

# 黒川の蛾

兵庫県産蛾類分布資料・8

高島 昭

## はじめに

川西市黒川地区は大阪府との境界に近く、信仰で有名な能勢妙見山の西麓に位置し、このあたりを代表する低山地である。当地区の地勢や自然環境の特徴については木下(1997)による報告があるとおりに、今はほとんど見られなくなった台場クヌギを象徴とする里山の環境が比較的よく残っている貴重な地域である。このような環境はまっ先に開発の波にのまれて消滅しやすい。北摂地域の蛾については、すでに妙見山、上阿古谷、箕面、宝塚などで詳しい調査が行われ報告されているが、黒川地区は地理的にこれらの地域の中心に位置することと、里山という人為的に維持されてきた環境での蛾相調査が必要であると考え、当地での調査を行った。その結果、いちおうの成果が得られたので報告する。

## 調査方法

調査場所は、黒川公民館の東約60mの丘陵地とした。ここは西向き斜面の小規模な果樹園(クリ園)とコナラ、アベマキを混じたアカマツ林の接点付近で、小さな竹藪を挟んで西側には畑、北側には谷間に棚田が小さな流れに沿って広がるという半人工的な環境である。採集はライトトラップ(20Wの白色蛍光灯、青色蛍光灯、ブラックライト各1本を設置)法により、1996年4月から1997年11月までほぼ1回のペースで実施した。ただし、厳冬期の調査は実施していない。

## 調査結果の概要

27科454種を確認できた。小蛾類については充分採集できておらず、未同定のものも多い。また、晩秋から早春にかけての調査ができていないので、実際の生息種類数はこれよりかなり多いと思われる。概して里山を特徴づける種類が多く、箕面、宝塚、猪名川などとの共通種が大部分を占める。その多くは二次林に普通に見られる種が多く、耕作地が近いので作物の害虫として知られる種類やメイガ類が多いのも特徴である。

しかし、スギタニマドガ、ケナガチビクロノメ

イガ、ミドリフトメイガ、オオトウアツバ、ヨシノクルマコヤガ、キスジツマキリヨトウ、コテングアツバなどの暖地性の種やウストビモンハマキ、ギンスジツトガ、ニッコウトガリバ、シロモンアオヒメシヤク寒地性の種も見られ、シロズマダラヒメハマキ、オオフサキバガ、イッシキオオフサキバガ、ハラナガキマダラノメイガ、フタシロテンホソマダラメイガ、ヒコサンカバナミシヤク、ツマモンコブガ、ヒロバチビトガリアツバ、ヤマトアツバ、ツマテンコブヒゲアツバなど注目すべき種も見られるなど、ただの里山の二次林としては多様な蛾相を示している。冒頭でも述べたように人為的に維持されてきた環境下でこれだけの種類数が得られたことは大変興味深い。

## 黒川で採集した蛾の目録

配列は購読社の日本産蛾類大図鑑に従い、注目すべき種には簡単なコメントを付した。なお、採集データに(近藤)とあるのは近藤伸一氏の採集によるもので、それ以外は筆者採集である。

また、最後になったが今回の調査にあたり、黒川公民館の宇野館長及び川西市教育委員会には施設利用の便宜をはじめ多大な御理解と御協力を賜った。近藤伸一氏には調査に同行していただいた。また、山本義丸氏には写真による標本の同定をはじめ、北摂地域の蛾の分布について多くの情報をいただいた。紙面をお借りして厚く御礼申し上げます。

### コウモリガ科 HEPIALIDAE

1. *Endoclyta excrescens* (Butler)  
キマダラコウモリ 13. VII. 1996, 1♀

### ボクトウガ科 COSSIDAE

#### <ボクトウガ亜科 COSSINAE>

1. *Cossus cossus* (Linnaeus) オオボクトウ  
10. VIII. 1996, 2♀; 5. VII. 1997, 1♀  
本種はこれまで県下での記録が見られない。
2. *Cossus vicarius* Walker ボクトウガ  
5. VII. 1997, 1♂

## &lt;ゴマフボクトウ亜科 ZEUSERINAE&gt;

3. *Zeuzera multistrigata* Moore ゴマフボクトウ  
2. VII. 1997, 1♂

## スガ科 YPONOMEUTIDAE

## &lt;クチブサガ亜科 PLUTELLINAE&gt;

1. *Ypsolopha saitoi* Moriuti  
マエシロククチブサガ 20. IX. 1997, 1♂  
一般に小蛾類は同定が困難なこともあって採集されないことが多く、本種の県下での記録は見られない。個体数は少ないものではない。

## &lt;スガ亜科 YPONOMEUTINAE&gt;

2. *Thecobathra anas* (Stringer)  
マルギンバナエスガ 20. IX. 1997, 1♀  
県下では南淡町(藤平, 1987)で記録があるだけである。飛来した個体数は多かった。

## ハマキガ科 TORTRICIDAE

## &lt;ハマキガ亜科 TORTRICINAE&gt;

1. *Archips audax* Razowski アトキハマキ  
12. X. 1996, 1♀ ; 7. VI. 1997, 1♂
2. *Archips breviplicanus* Walsingham  
ホソアトキハマキ 12. X. 1996, 1♀
3. *Archips issikii* Kodama モミアトキハマキ  
7. VI. 1997, 2♂  
本種はこれまで兵庫県での報告がない。
4. *Archips fuscocupreanus* Walsingham  
ミダレカクモンハマキ 20. IX. 1997, 1♂
5. *Archips nigricaudanus* (Walsingham)  
シリグロハマキ 13. VII. 1996, 1♀ (近藤) ;  
7. VI. 1997, 1♀ ; 20. IX. 1997, 1♀
6. *Hoshinoa longicellana* (Walsingham)  
アトボシハマキ 5. VII. 1997, 1♂
7. *Homona magnanima* Diakonoff チャハマキ  
20. IX. 1997, 1♂
8. *Adoxophyes orana* (Fischer von Röslerstamm)  
リンゴノコカクモンハマキ 20. IX. 1997, 1♂
9. *Argyrotaenia lirata* (Christoph)  
フタモンコハマキ 12. X. 1996, 1♀
10. *Argyrotaenia lacernata* Yasuda  
ウストビモンハマキ 18. V. 1996, 1♂ (近藤)  
本種は兵庫県からこれまで記録がない。大図鑑では北海道から中部地方にかけて主に分布し、徳島県剣山からも記録があるが西南日本では少ない種のようなのである。

11. *Tortrix sinapina* (Butler) ウスアミメハマキ  
7. VI. 1997, 1♀

## &lt;ヒメハマキガ亜科 OLETHREUTINAE&gt;

12. *Bactra furfurana* (Howorth)  
イグサヒメハマキ 20. IX. 1997, 1♂
13. *Ancylis partitana* (Christoph)  
カバカギバヒメハマキ 18. V. 1996, 1♂  
県下ではこれまで氷上郡(山本, 1997)で記録されている。本種はミズナラ、モンゴリナラが食樹としてあがっているが、黒川にはこれらの種はなく、ナラガシワ、コナラなどを食べているものと思われる。
14. *Rhopalovalva pulchra* (Butler)  
キカギヒメハマキ 16. VI. 1996, 1♂
15. *Epiblema foenella* (Linnaeus)  
ヨモギネムシガ 2. VIII. 1997, 1♀
16. *Epiblema inconspicua* (Walsingham)  
クローンモヒメハマキ 7. VI. 1997, 1♂  
これまで宝塚市(東ほか, 1993)で記録があるだけである。
17. *Griselda toshimai* Kawabe  
シロズマダラヒメハマキ 18. V. 1996, 1♂  
東京高尾山、長野県扉温泉、香川県、足摺岬、対馬などで記録があるが県下からは記録がない。
18. *Cydia danilevskyi* (Kuznetsov)  
ヨツメヒメハマキ 20. IX. 1997, 1♀
19. *Cydia kurokoi* (Amsel) クリミガ  
7. IX. 1996, 1♀

## ホソハマキガ科 COCHYLIDAE

1. *Phtheochroides clandestina* Razowski  
ヨモギオオホソハマキ 13. VII. 1996, 1♂ ;  
5. VII. 1997, 1♂

## キバガ科 GELECHIIDAE

1. *Aroga mesostrepta* (Meyrick)  
シロモンクロキバガ 18. V. 1996, 1♂
2. *Dichomeris horoglypta* Meyrick  
セグロフサキバガ 9. XI. 1996, 1ex.
3. *Gaesa atomogyrsa* Meyrick オオフサキバガ  
12. X. 1996, 1♂  
本種はこれまで中部から近畿にかけてのみ採集されており局地的な分布をする。兵庫県下からは初記録となる。
4. *Telephila issiki* Okada

イッシキオオフサキバガ 12. X. 1996, 1♀  
本種も少ない種であるようだ。兵庫県下からはこれまで記録が見あらず、初の記録となる。

マダラガ科 ZYGAENIDAE

1. *Pidorus atratus* Butler ホタルガ  
20. IX. 1997, 1♂
2. *Chalcusia remota* Walker シロシタホタルガ  
5. VII. 1997, 1♂
3. *Elcysma westwoodii* (Vollenhoven)  
ウスバツバメガ 20. IX. 1997, 1♂

イラガ科 LIMACODIDAE

1. *Narosoideus flavidorsalis* (Staudinger)  
ナシイラガ 10. VIII. 1996, 1♂
2. *Monema flavescens* Walker イラガ  
10. VIII. 1996, 1♂
3. *Microleon longipalpis* Butler テングイラガ  
13. VII. 1996, 2♂(近藤) ; 7. VI. 1997, 1♂
4. *Phrixolepia sericea* Butler アカイラガ  
7. IX. 1996, 2♂(近藤) ; 13. VII. 1996, 1♂(近藤)
5. *Austrapoda dentata* (Oberthür)  
ムラサキイラガ 10. VIII. 1996, 1♂
6. *Parasa sinica* Moore クロシタイラガ  
10. VIII. 1996, 1♂ ; 5. VII. 1997, 1♂
7. *Parasa consocia* Walker アオイラガ  
10. VIII. 1996, 1♂ ; 2. VIII. 1997, 1♂
8. *Phlossa conjuncta* (Walker) タイワンイラガ  
13. VII. 1996, 1♀ ; 5. VII. 1997, 1♂
9. *Naryciodes posticalis* Matsumura ヒロズイラガ  
5. VII. 1997, 1♀

これまで宝塚市(東ほか, 1992)で記録されているだけである。小型で地味な種で、これまで見逃されている可能性が高い。平地から低山地に広く分布すると思われる。

マドガ科 THYRIDIDAE

<アカジマドガ亜科 STRIGLINAE>

1. *Strigina cancellata* (Christoph)  
アカジマドガ 13. VII. 1996, 1♂(近藤) ;  
3. V. 1997, 1♀ ; 5. VII. 1997, 1♂

<マダラマドガ亜科 SIGULINAE>

2. *Rhodonecúra vittula* Guenée マダラマドガ  
3. V. 1997, 1♂

3. *Rhodonecúra palida* (Butler)  
ウスマダラマドガ 10. VIII. 1996, 1♂ ; 5. VII.  
1997, 1♀
4. *Rhodonecúra sugutanii* Matsumura  
スギタニマドガ 13. VII. 1996, 1♂ ; 5. VII.  
1997, 1♂  
兵庫県レッドデータブックのCランクに指定されている種である。県下では神戸市、西脇市、姫路市、南淡町など南部の里山的環境で得られており、広く分布すると思われる。

メイガ科 PYRALIDAE

<ツツガ亜科 CRAMBINAE>

1. *Chilo sacchariphagus* (Bojer) スジツツガ  
10. VIII. 1996, 1♂  
比較的最近記載された種で大凶蝻によると福岡、佐賀、大阪などで記録されている。県下では高砂市(岡本, 1997)、宝塚市(東ほか, 1993, 新家, 1986)など南部の平坦地から低山地で記録があり、少ないながら広く分布すると思われる。
2. *Chrysoteuchia distinctella* (Leech)  
テンスジツツガ 7. VI. 1997, 1♀
3. *Crambus humidellus* Zeller ギンスジツツガ  
5. VII. 1997, 1♀  
北方系の種で中部以北に主たる分布域があり、九州でも記録があるらしい。県下では加美町の千ヶ峰(岡本・猪股, 1962, 岡本, 1998)で古い記録があるだけである。

4. *Ancylolomia japonica* (Zeller) ツツガ  
13. VII. 1996, 1♀ ; 7. IX. 1996, 1♀

<ニセノメイガ亜科 EVERGESTINAE>

5. *Evergestis forficatis* (Linnaeus)  
ナニセノメイガ 18. V. 1996, 1♂ ; 3. V.  
1997, 1♂

<ノメイガ亜科 PYRAUSTINAE>

6. *Cotachena alysoni* Whalley  
クロスカシトガリノメイガ 13. VII. 1996, 1♂  
(近藤)  
暖地性の種で関東以西に分布するが、兵庫県からはこれまで記録がない。
7. *Piletocera sodalis* (Leech)  
コガタシロモンノメイガ 10. VIII. 1996, 1♀
8. *Mabra charonialis* (Walker)  
ミツテンノメイガ 7. IX. 1996, 1♂
9. *Spoladea recurvalis* (Fabricius)

- シロオビノメイガ 7. IX. 1996, 1♂ ; 9. XI. 1996, 1♂1♀
10. *Agrotera posticalis* Wileman  
クロスムラサキノメイガ 7. VI. 1997, 1♂
11. *Cnaphalocrocis medinalis* (Guenée)  
コブノメイガ 9. XI. 1996, 1♂
12. *Bocchoris inspersalis* (Zeller)  
シロモンノメイガ 7. VI. 1997, 1♂
13. *Chabula telphusalis* (Walker)  
オオシロモンノメイガ 7. IX. 1996, 1♂ ;  
12. X. 1996, 1♂
14. *Analthes semitritalis* Lederer  
シロヒトモンノメイガ 3. V. 1997, 1♂
15. *Analthes maculalis* (Leech)  
ハラナガキマダラノメイガ 13. VII. 1996, 1♂  
比較的少ない種で、県下ではこれまで西脇市  
(岡本・猪股, 1962)、洲本市(登日, 1974)で記録  
があるだけである。
16. *Conogethes punctiferalis* (Guenée)  
モモノゴマダラノメイガ 7. IX. 1996, 1♀
17. *Nacoleia commixta* (Butler)  
シロテンキノメイガ 7. VI. 1997, 1♂1♀
18. *Omiodes indicata* (Fabricius)  
マエウスキノメイガ 13. VII. 1996, 1♂
19. *Omiodes noctescens* Moore キバラノメイガ  
10. VIII. 1996, 1♂ ; 7. VI. 1997, 1♂ ; 2. VIII. 1997,  
1♂
20. *Preneopogon catenalis* (Wileman)  
ナカキトガリノメイガ 10. VIII. 1996, 1♂  
比較的少ない種で、県下ではこれまで神戸市  
・宝塚市(東ほか, 1993)、南淡町(藤平, 1996-b)  
で記録されている。
21. *Goniorhynchus exemplaris* Hampson  
クロズノメイガ 10. VIII. 1996, 1♂ ; 7. IX.  
1996, 1♂ ; 7. VI. 1997, 1♂
22. *Goniorhynchus clausalis* (Christoph)  
トビヘリキノメイガ 10. VIII. 1996, 1♂
23. *Lygropia yerburii* (Walker)  
ウスグロヨツモンノメイガ 10. VIII. 1996, 1♂  
個体数の少ない種で、兵庫県ではこれまで記  
録が見られない。
24. *Palpita inusitata* (Butler) ヒメシロノメイガ  
12. X. 1996, 1♂ ; 9. XI. 1996, 1♀
25. *Sinibotys evenoralis* (Walker)  
セスジノメイガ 7. VI. 1997, 1♂
26. *Maruca vitrata* (Hübner) マメノメイガ  
12. X. 1996, 1♂
27. *Nomophila noctuella* (Denis & Schiffermüller)  
ワモンノメイガ  
13. VII. 1996, 1♀ (近藤) ; 12. X. 1996, 1♂
28. *Bradina geminalis* Caradja  
モンウスグロノメイガ 10. VIII. 1996, 1♂  
広域分布種であるが兵庫県ではこれまで宝塚  
市(東ほか, 1993, 新家, 1987)で記録されてい  
るだけである。地味な色彩の種で飛来しても敬遠  
されているのだろう。
29. *Herpetogramma stultalis* (Walker)  
ケナガチビクロノメイガ 7. IX. 1996, 1♂  
関東以西に分布する暖地性の種であるが、兵  
庫県ではこれまで記録がない。
30. *Herpetogramma luctuosalis* (Guenée)  
モンキクロノメイガ 13. VII. 1996, 1♀ (近藤)  
; 10. VIII. 1996, 1♂ ; 7. IX. 1996, 1♂1♀ (近藤)  
; 3. V. 1997, 1♂ ; 5. VII. 1997, 2♂
31. *Paranacoleia lophophoralis* (Hampson)  
ヒロバウスグロノメイガ 20. IX. 1997, 1♀
32. *Diasemia lifferata* (Scopoli)  
シロアヤヒメノメイガ 20. IX. 1997, 1♀
33. *Diasemia accalis* (Walker)  
キアヤヒメノメイガ 5. VII. 1997, 1♀ ; 2. VIII.  
1997, 1♂
34. *Uresiphita tricolor* (Butler)  
モンシロルリノメイガ 13. VII. 1996, 1♂
35. *Prodasyncnemis inornata* (Butler)  
キムジノメイガ 7. IX. 1996, 1♀ (近藤)
36. *Nomis albopedalis* Motshulsky  
ホシオビホソノメイガ 18. V. 1996, 2♂ ; 7.  
IX. 1996, 1♂
37. *Ostrinia furnacalis* (Guenée) アワノメイガ  
7. IX. 1996, 1♂1♀ (近藤)
38. *Ostrinia scapularis* (Walker) フキノメイガ  
7. IX. 1996, 1♂ ; 3. V. 1997, 1♂1♀ ; 7. VI.  
1997, 1♂1♀
39. *Anania verbascalis* (Denis & Schiffermüller)  
ヒメトガリノメイガ 7. VI. 1997, 1♂  
<ミズメイガ亜科 NYMPHULINAE>
40. *Nymphula interruptalis* (Pryer)  
マダラミズメイガ 7. IX. 1996, 1♀
41. *Nymphula responsalis* (Walker)  
ヒメマダラミズメイガ 10. VIII. 1996, 3♀ ; 7.

- IX. 1996, 2♂1♀ ; 20. IX. 1997, 3♂1♀
42. *Cataclysta midas* Butler キオビミズメイガ  
10. VII. 1996, 1♀  
＜ツツリガ亜科 GALLERIIDAE＞
43. *Eulophopalpia pauperalis* (Leech)  
フタスジツツリガ 10. VII. 1996, 1♀
44. *Lamoria glaucalis* Caradja アカフツツリガ  
13. VII. 1996, 2♂1♀ ; 5. VII. 1997 1♂2♀  
＜フトメイガ亜科 EPIPASCHIIDAE＞
45. *Teliphasa amica* (Butler) オオフトメイガ  
13. VII. 1996, 1♂1♀ ; 10. VII. 1996, 1♀ (近藤)
46. *Teliphasa elegans* (Butler)  
ナカアオフトメイガ 13. VII. 1996, 1♂ (近藤)
47. *Termiopycha inimica* (Butler)  
ソトベニフトメイガ 13. VII. 1996, 1♂ ; 20.  
IX. 1997, 1♂
48. *Termiopycha margarita* (Butler)  
ナカジロフトメイガ 3. V. 1997, 1♂
49. *Orthaga onerata* (Butler) ネアオフトメイガ  
10. VII. 1996, 1♂
50. *Orthaga achatina* (Butler)  
ナカトビフトメイガ 13. VII. 1996, 1♀ ; 10.  
VII. 1996, 2♂ ; 7. IX. 1996, 1♂ ; 5. VII. 1997,  
1♂
51. *Trichotophysa juncundalis* (Warren)  
ミドリフトメイガ 2. VII. 1997, 1♂  
暖地性の種で、近畿以西の本州と四国、対馬  
に分布する。県下では局地的な分布で氷ノ山  
(山本, 1989)、黒田庄町(岡本, 1998)で記録され  
ているに過ぎない。  
＜シマメイガ亜科 PYRALIDAE＞
52. *Hypsopygia regina* (Butler)  
トビイロシマメイガ 20. IX. 1997, 1♂
53. *Pyralis regalis* Denis & Schiffermüller  
ギンモンシマメイガ 12. X. 1996, 1♀
54. *Orthopygia glaucinalis* (Linnaeus)  
フタスジシマメイガ 12. X. 1996, 1♂
55. *Orthopygia placens* (Butler)  
ツマキシマメイガ 13. VII. 1996, 2♂1♀ ;  
5. VII. 1997, 1♂
56. *Herculia pelagalis* (Walker) アカシマメイガ  
10. VII. 1996, 1♂
57. *Arippara indicator* Walker  
ツマグロシマメイガ 5. VII. 1997, 2♂
58. *Orybina regalis* (Leech) キンボシシマメイガ  
13. VII. 1996, 1♂
59. *Endotricha consocia* (Butler)  
ウスオビトガリメイガ 10. VII. 1996, 1♂
60. *Endotricha icelusalis* (Walker)  
オオウスベニトガリメイガ 7. IX. 1996, 1♂  
(近藤)  
＜マダラメイガ亜科 PHYCITIDAE＞
61. *Assara korbi* (Caradja)  
フタシロテンホソマダラメイガ 12. X. 1996,  
1♀  
全国的に分布しているが比較的少ない種で、  
県下では神戸市(東ほか, 1993)で古い記録があ  
るだけである。
62. *Nephopterix mikadella* (Ragonot)  
ミカドマダラメイガ 2. VII. 1997, 1♀
63. *Salebria semirubella* (Scopoli)  
アカマダラメイガ 5. VII. 1997, 1♀
- トリバガ科 PTEROPHORIDAE  
＜ホソトリバガ亜科 PLATYPTILINAE＞
1. *Platyptilia farfarzella* (Zeller)  
エゾギクトリバ 20. IX. 1997, 1♂  
＜カマトリバガ亜科 PTEROPHORINAE＞
2. *Emmelina jezonica* (Matsumura)  
ヒルガオトリバ 18. V. 1996, 1♂  
ヒルガオ科を食樹としており、各地に普通に  
分布すると思われるが兵庫県下ではこれまで記  
録が見られない。
- カギバガ科 DREPANIDAE
1. *Agnidra scabiosa* (Butler) マエキカギバ  
18. V. 1996, 1♀ ; 7. IX. 1996, 2♂1♀ (近藤) ;  
7. VI. 1997, 1♀
2. *Nordstromia japonica* (Moore) ヤマトカギバ  
3. V. 1997, 1♂
3. *Callidrepana patrana* (Moore)  
ギンモンカギバ 3. V. 1997, 1♂
- トガリバガ科 THYATRIDAE
1. *Thyathia batis* (Linnaeus) モントガリバ  
3. V. 1997, 1♂ ; 7. VI. 1997 1ex.
2. *Tethea ampliata* Butler オオバトガリバ  
13. VII. 1996, 1♂ ; 10. VII. 1996, 2♂ (近藤) ; 7.  
IX. 1996, 1♀ ; 7. VI. 1997, 1♀
3. *Tethea octogesima* (Butler) ホソトガリバ

13. VII. 1996, 1♂; 12. X. 1996, 1♂; 2. VIII. 1997, 1♂
4. *Epipsestis ornata* (Leech) ムラサキトガリバ 9. XI. 1996, 4♂
5. *Epipsestis nikkoensis* (Matsumura) ニッコウトガリバ 9. XI. 1996, 1♂
- 東北地方から中部地方が分布の中心であるが、小豆島、四国にも分布している。晩秋に出現しあまり目立たないことも記録が少ない一因と思われる。県下ではこれまで南淡町(藤平, 1996-a)で記録されているだけである。

シヤクガ科 GEOMETRIDAE

<アオシヤク亜科 GEOMETRINAE>

1. *Pachista superans* (Butler) オオアヤシヤク 10. VIII. 1996, 1♂; 12. X. 1996, 1♂
2. *Tanaorhinus reciprocata* (Walker) カギバアオシヤク 7. VI. 1997, 1♂
3. *Geometra dieckmanni* Graeser カギシロスジアオシヤク 7. VI. 1997, 1♂; 20. IX. 1997, 1♂
4. *Jodis praeurpta* (Butler) マルモンヒメアオシヤク 18. V. 1996, 2♂; 13. VII. 1996, 1♀; 7. IX. 1996, 1♀(近藤); 3. V. 1997, 1♂
5. *Jodis urosticta* Prout ウスキヒメアオシヤク 7. VI. 1997, 2♂
- 県下では比較的少ない種のように、これまで三日月町(川副, 1987)で記録があるだけである。
6. *Maxates protrusa* (Butler) ヒメツバメアオシヤク 20. IX. 1997, 1♂
7. *Nipponogelasma lucia* (Thierry-Mieg) スジツバメアオシヤク 3. V. 1997, 1♂
- 少ない種で、県下ではこれまで筆者が姫路市(高島, 1997)で記録しただけである。
8. *Chlorissa obliterata* (Walker) コウスアオシヤク 7. IX. 1996, 1♂
9. *Chlorissa amphitritaria* (Oberthür) ハラアカアオシヤク 3. V. 1997, 1♂; 2. VIII. 1997, 1♂
10. *Chlorissa anadema* (Prout) ホソバハラアカアオシヤク 18. V. 1996, 1♂; 13. VII. 1996, 1♀; 7. VI. 1997, 2♂
11. *Comibaena amoenaria* (Oberthür) ヘリジロヨツメアオシヤク 10. VIII. 1996, 1♂
12. *Comibaena argentataria* (Leech) ギンスジアオシヤク 20. IX. 1997, 1♂
13. *Comibaena delicatior* (Warren) クロモンアオシヤク 13. VII. 1996, 1♂
14. *Comostola subtiliaria* (Bremer) コヨツメアオシヤク 7. IX. 1996, 1♂(近藤); 12. X. 1996, 1♀
- <ヒメシヤク亜科 STERRHINAE>
15. *Dithecodes erasa* Warren シロモンアオヒメシヤク 10. VIII. 1996, 1♀
- 山地性の種で兵庫県では局地的である。これまで市島町・青垣町(山本, 1997-a)で記録されているだけである。
16. *Pylargosceles steganioides* (Butler) フタナミトビヒメシヤク 18. V. 1996, 1♀; 10. VIII. 1996, 1♀(近藤); 3. V. 1997, 1♀
17. *Timandra comptaria* Walker コベニスジヒメシヤク 18. V. 1996, 1♂
18. *Problepsis diazoma* Prout クロスジオオシロヒメシヤク 7. IX. 1996, 1♂; 7. IX. 1996, 1♂(近藤)
19. *Scopula nigropunctata* (Hufnagel) マエキヒメシヤク 18. V. 1996, 1♂; 7. IX. 1996, 1♂
20. *Scopula personata* (Prout) ナミスジチビヒメシヤク 18. V. 1996, 1♂(近藤)
21. *Scopula superior* (Butler) キナミシロヒメシヤク 7. IX. 1996, 1♀
22. *Scopula semignobilis* Inoue ウスサカハチヒメシヤク 5. VII. 1997, 1♀
23. *Scopula epiorrhoe* Prout ギンパネヒメシヤク 7. IX. 1996, 1♂
24. *Scopula ignobilis* (Warren) ウスキクロテンヒメシヤク 18. V. 1996, 1♂
25. *Idaea impexa* (Butler) キオビベニヒメシヤク 7. IX. 1996, 1♀
26. *Idaea auricruda* (Butler) ヨスジキヒメシヤク 7. VI. 1997, 1♂
27. *Idaea remissa* (Wileman) ホソスジキヒメシヤク 2. VIII. 1997, 1♀
28. *Idaea biselata* (Hufnagel) ウスキヒメシヤク 13. VII. 1996, 1♂
- <ナミシヤク亜科 LARENTIINAE>
29. *Trichopteryx hemana* Butler

- シタコバネナミシヤク 3. V. 1997, 1♂
30. *Naxidia maculata* (Butler)  
ゴマダラシロナミシヤク 7. IX. 1996, 1♂ ;  
7. VI. 1997, 1♂
31. *Typloptera bella* (Butler) ホソバナミシヤク  
10. VIII. 1996, 1♂
32. *Xanthorhoe hortensiaris* (Graeser)  
フタトビスジナミシヤク 18. V. 1996, 1♀  
(近藤) ; 3. V. 1997, 1♀ ; 20. IX. 1997, 2♂
33. *Xanthorhoe musicicapata* (Christoph)  
ツماغロナミシヤク 3. V. 1997, 1♀
34. *Euphyia cineraria* (Butler)  
ハコバナミシヤク 13. VII. 1996, 1♂ ; 7. IX.  
1996, 1♀ (近藤)
35. *Microcalcarifera obscura* (Butler)  
フタモンクロナミシヤク 7. IX. 1996, 1♀ ;  
3. V. 1997, 2♀
36. *Callygris compositata* (Guenée)  
ナミガタシロナミシヤク 7. VI. 1997, 1♂
37. *Eulithis ledereri* (Bremer)  
ウストビモンナミシヤク 5. VII. 1997, 1♀
38. *Evecliptera decurrens* (Moore)  
セスジナミシヤク 13. VII. 1996, 1♂ ; 18. V.  
1996, 2♂ ; 13. VII. 1996, 1♂ (近藤) ; 3. V.  
1997, 1♂1♀ ; 8. VI. 1997, 1♀ (近藤)
39. *Ecliptopera umbrosaria* (Motshulsky)  
オオハガタナミシヤク 18. V. 1996, 2♂ ; 13.  
VII. 1996, 2♂ ; 3. V. 1997, 1♀
40. *Heterothera postalbida* (Wileman)  
シロシタトビイロナミシヤク 18. V. 1996,  
1♂ ; 12. X. 1996, 1♂2♀ ; 3. V. 1997, 2♀
41. *Eupithecia antivulgaria* Inoue  
ヒコサンカバナミシヤク 9. XI. 1996, 2♂  
関東以西に分布するが少ない種で、兵庫県で  
はこれまで記録がない。晩秋に出現する。
42. *Eupithecia aritai* Inoue ヒメカバナミシヤク  
18. V. 1996, 1♂ (近藤)  
東海地方以西に分布する。春に出現する。県  
下では宝塚市(東ほか, 1992)で記録されてるだ  
けである。
43. *Eupithecia interpunctaria* Inoue  
クロテンヤスジカバナミシヤク 20. IX. 1997,  
1♀
44. *Melanthia procellata* (Denis & Schiffermül-  
ler) ナカジロナミシヤク 3. V. 1997, 1♂
- <エダシヤク亜科 ENNOMINAE>
45. *Abraxas fulvobasalis* Staudinger  
クロマダラエダシヤク 7. IX. 1996, 1♀
46. *Abraxas miranda* Butler  
ユウマダラエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ (近  
藤)
47. *Lomograaha bimaculata* (Fabricius)  
フタホシシロエダシヤク 3. V. 1997, 1♂
48. *Lomograaha subpersata* (Wehrli)  
ウスフタスジシロエダシヤク 3. V. 1997,  
1♂
49. *Ninodes splendens* (Butler)  
ウチムラサキヒメエダシヤク 18. V. 1996,  
1♂ ; 13. VII. 1996, 1♂
50. *Plesiomorpha punctilinearia* (Leech)  
モンオビオエダシヤク 13. VII. 1996, 1♂ (近  
藤)
51. *Euchristophia cumulata* (Christoph)  
ウスオビヒメエダシヤク 10. VIII. 1996, 1♂ ;  
7. VI. 1997, 1♀
52. *Synegia hadassa* (Butler)  
ハグルマエダシヤク 13. VII. 1996, 1♀ ; 7. VI.  
1997, 1♀
53. *Petelia rivulosa* (Butler)  
コトビスジエダシヤク 13. VII. 1996, 1♂ (近  
藤)
54. *Astygia chlororhynodes* (Wehrli)  
オオヨスジアカエダシヤク 3. V. 1997, 1♀  
本州から九州に分布し、大函鑑では普通種と  
紹介されているが、県下では比較的少なくこれ  
まで青垣町(山本, 1997-a)、猪名川町(夏秋・佐  
々木, 1982)で報告されているだけである。
55. *Hypephyra terrosa* Butler  
ウラキトガリエダシヤク 18. V. 1996, 1♀  
(近藤)
56. *Crypsicometa incertaria* (Leech)  
ツマキエダシヤク 3. V. 1997, 1♀
57. *Godonela defixaria* (Walker)  
フタテンオエダシヤク 10. VIII. 1996, 1♀
58. *Antiperchnia albinigrata* (Warren)  
ゴマダラシロエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ ;  
3. V. 1997, 1♂
59. *Paraperchnis giraffata* (Guenée)  
オオゴマダラエダシヤク 13. VII. 1996, 1♀  
(近藤) ; 10. VIII. 1996, 1♂ (近藤) ; 7. VI. 1997,

- 1♂
60. *Pogonopygia nigralbata* Warren  
クロフオオシロエダシヤク 13. VII. 1996, 1♀
61. *Arichanna melanaria* (Linnaeus)  
キシタエダシヤク 7. VI. 1997, 1♂ ; 13. VII. 1997, 1♂1♀ (近藤)
62. *Arichanna jaguararia* (Guenée)  
ヒヨウモンエダシヤク 13. VII. 1996, 1♀ ;  
5. VII. 1997, 1♀ (近藤)
63. *Jankowskia fuscaria* (Leech)  
チャノウモンエダシヤク 7. IX. 1996, 1♂  
; 12. X. 1996, 1♂ ; 7. VI. 1997, 1♂
64. *Apocleora rimosa* (Butler)  
クロクモエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ ; 13.  
VII. 1996, 1♂3♀ (近藤)
65. *Protoboarmia simpliciaris* (Leech)  
オレクギエダシヤク 7. IX. 1996, 1♀
66. *Alcis angulifera* Inoue ナカウスエダシヤク  
12. X. 1996, 2♂1♀ ; 1. XI. 1997, 1♀
67. *Rikiasatoa grisea* (Butler)  
フタヤマエダシヤク 3. V. 1997, 1♂ ; 20. IX.  
1997, 1♀
68. *Deileptenia ribeata* (Clerck)  
マツオオエダシヤク 3. V. 1997, 1♂
69. *Hypomecis roboraria* (Denis & Schiffermüller)  
ハミスジエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ ; 3.  
V. 1997, 1♂
70. *Hypomecis lunifera* (Butler)  
オオバナミガタエダシヤク 8. VI. 1997, 1♂  
(近藤) ; 20. IX. 1997, 1♀
71. *Hypomecis punctinalis* (Scopoli)  
ウスバミスジエダシヤク 10. VIII. 1996, 2♂ ;  
7. IX. 1996, 1♂ (近藤) ; 12. X. 1996, 2♂ ; 7.  
VI. 1997, 1♂ ; 5. VII. 1997, 1♀
72. *Phthonosema tendinosaria* (Bremer)  
リンゴツノエダシヤク 7. VI. 1997, 1♂
73. *Ophthalmitis irrorataria* (Bremer & Grey)  
コヨツメエダシヤク 18. V. 1996, 1♀ ; 3. V.  
1997, 1♂
74. *Paradarisa chloauges* Prout  
ヒロバウスアオエダシヤク 9. XI. 1996, 1♂
75. *Ectropis obliqua* (Prout)  
ウスジロエダシヤク 10. VIII. 1996, 2♂
76. *Ectropis excellens* (Butler)  
オオトビスジエダシヤク 18. V. 1996, 1♂  
(近藤) ; 3. V. 1997, 1♂
77. *Satoblephara parvularia* (Leech)  
ハラゲチビエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ ; 13.  
VII. 1996, 1♀
78. *Thinopteryx delectans* (Butler)  
ミヤマツバメエダシヤク 18. V. 1996, 1♂  
(近藤) ; 8. IX. 1996, 1♂ (近藤)
79. *Colotois pennaria* (Linnaeus)  
カバエダシヤク 9. XI. 1996, 1♂
80. *Bizia aexaria* Walker ツマトビキエダシヤク  
13. VII. 1996, 1♀ ; 10. VIII. 1996, 1♂ ; 7. IX.  
1996, 1♂ (近藤) ; 12. X. 1996, 1♂
81. *Menophra senilis* (Butler)  
ウスクモエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ ; 13.  
VII. 1996, 1♀ ; 10. VIII. 1996, 1♀ ; 12. X. 1996,  
1♀ ; 3. V. 1997, 1♂
82. *Nothomiza formosa* (Butler)  
マエキトビエダシヤク 3. V. 1997, 1♂ ; 20.  
IX. 1997, 1♀
83. *Odontoptera arida* (Butler)  
エグリツマエダシヤク 3. V. 1997, 1♂
84. *Xerodes albonotaria* (Bremer)  
モンシロツマキリエダシヤク 3. V. 1997,  
2♂1♀
85. *Pareclipsis gracilis* (Butler)  
ツマキリウスキエダシヤク 13. VII. 1996, 1♂
86. *Xyloscia subsersata* (Felder & Rogenhofer)  
トガリエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ (近藤)
87. *Plagodis dolabraria* (Linnaeus)  
ナカキエダシヤク 18. V. 1996, 1♂ ; 13. VII.  
1996, 1♂ (近藤)
88. *Achrosis paupera* (Butler)  
フタマエホシエダシヤク 5. VII. 1997, 1♂
89. *Heterolocha aristonaria* (Walker)  
ウラベニエダシヤク 5. VII. 1997, 1♀
90. *Parepione grata* (Butler)  
ウラモンアカエダシヤク 3. V. 1997, 1♂
91. *Corymica pryeri* (Butler)  
ウコンエダシヤク 3. V. 1997, 1♀
92. *Ourapteryx nivea* Butler  
ウスキツバメエダシヤク 9. XI. 1996, 1♂1♀
93. *Ourapteryx obtusicauda* (Warren)  
コガタツバメエダシヤク 8. VI. 1997, 1♀ (近  
藤)
94. *Ourapteryx maculicaudaria* (Motschulsky)



シロツバメエダシャク 13. VII. 1996, 2♂; 10. VIII. 1996, 1♂1♀ (近藤)

ツバメガ科 URANIIDAE

1. *Acropteryx iphiata* (Guenée) ギンツバメ  
20. IX. 1997, 1♀

アゲハモドキガ科 EPICOPEIIDAE

1. *Epicopeia hainesii* Holland アゲハモドキ  
10. VIII. 1996, 1♀; 8. IX. 1996, 1♂ (近藤)
2. *Psychostrophia melanargia* Butler キンモンガ  
13. VII. 1996, 1♀ (近藤)

フタオガ科 EPIPLEMIDAE

1. *Epiplema moza* (Butler) クロホシフタオ  
10. VIII. 1996, 1♀
2. *Epiplema plagifera* (Butler)  
クロオビシロフタオ 3. V. 1997, 1♂; 5. VII. 1997, 1♂

カレハガ科 LASIOCAMPIDAE

1. *Euhrix albomaculata* (Bremer) タケカレハ  
7. IX. 1996, 1♂ (近藤)
2. *Dendrolimus superans* (Butler) マツカレハ  
13. VII. 1996, 1♂ (近藤); 7. IX. 1996, 1♀; 7. VI. 1997, 1♂
3. *Kunugia yamadai* Nagano ヤマダカレハ  
1. XI. 1997, 1♂1♀

県下での記録は案外少なく、これまで氷上郡(山本, 1958)、三日町町(川副, 1987)で記録されているだけである。平地から低山地に広く分布すると思われるが、年1回晩秋に出現するため、記録が少ないものと思われる。

オビガ科 EUPTEROTIDAE

1. *Apha aequalis* (Felder) オビガ  
13. VII. 1996, 1♂; 8. IX. 1996, 1♂ (近藤)

ヤママユガ科 SATURNIIDAE

1. *Antheraea yamamai* (Guérin-Méneville)  
ヤママユ 10. VIII. 1996, 1♂; 20. IX. 1997, 1♂
2. *Rhodinia fugax* (Butler) ウスタビガ  
9. XI. 1996, 1♂4♀
3. *Caligula japonica* (Moore) クスサン  
20. IX. 1997, 1♂

スズメガ科 SPHINGIDAE

1. *Clanis billineata* (Walker) トビイロスズメ  
2. VIII. 1997, 1♂
2. *Marumba gaschkewitschii* (Bremer & Grey)  
モモスズメ 13. VII. 1996, 1♂; 5. VII. 1997, 1♂
3. *Marumba sperchius* (Ménétrières)  
クチバスズメ 13. VII. 1996, 1♂ (近藤); 2. VIII. 1997, 1♂
4. *Callambulyx tatarinovii* (Bremer & Grey)  
ウンモンズズメ 18. V. 1996, 1♂
5. *Smerinthus tokyonis* Matsumura コウチスズメ  
7. VI. 1997, 1♂
6. *Phillosphingia dissimilis* (Bremer) エソスズメ  
13. VII. 1996, 1♂
7. *Acosmeryx naga* (Moore)  
ハネナガブドウズズメ 3. V. 1997, 1♂
8. *Neogurelca himachala* (Butler)  
ホシヒメホウジャク 9. XI. 1996, 1♂

シャチホコガ科 NOTODONTIDAE

1. *Neostauropus basalis* (Moore)  
ヒメシャチホコ 7. VI. 1997, 1♂
2. *Syntypistis japonica* (Nakatomi)  
アオシャチホコ 10. VIII. 1996, 1♂; 12. X. 1996, 1♂
3. *Wilemanus bidentatus* (Wileman)  
モンクロギンシャチホコ 13. VII. 1996, 1♂
4. *Fentonia ocypte* (Bremer) ホソバシャチホコ  
13. VII. 1996, 2♂; 10. VIII. 1996, 1♂ (近藤)
5. *Phalera angustipennis* Matsumura  
ムクツマキシャチホコ 10. VIII. 1996, 1♂
6. *Phalera assimilis* (Bremer & Grey)  
ツマキシャチホコ 13. VII. 1996, 2♂
7. *Shaka atroviatus* (Bremer)  
クビワシャチホコ 5. VII. 1997, 1♂
8. *Lophocosma sarantuja* Schintlmeister & Kinoshita クロスジシャチホコ  
7. VI. 1997, 1♂
9. *Rablala criatata* (Butler) セダカシャチホコ  
13. VII. 1996, 1♂
10. *Rablala splendida* (Oberthür)  
アオセダカシャチホコ 10. VIII. 1996, 1♂; 3. V. 1997, 1♂
11. *Mimopydra pallida* (Butler)

- ウスキシヤチホコ 10. VIII. 1996, 1♂; 3. V. 1997, 1♂
12. *Peridea gigantea* Butler ナカキシヤチホコ  
13. VII. 1996, 1♂; 10. VIII. 1996, 2♂
13. *Fusadonta basilinea* (Wileman)  
ネスジシャチホコ 10. VIII. 1996, 3♂; 2. VIII. 1997, 1♂
14. *Pheosiopsis cinerea* (Butler)  
スズキシヤチホコ 18. V. 1996, 1♀; 3. V. 1997, 1♂
15. *Drymonia japonica* (Wileman)  
コトビモンシャチホコ 13. VII. 1996, 1♂; 7. VI. 1997, 1♂; 2. VIII. 1997, 1♂
16. *Phalerodonta manleyi* (Leech)  
オオトビモンシャチホコ 1. XI. 1997, 1♂1♀
17. *Hexafrenum leucodera* (Staudinger)  
ツマジロシャチホコ 7. VI. 1997, 1♂; 20. IX. 1997, 1♂
18. *Lophontsia pryeri* (Butler)  
プライヤエグリシャチホコ 2. VIII. 1997, 1♂
19. *Spatialia doerriesi* Graeser  
ウスイロギンモンシャチホコ 18. V. 1996, 1♂; 13. VII. 1996, 1♂; 10. VIII. 1996, 1♀ (近藤)
20. *Pterostoma sinicum* Moore  
オオエグリシャチホコ 13. VII. 1996, 2♂
21. *Rosama ornata* (Oberthür)  
トビギンボシシャチホコ 13. VII. 1996, 1♂
22. *Clostera anastomosis* (Denis & Schiffermüller)  
ツマアカシャチホコ 8. VI. 1997, 1♂ (近藤)
23. *Clostera anastomosis* (Butler)  
セグロシャチホコ 7. VI. 1997, 1♀

ドクガ科 LYMANTRIIDAE

1. *Calliteara pseudabietis* Butler リンゴドクガ  
18. V. 1996, 2♂
2. *Calliteara lunulata* (Butler) アカヒゲドクガ  
18. V. 1996, 1♀; 13. VII. 1996, 1♂
3. *Calliteara conjuncta* (Wileman) スズキドクガ  
7. VI. 1997, 1♂
4. *Cifuna locuples* Walker マメドクガ  
13. VII. 1996, 1♂; 7. IX. 1996, 1♂ (近藤); 5. VII. 1997, 1♂1♀
5. *Orgyia thyellina* Butler ヒメシロモンドクガ

10. VIII. 1996, 1♂ (近藤); 5. VII. 1997, 1♂
6. *Laelia gigantea* Butler スゲオオドクガ  
10. VIII. 1996, 2♂; 12. X. 1996, 1♂; 7. VI. 1997, 1♂
7. *Ivela auripes* (Butler) キアシドクガ  
7. VI. 1997, 1♀
8. *Lymantria mathura* Moore カシワマイマイ  
5. VII. 1997, 1♂; 2. VIII. 1997, 1♂
9. *Topomesoides jonasii* (Butler)  
ニフトコドクガ 10. VIII. 1996, 1♂; 20. IX. 1997, 1♂
10. *Sphrageidus similis* (Fuessly)  
モンシロドクガ 7. IX. 1996, 1♂
11. *Euproctis pulverea* (Leech) ゴマフリドクガ  
12. X. 1996, 1♂; 20. IX. 1997, 1♀
12. *Euproctis piperita* Oberthür キドクガ  
7. IX. 1996, 1♂

ヒトリガ科 ARCTIIDAE

<コケガ亜科 LITHOSIINAE>

1. *Pelosia noctis* (Butler) クロスジホソバ  
7. IX. 1996, 1♂  
少ない種で県下での記録は少ない。これまで黒田庄町(岡本, 1998)、津名町(登日, 1973-b)で記録されているだけである。
2. *Elimea laevis* Butler ツマキホソバ  
13. VII. 1996, 1♀ (近藤)
3. *Elimea aegrota* (Butler) キシタホソバ  
20. IX. 1997, 1♂
4. *Elimea fuscodorialis* (Matsumura) ヤネホソバ  
12. X. 1996, 1♂
5. *Elimea japonica* (Leech) キマエホソバ  
13. VII. 1996, 1♂
6. *Conilepia nigricosta* (Leech) マエグロホソバ  
13. VII. 1996, 1♂
7. *Lithosia quadra* (Linnaeus) ヨツボシホソバ  
13. VII. 1996, 1♂; 20. IX. 1997, 1♂
8. *Bizone hamata* Walker アカスジシロコケガ  
13. VII. 1996, 1♀
9. *Mittochrista aberrans* Butler  
ハガタベニコケガ 13. VII. 1996, 2♂; 7. IX. 1996, 1♀ (近藤)
10. *Mittochrista calamia* Butler ハガタキコケガ  
7. IX. 1996, 1♂ (近藤)
11. *Mittochrista striata* (Bremer & Grey)

- スジベニコケガ 3. V. 1997, 1♂
12. *Miltochrista pulchra* Butler  
ゴマダラベニコケガ 7. IX. 1996, 1♂ (近藤)
13. *Stigmatophora leacrita* (Swinhoe)  
ゴマダラキコケガ 7. IX. 1996, 1♀; 2. VII.  
1997, 1♀
- <ヒトリガ亜科 ARCTIINAE>
14. *Spilarctia seriatopunctata* Motschulsky  
スジモンヒトリ 13. VII. 1996, 1♂ (近藤)
15. *Spilosoma imparilis* (Butler)  
クワゴマダラヒトリ 7. IX. 1996, 1♀
16. *Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus)  
キハラゴマダラヒトリ 18. V. 1996, 1♂;  
3. V. 1997, 1♀
17. *Chionarctia nivea* (Ménétrières) シロヒトリ  
10. VII. 1996, 1♂
18. *Rhyparioides nebulosus* Butler  
ベニシタヒトリ 7. IX. 1996, 1♂
- カノコガ科 CTENUCHIDAE
1. *Amata fortunei* (Orza) カノコガ  
7. IX. 1996, 1♂ (近藤)
- ヤガ科 NOCTUIDAE
- <ウスベリケンモン亜科 PANTHEINAE>
1. *Trichosea champa* (Moore) キバラケンモン  
20. IX. 1997, 1♂
- <ケンモン亜科 ACRONICTINAE>
2. *Moma alpium* (Osbeck) ゴマケンモン  
10. VII. 1996, 1♀; 5. VII. 1997, 1♀
3. *Gerbothodes angusta* (Butler) ヒメケンモン  
3. V. 1997, 1♂
4. *Hyboma adaucta* (Warren) サクラケンモン  
3. V. 1997, 1♂
5. *Viminia rumicis* (Linnaeus) ナシケンモン  
13. VII. 1996, 5♂; 3. V. 1997, 3♂; 5. VII. 1997,  
1♀
6. *Craniphora praelara* Hampson  
ニッコウケンモン 7. VI. 1997, 1♂
7. *Lophonycta confusa* (Leech) アミメケンモン  
13. VII. 1996, 1♂; 7. VI. 1997, 1♂
- <キノコヨトウ亜科 BRYOPHILINAE>
8. *Byromia granitalis* (Butler)  
イチモジキノコヨトウ 5. VII. 1997, 1♂
9. *Cryphia mitsuhashi* (Marumo) キノコヨトウ  
10. VII. 1996, 3♂; 7. IX. 1996, 2♂ (近藤);  
2. VII. 1997, 1♀
10. *Stenoloba clara* (Leech)  
ウスアオキノコヨトウ 2. VII. 1997, 1♀
11. *Stenoloba jankowskii* (Oberthür)  
シロスジキノコヨトウ 13. VII. 1996, 1♂;  
5. VII. 1997, 1♀
- <モンヤガ亜科 NOCTUINAE>
12. *Agrotis ipsilon* (Hufnagel) タマナヤガ  
5. VII. 1997, 1♀
13. *Agrotis segetum* (Denis & Schiffermüller)  
カブラヤガ 10. VII. 1996, 1♂; 12. X. 1996,  
1♂; 3. V. 1997, 1♂
14. *Ochropleura plecta* (Linnaeus) マエジロヤガ  
18. V. 1996, 1♂
15. *Hermonassa cecilia* Butler クロクモヤガ  
12. X. 1996, 1♂
16. *Sineugraphe longipennis* (Boursin)  
オオカバスジャガ 13. VII. 1996, 2♂; 5. VII.  
1997, 1♂
17. *Diarsia canescens* (Butler) オオバコヤガ  
18. V. 1996, 1♂1♀; 12. X. 1996, 1♂; 3. V.  
1997, 1♂
18. *Diarsia ruficauda* (Warren)  
ウスイロアカフヤガ 13. VII. 1996, 1♂
19. *Xestia c-nigrum* (Linnaeus) シロモンヤガ  
7. IX. 1996, 1♀; 20. IX. 1997, 1♂
20. *Xestia fuscostigma* (Bremer)  
クロフトビイロヤガ 20. IX. 1997, 1♂  
北海道から中部地方にかけてが主たる分布域  
で本州西南部では少ない。県下では波賀町(遊  
磨, 1973, 高島, 1995)、上郡町(高島, 1998-a)で  
の記録がある。
21. *Xestia stupenda* (Butler) マエキヤガ  
20. IX. 1997, 1♂
22. *Xestia dilatata* (Butler) ウスチャヤガ  
11. X. 1997, 1♂ (近藤)
23. *Xestia efflorescens* (Butler)  
キシタミドリヤガ 13. VII. 1996, 1♂; 12. X.  
1996, 1♂
24. *Xestia semiherbida* (Walker)  
ハイイロキシタヤガ 20. IX. 1997, 1♂
25. *Naenia contaminata* (Walker)  
クロギンギシヤガ 7. VI. 1997, 1♂
- <ヨトウガ亜科 HADENINAE>

26. *Mamestra brassicae* (Linnaeus) ヨトウガ  
20. IX. 1997, 1♂
27. *Sarcopolia illoba* (Butler) シロシタヨトウ  
7. IX. 1996, 1♂; 12. X. 1996, 1♂
28. *Protomiselia bilinea* (Hampson)  
フタスジヨトウ 2. VII. 1997, 1♂
29. *Panolis japonica* Draudt マツキリガ  
8. IV. 1996, 1♂
30. *Clavipalpura aurariae* (Oberthür)  
キンイロキリガ 3. V. 1997, 1♂
31. *Orthosia fausta* Leech クロテンキリガ  
3. V. 1997, 1♂
32. *Mythimna turca* (Linnaeus)  
フタオビキヨトウ 7. IX. 1996, 1♂; 7. VI.  
1997, 1♂
33. *Aletia placida* (Butler) クロシタキヨトウ  
13. VII. 1996, 1♂1♀; 12. X. 1996, 1♂; 7. VI.  
1997, 1♀
34. *Aletia flavostigma* (Butler) マダラキヨトウ  
7. IX. 1996, 1♂
35. *Leucania compta* Moore アトジロキヨトウ  
20. IX. 1997, 1♂  
<セダガモクメ亜科 CUCULLIINAE>
36. *Cucullia fraterna* Butler  
ホソバセダガモクメ 7. IX. 1996, 1♂
37. *Daseochaeta viridis* (Leech)  
ケンモンミドリキリガ 9. XI. 1996, 1♂; 1.  
XI. 1997, 1♂2♀
38. *Conistra albipuncta* (Leech) ホシオビキリガ  
9. XI. 1996, 1♂; 3. V. 1997, 1♀
39. *Telorta edentata* (Leech) キトガリキリガ  
9. XI. 1996, 2♂1♀
40. *Telorta divergens* (Butler)  
ノコメトガリキリガ 1. XI. 1997, 1♂
41. *Antivaleria viridimacula* (Graeser)  
アオバハガタヨトウ 1. XI. 1997, 2♂1♀  
<カラスヨトウ亜科 AMPHIPYRINAE>
42. *Apamea hamptoni* Sugi  
ネスジシラクモヨトウ 7. VI. 1997, 1♂3♀
43. *Antapamea conciliata* (Butler)  
アオフシラクモヨトウ 7. VI. 1997, 1♂
44. *Anapamea cuneatoides* Poole  
カバマダラヨトウ 13. VII. 1996, 1♂; 10. VII.  
1996, 1♀; 2. VIII. 1997, 1♂
45. *Bambusiphila vulgaris* (Butler)  
ハジマヨトウ 10. VII. 1996, 1♂; 12. X. 1996,  
1♀
46. *Gortyna fortis* (Butler) ゴボウトガリヨトウ  
1. XI. 1997, 1♀  
年1回晩秋に出現する。比較的少ないようで  
神戸市(東ほか, 1993)、氷ノ山(山本, 1956)、三  
日月町(川副, 1987)で記録がある。
47. *Sesamia turpis* (Butler) テンオビヨトウ  
13. VII. 1996, 1♂(近藤)
48. *Dypterygia caliginosa* (Walker)  
クロモクメヨトウ 7. VI. 1997, 1♂
49. *Axylia putris* (Linnaeus) モクメヨトウ  
7. IX. 1996, 1♀
50. *Trachea atriplicis* (Linnaeus)  
シロスジアオヨトウ 13. VII. 1996, 1♂
51. *Spodoptera depravata* (Butler)  
スジキリヨトウ 13. VII. 1996, 1♂(近藤); 7.  
IX. 1996, 4♂1♀; 3. V. 1997, 1♂; 20. IX.  
1997, 2♂1♀
52. *Athetis cinerascens* (Motschulsky)  
クロテンヨトウ 18. V. 1996, 1♂
53. *Athetis lapidea* (Wileman)  
ヒメウスグロヨトウ 13. VII. 1996, 1♂; 7. IX.  
1996, 1♂(近藤)
54. *Athetis albisignata* (Oberthür)  
シロテンウスグロヨトウ 10. VII. 1996, 1♂  
(近藤)
55. *Athetis stellata* (Moore) ヒメサビスジヨトウ  
7. IX. 1996, 1♂; 7. VI. 1997, 1♂
56. *Athetis lineosa* (Moore) シロモンオビヨトウ  
10. VII. 1996, 1♂; 7. VI. 1997, 1♂
57. *Amphipyra monolitha* Guenée  
オオシマカラスヨトウ 12. X. 1996, 1♂; 2.  
VII. 1997, 1♂
58. *Amphipyra livida* (Denis & Schiffermüller)  
カラスヨトウ 13. VII. 1996, 1♂; 12. X. 1996,  
2♂; 9. XI. 1996, 1♂; 1. XI. 1997, 1♂
59. *Amphipyra erebina* (Butler)  
オオウスズマカラスヨトウ 1. XI. 1997, 1♂
60. *Mormo muscivirens* Butler  
アオバセダガヨトウ 7. VI. 1997, 1♂
61. *Orthogonia sera* Felder ノコメセダガヨトウ  
12. X. 1996, 1♂
62. *Niphonyx segragata* (Butler) チャオビヨトウ  
13. VII. 1996, 1♂; 7. VI. 1997, 1♂1♀; 2. VII.

- 1997, 1♂
63. *Dysmilichia gemella* (Leech)  
モンオビヒメヨトウ 7. IX. 1996, 1♂
64. *Hadjima biguttula* (Motschulsky)  
フタテンヒメヨトウ 13. VII. 1996, 1♂ ; 10. VIII. 1996, 1♂
65. *Iambia japonica* Sugi シロマダラヒメヨトウ  
13. VII. 1996, 1♂1♀
66. *Callophistria japonibia* Inoue & Sugi  
キスジツマキリヨトウ 7. IX. 1996, 1♂  
暖地性の種で兵庫県では比較的記録が少ない。  
これまで柏原町(山本, 1996)、猪名川町(夏秋・佐々木, 1982)、南淡町(藤平, 1974)で記録がある。
- <フサヤガ亜科 EUTELIINAE>
67. *Eutelia geyeri* (Felder & Roggenhofer)  
フサヤガ 1. XI. 1997, 1♂
- <キノカワガ亜科 SARROTHRIPINAE>
68. *Negritothripa hampsoni* (Wileman)  
ネジロキノカワガ 10. VIII. 1996, 1♀ ; 7. VI. 1997, 1♂ ; 2. VIII. 1997, 1♀
69. *Blenina senex* (Butler) キノカワガ  
13. VII. 1996, 1♀
- <コブガ亜科 NOLINAE>
70. *Nola japonibia* (Strand) マエモンコブガ  
3. V. 1997, 1♂  
全国的に分布しているが、兵庫県では記録が少なく、これまで宝塚市(東ほか, 1992)から報告されているだけである。
71. *Poecilnola pulchella* (Leech) ツマモンコブガ  
7. VI. 1997, 1♂  
全国的にも少ない種で、大関鑑では東北北部、関東、対馬、屋久島が産地としてあがっており、兵庫県からはこれまで記録がなかった。
72. *Rhynchopalpus izuensis* (Inoue)  
ソトジロコブガ 2. VIII. 1997, 1♀  
伊豆半島以西の太平洋沿いに南西諸島にまで分布している。兵庫県からはこれまで記録がなく初記録と思われる。
73. *Rhynchopalpus shimekii* (Inoue)  
シメキクロコブガ 5. VII. 1997, 1♂  
本種も兵庫県からは記録がないと思われる。  
クヌギが食樹として知られており、里山には広く分布している可能性があるが、小型種のためあまり採集されていないのかもしれない。
74. *Rhynchopalpus bryophilalis* (Staudinger)  
モトグロコブガ 2. VIII. 1997, 1♀
75. *Rhynchopalpus albula* (Denis & Schiffermüller) トビモンシロコブガ 7. VI. 1997, 1♂
76. *Rhynchopalpus fumosa* (Butler)  
クロスジコブガ 10. VIII. 1996, 1♂ ; 7. VI. 1997, 1♂ ; 2. VIII. 1997, 1♀ ; 20. IX. 1997, 1♂1♀
- <リングガ亜科 CHLOEPHORINAE>
77. *Earias pudicana* Staudinger  
アカマエアオリングガ 3. V. 1997, 1♂
78. *Earias roseifera* Butler ベニモンアオリングガ  
13. VII. 1996, 1♂
79. *Gelastocera exastra* Butler クロオビリングガ  
18. V. 1996, 1♀
80. *Gobala argentata* Butler ハイイロリングガ  
18. V. 1996, 1♂
- <コヤガ亜科 ACONTIINAE>
81. *Enispa lutefascialis* (Leech) キスジコヤガ  
7. IX. 1996, 1♂(近藤)
82. *Aventiola pusilla* (Butler) クロハナコヤガ  
5. VII. 1997, 1♂1♀ ; 2. VIII. 1997, 1♀ ; 20. IX. 1997, 1♀
83. *Corgatha nitens* (Butler) シマフコヤガ  
13. VII. 1996, 1♂ ; 10. VIII. 1996, 1♀ ; 2. VIII. 1997, 1♀
84. *Corgatha argillacea* (Butler)  
カバイロシマコヤガ 7. IX. 1996, 1♂
85. *Araeothon amoena* Inoue アヤホソコヤガ  
20. IX. 1997, 1♀  
全国的に分布しているが、兵庫県では記録が少なく、柏原町(山本, 1996)、南淡町(藤平, 1987)で知られているだけである。
86. *Sophia subrosea* (Butler) ウスベニコヤガ  
13. VII. 1996, 1♂
87. *Oruza yoshinoensis* (Wileman)  
ヨシノクルマコヤガ 5. VII. 1997, 1♀  
兵庫県版レッドデータブックのCランクに指定されている。南方系の種で千葉県以南の太平洋岸沿いに分布している。兵庫県ではこれまで淡路島で記録されているだけで、洲本市(登日, 1973-a)、南淡町(藤平, 1987)から報告されているが、本州側の低山地にも分布していることがわかった。なお、大阪府箕面市でも記録がある。
88. *Oruza mira* (Butler)

- アトキシジクマルコヤガ 10. VII. 1996, 1♂ ;  
20. IX. 1997, 1♂
89. *Maliattha signifera* (Walker)  
ヒメネジロコヤガ 7. IX. 1996, 1♂ (近藤) ;  
20. IX. 1997, 1♂
90. *Maliattha chalcogramma* (Bryk)  
ネジロコヤガ 7. IX. 1996, 1♂ (近藤)
91. *Micardia pulchra* Butler フタホシコヤガ  
18. V. 1996, 1♂
92. *Protodeltote pygarga* (Hufnagel)  
シロフコヤガ 3. V. 1997, 1♀ ; 2. VII. 1997,  
1♀
93. *Protodeltote distinguenda* (Staudinger)  
シロマダラコヤガ 13. VII. 1996, 1♂1♀ ; 10.  
VIII. 1996, 2♀ ; 7. IX. 1996, 1♀ (近藤) ; 3. V.  
1997, 1♀ ; 20. IX. 1997, 1♀
94. *Sugia stygia* (Butler) ウスシロフコヤガ  
7. IX. 1996, 1♀
95. *Hyperstrotia flavipuncta* (Leech)  
モンキコヤガ 3. V. 1997, 2♂ ; 20. IX. 1997,  
1♀
96. *Phyllophila obliterata* Rambur ヨモギコヤガ  
10. VIII. 1996, 1♂
97. *Ozarba punctigera* Walker ホシコヤガ  
13. VII. 1996, 1♂ ; 10. VIII. 1996, 1♀ ; 7. IX.  
1996, 1♂ (近藤) ; 20. IX. 1997, 1♀
98. *Naranga aeneascens* Moore フタオビコヤガ  
3. V. 1997, 1♂ ; 2. VII. 1997, 1♂
99. *Amyna stellata* Butler サビイロコヤガ  
12. X. 1996, 1♂ ; 3. V. 1997, 1♂  
<ウワバ亜科 PLUSIINAE>
100. *Sclerogenia jessica* (Butler)  
ワイモンギンウワバ 10. VIII. 1996, 1♀
101. *Plusia festucae* (Linnaeus) イネキンウワバ  
13. VII. 1996, 1♂
102. *Diachrysis coreae* (Inoue & Sugi)  
リョクモンオオキンウワバ 2. VII. 1997, 1♂
103. *Thysanoplusia intermixta* (Warren)  
キクキンウワバ 7. VI. 1997, 1♀
104. *Ctenoplusia agnata* (Staudinger)  
ミツモンキンウワバ 9. XI. 1996, 1♂  
<シタバガ亜科 CATOCALINAE>
105. *Catocala fulminea* Butler ワモンキシタバ  
13. VII. 1996, 1♂
106. *Catocala duplicata* Butler マメキシタバ  
2. VII. 1997, 1♂
107. *Catocala patala* C. & R. Felder キシタバ  
2. VII. 1997, 1♂
108. *Mocis undata* (Fabricius)  
オオウンモンクチバ 2. VII. 1997, 1♂
109. *Mocis annetta* (Butler) ウンモンクチバ  
18. V. 1996, 1♂ ; 3. V. 1997, 1♂
110. *Ercheia umbrossa* Butler  
モンムラサキクチバ 13. VII. 1996, 1♂ ; 3. V.  
1997, 4♂1♀
111. *Ercheia niveostrigata* Warren  
モンシロムラサキクチバ 3. V. 1997, 1♂
112. *Arcte coerulea* (Guenée) フクラスズメ  
13. IV. 1996, 1♂
113. *Spirama retorta* (Clerck) オスグロトモエ  
10. VIII. 1996, 1♂
114. *Spirama helicina* (Hübner) ハグルマトモエ  
10. VIII. 1996, 1♀ ; 2. VII. 1997, 1♀
115. *Erebus ephesperis* (Hübner) オオトモエ  
10. VIII. 1996, 1♂
116. *Metopta rectifasciata* (Ménétrières)  
シロスジトモエ 13. VII. 1996, 1♂  
<クチバ亜科 OPHIDERINAE>
117. *Lygephila maxima* (Bremer) クビグロクチバ  
13. VII. 1996, 1♂ (近藤) ; 20. IX. 1997, 1♂
118. *Lygephila vulcanea* (Butler)  
アサマクビグロクチバ 9. IX. 1996, 1♂
119. *Gonicraspidum pryeri* (Leech)  
ブライヤキリバ 3. V. 1997, 1♂
120. *Plusiodonta casta* (Butler) マダラエグリバ  
7. VI. 1997, 1♂
121. *Calyptra gruesa* (Draudt) オオエグリバ  
13. VII. 1996, 2♂
122. *Oraesia emarginata* (Fabricius)  
ヒメエグリバ 12. X. 1996, 1♂ ; 20. IX. 1997,  
1♂
123. *Blasticorhinus ussuriensis* (Bremer)  
コウンモンクチバ 13. VII. 1996, 1♂ ; 5. VII.  
1997, 1♂
124. *Dimumma deponens* Walker ウスツマクチバ  
10. VIII. 1996, 1♂ ; 3. V. 1997, 1♂
125. *Eugrapta igniflua* Wileman & South  
カザリツマキリアツバ 3. V. 1997, 1♀
126. *Pangrapta duplex* Sugi & Kononenko  
ウンモンツマキリアツバ 7. VI. 1997, 1♀ ; 2.

- VII. 1997, 1♂
127. *Pangrapta vasava* (Butler)  
ミツボシツマキリアツバ 7. VI. 1997, 1♀
128. *Pangrapta flavomacula* Staudinger  
キモンツマキリアツバ 13. VII. 1996, 1♀
129. *Pangrapta lunulata* (Sterz)  
ツマジロツマキリアツバ 7. VI. 1997, 1♀
130. *Lophomilia polybapta* (Butler)  
キマダラアツバ 13. VII. 1996, 1♀
131. *Gonepteryx opalina* (Butler)  
フタスジエグリアツバ 13. VII. 1996, 1♂ ;  
5. VII. 1997, 1♀
132. *Diomea cremata* (Butler) ムラサキアツバ  
7. VI. 1997, 1♀
133. *Leiostola mollis* (Butler)  
トビフタスジアツバ 7. IX. 1996, 1♀
134. *Corsa petrina* Marumo オオトウアツバ  
13. VII. 1996, 1♂
135. *Paragobara flavomacula* (Oberthür)  
キボシアツバ 13. VII. 1996, 1♂ ; 7. VI. 1997,  
1♂1♀ ; 2. VIII. 1997, 1♂
136. *Paragona inchoata* (Wileman)  
ウスグロセニジモンアツバ 10. VIII. 1996, 1♂  
; 7. VI. 1997, 1♂
137. *Hemipsectra fallax* Wileman  
アトヘリヒトホシアツバ 7. VI. 1997, 1♂
138. *Microxyla confusa* (Wileman) スジモンアツバ  
7. IX. 1996, 1♂
139. *Hyphenomorpha calamina* (Butler)  
ヒロバチビトガリアツバ 7. VI. 1997, 1♀  
局地的な分布をする種で、兵庫県ではこれまで  
柏原町(山本, 1996)、黒田庄町(岡本, 1998)で  
記録されているだけである。  
<アツバ亜科 HYPENINAE>
140. *Harita belinda* Butler ナカジロアツバ  
18. V. 1996, 2♂1♀ ; 3. V. 1997, 1♂
141. *Hypena claripennis* Butler キシタアツバ  
10. VIII. 1996, 1♂
142. *Hypena amica* Butler クロキシタアツバ  
13. VII. 1996, 1♂1♀
143. *Hypena trigonalis* Guenée  
タイワンキシタアツバ 7. IX. 1996, 2♂(近  
藤) ; 3. V. 1997, 1♂
144. *Hypena ella* Butler ソトムラサキアツバ  
3. V. 1997, 1♂ ; 5. VII. 1997, 1♂
145. *Hypena indicatalis* Walker トビモンアツバ  
10. VIII. 1996, 1♂ ; 7. IX. 1996, 2♂ ; 9. XI. 1996,  
1♂1♀ ; 3. V. 1997, 1♂1♀ ; 7. VI. 1997, 1♂
146. *Hypena pulverulenta* Wileman コテングアツバ  
10. VIII. 1996, 1♂  
暖地性の種で東海地方、紀伊半島、四国、九  
州、石垣島に分布することが知られている。兵  
庫県ではこれまで高砂市(岡本, 1997)で記録が  
あり、筆者は姫路市(高島, 1998-a)でも採集し  
ているが、そのほかに記録はないが、南部平坦  
地には広く分布している可能性がある。
147. *Bomolocha zilla* Butler シラクモアツバ  
7. IX. 1996, 1♂  
<クルマアツバ亜科 HERMINI INAE>
148. *Adrapta simplex* Butler シラナミクロアツバ  
7. IX. 1996, 1♂
149. *Adrapta notigera* Butler フジロアツバ  
7. IX. 1996, 1♀(近藤) ; 7. VI. 1997, 1♂
150. *Hydrillodes lentalis* Guenée  
ソトウスグロアツバ 13. VII. 1996, 1♂
151. *Hydrillodes morosa* Guenée  
ヒロオビウスグロアツバ 18. V. 1996, 1♂ ;  
13. VII. 1996, 1♂(近藤)
152. *Edessena hamada* C & R. Felder  
オオシラホシアツバ 10. VIII. 1996, 1♀ ; 12.  
X. 1996, 1♂
153. *Epizeuxis curvipalpis* Butler  
シロホシクロアツバ 10. VIII. 1996, 1♂ ; 2. VII.  
1997, 1♀
154. *Paracolax trilinealis* Bremer ミスジアツバ  
2. VIII. 1997, 1♀ ; 20. IX. 1997, 1♂
155. *Paracolax fentoni* Butler ホソナミアツバ  
10. VIII. 1996, 1♂
156. *Paracorax japonica* Owada ヤマトアツバ  
5. VII. 1997, 1♂  
1987年に新種記載された珍種で、大図鑑にも  
載っていない。京都府、大阪府では記録されて  
いるが兵庫県からは初記録(高島, 1998-b)であ  
る。
157. *Nodaria tristis* Butler ヒゲブトクロアツバ  
18. V. 1996, 1♂2♀ ; 13. VII. 1996, 2♀ ; 3. V.  
1997, 1♀
158. *Simplicia nippona* Butler  
オオアカマエアツバ 13. VII. 1996, 1♂(近藤)  
; 10. VIII. 1996, 1♂ ; 12. X. 1996, 1♂

159. *Simplicia xanthoma* Prout  
ニセアカマエアツバ 12. X. 1996, 1♀
160. *Zanclognatha tarsipennalis* Treitschke  
ヒメコブヒゲアツバ 3. V. 1997, 1♂; 20. IX. 1997, 1♀
161. *Zanclognatha triplex* Leech  
ツマテンコブヒゲアツバ 7. VI. 1997, 1♂  
少ない種で東北地方から九州、対馬まで分布する種であるが、兵庫県からはこれまで記録がなかった。
162. *Zanclognatha umbrosalis* Staudinger  
チョウセンコウスグロアツバ 18. V. 1996, 1♂
163. *Herminia innocens* Butler シラナミアツバ  
18. V. 1996, 1♂(近藤); 13. VII. 1996, 1♀
164. *Herminia arenosa* Butler  
ウスキミスジアツバ 18. V. 1996, 2♂
165. *Herminia tarsicrinalis* Knoch トビスジアツバ  
18. V. 1996, 1♂(近藤); 13. VII. 1996, 1♀(近藤)
166. *Hipoena fractalis* Guenée オオシラナミアツバ  
13. VII. 1996, 1♂(近藤); 10. VII. 1996, 1♂; 12. X. 1996, 2♂1♀; 9. XI. 1996, 2♂; 3. V. 1997, 1♂

トラガ科 AGARISTIDAE

1. *Sarbanissa venusta* Leech ベニモントラガ  
10. VII. 1996, 1♀

<参考文献>

- 東 正雄ほか(1992) 宝塚の昆虫Ⅲ 蛾類(I)  
宝塚市教育委員会編
- 東 正雄ほか(1993) 宝塚の昆虫Ⅴ 蛾類(Ⅱ)  
宝塚市教育委員会編
- 藤平 明(1974) 南淡の蛾(Ⅱ) PARNASSIUS(12):  
5-13.
- 藤平 明(1987) 南淡の蛾
- 藤平 明(1996-a) 淡路島南部で注目される蛾(Ⅱ)  
PARNASSIUS43:1-2.
- 藤平 明(1996-b) 淡路島南部で注目される蛾(Ⅲ)  
PARNASSIUS44:8-9.
- 井上 寛(1982) 日本産蛾類大図鑑 講談社・東京
- 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.
- 夏秋 優・佐々木昇(1982) 能勢地方の蛾(Ⅰ)上阿  
古谷・夏の蛾 Crude(23):1-37.
- 岡本 清・猪股涼一(1962) 兵庫県多可西脇地方の  
昆虫2(蛾類Ⅰ) 兵庫生物Vol. 4(3/4):154-178.
- 岡本 清(1997) 高砂の蛾 てんとうむし(11):  
40-45.
- 岡本 清(1998) 黒田庄町で採集した蛾(Ⅰ) てん  
とうむし(12):
- 新家 勝(1986) 宝塚大橋の照明灯で採集した蛾  
(続報その5) きべりはむし14(1):21-22.
- 新家 勝(1987) 宝塚大橋の照明灯で採集した蛾  
(続報その7) きべりはむし15(1):19-21.
- 高島 昭(1995) 波賀町引原ダム周辺における蛾相  
第1報 きべりはむし23(1):6-16.
- 高島 昭(1997) 姫路市広嶺山の蛾(Ⅰ) てんとう  
むし(11):65-69.
- 高島 昭(1998-a) 西播地方で採集した注目すべき  
蛾 てんとうむし(12):68
- 高島 昭(1998-b) 兵庫県でヤマトアツバを採集  
誘蛾灯(151):1
- 登日邦明(1973-a) 淡路島産蛾類分布資料(Ⅰ)  
蛾類通信73:215-224.
- 登日邦明(1973-b) 淡路島産蛾類分布資料(Ⅳ)  
PARNASSIUS(11):3-6.
- 登日邦明(1974) 淡路島産蛾類分布資料(Ⅲ)  
蛾類通信78:301-306.
- 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.
- 山本義丸(1958) 兵庫県氷上郡昆虫目録:12-50.
- 山本義丸(1989) 氷ノ山の蛾類について(続報)  
兵庫生物9(5):295-297.
- 山本義丸(1996) 兵庫県氷上郡地方の蛾類(Ⅰ)  
きべりはむし24(2):1-13.
- 山本義丸(1997-a) 兵庫県氷上地方の蛾類(2)  
きべりはむし25(1):11-22.
- 山本義丸(1997-b) 兵庫県氷上郡地方の蛾(3)  
きべりはむし25(2):31-38.
- 遊磨正秀(1973) 引原ダム(宍粟郡波賀町)のヤガ  
類(Ⅰ) きべりはむし2(1):16-19.

(TAKASHIMA AKIRA 姫路市書写2542-2)