

## 相生市三濃山麓の蛾(1)

- 兵庫県産蛾類分布調査資料・4 -

高島 昭

三濃山(509m)は相生市の最北部に位置し、西播丘陵地帯の中心である。このあたりは比較的起伏が緩やかな、せいぜい300~400m程度の隆起準平原からなり、吉備高原の延長と見ることもできる。気候は温暖少雨で、とくに冬季に雨が少なく、瀬戸内海気候とみることができるが、やや内陸的な要素もあり、昼夜、夏冬の温度較差は比較的大きい。とくに冬季の最低気温は明石市、姫路市や赤穂市の沿岸部と比べると3~4℃も低い。

基本的な植生は暖帯性の常緑広葉樹林であるが、尾根や丘陵の頂部では地味が痩せており、クロマツ・ツツジ群落が多く土壌極相の様相を見せている。この傾向は瀬戸内海沿岸に近づくほど顕著になる。一方、谷部は集落が点在しており、コナラを中心とした二次林や杉の植林が多く、本来の自然植生は寺社林等を除いてほとんど見られない。

その中において、三濃山周辺は小規模ながら照葉樹林群落が残っており、ナツアサドリ、チトセ

カズラ、コヤスノキなどこの地域を特徴づける植物が分布している。シリブカガシ、アカガシなどの群落も僅かに見られ、西播磨の自然を今に残す貴重な地域といえる。そのようなわけで、西播磨低山地の蛾相の調査を行うに当たり、三濃山麓の相生市矢野町瓜生「羅漢の里」公園を定点として1989年に調査を始めた。「羅漢の里」は三濃山登山口の溪谷にある石仏(作者不詳)が有名で、相生市が公園として整備したものである。このように半人工的環境となったところであるが、後背の山の自然は保たれ、適度な空間と光源にも恵まれており、少なからず蛾が飛来する。ところが、キャンプ場やログハウスなどがあるため、夏になるにつれて多くのキャンパーが訪れるようになり、採集を行える状況ではなくなった。したがって、春から梅雨期のみでの記録しかなく、夏以降のデータの集積をと思ううちに月日が経ってしまった。したがって中途半端なままであるがとりあえず中間報告とさせていただきます。

種の配列は講談社の日本産蛾類大図鑑(井上ほか)によった。また、注目すべき種と思われるものには簡単な注釈を付けた。採集者は全て筆者である。また、種名の前には便宜上、当地での採集リストとして科ごとに通し番号を付けた。

## イラガ科 LIMACODIDAE

1. *Monema flavescens* Walker

イラガ

23. VI. 1989 1♂

2. *Phrixolepia sericea* Butler

アカイラガ

13. V. 1989 1♀, 1. VI. 1989 2♂

普通種であるが県下に記録が見あたらない。



3. *Austrapoda dentata* (Oberthür)

ムラサキイラガ

7. VI. 1989 1♂, 7. VII. 1989 1♀

4. *Ceratonema sericea* (Butler)

ウストビイラガ

7. VI. 1989 1♀, 23. VI. 1989 1♂

シャクガ科 GEOMETRIDAE

<アオシヤク亜科 GEOMETRINAE>

1. *Pingasa alba* Swihoe

オオシロアヤシヤク

30. VI. 1989 1♂

2. *Pachyodes superans* (Butler)

オオアヤシヤク

7. VI. 1989 1♂

3. *Agathia visenda* Butler

アシプトチズモンアオシヤク

23. VI. 1989 1♂, 30. VI. 1989 1♂

4. *Timandromorpha enervata* Inoue

ノコバアオシヤク

7. VI. 1989 1♂1♀

5. *Tanaorhinus reciprocata* (Walker)

カギバアオシヤク

30. VI. 1989 1♂

6. *Geometra ussuriensis* (Sauber)

マエモンシロスジアオシヤク

23. VI. 1989 1♂

稀な種で県下では猪名川町<sup>1) 2)</sup>で記録がある。

西播では初記録と思われる。

7. *Geometra dieckmanni* Graeser

カギシロスジアオシヤク

24. V. 1989 1♂

8. *Geometra valida* Felder & Rogenhofer

クロスジアオシヤク

23. VI. 1989 1♀

9. *Neohipparchus vallata* (Butler)

キマエアオシヤク

1. VI. 1989 1♂

10. *Gelasma ambigua* (Butler)

ツバメアオシヤク

17. VI. 1989 1♂

11. *Gelasma fuscofrons* Inoue

ズグロツバメアオシヤク

7. VII. 1989 1♂

12. *Gelasma protrusa* (Butler)

ヒメツバメアオシヤク

7. VII. 1989 1♀

13. *Hemithea marina* (Butler)

アオスジアオシヤク

23. VI. 1989 1♀

14. *Chlorissa macrotyro* Inoue

ウスハラアカアオシヤク

30. VI. 1989 1♂

南淡町<sup>3)</sup>で記録があり、これが2例目となる。

15. *Culpinia diffusa* (Walker)

アカアシアオシヤク

7. VII. 1989 1♀

16. *Comibaena procumbaria* (Pryer)

ヨツモンマエジロアオシヤク

30. VI. 1989 1♂

17. *Comibaena amoenaria* (Oberthür)

ヘリジロヨツメアオシヤク

30. VI. 1989 1♂

18. *Comibaena delicatior* (Warren)

クロモンアオシヤク

24. V. 1989 1♀

19. *Thetidia albocostaria* (Bremer)

ヨツメアオシヤク

30. VI. 1989 1♂

<ヒメシヤク亜科 STERRHINAE>

20. *Pylargosceles steganioides* (Butler)

フタナミトビヒメシヤク

28. IV. 1995 1♀

21. *Somatina indicataria* (Walker)

ウンモンオオシロヒメシヤク

24. V. 1989 1♀

22. *Problepsis superans* (Butler)  
 ヒトツメオオシロヒメシャク  
 30. VI. 1989 1♂
23. *Scopula nigropunctata* (Hufnagel)  
 マエキヒメシャク  
 24. V. 1989 1♂
24. *Scopula superior* (Butler)  
 キナミシロヒメシャク  
 24. V. 1989 1♀, 17. VI. 1989 1♀
25. *Scopula tenuisocius* Inoue  
 アメイロヒメシャク  
 1. VI. 1989 1♂
26. *Scopula prouti* Djakonov  
 ウラクロスジシロヒメシャク  
 17. VI. 1989 1♂
27. *Idaea invalida* (Butler)  
 オイワケヒメシャク  
 7. VI. 1989 1♀
- <ナミシャク亜科 LARENTIINAE>
28. *Esakiapteryx voltans* (Butler)  
 ウスベニスジナミシャク  
 28. III. 1995 1♀
29. *Epilobophora obscuraria* (Leech)  
 アトスジグロナミシャク  
 1. VI. 1989 1♀
30. *Earophila correlata* (Warren)  
 ミカヅキナミシャク  
 23. III. 1995 1♂
31. *Idiotephria amelia* (Butler)  
 モンキキナミシャク  
 28. III. 1995 1♂, 18. IV. 1995 2♂  
 28. IV. 1995 1♀
32. *Idiotephria debilitata* (Leech)  
 ギフウスキナミシャク  
 23. III. 1995 1♂, 28. III. 1995 1♀  
 産地が限定されるとのことであるが、西播地域には多いようだ。
33. *Eulithis ledereri* (Bremer)  
 ウストビモンナミシャク  
 17. VI. 1989 1♂1♀
34. *Eulithis convergenata* (Bremer)  
 ヨコジマナミシャク  
 23. VI. 1989 1♂  
 氷上郡<sup>4)</sup>と氷ノ山<sup>5)</sup>に記録がある。普通種らしいが他に記録は見あたらない。
35. *Gandaritis fixseni* (Bremer)  
 キマグラオオナミシャク  
 23. VI. 1989 1♂
36. *Gandaritis agnes* (Butler)  
 キガシラオオナミシャク  
 17. VI. 1989 1♂
37. *Evecliptopera decurrens* (Moore)  
 セスジナミシャク  
 13. V. 1989 1♀
38. *Ecliptopera umbrosaria* (Motshulsky)  
 オオハガタナミシャク  
 30. VI. 1989 1♀
39. *Eustroma melancholicum* (Butler)  
 ハガタナミシャク  
 13. V. 1989 1♂
40. *Sibatania mactata* (Felder & Rogenhofer)  
 ビロードナミシャク  
 13. V. 1989 1♀, 17. VI. 1989 1♂
41. *Venusia cambrica* Curtis  
 ミヤマナミシャク  
 18. IV. 1995 2♂  
 山地性の蛾である。県下での記録は見られない。
42. *Hydrelia bicauliata* Prout  
 マドラウスナミシャク  
 28. IV. 1995 1♂  
 春1回出現するが少ない種である。県下初記録と思われる。
43. *Laciniodes unistirpis* (Butler)  
 セグロナミシャク  
 7. VI. 1989 1♀  
 普通種であるが案外記録は少ない。氷上郡<sup>4)</sup>と

- 摩耶山<sup>9)</sup>の2例のみである。
44. *Eupithecia signigera* Butler  
 ソトカバナミシャク  
 28. IV. 1995 1♂  
 春に発生する種である。これまでの記録は摩耶山<sup>7)</sup>と洲本市<sup>8)</sup>の2例のみである。
45. *Eupithecia interpunctaria* Inoue  
 クロテンヤスジカバナミシャク  
 1. VI. 1989 1♂  
 全国的な普通種とのことであるが、県下での採集例は見あたらない。
- <エダシャク亜科 ENNOMINAE>
46. *Abraxas fulvobasalis* Staudinger  
 クロマダラエダシャク  
 1. VI. 1989 1♂  
 これまで県下での記録は見あたらない。
47. *Heterostegane hyriaria* Warren  
 サザナミオビエダシャク  
 7. VI. 1989 2♂
48. *Peratostega deletaria* (Moore)  
 ヤマトエダシャク  
 1. VI. 1989 1♂
49. *Orthocabera tinagmaria* (Guenée)  
 ナミスジシロエダシャク  
 28. IV. 1995 1♂1♀  
 全国的にはかなり稀な種のようなのだが、兵庫県下では採集例が多い。
50. *Parabapta aetheriata* (Graeser)  
 フタスジウスキエダシャク  
 1. VI. 1989 1♀  
 西南日本では山地性となりイタヤカエデを食する。県下初記録と思われる。
51. *Parabapta clarissa* (Butler)  
 ウスアオエダシャク  
 24. V. 1989 1♀, 7. VI. 1989 1♀  
 7. VII. 1989 1♀
52. *Plesiomorpha punctilinearia* (Leech)  
 モンオビオエダシャク  
 13. V. 1989 1♂, 18. IV. 1995 1♂
53. *Synegia hadassa* (Butler)  
 ハグルマエダシャク  
 17. VI. 1989 1♂
54. *Synegia limitatoides* Inoue  
 スジハグルマエダシャク  
 23. VI. 1995 1♂
55. *Synegia esther* Butler  
 クロハグルマエダシャク  
 17. VI. 1989 1♀
56. *Crypsicometa incertaria* (Leech)  
 ツマキエダシャク  
 24. V. 1989 1♀
57. *Godonela defixaria* (Walker)  
 フタテンオエダシャク  
 1. VI. 1989 1♂1♀, 17. VI. 1989 1♂
58. *Culcula panterinaria* (Bremer & Grey)  
 キオビゴマダラエダシャク  
 1. VI. 1989 1♂
59. *Antipercnia albinigrata* (Warren)  
 ゴマダラシロエダシャク  
 13. V. 1989 2♂, 24. V. 1989 1♂  
 7. VI. 1989 1♂
60. *Dilophodes elegans* (Butler)  
 クロフシロエダシャク  
 17. VI. 1989 1♂
61. *Arichanna melanaria* (Linnaeus)  
 キシタエダシャク  
 1. VI. 1989 1♂
62. *Arichanna jaguararia* (Guenée)  
 ヒョウモンエダシャク  
 23. VI. 1989 1♂
63. *Apocleora rimosa* (Butler)  
 クロクモエダシャク  
 24. V. 1989 1♂
64. *Cleora leucophaea* (Butler)  
 シロテンエダシャク  
 23. III. 1995 2♂

65. *Alcis angulifera* Inoue  
ナカウスエダシヤク  
24. V. 1989 1♀
66. *Rikiosatoa grisea* (Butler)  
フタヤマエダシヤク  
7. VI. 1989 1♀
67. *Deileptenia ribeata* (Clerck)  
マツオエダシヤク  
1. VI. 1989 2♂, 7. VI. 1989 1♂
68. *Hypomecis lunifera* (Butler)  
オオバナミガタエダシヤク  
17. VI. 1989 1♂
69. *Hypomecis definita* (Butler)  
ナカシロオビエダシヤク  
30. VI. 1989 1♂
70. *Hypomecis punctinalis* (Scopoli)  
ウスバミスジエダシヤク  
24. V. 1989 1♂, 23. VI. 1989 1♀
71. *Calicha ornataria* (Leech)  
ソトシロオビエダシヤク  
7. VI. 1989 1♂  
普通種であるが案外記録は少ない。一般的にシヤクガはあまり発表されていないようだ。氷上郡<sup>4)</sup>と氷ノ山<sup>10)</sup>で採集例がある。
72. *Ophthalmitis albosignaria* (Bremer & Grey)  
ヨツメエダシヤク  
24. V. 1989 1♂, 1. VI. 1989 1♀  
17. VI. 1989 1♂
73. *Paradarisa chloauges* Prout  
ヒロバウスアオエダシヤク  
1. VI. 1989 1♂, 17. VI. 1989 2♂  
23. VI. 1989 1♂
74. *Cusiala stipitaria* (Oberthür)  
セプトエダシヤク  
1. VI. 1989 1♂
75. *Ectropis crepuscularia* (Denis & Schiffermüller)  
フトフタオビエダシヤク  
1. VI. 1989 1♂, 7. VI. 1989 1♂
76. *Ectropis excellens* (Butler)  
オオトビスジエダシヤク  
18. IV. 1995 1♂
77. *Agroipis dira* (Butler)  
シロフフユエダシヤク  
28. III. 1995 1♂
78. *Phigaliohybernia fulvinfula* Inoue  
チャオビフユエダシヤク  
28. III. 1995 1♂  
分布域は東海地方から近畿地方で、最西端記録かも知れない。
79. *Phigalia verecundaria* (Leech)  
シロトゲエダシヤク  
28. III. 1995 1♂
80. *Amraica superans* (Butler)  
ウスイロオオエダシヤク  
7. VI. 1989 1♂
81. *Pachyligia dolosa* Butler  
アトジロエダシヤク  
23. III. 1995 1♂
82. *Planociampa modesta* (Butler)  
ホソバトガリエダシヤク  
23. III. 1995 5♂, 28. III. 1995 3♂1♀
83. *Planociampa antipala* Prout  
ヒロバトガリエダシヤク  
28. III. 1995 2♂1♀
84. *Exangerona pattiaria* (Leech)  
オイワケキエダシヤク  
1. VI. 1989 1♂
85. *Menophra senilis* (Butler)  
ウスクモエダシヤク  
7. VII. 1989 1♀
86. *Psyra bluethgeni* (Püngeler)  
クロモンキリバエダシヤク  
28. III. 1995 1♂  
早春に出現する蛾で、県下での記録は見あたらない。
87. *Scardamia aurantiacaria* Bremer

- サラサエダシヤク  
24.V.1989 1♀, 7.VI.1989 1♂  
17.VI.1989 1♂1♀
88. *Nothomiza formosa* (Butler)  
マエキトビエダシヤク  
23.VI.1989 1♂
89. *Odontopera arida* (Butler)  
エグリツマエダシヤク  
13.V.1989 2♂
90. *Auaxa sulphurea* (Butler)  
キエダシヤク  
23.VI.1989 1♂
91. *Garaeus specularis* Moore  
キバラエダシヤク  
30.VI.1989 1♂
92. *Endropiodes indictinaria* (Bremer)  
モミジツマキリエダシヤク  
28.IV.1995 4♂  
今のところ西播地域でのみ採れている。
93. *Endropiodes objectus* (Butler)  
ツマキリエダシヤク  
13.V.1989 1♂, 28.IV.1995 1♂
94. *Plagodis dolabraria* (Linnaeus)  
ナカキエダシヤク  
7.VII.1989 1♂
95. *Plagodis pulveraria* (Linnaeus)  
コナフキエダシヤク  
30.VI.1989 1♂
96. *Heterolocha aristonaria* (Walker)  
ウラベニエダシヤク  
24.V.1989 1♀
97. *Corymica arnearia* Walker  
ヒメウコンエダシヤク  
7.VII.1989 1♀
98. *Ourapteryx nivea* Butler  
シロツバメエダシヤク  
24.V.1989 1♂
99. *Ourapteryx obtusicauda* (Warren)
- コガタツバメエダシヤク  
1.VI.1989 1♀
- カギバガ科 DREPANIDAE**  
<カギバガ亜科 DREPANINAE>
1. *Agnidra scabiosa* (Butler)  
マエキカギバ  
24.V.1989 1♀
2. *Pseudalbara parvula* (Leech)  
ヒメハイイロカギバ  
13.V.1989 1♀
3. *Nordstromia japonica* (Moore)  
ヤマトカギバ  
13.V.1989 1♂, 24.V.1989 1♀
4. *Tridrepana crocea* (Leech)  
ウコンカギバ  
30.VI.1989 1♂
5. *Auzata superba* (Butler)  
ヒトツメカギバ  
7.VI.1989 1♀
6. *Macrocilix mysticata* (Walker)  
ウスギヌカギバ  
13.V.1989 1♂, 24.V.1989 1♂
7. *Macrauzata maxima* Inoue  
スカシカギバ  
1.VI.1989 1♂
- <フトカギバ亜科 ORETINAE>
8. *Oreta pulchripes* Butler  
アシベニカギバ  
1.VI.1989 1♂
9. *Oreta turpis* Butler  
クロスジカギバ  
1.VI.1989 1♂
- トガリバガ科 THYATIRIDAE**
1. *Thyathia batis* (Linnaeus)  
モントガリバ  
1.VI.1989 1♂

2. *Tethea ampliata* Butler

オオバトガリバ

17. VI. 1989 1♂

3. *Tethea octogesima* (Butler)

ホソトガリバ

24. V. 1989 1♀, 1. VI. 1989 1♂

17. VI. 1989 1♂1♀

4. *Tethea consimilis* (Warren)

オオマエベニトガリバ

7. VII. 1989 1♂

5. *Kurama mirabilis* (Butler)

サカハチトガリバ

18. IV. 1995 1♀

6. *Demopsestis punctigera* (Butler)

ホシボシトガリバ

28. III. 1995 1♂

## フタオガ科 EPIPLEMIDAE

1. *Epiplema moza* (Butler)

クロホシフタオ

7. VI. 1989 1♂

## カレハガ科 LASIOCAMPIDAE

1. *Odonestis pruni* (Linnaeus)

リンゴカレハ

30. VI. 1989 1♂

## オビガ科 EUPTEROTIDAE

1. *Apha aequalis* (Felder)

オビガ

7. VII. 1989 1♂

## イボタガ科 BRAHMAEIDAE

1. *Brahmophthalma japonica* Butler

イボタガ

18. IV. 1995 1♀

## ヤママユガ科 SATURNIIDAE

1. *Agria japonica* Leech

エゾヨツメ

18. IV. 1995 1♂

里山の代表的な春の蛾であるが、このほど発表された兵庫県版レッドデータブックではCランク(日本版レッドデータブックの希少種に相当し、特殊な環境に生息、個体数が極めて少ない、分布が局限している等県内において存続基盤が脆弱な種)に位置づけられている。郊外地域ほど自然破壊が進んでいる裏返しといえよう。

## スズメガ科 SPHINGIDAE

1. *Ambulyx schaufelbergeri* Bremer & Grey

モンホソバズメ

13. V. 1989 1♀

2. *Smerinthus tokyonis* Hatsumura

コウチスズメ

1. VI. 1989 1♂

西播では三日月町<sup>9)</sup>に記録がある。3. *Phillosphingia dissimilis* (Bremer)

エソスズメ

1. VI. 1989 1♂

4. *Theretra japonica* (Boisduval)

コスズメ

7. VI. 1989 2♂

## ドクガ科 LYMANTRIIDAE

1. *Calliteara conjuncta* (Wileman)

スズキドクガ

1. VI. 1989 1♂, 23. VI. 1989 1♀

2. *Cifuna locuples* Walker

マメドクガ

23. VI. 1989 1♂, 30. VI. 1989 1♂1♀,

7. VII. 1989 1♂

3. *Numenes albofascia* (Leech)

シロオビドクガ

30. VI. 1989 1♀

4. *Lymantria dispar* (Linnaeus)

マイマイガ

7. VII. 1989 1♂

5. *Topomesoides jonassii* (Butler)

ニワトコドクガ

7. VI. 1989 1♂, 30. VI. 1989 1♀

6. *Pida nipponis* (Butler)

クロモンドクガ

7. VII. 1989 1♀

7. *Sphrageidus similis* (Fuessly)

モンシロドクガ

17. VI. 1989 1♂

8. *Euproctis pulverea* (Leech)

ゴマフリドクガ

7. VI. 1989 1♂

ヒトリガ科 ARCTIIDAE

<コケガ亜科 LITHOSIINAE>

1. *Elimea laevis* Butler

ツマキホソバ

7. VI. 1989 1♂, 17. VI. 1989 1♀

2. *Ghoria collitoides* Butler

キマエクロホソバ

1. VI. 1989 1♀

3. *Conilepia nigricosta* (Leech)

マエグロホソバ

30. VI. 1989 1♀, 7. VII. 1989 1♂1♀

4. *Macrobroschis staudingeri* (Alphéraky)

クビワウスグロホソバ

17. VI. 1989 1♀

5. *Bizone hamata* Walker

アカスジシロコケガ

17. VI. 1989 1♂

6. *Parasiccia altaica* (Lederer)

ホシオビコケガ

23. VI. 1989 1♂

7. *Melanaema venata* Butler

オオベニヘリコケガ

17. VI. 1989 1♂, 7. VII. 1989 1♀

8. *Asura dharmia* (Moore)

ヒメホシキコケガ

23. VI. 1989 1♂

9. *Eugoa grisea* Butler

クロテンハイイロコケガ

23. VI. 1989 1♀

10. *Miltochrista aberrans* Butler

ハガタバニコケガ

1. VI. 1989 1♀, 17. VI. 1989 1♀

11. *Miltochrista striata* (Bremer & Grey)

スジベニコケガ

13. V. 1989 1♀

12. *Miltochrista pulchra* Butler

ゴマダラベニコケガ

17. VI. 1989 1♀

13. *Stigmatophora leacrita* (Swinhoe)

ゴマダラキコケガ

30. VI. 1989 1♂

<ヒトリガ亜科 ARCTIINAE>

14. *Spilarctia seriatopunctata* Motschulsky

スジモンヒトリ

1. VI. 1989 1♀

15. *Spilosoma bifasciata* (Butler)

フタスジヒトリ

17. VI. 1989 1♀

16. *Lemyra flammeola* (Moore)

アカヒトリ

30. VI. 1989 1♂

17. *Lemyra inaequalis* (Butler)

カクモンヒトリ

30. VI. 1989 2♀

18. *Eospilarctia lewisii* (Butler)

クロフシロヒトリ

13. V. 1989 1♂

19. *Spilosoma punctaria* (Gramer)

アカハラゴマダラヒトリ

13. V. 1989 1♂



20. *Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus)

キハラゴマダラヒトリ

30. V. 1989 1♀

21. *Rhyparioides nebulosus* Butler

ベニシタヒトリ

7. VI. 1989 1♂

## コブガ科 NOLIDAE

1. *Meganola protogigas* (Inoue)

ニセオオコブガ

23. VI. 1989 1♀

大図鑑<sup>11)</sup>では島根、四国、対馬を分布地にあ  
げているが、南淡町<sup>3)</sup>、三日月町<sup>9)</sup>でも記録さ  
れている。

2. *Meganola fumosa* (Butler)

クロスジコブガ

1. VI. 1989 1♂, 7. VI. 1989 1♂1♀

## ヤガ科 NOCTUIDAE

## &lt;ウスベリケンモン亜科 PANTHEINAE&gt;

1. *Trichosea champa* (Moore)

キバラケンモン

7. VII. 1989 1♀

## &lt;ケンモン亜科 ACRONICTNAE&gt;

2. *Moma alpium* (Osbeck)

ゴマケンモン

17. VI. 1989 1♀

3. *Gerbathodes lichenodes* (Graeser)

シロフヒメケンモン

7. VI. 1989 1♂, 17. VI. 1989 1♂

4. *Viminia rumicis* (Linnaeus)

ナシケンモン

30. VI. 1989 1♂

5. *Craniphora fasciata* (Moore)

シマケンモン

7. VI. 1989 1♂

6. *Narcotina niveosparsa* (Matsumura)

シロフクロケンモン

30. VI. 1989 1♂

7. *Lophonycta confusa* (Leech)

アミメケンモン

7. VI. 1989 1♂, 30. VI. 1989 1♂

## &lt;キノコトウ亜科 BRYOPHILINAE&gt;

8. *Stenoloba jankowskii* (Oberthür)

シロスジキノコトウ

7. VII. 1989 1♀

## &lt;モンヤガ亜科 NOCTUINAE&gt;

9. *Agrotis ipsilon* (Hufnagel)

タマナヤガ

24. V. 1989 1♀

10. *Hermonassa cecilia* Butler

クロクモヤガ

24. V. 1989 1♀, 17. VI. 1989 1♀

11. *Sineugraphe longipennis* (Boursin)

オオカバスジャガ

30. VI. 1989 1♂, 7. VII. 1989 1♀

12. *Diarsia deparca* (Butler)

コウスチャヤガ

24. V. 1989 1♀

13. *Diarsia canescens* (Butler)

オオバコヤガ

24. V. 1989 1♀

14. *Diarsia ruficauda* (Warren)

ウスイロアカフヤガ

23. VI. 1989 1♀

15. *Xestia efflorescens* (Butler)

キシタミドリヤガ

7. VII. 1989 1♂

16. *Naenia contaminata* (Walker)

クロギシギシヤガ

1. VI. 1989 1♂, 17. VI. 1989 1♂

## &lt;ヨトウガ亜科 HADENINAE&gt;

17. *Mamestra brassicae* (Linnaeus)

ヨトウガ

13. V. 1989 1♂

18. *Protomiselia bilinea* (Hampson)

- フタスジヨトウ  
17. VI. 1989 2♂
19. *Orthosia limbata* (Butler)  
シロヘリキリガ  
28. III. 1995 1♀
20. *Orthosia munda* (Denis & Schiffermüller)  
スモモキリガ  
28. III. 1995 1♂
21. *Orthosia gothica* (Matsumura)  
カシワキリガ  
23. III. 1995 1♂
22. *Aletia placida* (Butler)  
クロシタキヨトウ  
17. VI. 1989 1♂
- <カラスヨトウ亜科 AMPHIPYRINAE>
23. *Dipterygina cupreotincta* Sugi  
ウスクロモクメヨトウ  
17. VI. 1989 1♂, 23. VI. 1989 1♂
24. *Spodoptera depravata* (Butler)  
スジキリヨトウ  
13. V. 1989 1♂, 24. V. 1989 2♂
25. *Athetis stellata* (Moore)  
ヒメサビスジヨトウ  
1. VI. 1989 1♀, 7. VI. 1989 1♂
26. *Orthogonia sera* Felder  
ノコメセダカヨトウ  
30. VI. 1989 1♂
27. *Chytonix albonotata* (Staudinger)  
ネグロヨトウ  
7. VI. 1989 1♂
28. *Callopietria juvenina* (Stoll)  
ムラサキツマキリヨトウ  
7. VII. 1989 1♂
29. *Callopietria repleta* Walker  
マダラツマキリヨトウ  
17. VI. 1989 1♂, 7. VII. 1989 1♂
30. *Sphragifera biplaga* (Walker)  
コマルモンシロガ  
7. VI. 1989 1♂
- <キノカワガ亜科 SARROTHRIPINAE>
31. *Nolathripa lactaria* (Graeser)  
コマバシロキノカワガ  
17. VI. 1989 1♂
- 西播では初記録と思われる。
- <リング亜科 CHLOEPHORINAE>
32. *Pseudoips sylpha* (Butler)  
アカアジアオリング  
7. VII. 1989 1♀
33. *Ariolica argentea* (Butler)  
ギンボシリング  
13. V. 1989 1♂1♀
34. *Sinna extrema* (Walker)  
アミメリング  
24. V. 1989 1♀
- <コヤガ亜科 ACONTIINAE>
35. *Arasada ornata* (Wileman)  
ヤマトコヤガ  
1. VI. 1989 1♂, 7. VI. 1989 1♂
- 東海地方から紀伊半島、四国南部、九州にかけて分布するとされている。淡路や瀬戸内沿岸では見付かるものと思われる。
36. *Hyposada brunnea* (Leech)  
ウスキコヤガ  
23. VI. 1989 2♂1♀
37. *Protodeltole distinguenda* (Staudinger)  
シロマダラコヤガ  
7. VI. 1989 1♂
38. *Sugia stygia* (Butler)  
ウスシロフコヤガ  
17. VI. 1989 1♂
39. *Lithacosia erastroides* (Draudt)  
ニセシロフコヤガ  
17. VI. 1989 1♂
- 西播地域では初めての記録と思われる。
40. *Neustrotia japonica* (Warren)  
マエモンコヤガ

17. VI. 1989 1♂, 23. VI. 1989 1♂
41. *Phyllophila obliterata* Rambur  
ヨモギコヤガ  
17. VI. 1989 1♀  
<ウワバ亜科 PLUSIINAE>
42. *Thysanoplusia intermixta* (Warren)  
キクキンウワバ  
30. VI. 1989 1♂  
<シタバガ亜科 CATOCALINAE>
43. *Catocala intacta* Leech  
ウスイロキシタバ  
17. VI. 1989 1♂, 23. VI. 1989 1♂  
30. VI. 1989 2♂  
アラカシを食樹としており、県南部の平地から低山地に点々と記録があるが、ここでは個体数が多い。
44. *Catocala patala* C. & R. Felder  
キシタバ  
17. VI. 1989 1♂, 23. VI. 1989 1♂  
30. VI. 1989 2♂
45. *Mocis anetta* (Butler)  
ウンモンクチバ  
13. V. 1989 2♂, 17. VI. 1989 1♂
46. *Mocis ancilla* (Warren)  
ニセウンモンクチバ  
1. VI. 1989 1♀
47. *Ercheia umbrossa* Butler  
モンムラサキクチバ  
13. V. 1989 1♂  
<クチバ亜科 OPHIDERINAE>
48. *Lygephila vulcana* (Butler)  
アサマクビグロクチバ  
7. VII. 1989 1♂
49. *Anomis mesogona* (Walker)  
アカキリバ  
13. V. 1989 1♂
50. *Goniocraspidum pryeri* (Leech)  
ブライヤキリバ  
18. IV. 1995 1♂  
暖帯性の蛾で県南部で採れている。
51. *Calyptra albivirgata* (Hampson)  
ハイイロオオエグリバ  
30. VI. 1989 1♀  
従来オオエグリバと混同されていることが多かったものと思われる。
52. *Adris tyrannus* (Guenée)  
アケビコノハ  
30. VI. 1989 1♂
53. *Synnoides picta* (Butler)  
シラフクチバ  
17. VI. 1989 1♂
54. *Synnoides fumosa* (Butler)  
クロシラフクチバ  
7. VI. 1989 1♂
55. *Mecodina subviolacea* (Butler)  
ムラサキヒメクチバ  
1. VI. 1989 1♂  
西播初記録である。県下では氷上郡<sup>12)</sup>、南狭町<sup>13)</sup>、西宮市<sup>14)</sup>で記録がある。
56. *Mecodina nubistigma* (Leech)  
シャクドウクチバ  
24. V. 1989 1♂, 17. VI. 1989 1♂
57. *Eugrapta igniflua* Wileman & South  
カザリツマキリアツバ  
1. VI. 1989 1♂
58. *Pangrapta trimantesalis* (Walker)  
ウンモンツマキリアツバ  
7. VI. 1989 1♂
59. *Pangrapta umbrosa* (Leech)  
シロモンツマキリアツバ  
24. V. 1989 1♀  
但馬地域で記録があるが、西播では初めてである。
60. *Pangrapta pseudalbistigma* Yoshimoto  
ツマジロツマキリアツバ  
24. V. 1989 1♀, 23. VI. 1989 1♀

- 7.VII.1989 1♀
61. *Pangrapta obscurata* (Butler)  
リンゴツマキリアツバ  
1.VI.1989 1♀, 17.VI.1989 1♀
62. *Lophomilia polybapta* (Butler)  
キマダラアツバ  
23.VI.1989 1♀
63. *Gonepatica opalina* (Butler)  
フタスジエグリアツバ  
23.VI.1989 1♀, 7.VII.1989 2♀
64. *Diomea cremata* (Butler)  
ムラサキアツバ  
7.VII.1989 1♂
65. *Leiostola mollis* (Butler)  
トビフタスジアツバ  
23.VI.1989 1♀
66. *Rhesala imparata* (Walker)  
マエテンアツバ  
28.III.1995 1♂
- <アツバ亜科 HYPENINAE>
67. *Harita belinda* Butler  
ナカジロアツバ  
28.IV.1995 1♂
68. *Hypena amica* Butler  
クロキシタアツバ  
1.VI.1988 1♀
69. *Hypena indicatalis* Walker  
トビモンアツバ  
18.IV.1995 1♀, 28.IV.1995 1♀
70. *Bomolocha stygiana* Butler  
ヤマガタアツバ  
24.V.1989 1♂
71. *Bomolocha zilla* Butler  
シラクモアツバ  
24.V.1989 1♀, 7.VI.1989 1♂  
これまで県下に記録が見あたらない。
- <クルマアツバ亜科 HERMINIINAE>
72. *Edessena gentiusalis* Walker

- マルシラホシアツバ  
7.VI.1989 1♂
73. *Edessena hamada* C & R. Felder  
オオシラホシアツバ  
1.VI.1989 1♂
74. *Hadennia nakatanii* Owada  
ヒメハナマガリアツバ  
7.VI.1989 1♂  
常緑カシ帯の蛾で瀬戸内海沿岸は分布域と思われるが、兵庫県下では初記録である。
75. *Paracolax trilinealis* Bremer  
ミスジアツバ  
7.VI.1989 1♂
76. *Paracolax preyri* Butler  
シロテンムラサキアツバ  
30.VI.1989 1♀
77. *Bertula bistrigata* Staudinger  
フタスジアツバ  
17.VI.1989 1♂
78. *Bertula spacoalis* Walker  
シロスジアツバ  
17.VI.1989 1♂, 7.VII.1989 1♂
79. *Nodaria tristis* Butler  
ヒゲブトクロアツバ  
30.VI.1989 1♂1♀
80. *Zanclognatha griselda* Butler  
ツマオピアツバ  
23.VI.1989 1♂
81. *Zanclognatha helva* Butler  
キイロアツバ  
24.V.1989 1♀, 1.VI.1989 1♀
82. *Zanclognatha tarsipennalis* Treitschke  
ヒメコブヒゲアツバ  
7.VII.1989 1♂
83. *Herminia innocens* Butler  
シラナミアツバ  
13.V.1989 1♂
84. *Herminia arenosa* Butler

ウスキミスジアツバ  
30.VI.1989 1♀

以上のように、季節的には春から梅雨期にかけてだけの記録であるが、253種の分布を確認できた。内訳を見ると、シャクガ科が最も多く99種、次いでヤガ科84種、ヒトリガ21種、シャチホコガ科12種などとなっている。シャクガの中ではアオシャクの仲間が19種と比較的多い。ヤガではケンモンヤガ、シタバガ、ヨトウガなど冷温帯の森林に優勢な種が少なく、セダカモクメ亜科にいたっては全く確認できなかった。それにひきかえ、クチバ亜科の小型種が比較的豊富で、常緑カシ類を食樹とする種類も多く、概して暖温帯を生息地とする種類が個体数ともども多いのが特徴である。

この地域の里山から低山地の蛾相を顕していると思われる。また、草本を食する種が多いスズメガ科やコヤガ、ウバ類が少なく、シャクガ、コケガ、クルマアツバの仲間が多いなど、谷間の森林地帯という採集地の環境を反映しているものと思われる。しかしながら、目撃していても採集していなかったり、ごく普通種で当地にも当然生息しているはずであるのに採集できていない種がかなり多いものと思われる。夏以降に出現する蛾とともにさらに調査を重ねる必要がある。なお、小蛾類については若干数採集しているものの、同定が不十分であり今回は割愛している。これもあわせて別の機会に発表したい。

<参考資料>

- 1) 田中 蕃(1967)兵庫県下でマエモンシロオビアオシャクを採集 佳香蝶19(69);39
- 2) 夏秋優・佐々木昇(1983)能勢地方の蛾(Ⅱ)上阿古谷・夏の蛾(続報) Crude(24);1-12
- 3) 藤平 明(1987)南淡の蛾
- 4) 山本義丸(1952)郷土氷上郡の昆虫について NATURA(7);11
- 5) 山本義丸(1956)氷ノ山の蛾について(第二報) 兵庫生物3(3);121-123
- 6) 田中 蕃(1967)神戸市摩耶山に産する大蛾類 佳香蝶19(71);89-104
- 7) 岡村八郎(1987)神戸市摩耶山の蛾類採集目録 てんとうむし(10);37-45
- 8) 登日邦明(1973)淡路島産蛾類分布資料(2) 蛾類通信(73);215-224
- 9) 川副昭人(1987)佐用郡三日月町の蛾覚え書 てんとうむし(10);1-10
- 10) 山本義丸(1955)氷ノ山の蛾について(第一報) 兵庫生物3(1/2);3-6
- 11) 井上 寛他(1982)日本産蛾類大図鑑:講談社
- 12) 山本義丸(1956)兵庫県氷上郡昆虫目録
- 13) 藤平 明(1975)南淡の蛾(Ⅲ) Parnassius(15);7-12
- 14) 遊磨正秀(1973)六甲山地域の蛾類 I きべりはむし2(1);1-9  
(TAKASHIMA AKIRA 姫路市書写2542-2)

神戸市内のマイコトラガ  
山口福男

マイコトラガ *Maikona jezoensis* Matsumura を神戸市内で採集したので報告する。

1994年3月20日 1♂ 神戸市中央区諏訪山公園 図鑑などによると本種はかなり珍しいと書かれているが、神戸ではこれまでに松本氏が北区藍那で1986年4月に採集されて本誌15巻1号に報告されている。また1992年3月に奥須磨公園で熊代直生氏により採集された標本を見ることができた。

蛾の場合は蝶ほどに愛好者は多くなく珍種の採集される確率はかなり低い。それにもかかわらず過去10年に3頭採集されていることは、その気になって探せば案外とれる可能性を示唆している。

早春に短期間しか出現せずライトトラップにしかなからないことが、より珍奇化しているのかもしれない。

(YAMAGUCHI FUKUO 神戸市須磨区神ノ谷3丁目6-4)