

# PARNASSIUS

No. 48

## 目 次

|                        |               |    |
|------------------------|---------------|----|
| 淡路島産甲虫目録 (2) .....     | 高橋 壽郎 .....   | 1  |
| クロモンツヅリガを記録 .....      | 藤 平 明 .....   | 16 |
| 吹上浜のハマスズの現状 .....      | 藤 平 明 .....   | 17 |
| ウスイロコノマチョウの採集記録 .....  | 堀 田 久 .....   | 17 |
| クロコノマチョウの吸汁について .....  | 堀 田 久 .....   | 17 |
| ミヤマカラスアゲハの採集記録 .....   | 堀 田 久 .....   | 18 |
| カバマダラについて .....        | 谷川 大海 .....   | 18 |
| ミヤマカワトンボを採集 .....      | 交 告 尚 史 ..... | 19 |
| 1999 年夏の採蝶の成果 .....    | 交 告 尚 史 ..... | 19 |
| ハマボウを食べる？ラミーカミキリ ..... | 登 日 邦 明 ..... | 20 |

淡 路 昆 虫 研 究 会

ENTOMOLOGICAL ASSOCIATION OF AWAJI

HYOGO JAPAN

September 1999

1122112211



## 淡路島産甲虫目録(2)\*

高橋 壽郎<sup>1</sup>

### Family Lucanidae クワガタムシ科

1. *Figulus binodulus* WATERHOUSE, 1873 チビクワガタ

産地. 洲本市三熊山〔久松, 1973, 登日, 1974〕.

2. *Figulus punctatus* WATERHOUSE, 1873 マメクワガタ

産地. 三原郡南淡町沼島〔幸形, 1986, 田中, 1987, 水沼, 永井, 1994〕.

3. *Lucanus maculifemoratus* MOTSCHULSKY, 1861 ミヤマクワガタ

産地. 洲本市先山〔堀田, 1973, 1976〕.

4. *Prosopocoilus inclinatus* (MOTSCHULSKY, 1857) ノコギリクワガタ

産地. 津名郡志筑〔堀田, 1973〕, 常隆寺山〔堀田, 1992〕 洲本市先山〔久松, 1973, 堀田, 1973〕, 安乎町〔堀田, 1973, 1976〕.

5. *Aegus laevicollis* E. SAUNDERS, 1854 ネブトクワガタ

産地. 三原郡沼島〔楠井, 1992〕. 洲本市先山〔堀田, 1956, 1973, 1976〕.

6. *Dorcus platymelus pilifer* (SNELLEN VAN VOLLENHOVEN, 1861) ヒラタクワガタ

産地. 三原郡沼島〔楠井, 1992〕. 洲本市安乎町〔堀田, 1973〕. 津名郡志筑〔堀田, 1959, 1973, 1976〕.

7. *Dorcus rectus* (MOTSCHULSKY, 1857) コクワガタ

産地. 三原郡沼島〔楠井, 1992〕. 洲本市先山〔久松, 1973, 堀田, 1973, 1976〕, 安乎町〔堀田, 1973〕. 津名郡常隆寺山〔堀田, 1992〕.

8. *Dorcus striatipennis* (MOTSCHULSKY, 1861) スジクワガタ

産地. 洲本市先山〔堀田, 1959, 1973, 1976〕, 安乎町〔堀田, 1973〕.

### Family Geotrupidae センチコガネ科

1. *Geotrupes (Eogeotrupes) laevistriatus* MOTSCHULSKY, 1857

産地. 津名郡岩屋 (3♂, 26.IV.1959). 洲本市先山 (1♂, 17.VI.1951, H.Hotta leg.)〔堀田, 1959, 1976〕. 曲田山 (5exs., 19.IX.1976, H.Hotta leg.)〔堀田, 1978〕, 中河原町〔堀田, 1982〕, 三熊山〔久松, 1973〕. 三原郡諭鶴羽山〔久松, 1973〕.

### Family Scarabaeidae コガネムシ科

1. *Panelus parvulus* (WATERHOUSE, 1874) マメダルマコガネ

産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松, 1973, 塚本, 1987〕.

2. *Copris (s. str.) acutidens* MOTSCHULSKY, 1860 ゴホンダイコクコガネ

産地. 洲本市中津川, 相川, 由良日の出〔登日, 1983, 塚本, 1987〕. 三原郡諭鶴羽山〔堀田, 1974〕, 津名郡岩屋 (1♂, 1♀, 24.V.1942).

3. *Caccobius jessoensis* HAROLD, 1867 マエカドエンマコガネ

1: 〒 652-0054 神戸市兵庫区氷室町 1 丁目 44

\*: 兵庫県甲虫相資料・355

- 産地. 三原郡諭鶴羽山〔堀田,1974〕.
4. *Onthophagus (Strandius) lenzi* HAROLD, 1874 カドマルエンマコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (1♂, 26.IV.1959), 津名町大町〔堀田,1974〕. 洲本市〔堀田,1959〕, 安乎町〔堀田,1974〕, 山武牧場〔堀田,1979, 塚本, 1987〕.
  5. *Onthophagus (Gibbonthophagus) atripennis* WATERHOUSE, 1875 コブマルエンマコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (1♂, 26.V.1959)〔塚本,1987〕. 三原郡沼島〔楠井,1992〕. 洲本市三熊山〔久松,1973, H.Hirochi etc. 1977〕, 曲田山 (2exs., 18.VII.1975).
  6. *Onthophagus (Gibbonthophagus) viduus* HAROLD, 1874 マルエンマコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (1♂, 1♀, 26.IV.1959)〔塚本,1987〕.
  7. *Onthophagus (Phanaeomorph) ater* WATERHOUSE, 1875 クロマルエンマコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (1♂, 26.IV.1959)〔塚本,1987〕.
  8. *Aphodius (Aganocrossus) urostigma* HAROLD, 1862 フチケマグソコガネ  
産地. 洲本市山武牧場〔堀田,1979〕.
  9. *Aphodius (s. str.) elegans* ALLIBERT, 1847 オオフトホシマグソコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (2♂, 24.V.1942, 1♂, 29.IV.1961)〔塚本,1987〕.
  10. *Aphodius (Colobopterus) haroldianus* BALTHASAR, 1932 オオマグソコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (2♂, 1♀, 10.IV.1943, 3♂, 5♀, 26.IV.1959, 1♂, 1♀, 29.IV.1961), 開鏡 (1♂, 24.V.1942)〔塚本,1987〕.
  11. *Aphodius (Phaeaphodius) rectus* (MOTSCHULSKY, 1866) マグソコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (4exs., 30.IV.1943, 2exs., 29.IV.1959, 4exs., 29.IV.1961)〔塚本,1987〕.
  12. *Aphodius (Teuchestes) brachysomus* SOLSKY, 1874 セマルオオマグソコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (1♂, 30.IV.1943)〔塚本,1987〕.
  13. *Ectinohoplia obducta* (MOTSCHULSKY, 1857) ヒメアシナガコガネ  
産地. 津名郡開鏡 (6exs., 24.V.1942), 津名町大町〔堀田,1974〕, 洲本市安乎町, 先山〔堀田,1974,1979〕.
  14. *Maladera (s. str.) castanea* (ARROW, 1913) アカビロウドコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (1♂, 29.IV.1961). 洲本市山武牧場〔堀田,1979〕.
  15. *Maladera (s. str.) orientalis* (MOTSCHULSKY, 1857) ヒメビロウドコガネ  
産地. 洲本市先山〔堀田,1976〕.
  16. *Maladera (s. str.) secreta* (BRENSKE, 1897) マルガタビロウドコガネ  
産地. 津名町大町〔堀田,1974〕, 岩屋 (1♂, 29.IV.1961). 洲本市先山〔久松,1973〕, 五色町慶野松原 (1ex., 26.V.1983).
  17. *Nipponoserica similis* (LEWIS, 1895) カバイロビロウドコガネ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田,1979〕, 津名町大町 (1♂, 20.V.1966, K.Tobi leg.).
  18. *Sericania fulgida lineata* SAWADA, 1939 スジチャイロコガネ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田,1974〕.
  19. *Sericania mimica* LEWIS, 1895 ナエドコチャイロコガネ  
産地. 津名郡岩屋 (1♀, 25.IV.1959).
  20. *Apogonia amida* LEWIS, 1896 ヒメカンショコガネ

- 産地. 津名郡津名町大町〔堀田,1979〕.
21. *Miridibia castanea* (WATERHOUSE,1875) クリイロコガネ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田,1974〕. 三原郡論鶴羽山〔堀田,1974〕.
22. *Holotrichia* (s. str.) *convexopyga* MOSER,1912 マルオクロコガネ  
産地. 五色町慶野松原 (1♀, 26.V.1983), 津名郡開鏡 (1♀, 24.V.1942).
23. *Holotrichia* (s. str.) *kiotoensis* BRENSKE,1894 クロコガネ  
産地. 津名郡開鏡 (1♂, 24.V.1942), 津名郡大町〔堀田,1974〕, 洲本市安乎町〔堀田,1974〕, 先山〔堀田,1976〕.
24. *Heptophylla picea* MOTSCHULSKY,1887 ナガチャコガネ  
産地. 三原郡論鶴羽山〔堀田,1974〕, 南淡町煙島〔登日,1982〕, 洲本市先山〔久松,1974, 堀田,1976〕.
25. *Melolontha frater* ARROW,1913 オオコフキコガネ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田,1974〕, 先山〔久松,1974〕.
26. *Melolontha japonica* BURMEISTER,1855 コフキコガネ  
産地. 津名郡津名町大町〔堀田,1974〕, 津名町志筑〔藤富,1995〕, 洲本市安乎町, 先山〔堀田,1975〕, 中河原町厚浜〔藤富,1995〕.
27. *Polyphlla* (*Granida*) *albolineata* (MOTSCHULSKY,1861) シロスジコガネ  
産地. 三原郡南淡町吹上浜〔奥谷,1975〕.
28. *Adoretus* (*Lepadoretus*) *tenuimaculatus* WATERHOUSE,1875 コイチャコガネ  
産地. 津名郡津名町大町〔堀田,1974〕, 洲本市安乎町〔堀田,1974〕, 先山〔堀田,1979〕, 三原郡三原町八木養宜〔藤富,1995〕.
29. *Popillia japonica* NEWMAN,1844 マメコガネ  
産地. 津名郡津名町佐野, 大野〔堀田,1974〕.
30. *Phyllopertha diversa* WATERHOUSE,1875 ウスチャコガネ  
産地. 津名郡常隆寺山 (1♂, 20.IV.1974), 津名町大町, 大日ダム〔堀田,1974〕.
31. *Phyllopertha irregularis* WATERHOUSE,1875 キスジコガネ  
産地. 洲本市先山〔堀田,1979〕.
32. *Blitopertha conspurcata* (HAROLD,1878) カタモンコガネ  
産地. 津名郡開鏡 (2♂, 5♀, 24.V.1942). 三原郡慶野松原 (1ex., 26.V.1983).
33. *Blitopertha orientalis* (WATERHOUSE,1875) セマダラコガネ  
産地. 津名郡佐野〔堀田,1959〕, 洲本市安乎町〔堀田,1974〕, 先山〔堀田,1974,1976, 久松,1974〕, 三熊山〔N.Hirochi,1977〕, 三原町八木養宜〔藤富,1995〕.
34. *Mimela flavilabris* (WATERHOUSE,1875) ヒメスジコガネ  
産地. 洲本市安乎町, 先山〔堀田,1974,1976〕.
35. *Mimela splendens* (GYLLENHAL,1817) コガネムシ  
産地. 津名郡津名町大町〔堀田,1974〕, 三原町八木養宜〔藤富,1995〕. 洲本市桑間〔堀田,1974〕.
36. *Anomala albopilosa* (HOPE,1839) アオドウガネ  
産地. 津名郡岩屋 (3♂, 2♀, 4.VII.1957). 洲本市安乎町〔堀田,1959,1974〕, 先山〔堀

田,1976], 山武牧場 [堀田,1979], 三原郡八木養宜 [藤富,1995] .

37. *Anomala costata* (HOPE,1839) オオスジコガネ

産地. 洲本市安乎町 [堀田,1974], 先山 [久松,1974, 堀田,1976] .

38. *Anomala cuprea* (HOPE,1839) ドウガネブイブイ

産地. 津名郡岩屋 (2♂, 2♀, 4.VII.1957). 洲本市 [植村,1938], 安乎町 [堀田,1979], 三熊山 [久松,1974], 先山 [堀田,1976], 三原町八木養宜 [藤富,1995] .

39. *Anomala daimiana* HAROLD,1877 サクラコガネ

産地. 津名郡津名町大町 [堀田,1974], 三原町八木養宜 [藤富,1995] . 洲本市安乎町 [堀田,1959,1974] .

40. *Anomala japonica* ARROW,1913 ヤマトアオドウガネ

産地. 津名郡東浦町 [田中,1987] .

41. *Anomala rufocuprea* MOTSCHULSKY,1860 ヒメコガネ

産地. 津名郡岩屋 (2♀, 4.VIII.1957), 大町 [堀田,1974] . 洲本市安乎町 [堀田,1974] .

42. *Anomala testaceipes* MOTSCHULSKY,1860 スジコガネ

産地. 洲本市安乎町, 先山 [堀田,1959,1974,1976], 三原郡論鶴羽山 [久松,1974], 三原町八木養宜 [藤富,1995] .

43. *Allomyrina dichotoma septentrionalis* (KÔNO,1931) カブトムシ

産地. 洲本市安乎町 [堀田,1959,1974], 先山 [堀田,1975], 三熊山 [久松,1974], 中河原町 [堀田,1979] .

44. *Eophileurus chinensis* (FALDERMANN,1835) コカブトムシ

産地. 洲本市安乎町 [堀田,1974,1980], 先山 [堀田,1979] .

45. *Pseudotorynorrhina japonica* HOPE,1841 カナブン

産地. 洲本市三熊山 [堀田,1959,1974], 先山 [堀田,1976], 三原郡論鶴羽山 [久松,1974], 沼島 [楠井,1992] .

46. *Rhomborrhina unicolor* MOTSCHULSKY,1861 アオカナブン

産地. 洲本市安乎町 [堀田,1959,1974], 先山 [久松,1974] . 三原郡論鶴羽山 [久松,1974] .

47. *Anthracophora rusticola* BURMEISTER,1842 アカマダラハナムグリ

産地. 洲本市物部 [堀田,1977], 三熊山 [登日,1977] .

48. *Glycyphana fulvitemma* MOTSCHULSKY,1860 クロハナムグリ

産地. 津名郡轟木 (1ex., 20.VI.1979). 洲本市安乎町 [堀田,1996] . 三原郡慶野松原 (1ex., 26.V.1983), 南淡町灘 [藤富,1995] .

49. *Eucetonia pilifera* MOTSCHULSKY,1860 ハナムグリ

産地. 洲本市先山 [堀田,1959], 三原郡沼島 [楠井,1992] .

50. *Eucetonia roelofsi* HAROLD,1880 アオハナムグリ

産地. 三原郡論鶴羽山 [堀田,1974], 洲本市先山 [久松,1974, 堀田,1976], 安乎町 [堀田,1979] .

51. *Protaetia brevitarsis* (LEWIS,1879) シラホシハナムグリ

産地. 洲本市先山 [堀田,1976] . 津名郡東浦町浦の池畔 [18♂, 23♀, 9~13.VIII.1981, 田中,1982] .

52. *Protaetia lenzi* (HAROLD, 1876) レンツアオハナムグリ

産地. 淡路 [関, 1934, 今西, 1938]. 三原郡沼島 [楠井, 1992].

53. *Protaetia orientalis submarmorea* (BURMEISTER, 1842) シロテンハナムグリ

産地. 洲本市先山 [堀田, 1976], 三原町八木養宜 [藤富, 1995].

54. *Gametis forticula* (JANSON, 1881) アオヒメハナムグリ

産地. 三原郡福良 [lex., IX. 1972, 久松, 1973].

55. *Gametis jucunda* (FALDERMANN, 1835) コアオハナムグリ

産地. 津名郡津名町大町 [堀田, 1974], 岩屋 [lex., 24.V. 1942]. 洲本市先山 [久松, 1973, 堀田, 1974, 1976, 和田, 1985], 安乎町 [堀田, 1979], 大日ダム [堀田, 1974]. 三原郡沼島 [楠井, 1992], 三原町八木養宜 [藤富, 1995].

56. *Nipponovalgus angusticollis* (WATERHOUSE, 1875) ヒラタハナムグリ

産地. 津名郡津名町大町 [堀田, 1979], 洲本市安乎町 [堀田, 1959, 1974], 三原郡沼島 [楠井, 1992].

#### Family Ptilodactylidae ナガハナノミ科

1. *Paralichas pectinatus* (KIENSEN WETTER, 1874) ヒゲナガハナノミ

産地. 津名郡 [林, 1974].

#### Family Psephenidae ヒラタドロムシ科

1. *Mataeosephenus japonicus* (MATSUMURA, 1916) ヒラタドロムシ

産地. 三原郡猪鼻川中流域 [久松, 1974].

#### Family Buprestidae タマムシ科

1. *Chrysochroa fulgidissima* (SCHONHERR, 1817) タマムシ

産地. 洲本市三熊山 [堀田, 1959], 先山 [堀田, 1976].

2. *Chalcophora japonica* (GORY, 1840) ウバタマムシ

産地. 津名郡常隆寺山 [lex., 20.IV. 1974] 洲本市安乎町 [堀田, 1959, 1978], 三熊山 [堀田, 1959] 先山 [久松, 1974, 堀田, 1976], 中河原町厚浜 [藤富, 1995]. 三原郡慶野松原 [lex., 26.V. 1983].

3. *Buprestis (Buprestis) haemorrhoidalis japonensis* E. SAUNDERS, 1873 クロタマムシ

産地. 津名郡常隆寺山 [堀田, 1978]. 洲本市安乎町 [堀田, 1959], 中河原町厚浜 [藤富, 1995]. 三原郡南淡町福良 [堀田, 1978], 慶野松原 [lex., 26.V. 1983].

4. *Anthaxia proteus* E. SAUNDERS, 1873 ヒメヒラタタマムシ

産地. 洲本市由良町 [堀田, 1973], 先山 [堀田, 1976], 安乎町 [堀田, 1978].

5. *Chrysobothris succedea* E. SAUNDERS, 1873 ムツボシタマムシ

産地. 洲本市先山 [久松, 1974].

6. *Agrilus auriventris* E. SAUNDERS, 1873 ミカンナガタマムシ

産地. 三原郡三原町八木養宜 [藤富, 1995].

7. *Agrilus cyaneoniger* E. SAUNDERS, 1873 クロナガタマムシ

産地. 洲本市安乎町 [堀田, 1959], 三原郡慶野松原 [lex., 26.V. 1983].

8. *Agrilus subrobustus* E.SAUNDERS, 1873 ネムノキナガタムシ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松, 1974〕.
9. *Endelus pyrrrosiae* Y.KUROSAWA, 1985 アカガネエグリタムシ  
産地. 洲本市三熊山〔久松, 1974, 伊藤, 1984〕. 淡路島〔黒沢, 1985〕.
10. *Trachys auricollis* E.SAUNDERS, 1873 クズノチビタムシ  
産地. 三原郡南淡町福良〔辻, 1973〕, 諭鶴羽山〔堀田, 1978〕.
11. *Trachys inedita* E.SAUNDERS, 1873 マルガタチビタムシ  
産地. 三原郡南淡町福良〔辻, 1973, 久松, 1973〕.
12. *Trachys robusta* E.SAUNDERS, 1873 サシゲチビタムシ  
産地. 洲本市三熊山〔久松, 1974〕.
13. *Trachys saundersi* LEWIS, 1892 ソーンダーズチビタムシ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松, 1973〕.
14. *Trachys tsushimae* OBENBERGER, 1922 アカガネチビタムシ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松, 1974〕.
15. *Trachys variolaris* E.SAUNDERS, 1873 ダンダラチビタムシ  
産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.

Family Elateridae コメツキムシ科

1. *Pectocera fortunei* CANDÉZE, 1873 ヒゲコメツキ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1976〕, 安乎町〔堀田, 1978〕.
2. *Agrypnus binodulus* (MOTSCHULSKY, 1861) サビキコリ  
産地. 三原郡沼島〔楠井, 1992〕, 三原町八木養宜〔藤富, 1995〕. 津名郡津名町大町〔堀田, 1978〕. 洲本市先山, 安乎町〔堀田, 1976, 1978〕.
3. *Agrypnus (Colaulon) tsukamotoi* (KISHII, 1959) ハマベオオヒメサビキコリ  
産地. 姫口浜(淡路島)〔岸井, 1984〕, 淡路島〔岸井, 1996〕.
4. *Agrypnus scrofa* CANDÉZE, 1873 ヒメサビキコリ  
産地. 三原郡西淡町慶野松原〔岸井, 1984〕.
5. *Lacon maeklinii* CANDÉZE, 1865 オオサビコメツキ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.
6. *Paracalais berus* CANDÉZE, 1864 ウバタマコメツキ  
産地. 淡路島〔岸井, 1987〕. 三原郡西淡町慶野松原 (2exs., 26.V.1983), 沼島〔楠井, 1992〕  
南淡町煙島〔登日, 1982〕. 洲本市先山〔堀田, 1959, 1976〕.
7. *Hemicrepidius desertor* CANDÉZE, 1873 ヒメクロツヤハダコメツキ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1976〕.
8. *Hemicrepidius secesseus* CANDÉZE, 1873 クロツヤハダコメツキ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔堀田, 1978〕. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.
9. *Ampedus hypogastricus* CANDÉZE, 1873 アカハラクロコメツキ  
産地. 洲本市安乎町〔久松, 1974〕, 安乎町〔堀田, 1978〕.
10. *Elater sieboldi* CANDÉZE, 1873 オオナガコメツキ



- 産地. 三原郡諭鶴羽山〔堀田,1978〕. 洲本市先山〔堀田,1976〕.
11. *Haterumelater bicarinatus* CANDÉZE, 1874 チャイロコメツキ  
産地. 三原郡沼島〔楠井,1992〕.
12. *Melanotus annosus* CANDÉZE, 1865 クロツヤケシコメツキ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松,1974〕.
13. *Melanotus caudex* LEWIS, 1879 マルクビコメツキ  
産地. 津名郡岩屋 (lex., 25.IV.1959, T. Takahashi leg., 岸井, 1963).
14. *Melanotus cete* CANDÉZE, 1860 アカアシオオクシコメツキ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田,1978〕. 三原郡沼島〔楠井,1992〕.
15. *Melanotus legatus* CANDÉZE, 1860 クシコメツキ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松,1974〕, 沼島〔楠井,1992〕.
16. *Melanotus restrictus* CANDÉZE, 1865 オオクロクシコメツキ  
産地. 洲本市先山〔堀田,1978〕.
17. *Yamatostris alhipilis* (CANDÉZE, 1873) シラケチビミズギワコメツキ  
産地. 淡路島〔岸井,1987〕.
18. *Paracardiophorus sequens* (CANDÉZE, 1873) アカアシコハナコメツキ  
産地. 三原郡阿万西町〔久松,1974〕.

Family Trixagidae ヒゲブトコメツキ科

1. *Aulonothroscus longurus* (WEISE, 1879) ヒゲブトコメツキ  
産地. 洲本市三熊山〔久松,1974〕.

Family Eucnemidae コメツキダマシ科

1. *Fornax nipponicus* FLEUTIAUX, 1922 コチャイロコメツキダマシ  
産地. 洲本市先山〔久松,1974〕.

Family Lampyridae ホタル科

1. *Lyciola cruciata* MOTSCHULSKY, 1854 ゲンジボタル  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔藤富,1995〕.
2. *Luciola lateralis* MOTSCHULSKY, 1860 ヘイケボタル  
産地. 三原郡三原町八木養宜〔藤富,1995〕.
3. *Lychnuris discicollis* (KIESENWETTER, 1874) オオマドボタル  
産地. 津名郡常隆寺山〔藤富,1995〕.

Family Ometheidae ホタルモドキ科

1. *Drilonis striatulus* KIESENWETTER, 1874 ホソホタルモドキ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松,1974〕, 煙島〔登日,1982〕.

Family Cantharidae ジョウカイボン科

1. *Athemellus adusticollis* (KIESENWETTER, 1874) ムネアカクロジョウカイ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.
2. *Mikadocantharis japonicus* (KIESENWETTER, 1874) ヒメジョウカイ  
産地. 津名郡岩屋 (1ex., 26.IV.1959).
3. *Podabrus malthinoides* KIESENWETTER, 1874 クロヒメクビボソジョウカイ  
産地. 津名郡常隆寺山 (1ex., 20.IV.1974).
4. *Rhagonicha latiuscula* (SAHLBERG, 1885) クロヒメジョウカイ  
産地. 津名郡津名町常隆寺山 (1ex., 20.IV.1974).
5. *Stenothemus bodius* (KIESENWETTER, 1874) クリイロジョウカイ  
産地. 津名郡岩屋 (1ex., 25.IV.1959).
6. *Prothemus ciusciana* (KIESENWETTER, 1874) マルムネジョウカイ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.
7. *Themus cyanipennis* MOTSCHULSKY, 1857 アオジョウカイ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.
8. *Themus episcopalis* (KIESENWETTER, 1874) キンイロジョウカイ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.
9. *Malthinellus bicolor* KIESENWETTER, 1874 フタイロチビジョウカイ  
産地. 三原郡論鶴羽山〔久松, 1974〕.

Family Lycidae ベニボタル科

1. *Konoplatyis otome* (KONO, 1932) ムネアカテングベニボタル  
産地. 洲本市三熊山〔N. Hirochi etc. 1977〕 津名郡岩屋 (1♂, 29.IV.1969).

Family Dermetidae カツオブシムシ科

1. *Deremestes ater* DE GEER, 1774 トビカツオブシムシ  
産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.
2. *Anthrenus japonicus* N. OHBAYASHI, 1985 チビマルカツオブシムシ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.
3. *Anthrenus nipponensis* KALIK ET N. OHBAYASHI, 1985 シロオビマルカツオブシムシ  
産地. 津名郡五色町下堺〔堀田, 1978〕.
4. *Anthrenus verbasci* (LINNAEUS, 1767) ヒメマルカツオブシムシ  
産地. 三原郡三原町八木養宜〔藤富, 1995〕.

Family Anobiidae シバンムシ科

1. *Priobium cylindricus* (NAKANE, 1963) オオナガシバンムシ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.
2. *Helcobius japonicus* (PIC, 1903) セスジタワラシバンムシ  
産地. 洲本市先山〔Sakai, 1975〕.
3. *Mizodorcatoma pinicolae* (N. HAYASHI, 1951) ツガタケミゾキノコシバンムシ  
産地. 洲本市三熊山〔久松, 1974〕.

Family Ptinidae ヒョウホンムシ科

1. *Ptinus japonicus* REITTER, 1877 ナガヒョウホンムシ  
産地. 津名郡五色町下堺〔堀田, 1978〕, 三原郡南淡町阿万〔藤富, 1995〕.
2. *Gibbium aequinoctiale* BOIELDIEU, 1854 ニセマルヒョウホンムシ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.

Family Trogostidae コクヌスト科

1. *Trogossita japonica* REITTER, 1875 オオコクヌスト  
産地. 洲本市安乎町, 先山〔堀田, 1978〕.

Family Melyridae ジョウカイモドキ科

1. *Attalus elongatulus* LEWIS, 1895 ホソヒメジョウカイモドキ  
産地. 三原郡沼島〔楠井, 1992〕.
2. *Laius histrio* KIESENWETTER, 1874 ヒロオビジョウカイモドキ  
産地. 三原郡西淡町慶野松原 (2exs., 26.V.1983).
3. *Malachius prolongatus* MOTSCHULSKY, 1866 ツマキアオジョウカイモドキ  
産地. 三原郡論鶴羽山〔堀田, 1978〕.

Family Nitidulidae ケシキスイ科

1. *Brachyterus urticae* (FABRICIUS, 1791) コクロチビハナケシキスイ  
産地. 津名郡常隆寺山 (1ex., 20.IV.1974).
2. *Heterhelus japonicus* (REITTER, 1877) キイロチビハナケシキスイ  
産地. 津名郡常隆寺山 (6exs., 20.IV.1974).
3. *Carpophilus chalybeus* MURRAY, 1864 クロハナケシキスイ  
産地. 三原郡灘〔久松, 1973〕.
4. *Carpophilus freemani* DOBSON, 1956 ウスチャデオキシイ  
産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.
5. *Carpophilus marginellus* FABRICIUS, 1858 クリイロデオキシイ  
産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.
6. *Carpophilus titanus* REITTER, 1884 トドデオキシイ  
産地. 淡路町松帆ノ浦 (1ex., 14.VI.1983).
7. *Epuraea domina* REITTER, 1873 ヒメヒラタケシキスイ  
産地. 洲本市中河原町厚浜〔藤富, 1995〕.
8. *Epuraea foveicollis* REITTER, 1873 ムナクボヒラタケシキスイ  
産地. 津名郡常隆寺山〔久松, 1973〕, 洲本市三熊山〔久松, 1973〕.
9. *Haptocurina paulula* (REITTER, 1873) マメヒラタケシキスイ  
産地. 津名郡常隆寺山〔久松, 1973〕, 洲本市先山〔久松, 1973〕, 三原郡福良〔久松, 1973〕.
10. *Haptoncus ocularis* (FAIRMAIRE, 1849) モンチビヒラタケシキスイ  
産地. 洲本市先山, 三熊山〔久松, 1973〕. 三原郡福良, 論鶴羽山, 灘〔久松, 1973〕.

11. *Lasiodactylus pictus* (MAC LEAY, 1825) アカマダラケシキスイ  
産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.
12. *Physoronia hilleri* (REITTER, 1877) アミモンヒラタケシキスイ  
産地. 三原郡論鶴羽山〔久松, 1973〕.
13. *Pocadius nobilis* REITTER, 1873 クロモンカクケシキスイ  
産地. 三原郡論鶴羽山〔久松, 1973〕.
14. *Soronia japonica* REITTER, 1873 キマダラケシキスイ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕. 三原郡論鶴羽山〔久松, 1973〕.
15. *Cryptarcha lvisi* REITTER, 1873 ルイスコオニケシキスイ  
産地. 三原郡沼島〔楠井, 1992〕.
16. *Librodon japonicus* (MOTSCHULSKY, 1857) ヨツボシケシキスイ  
産地. 洲本市先山〔久松, 1973〕.

#### Family Cybocephalidae タマキスイ科

1. *Cybocephalus nipponicus* ENDRÖDY-YOUNGA, 1971 キムネタマキスイ  
産地. 津名郡常隆寺山〔久松, 1973〕.

#### Family Phalacridae ヒメハナノミ科

1. *Olibrus particeps* MULSANT ET REY, 1861 フタスジヒメハナムシ  
産地. 三原郡三原町八木養宜〔藤富, 1995〕.
2. *Stilbus polygramma* FLACH, 1888 エムモンチビヒメハナムシ  
産地. 洲本市先山〔久松, 1973〕. 三原郡福良〔久松, 1973〕.

#### Family Cucujidae ヒラタムシ科

1. *Placonotus testaceus* (FABRICIUS, 1787) カドムネチビヒラタムシ  
産地. 三原郡論鶴羽山〔久松, 1974〕.

#### Family Silvanidae ホソヒラタムシ科

1. *Silvanoprus grauvellei* (REITTER, 1876) ホソミツカドコナヒラタムシ  
産地. 洲本市三熊山〔久松, 1973〕.
2. *Silvanoprus incermis* (REITTER, 1876) ホソヒラタムシ  
産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.
3. *Silvanoprus javanicus* (GROUVELLE, 1876) ジャバホソヒラタムシ  
産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.
4. *Psammoecus fasciatus* REITTER, 1874 クロオビセマルヒラタムシ  
産地. 三原郡論鶴羽山〔久松, 1973〕.
5. *Psammoecus triguttatus* REITTER, 1876 ミツモンセマルヒラタムシ  
産地. 洲本市三熊山〔久松, 1973〕.

#### Family Cryotophagidae キスイムシ科



1. *Cryptophagus decoratus* REITTER, 1874 クロモンキスイ  
産地. 津名郡常隆寺山 [久松, 1973]. 洲本市三熊山 [久松, 1973].
2. *Cryptophagus varianus* GAEUVELLET, 1919 カワリキスイ  
産地. 津名郡常隆寺山 [久松, 1973]. 洲本市三熊山 [久松, 1973].
3. *Atomaria lewisi* REITTER, 1877 キイロセマルキスイ  
産地. 洲本市三熊山 [久松, 1973].

Family Helotidae オオキシムシ科

1. *Helota gemmata* GORHAM, 1874 ヨツボシオオキシムシ  
産地. 洲本市先山 [久松, 1974]. 三原郡沼島 [楠井, 1992].

Family Biphyllidae ムクゲキシムシ科

1. *Biphyllus rufapictus* (WOLLASTON, 1873) ハスモンムクゲキシムシ  
産地. 三原郡福良 [久松, 1973].

Family Languriidae コメツキモドキ科

1. *Cryptophilus oblitteratus* REITTER, 1873 ヒラナガムクゲキシムシ  
産地. 津名郡常隆寺山 [久松, 1973].

Family Erotylidae オオキノコムシ科

1. *Dacne picta* CROTCH, 1873 セモンホソオオキノコムシ  
産地. 三原郡諭鶴羽山 [久松, 1973].

Family Corylophidae ミジンムシ科

1. *Arthrolips lewisii* MATTHEWS, 1889 ナカグロミジンムシ  
産地. 三原郡福良 [久松, 1973].
2. *Sericoderus lateralis* (GYLLENHAL, 1827) ムクゲミジンムシ  
産地. 洲本市三熊山 [久松, 1973]. 三原郡福良 [久松, 1973].

Family Endomychidae テントウダマシ科

1. *Ancylopus pictus asiaticus* STROHECKER, 1972 ヨツボシテントウダマシ  
産地. 洲本市三熊山, 山武牧場 [堀田, 1978].
2. *Lycoperdina castaneipennis* GORHAM, 1874 クリバネツヤテントウダマシ  
産地. 三原郡諭鶴羽山 [久松, 1973].
3. *Endomychus gorhami* (LEWIS, 1874) ルリテントウダマシ  
産地. 洲本市先山 [久松, 1973].

Family Mychothenidae マルテントウダマシ科

1. *Geoendonychus* sp.  
産地. 三原郡福良 [久松, 1973].

Family Coccinellidae テントウムシ科

1. *Serangium japonicum* CHAPIN, 1940 クロツヤテントウ  
産地. 三原郡福良〔宮武, 古木, 1973〕.
2. *Pseudoscymnus hareja* (WEISE, 1879) ハレヤヒメテントウ  
産地. 洲本市先山〔久松, 1973〕. 三原郡福良〔久松, 1973〕.
3. *Nephus kompirasanus* (H. KAMIYA, 1961) ムモンヒメテントウ  
産地. 洲本市先山, 三熊山〔久松, 1974〕.
4. *Scymnus (Pullus) gigantes* H. KAMIYA, 1961 オニヒメテントウ  
産地. 洲本市三熊山〔宮武, 古木, 1973〕.
5. *Scymnus (Pullus) posticalis* SICARD, 1912 コクロヒメテントウ  
産地. 津名郡岩屋 (3exs., 4.VIII.1957, etc.).
6. *Scymnus (Pullus) kawamurai* (OHTA, 1929) カワムラヒメテントウ  
産地. 洲本市先山〔宮武, 古木, 1973〕. 三原郡福良〔宮武, 古木, 1973〕.
7. *Scymnus (Neopullus) hoffmanni* WEISE, 1879 クロヘリヒメテントウ  
産地. 洲本市三熊山〔宮武, 古木, 1973〕.
8. *Chilocorus kuwanae* SILVESTRI, 1909 ヒメアカホシテントウ  
産地. 津名郡岩屋 (1ex., 29.IV.1959), 常隆寺山 (1ex., 20.IV.1974)〔宮武, 古木, 1973〕  
津名町大町〔堀田, 1978〕. 三原郡福良, 灘〔宮武, 古木, 1973〕 洲本市桑間〔堀田, 1978〕,  
中川原厚浜〔藤富, 1995〕.
9. *Hyperaspis (Hyperaspis) japonica* (CROTCH, 1874) フタホシテントウ  
産地. 津名郡岩屋 (2exs., 25.IV.1959), 常隆寺山〔宮武, 古木, 1973〕. 三原郡福良〔宮武, 古木, 1973〕.
10. *Telsimia nigra* (WEISE, 1879) クロテントウ  
産地. 津名郡常隆寺山〔宮武, 古木, 1973〕. 三原郡福良, 灘〔宮武, 古木, 1973〕.
11. *Chilocorus rubidus* HOPE, 1831 アカホシテントウ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕, 中河原町厚浜〔藤富, 1995〕.
12. *Rodolia limbata* (MOTSCHULSKY, 1866) ベニヘリテントウ  
産地. 津名郡常隆寺山 (1ex., 20.IV.1974). 洲本市先山, 三熊山〔宮武, 古木, 1974〕 中川原町厚浜〔藤富, 1995〕. 三原郡諭鶴羽山〔堀田, 1978〕.
13. *Coccinella septempunctata* LINNAEUS, 1758 ナナホシテントウ  
産地. 津名郡岩屋 (1ex., 24.V.1942), 常隆寺山 (1ex., 20.IV.1974)〔宮武, 古木, 1973〕.  
洲本市先山〔宮武, 古木, 1973, 堀田, 1976〕 中河原町厚浜〔藤富, 1995〕.
14. *Propylea japonica* THUBERG, 1781 ヒメカメノコテントウ  
産地. 津名郡常隆寺山 (1ex., 20.IV.1974), 津名町大町〔堀田, 1978〕. 洲本市先山〔宮武, 古木, 1973〕, 桑間町〔堀田, 1978〕, 中河原町厚浜〔藤富, 1995〕, 三原郡福良, 諭鶴羽山〔宮武, 古木, 1973〕.
15. *Calvia (Eocaria) muii* (TIMBERLAKE, 1943) ムーアシロホシテントウ  
産地. 洲本市三熊山〔宮武, 古木, 1973〕.

16. *Harmonia axyridis* (PALLAS, 1773) ナミテントウ

産地. 津名郡岩屋 (lex., 18.IV.1955), 常陸寺山〔宮武, 古木, 1973〕 洲本市安乎町, 山武牧場, 先山〔堀田, 1978〕, 中河原町厚浜〔藤富, 1995〕, 三原郡諭鶴羽山〔堀田, 1978〕.

17. *Illis koebelei* TIMBERLAKE, 1943 キイロテントウ

産地. 洲本市先山〔宮武, 古木, 1973, 堀田, 1978〕, 三熊山〔N.Hirochi etc. 1977〕.

18. *Epilachna vigintioctomaculata* MOTSCHULSKY, 1857 オオニジュウヤホシテントウ

産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.

19. *Epilachna vigintioctopunctata* (FABRICIUS, 1775) ニジュウヤホシテントウ

産地. 津名郡岩屋 (lex., 25.IV.1959). 三原郡諭鶴羽山〔宮武, 古木, 1974〕, 沼島〔楠井, 1992〕.

Family Discolomidae ミジンムシダマシ科

1. *Aphanocephalus hemisphaericus* WALLASTON, 1873 クロミジンムシダマシ

産地. 三原郡灘〔久松, 1973〕.

Family Lathridiidae ヒメマキムシ科

1. *Corticaria japonica* REITTER, 1877 ウスケシマキムシ

産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.

2. *Corticaria ornata* REITTER, 1877 クロオビヒメマキムシ

産地. 洲本市三熊山〔久松, 1973〕.

3. *Corticaria gibbosa* (HERBST, 1793) ウスチャケシマキムシ

産地. 津名郡常陸寺山〔久松, 1973〕, 三原郡福良〔久松, 1973〕.

4. *Melanophthalma distinguenda* (COMOLLI,

産地. 三原郡福良〔久松, 1973〕.

5. *Stephostethus chinensis* (REITTER, 1877) ヒメマキムシ

産地. 津名郡常陸寺山〔久松, 1973〕, 洲本市三熊山〔久松, 1973〕.

Family Mycetophagidae コキノコムシ科

1. *Mycetophagus antennatus* (REITTER, 1879) ヒゲブトコキノコムシ

産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.

Family Cisidae ツツキノコムシ科

1. *Cis seriatopilosus* MOTSCHULSKY, 1860 キタツツキノコムシ

産地. 洲本市先山〔宮武, 1973〕.

Family Tenebrionidae ゴミムシダマシ科

1. *Blaps japonensis* MARSEUL, 1879 ヤマトオサムシダマシ

産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.

2. *Idisia vestita* MARSEUL, 1876 ニセハマヒョウタンゴミムシダマシ

産地. 三原郡阿万西町〔久松, 1974〕.

3. *Gonocephalum coemosum* KASZAB, 1952 ヤマトスナゴミムシダマシ  
産地. 三原郡西淡町慶野松原 (4exs., 26.V.1983).
4. *Gonocephalum persimile* (LEWIS, 1894) ヒメスナゴミムシダマシ  
産地. 三原郡慶野松原 (2exs., 26.V.1983).
5. *Gonocephalum pubens* MARSEUL, 1876 オオスナゴミムシダマシ  
産地. 津名郡松帆ノ浦 (21exs., 21.IV.1983).
6. *Gonocephalum recticollis* (MOTSCHULSKY, 1866) カクスナゴミムシダマシ  
産地. 津名郡松帆ノ浦 (1ex., 21.IV.1983).
7. *Phelopatrum scaphodes* (MARSEUL, 1876) オオマルスナゴミムシダマシ  
産地. 三原郡慶野松原 (8exs., 26.V.1983), 南淡町吹上〔藤富, 1995〕.
8. *Micropedinus algae* LEWIS, 1894 ホソハマベゴミムシダマシ  
産地. 三原郡慶野松原 (2exs., 26.V.1983).
9. *Micropedinus pallidipennis* LEWIS, 1894 ヒメホソハマベゴミムシダマシ  
産地. 三原郡慶野松原 (5exs., 26.V.1983).
10. *Parabolitophagus felix* (LEWIS, 1894) カブトゴミムシダマシ  
産地. 洲本市先山〔宮武, 1973〕.
11. *Diaperis lewisi* BATES, 1873 モンキゴミムシダマシ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔宮武, 1973〕, 洲本市三熊山〔宮武, 1973〕.
12. *Platydesma nigroaeneum* MOTSCHULSKY, 1860 クロツヤキノコゴミムシダマシ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松, 1974〕.
13. *Platydesma subfascia* (WALKER, 1858) ベニモンキノコゴミムシダマシ  
産地. 三原郡慶野松原 (14exs., 26.V.1983), 洲本市先山, 三熊山〔宮武, 1973〕.
14. *Ischnodactylus loripes* LEWIS, 1894 ヒラタキノコゴミムシダマシ  
産地. 三原郡西淡町慶野松原 (2♂, 26.V.1983).
15. *Ceropria induta* (WIEDEMANN, 1819) ナガニジゴミムシダマシ  
産地. 津名郡常隆寺山 (2exs., 20.IV.1974), 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.
16. *Uloma marseuli* NAKANE, 1959 エグリゴミムシダマシ  
産地. 三原郡慶野松原 (4exs., 26.V.1983), 洲本市先山〔宮武, 1973〕.
17. *Menephris arciscelis* MARSEUL, 1876 オオツヤホソゴミムシダマシ  
産地. 洲本市三熊山〔久松, 1974〕.
18. *Tenebrio obscurus* FABRICIUS, 1792 コメノゴミムシダマシ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.
19. *Promethis striatipennis* (LEWIS, 1894) セスジユミアシゴミムシダマシ  
産地. 三原郡南淡町煙島〔登日, 1982〕.
20. *Promethis valgipes* (MARSEUL, 1876) ユミアシゴミムシダマシ  
産地. 三原郡沼島〔楠井, 1992〕.
21. *Tetraphyllus lunuliger* (MARSEUL, 1876) ニジゴミムシダマシ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1976〕, 津名町志筑〔藤富, 1995〕.
22. *Misolampidius okumurai* NAKANE, 1968 ツヤヒサゴゴミムシダマシ

産地. 津名郡常隆寺山〔宮武,1973〕. 洲本市先山 (1ex., 9.III.1978), 柏原山〔今坂, 中條,1984〕.

23. *Stenophanes rubripennis* (MARSEUL,1876) ホソクビキマワリ

産地. 洲本市先山〔堀田,1959,1976〕. 三原郡灘〔宮武,1973〕, 五色町鮎原三野畑〔藤富,1995〕.

24. *Elizota curva* (MARSEUL,1876) コマルキマワリ

産地. 洲本市先山〔堀田,1978〕.

25. *Plesiophthalmus laevicollis* HAROLD,1878 ヒメキマワリ

産地. 洲本市先山〔堀田,1978〕.

26. *Plesiophthalmus nigrocyaneus* MOTSCHULSKY,1857 キマワリ

産地. 三原郡南淡町煙島〔登日,1982〕, 西淡町慶野松原 (2exs., 26.V.1983), 洲本市先山〔堀田,1959,1976〕.

#### Family Lagriidae ハムシダマシ科

1. *Luprops cribrifrons* (MARSEUL,1876) アラメヒゲブトハムシダマシ

産地. 洲本市先山 (2exs., 9.III.1978).

2. *Lupros oricentalis* (MOTSCHULSKY,1868) ヒゲブトハムシダマシ

産地. 津名郡常隆寺山〔宮武,1973〕. 洲本市三熊山〔宮武,1973〕安乎町〔堀田,1978〕. 三原郡鮎屋, 論鶴羽山〔宮武,1974〕.

3. *Lagria rufipennis* MARSEUL,1876 ハムシダマシ

産地. 三原郡論鶴羽山〔宮武,1974, 堀田,1978〕.

4. *Macrologria rufobrunnea* (MARSEUL,1876) ナガハムシダマシ

産地. 三原郡西淡町慶野松原 (1ex., 26.V.1983).

#### Family Alleculidae クチキムシ科

1. *Allecula fulginosa* MÄKLIN,1875 オオクチキムシ

産地. 津名郡常隆寺山 (3exs., 20.IV.1974)〔宮武,1973〕. 洲本市先山〔宮武,1973, 堀田,1976〕, 三熊山〔宮武,1973〕, 安乎町〔堀田,1978〕.

2. *Allecula melanaria* MÄKLIN,1875 クチキムシ

産地. 津名郡常隆寺山〔宮武,1973〕, 三原郡論鶴羽山〔宮武,1973〕, 煙島〔登日,1982〕.

#### Family Prostomidae デバヒラタムシ科

1. *Prostomis latoris* REITTER,1889 デバヒラタムシ

産地. 洲本市先山〔堀田,1978〕.

#### Family Melandryidae ナガクチキムシ科

1. *Orchesia ocularis* LEWIS,1895 カバイロナガクチキムシ

産地. 洲本市先山〔堀田,1978〕.

#### Family Mordellidae ハナノミ科



1. *Mordellina brunneotincta* (MARSEUL, 1876) チャオビヒメハナノミ  
産地. 三原郡諭鶴羽山〔久松, 1974〕.
2. *Falsomordellia luteoloides* (NOMURA, 1961) ナミアカヒメハナノミ  
産地. 淡路島〔酒井, 1973〕.
3. *Glipostenoda rosseola* (MARSEUL, 1876) チャイロヒメハナノミ  
産地. 洲本市先山, 三熊山〔酒井, 1974〕.

Family Rhipiphoridae オオハナノミ科

1. *Macrosiagon bipunctatum* (FABRICIUS, 1801) フタオビオオハナノミ  
産地. 洲本市安乎町〔堀田, 1978〕.

Family Meloidae ツチハンミョウ科

1. *Meloe coarctatus* MOTSCHULSKY, 1857 ヒメツチハンミョウ  
産地. 洲本市先山, 安乎町〔堀田, 1978, 1981〕.
2. *Cissits cephalotes* (OLIVIER, 1795) ヒラズゲンセイ  
産地. 洲本市金屋〔登日, 1990〕, 安乎町浜〔前川, 1993〕.
3. *Zonitis japonica* PIC, 1910 キイロゲンセイ  
産地. 洲本市先山〔堀田, 1978〕.

(たかはし としお)

## クロモンツヅリガを記録

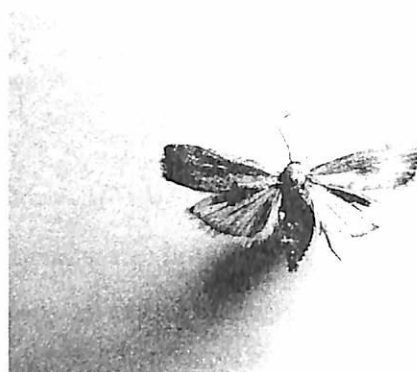
藤 平 明<sup>2</sup>

### クロモンツヅリガ *Doloessa*

*ochrociliella* Ragonot 1♂を採集したので報告しておく.

本種は九州, 屋久島, 沖縄本島, 西表島, インドからオーストラリアにかけて分布する南方系の種で, 屋久島では7~8月に多産するという.

他産地の記録は不明だが, 九州以东からの記録は珍しいものと思われる.



採 集 地 南淡町福良丙

環境庁メッシュ地図 5134-2594

採集年月日 1999年6月4日

2: 〒656 0541 三原郡南淡町阿万上町 794

## 吹上浜のハマスズの現状

藤 平 明<sup>2</sup>

ハマスズ *Pteronemobius csikii* Bolivar は海岸の砂浜という特殊な環境に生息するということと希少性から県レッドデータブックで B ランクに指定されている。

このハマスズは吹上浜の西方にかなりの密度で見られる。ところが本種が巣を造るところはやや傾斜した面に多い。ところが、車が砂浜に乗り込む付近が営巣の多い場所であり、またここが無法に走り回る四駆の恰好の楽しみ場所となっている。

さらに、キャンプ場からはみ出たキャンパーがテントを張ったり、団体で来た人達が宝探しゲームで砂を掘り返したり、特に砂を採掘する人もいる等過剰な利用が問題視される。

特にキャンプ場の海側は、貴重な海浜植物も多い場所なので何らかの保護対策が必要と思われる。

(ふじひら あきら)

## ウスイロコノマチョウの採集記録

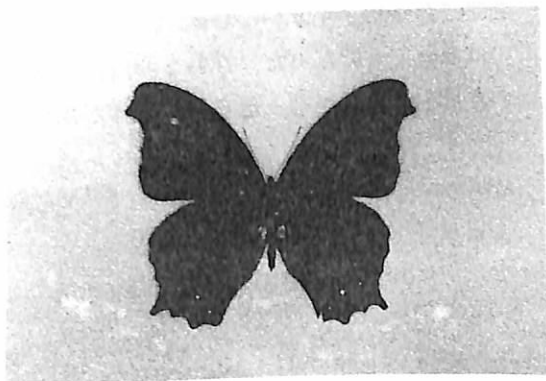
堀 田 久<sup>3</sup>

筆者は洲本市安平町において、ウスイロコノマチョウ *Melanitis leda* を採集したので報告しておきたい。

なお、この個体は筆者宅の近くにあるミカン畑の草むらから飛びたつたもので、羽化直後らしく、極めて新鮮で体もまだ柔らかい感じであった。

1998 年 10 月 28 日

1♂ 洲本市安平町北谷



## クロコノマチョウの吸汁について

堀 田 久<sup>3</sup>

近年、クロコノマチョウ *Melanitis phedima* は、淡路島全体に分布を広げており、洲本市安平町北谷の筆者宅周辺においても個体数が増加し、その生態を観察する機会も多くなった。

1998 年 6 月 28 日の夕方には、筆者宅のそばにあるナルトミカンの腐果(枝に付着したままのもの)で、果汁を吸っているのを観察したので報告しておく。なお、吸汁時間が長く、約 40 分間同じ位置で吸汁するのを確認している。

(ほりた ひさし)

3: 〒656 2124 洲本市安平町北谷 630

## ミヤマカラスアゲハの採集記録

堀田 久<sup>3</sup>

筆者が洲本市安乎町でミヤマカラスアゲハ *Papilio maackii* を採集したことは、本誌 No. 11 で報告しておいたが、近年、下記のように本種を採集しているので報告しておきたい。

1. 1996 年 6 月 27 日      1♀      洲本市安乎町北谷

この個体は夏型の新鮮な雌で、比較的近くで発生したものと思われる。

2. 1998 年 5 月 4 日      1♀      洲本市安乎町北谷

この個体は春型の雌で、少し傷んでいた。

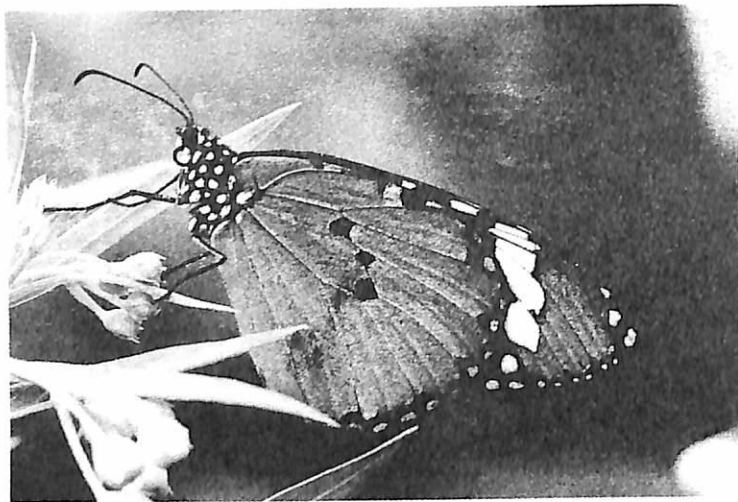
なお、これまでに採集した 3 個体は、いずれも筆者宅の近くに咲いていた花に飛来したものである。

(ほりた ひさし)

## カバマダラについて

谷川 大海<sup>4</sup>

1999 年 7 月 19 日午後、洲本市大野の自宅の庭で栽培しているフウセントウワタの花に一頭のカバマダラ *Anosia chrysippus* が止まっているのを目撃した。捕らえて調べてみると雌であった。翌日から毎日、24 日に姿を消すまで、いくらかずつ産卵した。確認できたのは合計で 6 卵だった。うち 2 卵は、産卵直後の白色のまま穴があいてつぶれていた。他の 4 卵も残念ながら、数日後卵全体が黒化して孵化しなかった。



(たにがわ だいかい)

---

3: 〒656-0055 洲本市大野 1018-2

## ミヤマカワトンボを採集

交 告 尚 史<sup>5</sup>

1999年8月11日正午ちょっと前、宮滝(洲本市千草)の一步手前の溪流で、ミヤマカワトンボ *Calopteryx cornelia* 1♂を採集した。本種は図鑑の記述では特に珍しい種とはされていないが、自然環境研究所(NSI)のデータベースには6件の報告例しか入力されていない。しかも、千種地域での発見例としては、1966年の記録が1件あるのみである。普通に見られる種ではないように思われるので、ここに報告しておく。採集品は同定をして下さった登日邦明氏に寄贈したので、自然環境研究所の標本として保管される。

なお、本件の採集地は、1997年8月17日に私がオジロサナエを採集した場所(本誌No.45参照)から50mほど山中に入ったところである。どうやらこの一帯は、溪流を棲処とするトンボ類に残された絶好の生息地のようなのである。彼らへの配慮を欠いた人間本意の土地の改変は、厳に慎まなければならない。

(こうけつ ひさし)

## 1999年夏の採蝶の成果

交 告 尚 史<sup>5</sup>

8月10日から14日まで本島に滞在して蝶の観察と採集に努めたので、その成果を報告しておく。

### 1. クロコノマチョウを発見

8月10日夕方5時過ぎ、洲本市宇山の畜産試験場跡地付近でクロコノマチョウ *Melanitis phedima oitensis* を1頭採集した。翅の損傷がひどく、図鑑と照らし合わせて早であることを確認した後、放した。

### 2. イシガケチョウを発見

8月11日12時20分、洲本市千種の宮滝にてイシガケチョウ *Cyrestis thyodamas mabella* を目撃した。滝を覆うように蔓植物が迫り出しており、その上にイシガケチョウが1頭飛来して静止したのを、滝を見おろす形で観察することになった。

### 3. アオバセセリを採集

8月14日10時20分、大浜海岸方面から三熊山に少し入った所、八王子神社登口付近で、アオバセセリ *Choaspese benjaminii japonica* を2頭採集した。低草の葉裏に静止し、しばらくして別の草葉にゆったり飛び移るという動きを繰返していた。

(こうけつ ひさし)

5: 〒225 横浜市緑区黒須田32-12 あざみ野405

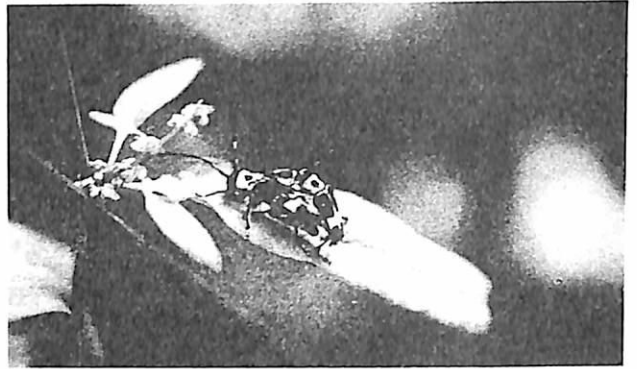
# ハマボウを食べる？ラミーカミキリ

登日 邦明<sup>6</sup>

昨年、ラミーカミキリ *Paraglenea fortunei* を津名町大町でハマボウ *Hibiscus hamabo* の葉上で目撃したことを報告したが(本誌 No.47)、本年(1999)も同所で、6月20日に 3exs., 7月4日に 1ex., 7月22日に 3exs., を目撃した。

このうち7月22日に目撃したうちの 1♂は採集し、標本は NSI に保管してある。その後、8月16日には体を半分アリの食べられた死体を、やはりハマボウの樹下で見かけた。

本種はカラムシ *Boehmeria nippononivea* やムクゲ *Hibiscus syriacus* に集まり、茎、枝、葉の裏面の葉脈などを食べることが知られているが、昨年来の目撃記録からハマボウもムクゲと同じアオイ科の近縁種であるので、採食のために飛来したものと考えて間違いないものと思う。



交尾中のラミーカミキリ

1999年6月20日、津名町大町にて。

(とび くにあき)

## 編集後記

- ▽ 遅くなりましたが No.48 をお届けします。
- ▽ 慢性的な赤字ですが、会費は値上げせず年額 2,000.- のまま据え置きます。ただ、本誌の発行は年 1 回程度となりますが悪しからずご了承下さい。
- ▽ 本年度('99) 会費未納の方は至急お願いします。
- ▽ 次号は来春の発行予定です。どしどしご寄稿下さい。

(TB)

### PARNASSIUS No.48

1999年9月16日印刷

1999年9月19日発行

編集者 登日邦明

発行所 淡路昆虫研究会

〒656 2151 兵庫県津名郡津名町大町畑 2 3 5

郵便振替 01170 3 49591

印刷所 れいめい社

〒656 0025 兵庫県洲本市本町 5 丁目 1 24



