目
26. *Lucanus maculifemoratus* ミヤマクワガタ
2♀, 3.viii, 久崎彪伍, 大田井美憂.
ハエ目
27. *Promachus yesonicus* シオヤアブ
1♀, 28.vii.
チョウ目
28. *Atrophaneura alcinous* ジャコウアゲハ
1♀, 28.vii, 痛んでいた.
29. *Papirio machaon* キアゲハ
1ex. (幼虫), 3.viii, 児童.
30. *Eurema hecabe* キチョウ
2exs., 28.vii; 3exs., 3.viii, 児童.
31. *Artogeia rapae* モンシロチョウ
1ex., 28.vii; 1ex., 3.viii, 児童.
32. *Artogeia melete* スジグロシロチョウ
1ex., 28.vii.
33. *Pseudozizeeria maha* ヤマトシジミ
多数個体, 3.viii, 児童.
34. *Neptis sappho* コミスジ
1ex., 28.vii; 1ex., 3.viii.
35. *Ypthima argus* ヒメウラナミジャノメ

- 2exs., 28.vii.
36. *Lethe Diana* クロヒカゲ
1ex., 28.vii.
37. *Toressa varia* コチャバネセセリ
1ex., 28.vii; 1ex., 3.viii, 児童.
38. *Antheraea yamamai* ヤママユ
1ex., 3.viii, 熊本亮太.
ハチ目
39. *Nesotaxonus flavescens* チャイロハバチ
1♀, 28.vii.
40. *Parabatozonus hakodadi* フタモンクモバチ
1♀ (死骸), 3.viii.



謝 辞

おわりに、採集会に参加した児童は、限られた時間ではあるが、昆虫を通して自然に親しみ、地区の良さを知るよい機会であったと思う。昆虫教室を企画された中井町公民館館長の室紀一郎氏をはじめ、ご協力いただいた皆様にお礼を申し上げます。

参考文献

- 岡山県, 2009. 岡山県野生生物目録.
原田裕康, 1987. 岡山のハチ類. 蜂友通信, 27: 96-97.

おとしぶみ

ミヤマアカネの記録

脇 本 浩

近年、減少傾向にあると思われるミヤマアカネについて報告する。

ミヤマアカネ *Sympetrum pedemontanum elatum* (SELYS)
多数目撃, 総社市福谷, 4.x.2010.

草の茂った谷川で、ちょうど最盛期だったのか、交尾(写真)や連結産卵の様子を目撃することができた。

参考文献



ミヤマアカネの交尾

守安 敦, 2009. 岡山県で採集したトンボ (第3報),
すずむし, (144) : 54.
(〒719-1175 総社市清音上中島362-2)

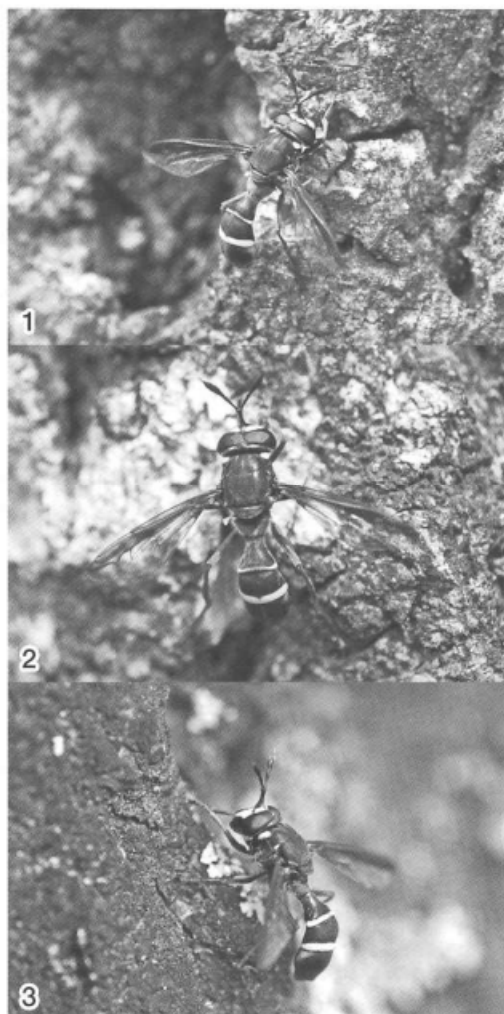
ハチモドキハナアブの岡山県中部からの記録

青野 孝昭

岡山県レッドデータブック2009動物編によると本種は「情報不足」のカテゴリーに位置づけられ、分布記録地として県南地方が挙げられているのみである。

一方、岡山県野生生物目録 (2009) では、県北地方と県南地方に少数の分布を意味する「+」記号が表示され、県中部地方には「？」マークが付されて、現状不明であることが表示されている。

著者は県中部地方の新見市草間掛畑において、ア



ベマキの樹液に来ていた本種を3回にわたり、観察したので報告しておく。観察日は次の通り。いずれの場合にも写真を撮っておいたので、それらを1枚ずつ添付しておく。

1ex.目撃, 4.vii.2010. (写真1)

1ex.目撃, 7.vii.2010. (写真2)

1ex.目撃, 7.viii.2010. (写真3)

参考文献及び資料

関西電力株式会社, 1997. 山崎東部新線新設工事に係わる環境影響評価書,

近藤光宏, 1999. 岡山県からハチモドキハナアブを記録, すずむし, (135) : 28.

近藤光宏, 2000. ハチモドキハナアブの追加記録, すずむし, (135) : 21.

近藤光宏, 2004. 向山で出会えた昆虫, 倉敷の自然, (76) : 16-28.

近藤光宏, 2006. 向山の昆虫—トンボ目・バッタ目・ナナフシ目・ゴキブリ目・シロアリ目・カマキリ目・カメムシ目・アミメカゲロウ目・ハエ目・ハチ目—, 倉敷の自然向山地域, pp.41-62.

岡山県, 2009. 岡山県野生生物目録, 378pp.

岡山県, 2009. 岡山県レッドデータブック2009動物編, 416pp.

(〒710-0817 倉敷市大内937-8)

弥高山山頂でナシアシプトハバチを！！

近藤 光宏

筆者は2010年の春、高梁市弥高山において幸運にもナシアシプトハバチを撮影・採集することができたので、報告する。

コンボウハバチ科 Cimbicidae

ナシアシプトハバチ *Pleocibex carinuta* (Konow)

1♀ (写真), 岡山県高梁市川上町弥高山山頂 (alt. 653m), 28.iv.2010.



弥高山は独立峰であり、周りには全く遮るものが

なく、360度見渡せる格好の展望所になっている。山頂の噴火口跡は安全のためか腰の高さぐらいの柵が円形に張り巡らされている。その内側にはベンチが設けられている。当日はコバノミツバツツジが満開で、昆虫採集と言うよりもツツジ狩りと言った方がよさそうであった。ベンチに腰を下ろしていると、占有性のキアゲハやタテハチョウ科のキタテハやリリタテハ、それにボロボロのヒオドシチョウなどが飛びかい、楽しませてくれた。

沖の景色に目をやった後、柵から手の届くほどの所のサツキに大型のハバチが止まっていることに気がついた。特色ある斑紋からナシアシプトハバチではないかと思い、年甲斐もなく久々に胸の高鳴りを覚えた。早速カメラを構えて数枚シャッターを切る。しかし、ハチはこちら向きなので、このままでは何枚撮っても顔面の写真にしかならない。ハチは意外とおとなしくしている。そこで、思い切って柵の外に出て、横から狙って、やっと撮影に成功した。

筆者は、長年ハバチの分布や生態の調査を趣味としてきたが、今まで本種には恵まれなかった。しかし、このたび写真とともに、いつも携帯しているビニール袋を使って採集することもできた。網を持ち

合わせていなかったことが幸いしたようである。もし網の用意があったら、おそらく撮影の前に採集してしまい、生態写真は撮れなかったものと思う。

本種の分布については、本州、九州、朝鮮半島が知られており、県内初記録は1958年、故赤枝一弘氏による岡山市竜ノ口での記録である。その後は、高梁市玉川、総社市美袋、さらに2005年には県北の新見市大佐山の山頂で渡辺昭彦氏の記録がある。岡山県(2009)では中部・南部から記録されているが個体数は少ないとされており、食樹については、奥谷(1967)によれば、ナシ、ボケ、ザイフリボクとされている。

参考文献

- 奥谷貞一、1967. 日本産広腰垂目(膜翅目)の食草、日本応用動物昆虫学会誌、(11) 2: 43-49.
 近藤光宏・三宅宗夫、1976. 岡山県の広腰垂目(膜翅目)その2、すずむし、(113): 1-13.
 平嶋義宏、1989. 日本産昆虫総目録Ⅱ、九州大学農学部昆虫学教室・日本野生生物研究センター、p.544.
 岡山県、2009. 岡山県野生生物目録、p.230.
 (〒710-0046 倉敷市中央二丁目16-14)

倉敷昆虫同好会会則

1. 本会を「倉敷昆虫同好会」と称する。
2. 本会の本部を倉敷市中央2丁目岡山大学資源生物学研究所内におき、事務連絡先は倉敷市幸町倉敷昆虫館内におく。
3. 本会は昆虫学に関するあらゆる研究を行い、その進歩普及をはかり、あわせて同好者間の親睦を増すことを目的とする。
4. 前項の目的を達成するため、次の諸事業を行う。
 - (1) 随時採集会、懇談会等を行う。
 - (2) 機関誌“すずむし”を年1回以上発行する。また、連絡紙“KURAKON”を年数回発行する。
 - (3) その他目的達成のため必要と認められる行事を行う。
5. 本会の行事年度は毎年4月1日に始まり、翌年3月31日に終わる。
6. 年令、性別を問わず、昆虫に関心を有し、本会の趣旨、目的に賛意を表するものは誰でも本会に入会できる。
7. 本会の会員は機関誌の配布を受け、これに執筆し、又懇談会など本会の行う諸行事に参加することができる。ただし、会費年2,000円を前納しなければならない。会費滞納が2カ年以上継続し、通知しても連絡のない時は自然退会とみなされる。
8. 退会せんとするものはその旨を本会事務局に申し出ること。ただし既納の会費は返付しない。
9. 本会には幹事若干名をおく。
10. 幹事の任期は3年とする。ただし重任を妨げない。
11. 幹事改選は紙上連絡により、投票をもってこれを行う。
12. 本会の運営に関する事項、会則の変更及びその他細則については幹事会がこれを行い、紙上に発表し、会員の承認を得る。

目 次

総社市種井・高間キャンプ場の蛾類 …渡辺和夫 1	庭でトガリアメンボを採集 ……近藤光宏 26
岡山県産ハネカクシの分布資料 (I) …千田喜博 27	コセスジハバピロガムシを 岡山県初記録 …澤田博仁 26
岡山県から採集された昆虫類の記録 …千田喜博 29	甲虫2種の記録 ……脇本 浩 31
クマゼミの生活史に関する一観察例 …奥島雄一 33	ウスイロキシタバを倉敷市で採集 ……近藤光宏 32
岡山県北部, 那岐連峰で 採集したチビシテムシ …鈴木 茂 35	高梁市で記録した甲虫類 ……脇本 浩 32
鳥取県産チビシテムシの採集記録 ……藤谷美文 39	ニセフシトビムシを採集 ……近藤光宏 34
岡山県内台湾ウチワヤンマの 分布調査報告 …青野孝昭 43	「岡山県のヘクソカズラグンバイについて」 の訂正 …末長晴輝・野崎達也 38
岡山県北部における クロシジミ分布調査報告 …青野孝昭 46	シロフクロノメイガの記録 ……青野孝昭 48
総社市北西部 (昭和地区) の 甲虫 [II] …岡本 忠 49	岡山県産アリヅカムシの記録 (2) ……藤谷美文 48
岡山県から採集した甲虫類の記録 ……山地 治 55	クロメンガタズメの記録 ……脇本 浩 54
子ども地域活動促進事業 (昆虫教室) においてフタモンクモバチを記録 …近藤光宏 58	岡山県南部で ガロアキマダラハナバチを採集 …澤田博仁 57
一おとしぶみー オオムラサキからキバラケンモン羽化 ……………近藤光宏 25	ミヤマアカネの記録 ……脇本 浩 59
	ハチモドキハナアブの 岡山県中部からの記録 …青野孝昭 60
	弥高山山頂で ナシアシプトハバチを!! …近藤光宏 60

(医療法人創和会理念) http://www.shigei.or.jp

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

<p>しげい病院 〒710-0091 倉敷市幸町2-30 TEL086(422)3455 FAX086(421)1991</p>	<p>第1 日本医療機能評価機構 一般病院 (B) 認定 重井医学研究所附属病院 〒701-0202 岡山県山田2117 TEL086(282)5311 FAX086(282)9345</p>	<p>重井医学研究所 〒701-0202 岡山県山田2117 TEL086(282)3113 FAX086(282)3115</p>
<p>岡山しげい訪問看護ステーション 岡山しげい在宅介護支援事業所 〒701-0202 岡山県山田2117 倉敷市幸町1F TEL086(282)4300 FAX086(282)3115</p>	<p>倉敷しげい訪問看護ステーション 倉敷しげい在宅介護支援事業所 しげい在宅介護ステーション 〒710-0051 倉敷市幸町2-30 しげい病院新南館1F TEL086(422)8111 FAX086(421)1991</p>	<p>重井薬用植物園 〒701-0207 倉敷市洗心20 TEL086(423)2396</p>
		<p>倉敷昆虫館 〒710-0001 倉敷市幸町2-30 しげい病院8F TEL086(422)8207</p>

編集後記 前号で予告したとおり、今号から採集データの「月」の表記を環境依存文字であるローマ数字 (IV, VII など) から通常の半角英数小文字 (iv, vii など) に変更しました。これで、日・月・年と間の半角ピリオドが同じ半角英数モードで入力できますので、利便性は向上するものと考えます。なお、採集地や個体数などの間に打つのは全角のコンマで統一しておりますので、十分ご注意ください。課題として残るのは、学名表記における命名者の扱いで、現在はラージキャピタルとスモールキャピタルを使用するとともに、特殊記号は省略しております。スモールキャピタルを使用せず、通常の英小文字を使ってよいから、特殊記号を復活させた方がよいのご意見もあります。会員の皆様方からも事務局へご意見をお寄せください。(KW)

す ず む し 146号

2011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(株) (総社市真壁871-2)