

扇ノ山の蛾類分布資料 (I)

谷田昌也

兵庫・鳥取県境に位置する扇ノ山(1310m)は、氷ノ山(1510m)、後山(1281m)などとともに中国山脈の東端を形成する高峯である。

筆者は、1984年6月2日、同年8月11日、同年8月25日の3回にわたって、扇ノ山の小ヅッコ小屋付近(標高約1000m)にて夜間(灯火)採集を行い、若干の蛾類を得た。調査地点は、伐採がかなり進んでおり、ブナを中心とした天然林がわずかに残る程度で、氷ノ山などと比べると、蛾相もやや貧弱であると思われる。しかし、同地における蛾類の記録は、シラオビアカガネヨトウ他12種が紹介されている程度であることから、目録としては非常に不充分ではあるが、今後の調査の一資料として、拙稿をまとめるに至った。

なお、8月の2回の採集に御同行頂き、本稿執筆にあたりいろいろと御教示を頂いた川副昭人氏、1985年5月に夜間採集をされ、記録の提供を頂いた足立義弘氏に深謝の意を表したい。さらに、リンゴケンモンの同定をお願いした木下総一郎氏、文献のコピーを送って頂いた大阪自然史博物館の金沢至氏、本稿の発表を勧めて頂いた本会の谷角素彦氏にも併せて御礼申し上げる。

<目録>

シャチホコガ科 Notodontidae

1. ブナアオシャチホコ *Quadricalcarifera punctatella* (Motschulsky)
1♂1♀, 1985. V. 3. (足立氏)
2. バイバラシロシャチホコ *Cnethodonta grisescens* Staudinger
1♀, 1984. VIII. 11; 1♂, 1984. VIII. 25. (川副氏)
3. ニッコウシャチホコ *Shachia circumscripta* (Butler)
2♂, 1984. VI. 2.
4. アカシャチホコ *Gangaridopsis citrina* (Wileman)
1♂, 1984. VI. 2; 1♂, 1984. VIII. 11. (川副氏)
5. クロスジシャチホコ *Lophocosma atriplaga* (Staudinger)
2♂, 1984. VIII. 25. (川副氏)

6. アカネシャチホコ *Peridea lativitta* (Wileman)
2 ♀, 1984. VI. 2 ; 1 ♀, 1985. V. 25. (足立氏)
7. ナカキシヤチホコ *P. gigantea* Butler
2 ♀, 1984. VIII. 25. (川副氏)
8. マルモンシャチホコ *P. moltrechti* (Oberthür)
1 ♀, 1984. VIII. 25. (川副氏)
9. ハイイロシャチホコ *Microphalera grisea* Butler
1 ♂, 1984. VIII. 25.
10. モンキシロシャチホコ *Leucadonta bicoloria* (Linnaeus)
1 ♂, 1984. VI. 2.
中部山地では比較的普通に得られるが、西日本では非常に個体数が少ない。
奈良県荒神岳²⁾、兵庫県波賀町音水³⁾、岡山県苫田郡斎原村⁴⁾などで記録されている。
11. ヤスジシャチホコ *Epodonta lineata* (Oberthür)
1 ♂, 1984. VIII. 11. (川副氏)
12. タカムクシャチホコ *Takadonta takamukui* Matsumura
1 ♀, 1984. VIII. 25. (川副氏)
ブナ帯に産する稀種で、川副氏が染色体を調べて気づかれたとのこと。
残念ながら標本が残っていない。
13. タテスジシャチホコ *Togepteryx velutina* (Oberthür)
1 ♂, 1984. VI. 2.
14. エゾギンモンシャチホコ *Spatalia jezoensis* Wileman et South
1 ♂, 1984. VI. 2 ; 1 ♂, 1984. VIII. 11 ; 1 ♂, 1984. VIII. 25.
前掲のマルモンシャチホコ、ブナアオシャチホコ、タカムクシャチホコ
などとともにブナ林固有のシャチホコで、近畿地方では比較的少ないものである。
氷ノ山⁵⁾、養父郡田淵山⁶⁾より記録がある。
15. ウスイロギンモンシャチホコ *S. doerriesi* Graeser
1 ♂, 1984. VIII. 11. (川副氏)
16. コフタオビシャチホコ *Gluphisia crenata* (Esper)
1 ♂, 1984. VI. 2 ; 1 ♂, 1984. VIII. 25.
山地性の種で西日本からの記録は少ない。氷ノ山でも得られている。⁷⁾

17. ツマアカシャチホコ *Clostera anachoreta* (Denis et Schiffermüller)

1 ♂, 1984. VI. 2.

18. セグロシャチホコ *C. anastomosis* (Linnaeus)

1 ♀, 1984. VIII. 25.

カイコガ科 Bombycidae

1. オオクワゴモドキ *Oberthueria falcigera* (Butler)

1 ♂, 1984. VIII. 25.

山地性の少ない種で、養父郡田淵山より記録がある。⁸⁾

カレハガ科 Lasiocampidae

1. ヨシカレハ *Philudoria potatoria* (Linnaeus)

2 ♂, 1984. VIII. 11. (川副氏)

ヤママユガ科 Saturniidae

1. エゾヨツメ *Agria tau* (Linnaeus)

1 ♂ 1 ♀, 1984. VI. 2.

大阪付近の低山地では4月に得られる。

ヤガ科 Noctuidae

ウスベリケンモン亜科 Pantheinae

1. ウスベリケンモン *Anacronicta nitida* (Butler)

1 ex., 1985. V. 25. (足立氏)

2. キバラケンモン *Trichosea champa* (Moore)

1 ♂, 1984. VI. 2; 2 ♂, 1985. V. 25. (足立氏)

3. ネグロケンモン *Colocasia jezoensis* (Matsumura)

3 ♂, 1984. VI. 2.

ケンモンヤガ亜科 Acronictinae

4. ニッコウアオケンモン *Naona malachitis* (Oberthür)

1 ex., 1984. VI. 2.

5. スギタニゴマケンモン *Harrisimemna marmorata* (Hampson)

1♂1♀, 1984. VIII. 11; 1♂, 1984. VIII. 25.

6. リンゴケンモン *Triaena intermedia* (Warren)

1♂, 1984. VI. 2.

タバコガ亜科 *Heliothinae*

7. キタバコガ *Pyrrhia umbra* (Hufnagel)

1♂, 1984. VIII. 11.

氷ノ山でも記録されているが、少ないものである。⁹⁾

モンヤガ亜科 *Noctuinae*

8. コウチャヤガ *Diarsia deparca* (Butler)

1♀, 1984. VI. 2.

9. アカフヤガ *D. pacifica* Boursin

1♂, 1984. VI. 2.

ヨトウガ亜科 *Hadeninae*

10. キミヤクヨトウ *Dictyestra dissecta* (Walker)

1 ex., 1984. VIII. 25.

11. ケンモンキリガ *Egira saxeae* (Leech)

1♀, 1984. VI. 2.

12. キンイロキリガ *Clavipalpura aurarinae* (Oberthür)

1 ex., 1984. VI. 2.

セダカモクメ亜科 *Cuculinae*

13. キバラモクメキリガ *Xylena formosa* (Butler)

1♂, 1985. V. 3. (足立氏)

カラスヨトウ亜科 *Amphipyrrinae*

14. シロホシキシタヨトウ *Triphaenopsis lucilla* Butler

1 ex., 1984. VIII. 25.

15. エゾキシタヨトウ *T. jezoensis* Sugi

1♂, 1984. VIII. 25.

山地性の稀種で、近畿地方では奈良県荒神岳より記録があったが、近年、¹⁰⁾
大阪府妙見山でも得られた。¹¹⁾ 本記録は、近畿での第3の記録となる。

16. ハジマヨトウ *Bambusiphila vulgaris* (Butler)

1♂, 1984. VIII. 11.

17. ノコメセダカヨトウ *Orthogonia sera* Felder et Felder
1 ex., 1984. VIII. 11.

18. マダラツマキリヨトウ *Calloplistria repleta* Walker
1 ♀, 1984. VI. 2.

リンガ亜科 *Chloephorinae*

19. ベニモンアオリンガ *Earias roseifera* Butler
1 ex., 1984. VI. 2.

20. アオスジアオリンガ *Pseudoips fagana* (Fabricius)
1 ♂ 1 ♀, 1984. VI. 2.

キンウワバ亜科 *Plusiinae*

21. タマナギンウワバ *Autographa nigrisigna* (Walker)
1 ♂, 1984. VIII. 11.

22. リョクモンオオキンウワバ *Diachrysia coreae* (Strand)
1 ♂, 1984. VIII. 25.

23. キクキンウワバ *Trichoplusia intermixta* (Warren)
1 ♂, 1984. VIII. 25.

24. ニシキキンウワバ *Acanthoplusia ichinosei* (Dufay)
1 ex., 1984. VIII. 25.

25. モモイロキンウワバ *Anadevidia hebetata* (Butler)
1 ex., 1984. VIII. 25.

山地性の少ない種で、兵庫県では波賀町引原¹²⁾ダム、朝来町須留¹³⁾ヶ峰にて
記録がある。

シタバガ亜科 *Catocalinae*

26. オニベニシタバ *Catocala dula* Bremer
1 ♀, 1984. VIII. 25.

27. シロシタバ *C. nivea* Butler
1 ♂, 1984. VIII. 11.

28. エゾシロシタバ *C. dissimilis* Bremer
3 ♂, 1984. VIII. 11. (川副氏)

29. ゴマシオキシタバ *C. nubila* Butler
1 ♀, 1984. VIII. 11; 2 ♂, 1984. VIII. 25.

ブナ属を食樹とするカトカラで、東北地方などではおびただしい数が得られる¹⁴⁾というが、西南日本では個体数は少ない。本種も氷ノ山より記録がある¹⁵⁾。

30. ジョナスキシタバ *C. jonasii* Butler

1 ♂, 1984. VIII. 25; 1 ♂, 1984. VIII. 25. (川副氏)

31. ムクゲコノハ *Lagoptera juno* (Dalman)

1 ♂, 1984. VIII. 25.

クチバ亜科 Ophiderinae

32. シロモンツマキリアツバ *Pangraptia umbrosa* (Leech)

1 ♀, 1984. VIII. 11.

33. ベニトガリアツバ *Naganoella timandra* (Alpheraky)

1 ex., 1984. VIII. 11.

アツバ亜科 Hypeninae

34. アイモンアツバ *Bomolocha rivuligera* (Butler)

1 ♂, 1984. VI. 2.

クルマアツバ亜科 Hermininae

35. ハナマガリアツバ *Hadennia incongruens* (Butler)

1 ♂, 1984. VIII. 11.

36. シロモンアツバ *Paracolax albinotata* (Butler)

1 ♀, 1984. VI. 2.

ヒトリガ科 Arctiidae

1. スジモンヒトリ *Spilosoma seriatopunctata* Motschlsky

1 ♀, 1984. VIII. 25.

2. クロフシロヒトリ *S. lewisii* (Butler)

1 ♂, 1984. VI. 2.

3. ベニシタヒトリ *Rhyariodes nebulosus* Butler

1 ♂, 1984. VIII. 11.

カギバガ科 Drepanidae

1. エゾカギバ *Nordstromia grisearia* (Staudinger)

1 ♀, 1984. VIII. 25.

2. ウスオビカギバ *Sabra harpagula* (Esper)

1 ♀, 1984. VIII. 11; 1 ♀, 1984. VIII. 11. (川副氏)

前種とともに山地性の種で比較的少ない。両種とも氷ノ山より記録がある。¹⁶⁾

トガリバガ科 *Thyatiridae*

1. キマダラトガリバ *Macrothyatira flavida* (Butler)

2 exs., 1984. VIII. 11.

本種も山地性の種で、中部山地では普通に得られるが、近畿地方では比較的少ないものである。氷ノ山からも得られている。¹⁷⁾

2. アヤトガリバ *Habrosyne pyritoides* (Hufnagel)

1 ♂, 1984. *VI. 2.

シャクガ科 *Geometridae*

1. オオアオシャク *Pachyodes superans* (Butler)

1 ♂, 1984. VIII. 11. (川副氏)

2. キベリシロナミシャク *Eucosmabraxas placida* (Butler)

1 ♂, 1984. VIII. 11. (川副氏)

3. クロミスジシロエダシャク *Myrteta angelica* Butler

1 ♀, 1984. VIII. 11. (川副氏)

4. キスジシロエダシャク *M. sericea* (Butler)

2 ♀, 1984. VIII. 11. (川副氏)

5. キジマエダシャク *Arichanna tetrica* (Butler)

1 ex., 1985. V. 3. (足立氏)

6. チャマダラエダシャク *Elphos insueta* Butler

1 ♀, 1984. VIII. 11. (川副氏)

7. ムラサキエダシャク *Selenia tetralunaria* (Hufnagel)

1 ♂, 1984. VI. 2. ; 1 ♂ 1 ♀, 1984. VIII. 11;

1 ♀, 1984. VIII. 25. (川副氏)

〈引用文献〉

- (1) 奥谷禎一編 (1974) 中国山脈東端の昆虫相. 東中国山地自然環境調査報告.
pp.173~191 .
- (2) 井上寛他 (1982) 日本産蛾類大図鑑. 講談社. p.620.
- (3) 木下総一郎 (1980) 斑紋の消失したフィンランド産モンキシロシャチホコ.
誘蛾燈 No.82.p123 . 誘蛾会.
- (4) 岡山県昆虫生息調査団 (1978) 岡山県の昆虫. p.14. 岡山県倉敷昆虫館.
- (5) 山本義丸 (1955) 氷ノ山の蛾類について. p.5 . 兵庫生物Vol.3.No.1~ 2.
兵庫生物学会.
- (6) 遊磨正秀 (1981) 養父郡大屋町田淵山の蛾類について (I) . p.5 .
きべりはむしVol.9.No.1. 兵庫昆虫同好会.
- (7) 山本義丸 (1955) 氷ノ山の蛾類について. p.5 . 兵庫生物Vol.3.No.1~ 2.
兵庫生物学会.
- (8) 遊磨正秀 (1981) 養父郡大屋町田淵山の蛾類について (I) . p.6 .
きべりはむしVol.9.No.1. 兵庫昆虫同好会.
- (9) 山本義丸 (1955) 氷ノ山の蛾類について. p.4 . 兵庫生物Vol.3.No.1~ 2.
兵庫生物学会.
- (10) 井上寛他 (1982) 日本産蛾類大図鑑. 講談社. p.755.
- (11) 夏秋優・佐々木昇 (1984) 能勢地方の蛾 (Ⅲ) 妙見山夏の蛾 (1) . p.19.
Crude No.25 . 大阪昆虫同好会.
- (12) 遊磨正秀 (1979) 宍粟郡波賀町引原ダムの蛾類について (Ⅱ) . p.10.
きべりはむしVol.7.No.2. 兵庫昆虫同好会.
- (13) 遊磨正秀 (1980) 朝来郡朝来町須留ヶ峰の蛾類について (I) . p.4 .
きべりはむしVol.8.No.3. 兵庫昆虫同好会.
- (14) 井上寛他 (1982) 日本産蛾類大図鑑. 講談社. p.843.
- (15) 山本義丸 (1956) 氷ノ山の蛾類について (第二報) . p.122. 兵庫生物
Vol.3.No.1~2 . 兵庫生物学会.
- (16) 奥谷禎一編 (1974) 中国山脈東端の昆虫相. 東中国山地自然環境調査報告.
p.186 .
- (17) 山本義丸 (1955) 氷ノ山の蛾類について. p.5 . 兵庫生物Vol.3.No.1~ 2.
兵庫生物学会.