

遅いのが気になるが同氏(当時市立住吉中学校生徒)の当時学究的態度はその採集日誌より窺はれるので同所でとれたことは間違いないと確信している次第である。末筆ながら採集例を引用させて頂いた東 輝弥、岡 泉、日浦 勇、宮武頼夫の諸氏、及び日本蜻蛉学会諸兄に謝意を表する。

(1982. 9. 12 記)

### 参考文献

1. 新昆虫 Vol. 10 No. 2 p. 56 1957 朝比奈
2. 大阪市立自然史博物館収蔵資料目録第 6 - 9 集

## 宝塚大橋の照明燈で採集した蛾(続報その 1)

新 家 勝

### I はじめに

1978年から1980年の間に、宝塚大橋の照明燈で採集した蛾について、本誌の第9巻第1号、第9巻第2号および第10巻第1号で報告させていただいたのに引き続いて、今回、1981年の採集分について報告させていただく。1978年から1980年にかけて、毎日の通勤時に、宝塚大橋で蛾類の採集をしていたところ、3年目の1980年には、ここで新たに採集できる蛾が減少したことを、前回の報告で述べたのではあるが、1981年は意外に多数の蛾を採集できた。1980年末に勤務先が変わり、朝夕の通勤時に、宝塚大橋で蛾の採集ができなくなったので、1981年は帰宅後、ここへおもむいて蛾の採集をすることにした。このため、採集の時間帯が変わったので、採集できる蛾の種類が変わったことが、1981年に新たに採集した蛾が多かったことの大きな原因と思う。

なお、今回もまた、採集場所については、前回同様、「宝塚市」を省略して記載する。

### II 採集結果

1. Sphingidae スズメガ科  
(1) *Dolbina tancrei Staudinger* サザナミスズメ  
1981. 8. 7 武庫川町  
(2) *Macroglossum saga Butler* クロホウジャク  
1981. 9. 13 武庫川町
2. Suturniidae ヤママユガ科

- (1) *Actias artemis aliena* Butler オオミズアオ  
     1981. 6. 15       南口2丁目
3. *Arctiidae* ヒトリガ科
- (1) *Agylla collitoides* Butler キマエホソクロバ  
     1981. 6. 18       南口2丁目
- (2) *Paraona staudingeri* Alpheraky クビワウスグロホソバ  
     1981. 6. 14       南口2丁目
- (3) *Agrisius fuliginosus fuliginosus* Moore ゴマフオオホソバ  
     1981. 6. 30       武庫川町
- (4) *Spilarctia impaliris* Butler クワゴマダラヒトリ  
     1981. 9. 2       武庫川町
4. *Agaristidae* トラガ科
- (1) *Seudyra subflava* Moore トビイロトラガ  
     1981. 5. 27       武庫川町
5. *Noctuidae* ヤガ科
- (1) *Sineugrapha dysgnosta* Bourish ウスイロカバスジャガ  
     1981. 9. 27       武庫川町
- (2) *Sineugrapha longipennis* Bourish オオカバスジャガ  
     1981. 7. 15       南口2丁目
- (3) *Diarsia ruficauda* Warren ウスイロアカフヤガ  
     1981. 7. 6       武庫川町
- (4) *Amathes efflorescens* Butler キシタミドリヤガ  
     1981. 9. 20       武庫川町
- (5) *Axylia putlis* Linné モクメヨトウ  
     1981. 9. 18       武庫川町
- (6) *Amphipyra livida corvina* Motschulsky カラスヨトウ  
     1981. 7. 6       武庫川町
- (7) *Amphipyra monolitha* Guenée オオシマカラスヨトウ  
     1981. 9. 29       南口2丁目
- (8) *Bena sylpha* Butler シロスジアオリンガ  
     1981. 6. 20       武庫川町

- (9) *Plusia eriosoma* Doubleday イチジクキンウワバ  
1981. 10. 17 武庫川町
- (10) *Parallelia arctotaenia* Guenée ホソオビアシブトクチバ  
1981. 7. 6 南口2丁目
- (11) *Ercheia umbrosa* Butler モンムラサキクチバ  
1981. 7. 10 南口2丁目
- (12) *Erygia apicallis* Guenée アカテンクチバ  
1981. 8. 17 武庫川町
- (13) *Pangrapta obscurata* Butler リンゴツマキリアツバ  
1981. 5. 30 武庫川町
- (14) *Dichromia amica* Butler クロキシタツバ  
1981. 6. 7 南口2丁目
- (15) *Dichromia claripennis* Butler キシタツバ  
1981. 9. 21 南口2丁目
- (16) *Edessena hamada* C. et R. Felder オオシラホシアツバ  
1981. 6. 15 武庫川町
- (17) *Badiza simplex* Butler フジロアツバ  
1981. 6. 15 南口2丁目
- (18) *Nodaria tristis* Butler ヒゲブトクロアツバ  
1981. 9. 12 南口2丁目
- (19) *Epizeuxis lilacina* Butler ウスイロアツバ  
1981. 6. 19 南口2丁目
- (20) *Hydrillodes repugnalis* Walker ソトウスモンアツバ  
1981. 10. 16 南口2丁目
- (21) *Heliothis assulta* Guenée タバコガ  
1981. 9. 21 南口2丁目
6. Notodontidae シャチホコガ科
- (1) *Cerura erminea menciana* Moore オオモクメシャチホコ  
1981. 6. 22 武庫川町
- (2) *Fentonnia ocypete* Bremer ホソバシャチホコ  
1981. 8. 15 武庫川町

- (3) *Phalera flavescens* Bremer et Grey モンクロシャチホコ  
     1981. 8. 15 武庫川町
7. Lymantriidae ドクガ科
- (1) *Dasychira locuples confusa* Bremer マメドクガ  
     1981. 9. 13 武庫川町
- (2) *Orgyia thellina* Butler ヒメシロモンドクガ  
     1981. 7. 12 武庫川町
- (3) *Arctornis l-nigrum asahinai* Inoue エルモンドクガ  
     1981. 6. 18 南口2丁目
- (4) *Ivela auripes* Butler キアシドクガ  
     1981. 6. 5 南口2丁目
- (5) *Euproctis similis* Fuessly モンシロドクガ  
     1981. 9. 24 武庫川町
- (6) *Euproctis pseudoconspersa* Strand チャドクガ  
     1981. 7. 15 南口2丁目
8. Lasiocampidae カレハガ科
- (1) *Dendrolimus superans* Butler ツガカレハ  
     1981. 9. 7 武庫川町
9. Thyatiridae トガリバ科
- (1) *Tethea intensa* Butler ホソトガリバ  
     1981. 8. 15 武庫川町
10. Geometridae シャクトリガ科
- (1) *Pingasa alba brunnescens* Prout オオシロアヤシャク  
     1981. 8. 17 南口2丁目
- (2) *Thalassodes quadraria* Guenée クスアオシャク  
     1981. 6. 30 武庫川町
- (3) *Comostola subtiliaria nympha* Bremer コヨツメアオシャク  
     1981. 10. 16 武庫川町
- (4) *Problepsis diazoma* Prout クロスジオオシロヒメシャク  
     1981. 9. 24 南口2丁目
- (5) *Scopula modicaria* Leech モントビヒメシャク  
     1981. 7. 6 南口2丁目

- (6) *Myrteta angelica* Butler クロミスジシロエダシャク  
     1981. 9. 29 南口2丁目
- (7) *Bapta temerata* Dennis et Schiffermüller バラシロエダシャク  
     1981. 6. 30 武庫川町
- (8) *Synegia esther esther* Butler クロハグルマエダシャク  
     1981. 10. 16 南口2丁目
- (9) *Culcula panterinaria sychnospilas* Prout キオビゴマダラエダシャク  
     1981. 6. 15 南口2丁目
- (10) *Arichanna gaschkevichii gaschkevichii* Motschulsky ヒヨウモンエダシャク  
     1981. 6. 19 武庫川町
- (11) *Alcis albifera* Inoue ヒメナカウスエダシャク  
     1981. 10. 16 南口2丁目
- (12) *Diplurodes parvularia* Leech ハラゲチビエダシャク  
     1981. 8. 17 武庫川町
11. *Heterogeneidae* イラガ科  
   (1) *Scopelodes contracta* Walker ヒメクロイラガ  
     1981. 6. 15 武庫川町
- (2) *Parasa lepida lepida* Cramer ヒロヘリアオイラガ  
     1981. 8. 14 武庫川町
- (3) *Cnidocampa flavescens* Walker イラガ  
     1981. 8. 20 武庫川町
12. *Zygaenidae* マダラガ科  
   (1) *Elcysma westwoodii westwoodii* Snellen van Vollenhoven ウスバツバメガ  
     1981. 9. 27 南口2丁目
13. *Psychidae* ミノガ科  
   (1) *Clania minuscula* Butler チャミノガ  
     1981. 7. 15 武庫川町
14. *Hepialidae* コウモリガ科  
   (1) *Phassu signifer* Walker キマダラコウモリ  
     1981. 6. 10 南口2丁目
15. *Pyralididae* メイガ科

(1) <i>Herculia pelasgalis</i> Walker	アカシマメイガ
1981. 7. 21 武庫川町	
(2) <i>Hymenia recurvalis</i> Fabricius	シロオビノメイガ
1981. 9. 24 武庫川町	
(3) <i>Hedylepta noctescens</i> Moore	キバラノメイガ
1981. 5. 27 武庫川町	
(4) <i>Syllepte segnalis</i> Leech	モンシロクロノメイガ
1981. 7. 2 南口2丁目	
(5) <i>Syllepte ruralis</i> Scopoli	ウコンノメイガ
1981. 10. 2 南口2丁目	
(6) <i>Palpita nigropunctalis</i> Bremer	マエアカスカシノメイガ
1981. 6. 12 南口2丁目	
(7) <i>Glyphodes perspectalis</i> Walker	ツゲノメイガ
1981. 6. 11 武庫川町	
(8) <i>Maruca testulalis</i> Geyer	マメノメイガ
1981. 9. 12 南口2丁目	
(9) <i>Nomis albopedalis</i> Motschulsky	ホシオビホソノメイガ
1981. 9. 29 武庫川町	
(10) <i>Pyrausta ochrealis</i> Wileman	マエウスモンキノメイガ
1981. 8. 17 武庫川町	
(11) <i>Chilo suppressalis</i> Walker	ニカメイガ
1981. 6. 8 武庫川町	

### III まとめ

1981年中に宝塚大橋の照明燈で新たに採集した蛾は、以上の69種であった。これらを科別に分けるとスズメガ科2種、ヤママユガ1種、ヒトリガ科4種、トラガ科、ヤガ科21種、シャチホコガ科3種、ドクガ科、カレハガ科1種、トガリバ科、シャクトリガ科12種、イラガ科3種、マダラガ1種、ミノガ科1種、コウモリガ科1種、メイガ科11種となる。前回の調査結果同様、ヤガ科が最も種類数が多かった。一方、前回少なかったメイガ科が今回は多かった。

特徴ある種として、現在、阪神地方一帯に分布を広げているといわれるヒロヘリアオイラガが採集できた。ツゲノメイガは大型の見事なメイガであり、採集品として報告したのは、1981年6月11日採集の個体だけであるが、1981年6月24日目撲のほか数頭を目撲した。これらは、

宝塚大橋上の植込みに植えられたパクサス（洋種つけ）で生育しているのではないかと思われる。

なお、前回、報告したもののうち、関西地方で比較的少ないとと思われるアトジロキヨトウを 1981 年 10 月 28 日に 1 頭採集したほか、現在、関西地方で分布を広げているといわれているニセタマナヤガを 1981 年 6 月 30 日のほか数回、目撃した。

#### 〔参考文献〕

北隆館 原色昆虫大図鑑 I

北隆館 日本昆虫図鑑

兵庫昆虫同好会 きべりはむし 第 9 卷第 2 号

## 三田市周辺に於けるミスジチョウの分布

廣畠政己・近藤伸一

藤岡（1975）によると、本種は北は北海道から南は九州まで広く分布するようであるが、近畿以西では生息地は少なくなり、山地性の種となるようである。

県下に於ても採集記録は少なく、東部地域以外は主として山地からの記録が大半を占め、これまでに発表されているものは、西播地域を除くと十数ヶ所を数えるにすぎない。

県下東部の記録としては、神戸市森林植物園、東灘区御影町、中央区再度山、灘区域の下通にある神戸高校付近、<sup>11)</sup> 宝塚市、<sup>8)</sup> 川西市東谷、<sup>12)</sup> 三木市志染町大谷、<sup>2)</sup> 三田市乙原、<sup>10)</sup> 水上郡柏原町などがあり、北部の記録としては、和田山町糸井、<sup>4)</sup> 出石町名荷谷、<sup>4)</sup> 大屋町筏、<sup>5)</sup> 同町若杉、<sup>5)</sup> 水ノ山、<sup>5)</sup> 扇ノ山、<sup>5)</sup> 豊岡市妙楽寺、<sup>5)</sup> 同市神武山などが報告されている。また、県下南西部に於ての記録は極めて少なく、上月町久崎、<sup>12)</sup> 佐用町若州、<sup>10)</sup> 同町海内があるにすぎなかったが、1982年の冬期の調査によって、96ヶ所の新しい産地が見つかっている（廣畠、佐々木、1982）。

新しく見つかった西播地域での産地は、その大半が山間部の民家の周辺にあり、庭木として植えられたカエデ類を食樹として、点々と広く分布している。このような事例や、これらの産地に於ける平坦地からの記録などから判断すると、東部地域に於ても広く分布しているのではないかと考え、この度の越冬幼虫の調査となった。

調査は 1982 年の冬期に三田市を中心に神戸市山田町、淡河町、押部谷町、大沢町、道場町、宝塚市北部、吉川町、三木市など約 60ヶ所を行った。その結果、後記する 28ヶ所で越冬幼虫を採集することができた。