

兵庫県産蝶類分布資料(18)

—タテハチョウ科9種の記録—

(ヒョウモンモドキ・ウスイロヒョウモンモドキ・オオウラギンヒョウモン
・オオウラギンスジヒョウモン・クモガタヒョウモン・ミドリヒョウモン
・メスグロヒョウモン・シータテハ・オオムラサキ)

広畑政巳・近藤伸一

はじめに

兵庫県内のタテハチョウ科9種の分布について報告する。ヒョウモンモドキ・ウスイロヒョウモンモドキ・オオウラギンヒョウモンの3種は、近年全国的に減少した数多い昆虫の中でも特に減少が著しく、県内においてもヒョウモンモドキ・オオウラギンヒョウモンの確実な採集記録を近年聞かない。また各地で比較的数量多く見られたウスイロヒョウモンモドキも西播磨で見ることが困難となった。最近では但馬の狭い地域でわずかに見られる程度であるが、生息地には採取者が殺到し、県下から姿を消す危険性が極めて高い。

他のヒョウモン類4種とオオムラサキも個体数の減少は著しいが、まだ県下の広い範囲で生息が確認出来る。シータテハの記録はすべて古いもので、最近の記録はない。

記載の方法は、県内の記録を各産地1例ずつあげ、気付いたことを付記した。採集記録はこれまでに発表されたデータに加えて、一部未発表の資料を追加したものである。採集記録のうち場所が特定出来ない箇所については、分布図、垂直分布表から省いた。

本稿を草するにあたり、次の方々へ貴重な採集記録を提供いただき、産地の状況等をご教示いただいた。ここに記してお礼申し上げる(敬称略)。

相坂耕作 浅田 卓 石井為久 岩村 巖
故尾崎 勇 木下賢司 木村三郎 佐々木薫
大東康人 高島 昭 竹内 隆 永幡嘉之
平尾栄治 堀 紳二 森口 紀 森下泰治
唐土洋一 八木 弘 山口福男 山下剛史
米村和繁

1 ヒョウモンモドキ

(1) 分布の状況

関東、中部周辺と中国地方のごく限られた場所に

分布している。県内では中国山脈の東山麓に位置する西播磨北部と但馬の一部及び北丹波に採集記録が残っているが、その数は少ない。1976年6月に岩村氏が波賀町東山で採集された2♂を最後にその後には記録がない。

六甲山での古い採集記録が残っているが、分布域から大きく離れた1例だけの記録であり同定間違いではないかと思われる。個体数の減少が最も著しい種のひとつである。

(2) 生息環境の現況

ヒョウモンモドキの食餌植物であるアザミ類やタ

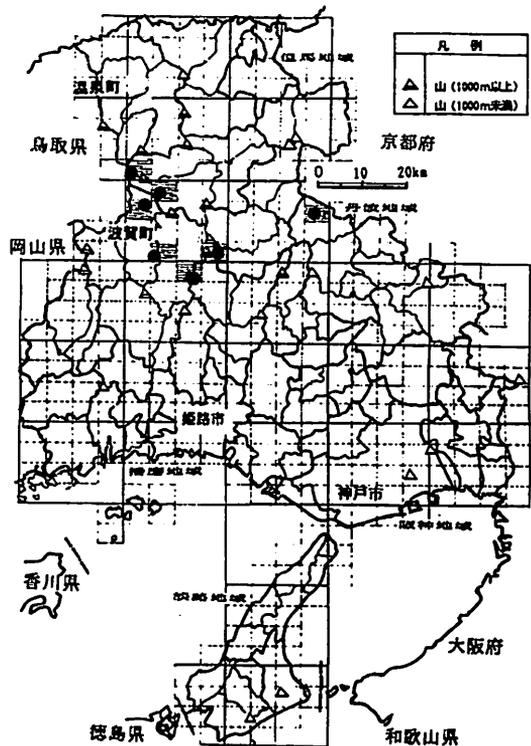


図1-1 ヒョウモンモドキの県内分布

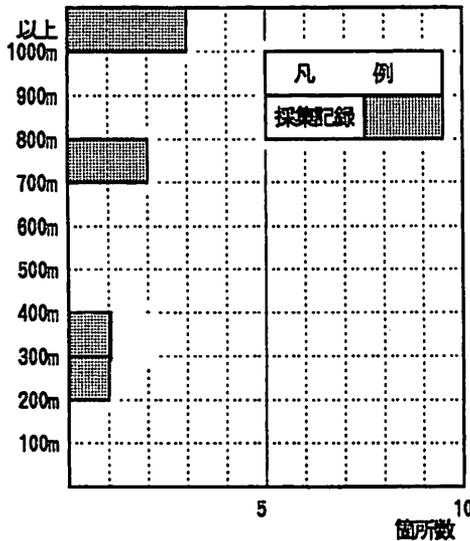


図1-2 ヒョウモンモドキの垂直分布

ムラソウが生育する山地の明るい草原を生息地とする。波賀町東山の生息地は湿地性の草原であった。波賀町ではミヤコアザミで越冬後の幼虫が採集されている。垂直分布は1,000m以上の高地から300m以下の低地まで記録がある。

(3) 採集記録

- 大河内町峰山 1♂ 14-VII-1957 西村公夫 6)
- 波賀町東山 2♂ 27-VI-1976 岩村 巖 6)
- ” 戸倉高原 6)
- 関宮町氷ノ山 1949 守本陸也 82)
- 大屋町氷ノ山南麓横行付近 1953 西谷裕之 82)
- 生野町段ヶ峰 1952 西村公夫 82)
- 青垣町稻土 1ex. 29-VI-1952 碓田竜太郎 6)

<参考記録>

- 神戸市六甲山麓 1♂ VI-1936 加地早苗 6)

2 ウスイロヒョウモンモドキ

(1) 分布の状況

本州西部に局地的に分布し、兵庫県が生野町付近が日本の生息地の東限である。県内の分布は中国山脈の東山麓に位置する西播磨北部と但馬の限られた区域に分布する。西播磨では佐用町周辺と砥峰高原

周辺に分布の中心があり、但馬では氷ノ山東山麓、鉢伏山に分布が集中している。上月町下秋里が生息地の南限である。本種もヒョウモンモドキと同様に個体数の減少が特に著しい。

(2) 生息環境の現況

山地の湿地、湿生草原、スキー場、採草地など明るい草原環境を生息地とし、オミナエシ、カノコソウを食餌植物とする。環境に大きな変化がないのに、個体数の減少が著しい生息地が多く、その原因は不明である。生息地の垂直分布は1,000m以上の高地から200m以下の低地まで分布する。

(3) 採集記録

- 大河内町峰山 20♂13♀ 23-VII-1962 岩村 巖 6)
- ” 砥峰 1♂1♀ 10-VII-1975 森下泰治 6)
- 波賀町新戸倉 2♂ 4-VII-1986 墨谷 健 50)
- ” 道谷 1♂1♀ 2-VII-1999 80)
- 一宮町長瀬 1♀ 2-VII-1999 80)
- 千種町三室山 3♂ 10-VII-1973 尾崎 勇 6)
- ” 志引峠 三木順一

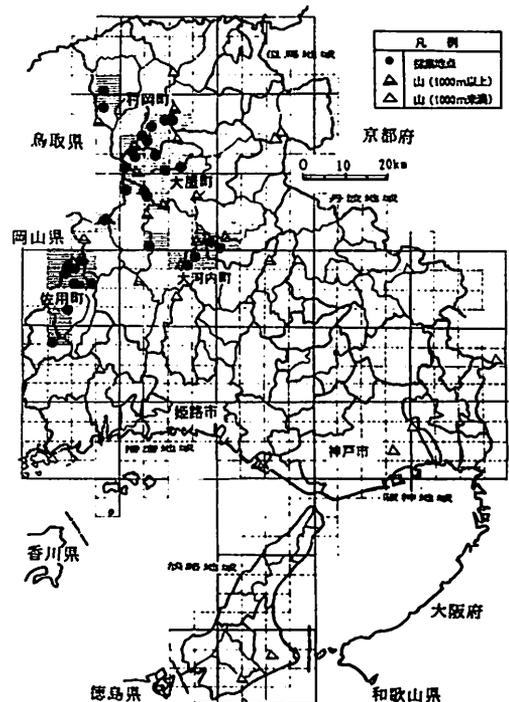


図2-1 ウスイロヒョウモンモドキの県内分布

3 オオウラギンヒョウモン

(1) 分布の状況

かつては本州、四国、九州の広い範囲に分布していたが、1960年代から全国に減少し、現在では日本の蝶の中では絶滅寸前の代表種である。兵庫県においては、過去には県下一円に広く分布し、生息地では個体数も多かったが、南部の平地では1960年代頃から見られなくなったが、中国山脈東山麓部や神鍋などの、牧場や採草地跡(スキー場が多い)では1970年代も生息場所は限られたが個体数は比較的多く、普通に見られた。しかし全国的に産地が消滅したため採集者が集中し、採集圧で急速に数を減じ、70年代後半から激減して1990年代には採集例を聞かない。淡路島でも過去には普通に見られたようで、洲本市安乎町では1950年代まではかなりの個体が得られたが1960年以降は見られなくなった。

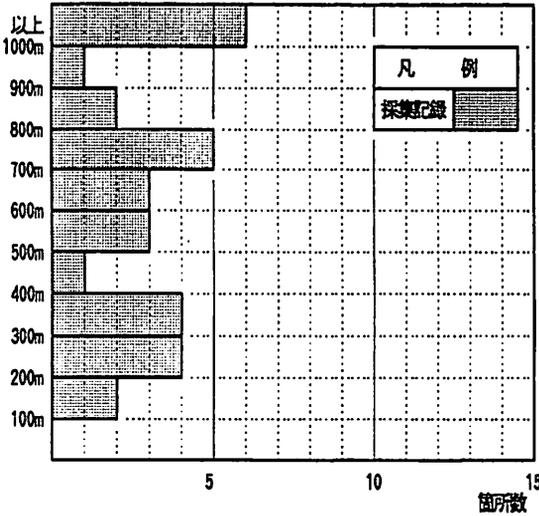


図2-2 ウスイロヒョウモンモドキの垂直分布

- 佐用町海内 1♂ 23-VI-1973 尾崎 勇 6)
- " 上石井 1♂ 11-VI-1961 岩村 巖 6)
- " 奥海 1♀ 17-VI-1962 岩村 巖 6)
- " 日名倉山 16♂12♀ 14-VII-1972 尾崎 勇 6)
- " 若洲 7♂1♀ 12-VI-1977 尾崎 勇 6)
- " 水根 1♀ 14-VI-1959 中谷貴寿 6)
- " 福沢 6)
- 南光町三河 1♂ 13-VI-1959 中谷貴寿 6)
- " 船越山 6)
- 上月町下秋里 1♀ 田中 番 6)
- 日高町金山 2♂ 8-VII-1978 足立・木下 6)
- 村岡町大笹 幼虫多数 28-VII-1983 広畑政巳 6)
- " 耀山 1♂3♀ 7-VII-1990 木下賢司 2)
- " 兎和野 13-VII-1980 6)
- 温泉町上山高原 6)
- " 畑ヶ平 6)
- " 石橋地区 6)
- 関宮町氷ノ山 VII-1949 守本陸也 6)
- " 鉢伏山 1♂ 10-VII-1955 吉阪道雄 6)
- " 葛畑 2♀ 2-VII-1999 80)
- 大屋町杉ヶ沢高原 1♂ 26-VI-1977 広畑政巳 6)
- " 1♀ 5-VII-1959 中尾淳三 6)
- 生野町段ヶ峰 幼虫1頭 18-X-1959 西村公夫 6)
- " 栢原 10♂ 6-VII-1999 79)

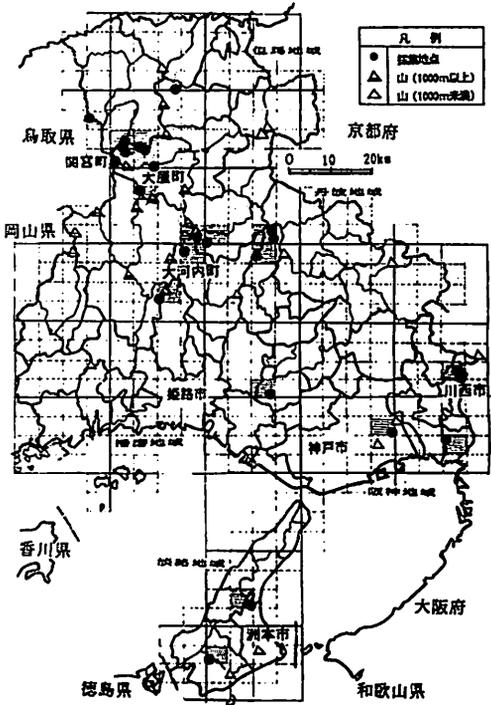


図3-1 オオウラギンヒョウモンの県内分布

(2) 生息環境の現況

大型ヒョウモン類は全てスミレ科植物を食草としているが、本種はスミレ(*Viola mandshurica*)に対する嗜好性が特に強く、スミレが生育出来るような明るい草原だけに生息する。このような環境は年1回以上の草刈りが定期的に行われなければ維持出来ない。以前は河川の土手、田畑の畦、牧場、採草地などが集落周辺にあったが、近年社会環境の変化にもなって草刈りが行われなくなり、このような草地の環境が無くなった結果、全国的に草地をすみかとするヒョウモン類は減少した。ヒョウモン類の中でも特にスミレに対する嗜好性が強い本種は強い影響を受けた。県中北部の放牧場や採草地がそのままスキー場に移した草原周辺で最近まで細々と世代をつないでいた。垂直分布は1,000m以上の高地から100m以下の低地まで分布し、100m以下の低地に産地が多かった。

(3) 採集記録

- 尼崎市武庫川堤防 68)
- 川西市東谷 1♂ 11-VI-1948 吉坂道雄 27)
- ” 山下~大路次川原 1♂ 11-VI-1956 松本健嗣 17)
- ” 山下~一庫 1♂ 11-VI-1956 松本健嗣 17)
- ” 一の鳥居 1♂1♀ 29-VI-1947 手塚 浩 77)

- 宝塚市塩尾寺山紅葉谷 1♀ 23-IX-1955 森崎 譲78)
- ” 御殿山(当時川辺郡小浜村川面鍋野) 1♀ 20-VII-1946 手塚 浩 77)
- 神戸市六甲山 2♂ 20-VII-1975 加藤昌宏 69)
- 小野市片山町 1♂ 13-VI-1932 山本広一 27)
- 大河内町砥ノ峰 2♂1♀ 9-VIII-1981 広畑政巳 6)
- 加美町鳥羽上 2♂ 21-VI-1964 山本俊良 70)
- ” 千ヶ峰 70)
- ” 三国岳 1ex. 上旬-VIII-1982 西島和興
- 安富町関 2♂2♀ 16-VII-1978 平尾栄治
- 関宮町葛畑 5♂2♀ 24-VII-1977 広畑政巳 6)
- ” 鉢伏高原 1♂ 6-VIII-1978 平尾栄治
- ” 東鉢伏山 3♀ 6-IX-1980 近藤伸一 76)
- ” 福定 1♂ 11~13-VII-1954 吉坂道雄 72)
- ” 鉢伏山 1♂ 10-VII-1955 吉坂道雄 6)
- ” 氷ノ山 1♂ 29-VII-1954 吉坂道雄 41)
- ” 別宮 1ex. 高嶋 明
- 日高町神鍋 1♂1♀ 16-VIII-1986 木村三郎 6)
- 温泉町扇ノ山 73)
- 大屋町若杉峠 73)
- ” 杉ヶ沢 3♂ 24-VII-1977 広畑政巳 6)
- 生野町段ヶ峰 1♀ 8-VII-1956 山本広一 27)
- ” 枋原 尾崎 勇
- 洲本市安乎町 1♂ 23-VI-1946 堀田 久 34)
- 南淡町賀集 1♂ -VI-1967 南 74)

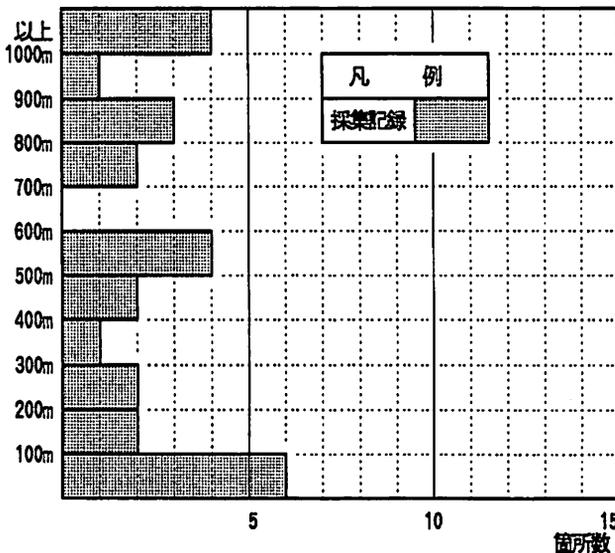


図3-2 オオウラギンヒョウモンの垂直分布

4 オオウラギンスジヒョウモン

(1) 分布の状況

北海道、本州、四国、九州の広い範囲に分布している。県内では淡路島を除く県下一円に広く分布するが、丹波から東播磨にかけて分布の空白域がみられる。この空白区域は現在のところ採集記録を確認できないだけで、本種が分布している可能性は極めて高い。南部では生息地が極限され個体数は少ない。他の大型ヒョウモン類と比べると、やや山地性の傾向が強い。

(2) 生息環境の現況

河原、田畑の畦、牧場、スキー場、採草地などスミレ類が生育する明るい草原を生息地とするが、林縁に接した草地で

特によく見かける。たとえば関宮町葛畑スキー場では草原の開けた空間はウラギンヒョウモンやミドリヒョウモンなどが主体であるが、林縁の畑地や林に囲まれた狭い草地には必ずと言って良いほど本種が見られる。また森林内の河原、林道などでも見られる。垂直分布は1,000m以上の高地から100m以下の低地まで分布しているが、他のヒョウモン類に較べると高地に分布する傾向が強く、400m~900m付近でも生息地が多い。

(3) 採集記録

- 川西市黒川 6-X-1996 福原 整 68)
- " 若宮 1♀ 4-X-1980 有田 斉 17)
- 猪名川町大野山 1♀ 10-VII-1994 森地重博 38)
- " 上阿古谷 1♂ 9-VII-1993 桑原英夫 38)
- " 木間生 2♂ 2-VII-1994 鍋島五郎 38)
- 宝塚市清荒神 1♀ 6-X-1984 加藤信一郎 59)
- " 香合新田~中村 10-K-1970 65)
- " 榎峠 1-VII-1979 65)
- " 鳥ヶ脇 18-K-1983 65)
- " 西谷 1♀ 15-VII-1975 山口福男
- " 大原野 1♂ 16-VI-1996 平尾栄治
- 三田市フワクツ -1994 66)
- 芦屋市東お多福山 1♂ 9-VII-1983 西 隆広 55)
- 神戸市六甲カトリックハウス 1♂1♀ 22-VII-1969 40)
- " 北区山田町藍那 3♂2♀ 28-VI-1993 青木陽一 22)
- " " " 山ノ街 1♂ 10-VII-1953 吉坂道雄 27)
- " " 長尾山 1♂ 11-VII-1979 大畑俊雄 75)
- " 中央区再度谷 1ex.14-VII-1964 三木 進 63)
- 三木市植山 1♀ -VII-1978 小倉 滋 64)
- 加美町三国岳 28-VI-1959 43)
- 姫路市御立北山 1♂ 1-VII-1979 広畑政巳
- " 打越 1♂ 28-K-1986 広畑政巳
- " 西蒲田 1♂ 24-VI-1981 広畑政巳
- 福崎町七種山 2♀(目) 24-K-1984 石井為久
- 市川町上牛尾瀬 1♂ 11-VII-1993 広畑政巳
- " 下牛尾河内 1♀ 27-VI-1993 広畑政巳
- 大河内町砥峰 1♂ 15-VII-1973 広畑政巳
- " 峰山 1♂ 9-VIII-1981 広畑政巳
- 夢前町菅生潤 1♀ -IX-1967 木村三郎
- 波賀町坂の谷 1♀(目) 8-VIII-1999 近藤伸一
- " 東山高原 1♂(目)15-VII-1978 石井為久
- " 赤西溪谷 1♂ 14-VII-1981 佐々木薫

- 波賀町音水 2♂2♀ 20-K-1997 平尾栄治
- 一宮町安積 1♂ 29-VI-1971 山口福男
- 山崎町野々隅原 1♂ 17-VII-1994 大東康人
- 千種町鷹の巣 1♂ 12-VII-1981 広畑政巳
- 相生市天ヶ台 1♀羽化 15-VI-1982 米村和繁
- 上郡町黒石 2♂1♀(目) 8-VII-1978 石井為久
- " 八保丙(皆坂) 1♀ 23-K-1984 清水幸三
- 上月町下秋里 1幼虫 5-V-1982 広畑政巳
- " 上秋里 2♂ 24-VI-1979 高島 昭
- " 中山 1♂ 7-VII-1979 高島 昭
- " 大日山 1♂(目) 4-VI-1994 石井為久
- 佐用町日名倉山 1♂ 7-VII-1973 尾崎 勇
- " 大撫山 3♂ 23-VI-1979 高島 昭
- 豊岡市奥野 1♀ 15-K-1995 36)
- " 三開山 2♂2♀ 13-VII-1970 木下賢司 3)
- " 高屋 1♂ 23-V-1982 前平照雄 3)
- 城崎町来日 2♀ 5-VIII-1976 木下賢司 3)
- 竹野町金谷 1♂ 16-VI-1964 木下賢司 3)
- 日高町神鍋高原 1♀ 19-K-1993 大東康人
- " 名色林道 1♂ 3-VII-1978 木下賢司 3)
- " 蘇武岳 2♀ 30-VII-1981 福井丈嗣 3)
- " 山ノ宮(大岡山)1♂ 7-VII-1985 木下賢司 3)
- " 金山峠 7-VIII-1973 遠藤知二 47)
- " 名色 1♂ 9-VIII-1987 近藤伸一



図4-1 オオウラギンズジヒョウモンの県内分布

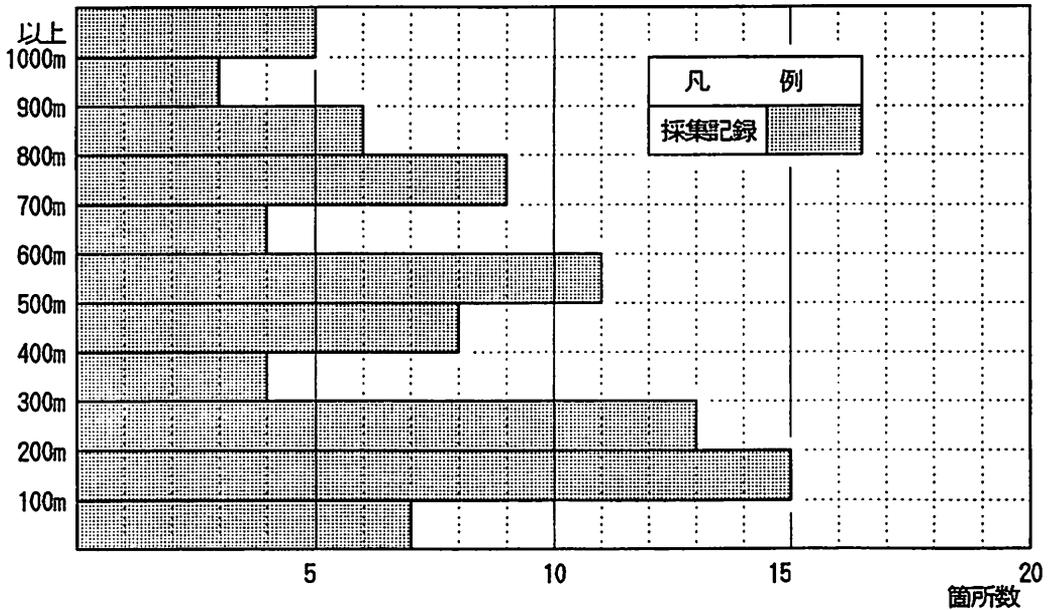


図4-2 オオウラギンスジヒョウモンの垂直分布

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| 日高町三川山 3♂2♀(目) 13-VII-1994 石井為久 | 関宮町葛畑 1♂ 26-VII-1981 広畑政巳 |
| 出石町東床ノ尾山頂 1♀ 5-VII-1978 木下賢司 3) | " 大久保 1♂ 14-VII-1991 永幡嘉之 2) |
| 但東町奥藤 1♂ 12-VII-1988 近藤伸一 | " 鉢伏山 1♂ 16-VII-1969 相坂耕作 |
| 浜坂町城山 1♂ 8-VII-1992 永幡嘉之 2) | " 鉢伏高原 3♀ 5-VII-1972 山口福男 |
| 村岡町鑑山 1♂ 8-VII-1978 木下賢司 3) | " 別宮 1♂ 15-VII-1980 福井丈嗣 3) |
| " 大笹鉢北 1♂ 26-VII-1981 広畑政巳 | " 福定 1♂ 25-VII-1986 永幡嘉之 2) |
| " 兎和野 3♂ 19-VII-1992 永幡嘉之 2) | " 氷ノ山大平頭 1♀ 23-VII-1992 永幡嘉之 2) |
| " 静川山林道 1♂ 26-VII-1995 木下賢司 2) | " 氷ノ山東尾根 1♂ 25-VII-1986 永幡嘉之 2) |
| " 白菅山 1♂ 23-VI-1990 木下賢司 2) | 青垣町稲土 1♂ 9-VII-1978 平尾栄治 |
| " 熊波牧場 1♂1♀ 19-VII-1999 大東康人 | 篠山市籠坊 1♀ 9-X-1994 森地重博 38) |
| 美方町新屋 1♂2♀ 20-VII-1991 永幡嘉之 2) | " 後川新田 1♀ 28-X-1997 杠 隆史 38) |
| " 美方高原 17-VII-1981 島田真輔 46) | " 篠山 1♀ 1-VII-1977 山口福男 |
| 温泉町飯野 1♂ 13-VII-1992 永幡嘉之 2) | |
| " 湯谷 1♂ 21-VII-1992 永幡嘉之 2) | |
| " 肥前畑 1♂ 18-VII-1992 永幡嘉之 2) | |
| " 扇ノ山小ツッコ 1♀ 27-VII-1992 永幡嘉之2) | |
| " 扇ノ山畑ヶ平 1♂ 13-VII-1988 永幡嘉之 2) | |
| 生野町栃原 1♀(目) 22-X-1978 石井為久 | |
| " 段ヶ峰 1♂(目) 31-VII-1976 石井為久 | |
| 和田山町夜久野高原
♂♀(撮) 16-VI-1994 木下賢司 2) | |
| 八鹿町妙見山林道 ♂♀(撮)20-VII-1991 木下賢司2) | |
| 大屋町杉ヶ沢高原 1♀ 26-X-1982 近藤伸一 3) | |
| 関宮町杉ヶ沢高原 1♂ 26-VII-1981 広畑政巳 | |

5 クモガタヒョウモン

(1) 分布の状況

北海道、本州、四国、九州に分布する。県内には分布図の通り広く分布しているが、他の大型ヒョウモン類と較べると個体数が少ない。ヒョウモン類が数多く見られた昔でも、なぜか本種が一度に多数見られることはなかった。現在、県下の大型ヒョウモン類の中では、オオウラギンヒョウモンに次いで、ウラギンスジヒョウモンとも個体数は少ない種で

ある。

淡路島では古い記録があるものの近年は採集されていない。

(2) 生息環境の現況

林間の明るい空間や草地、溪流や林道沿いの開けた空間、集落周辺など様々な環境で見られるが、広い草原で見ることが少ない。また他のヒョウモン類は毎年継続して見られる産地があるが、本種は生息場所に特徴がなく、確実に見ることが出来る場所が少ない。垂直分布は500m以下に多く、300m以下付近が垂直分布の中心である。

(3) 採集記録

- 川西市妙見新滝 1♂ 8-V-1969 杠 隆史 18)
- " 一庫 1♂ 13-V-1958 山口福男
- " 黒川 2exs. 2-V-1996 木下修一 57)
- 猪名川町三草山 1♂ 14-V-1986 緒方正雄 38)
- " 大野山 1♂ 26-V-1985 長沼二郎 38)
- 宝塚市香合新田 10-X-1978 65)
- 三田市波豆川 1♀ 15-V-1980 高島 昭
- 神戸市灘区六甲山高山植物園 1♀ 23-X-1964 40)

- 神戸市中央区市ヶ原 1ex. 29-V-1963 三木 進63)
- " 北区山田町 1♀ -V-1961 山口福男
- " " " 山ノ街 1♀ 3-V-1960 尾崎 勇
- " " " 谷上 1♂1♀ 4-V-1961 尾崎 勇
- " " 道場町生野 1♀ 14-X-1997 近藤伸一
- 三木市鍛冶 1♀ -V-1978 小倉 滋 64)
- 加古川市志方町城山 1♀ 8-V-1946 山本広一 27)
- " 志方町氷室 2♂ 29-V-1983 近藤伸一
- " 志方町 竹内俊行
- 小野市小野 1♀ 22-X-1970 木村三郎
- 加西市青野が原 1♀ 22-X-1970 木村三郎
- 加美町千ヶ峰 3-V-1959 43)
- " 三国岳 43)
- " 笠形山山麓 43)
- 姫路市西蒲田 1♂ 24-V-1981 広畑政巳
- " 小原 1♀ 6-V-1981 近藤伸一
- " 広峰山 1♂ 26-V-1982 木村三郎
- " 増位山 1♂ 11-V-1982 木村三郎
- 福崎町山崎 2♂2♀(目) 4-V-1976 石井為久
- " 七種山 2♂(目) 7-V-1974 石井為久
- 市川町上牛尾半瀬 1♂ 18-V-1994 広畑政巳
- 神崎町越知川上流 2♂1♀(目) 27-V-1989 石井為久
- 大河内町峰山高原 2♀ 14-VII-1968 相坂耕作
- " 大川原 2♂ 8-V-1975 石井為久
- 夢前町雪彦山 1♂ 9-V-1974 森下泰治
- " 小畑 2♀(目) 28-V-1989 石井為久
- " 菅生潤 1♀ 20-K-1967 木村三郎
- 新宮町二栢野 1♂ 15-V-1982 佐々木薫
- 山崎町梯 1♀ 7-VI-1964 岩村 巖
- " 蔦沢 2♂ 31-V-1968 岩村 巖
- " 土万 1♂ 19-V-1985 近藤伸一
- " 大沢 1♀ 22-V-1982 佐々木薫
- 波賀町音水 1♂ 20-V-1973 岩井信彦
- " 引原 1♀ 27-VIII-1981 相坂耕作 56)
- 千種町鷹巣 1♂ 26-V-1985 広畑政巳
- 相生市三濃山 1♀ 20-V-1973 米村和繁
- " 矢野町能下 1♂ 9-VI-1963 唐土洋一
- 赤穂市西有年 1♂ 18-V-1994 広畑政巳
- " 中山 1♀ 10-X-1965 岩村 巖
- 上郡町鞍居 1♂ 2-VI-1968 米村和繁
- " 富満 1♂ 2-VI-1963 岩村 巖
- " 大杉野 1♀ 2-VI-1963 岩村 巖
- " 八保丙(皆坂) 1♂ 24-K-1984 清水幸三
- 上月町上秋里 1♂ 30-VII-1981 広畑政巳

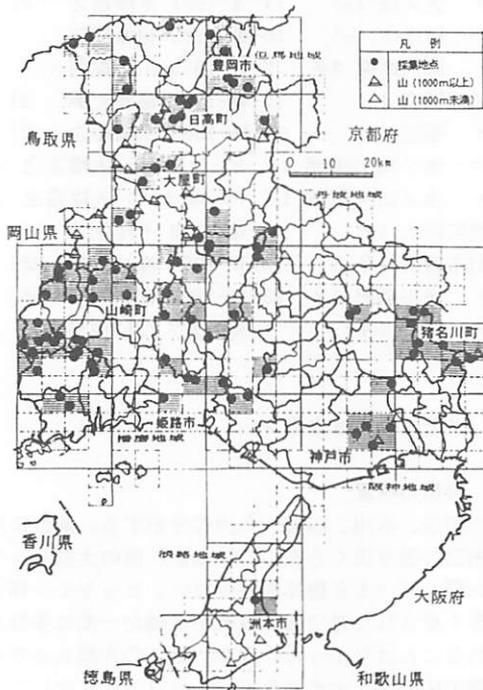


図5-1 クモガタヒョウモンの県内分布

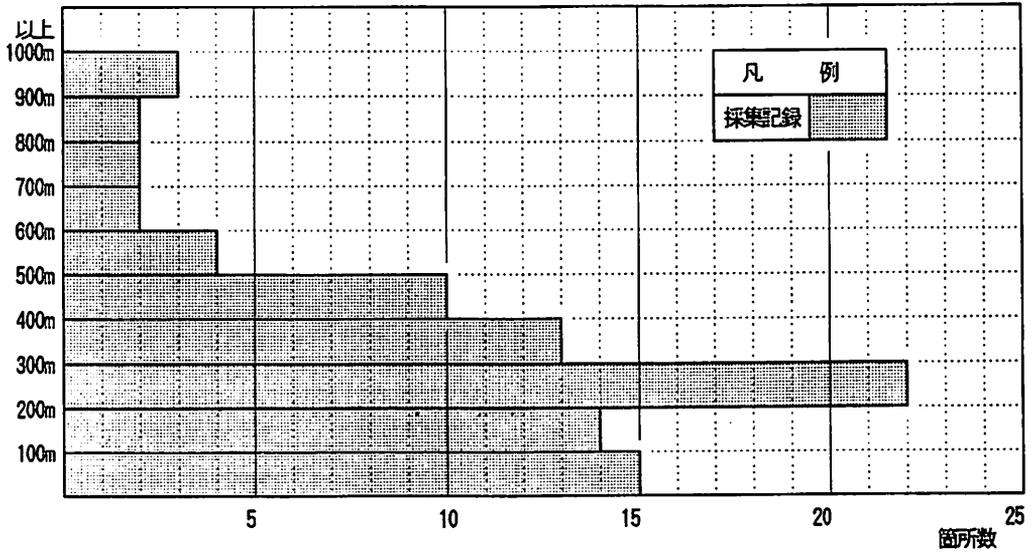


図5-2 クモガタヒョウモンの垂直分布

上月町下秋里 1♀	23-VI-1972	米村和繁	香住町今子浦 1♀	13-VI-1984	二宗誠治
" 久崎 1♀	6-VI-1961	岩村 巖	村岡町耀山 1♀	3-VI-1979	木下賢司 3)
" 須山 1♂	19-V-1963	岩村 巖	美方町鍛冶屋	4-VII-1981	島田真輔 46)
" 大日山 2♂1♀(目)	4-VI-1994	石井為久	温泉町熊谷大熊 1♂	14-VI-1991	永幡嘉之 2)
" 西新宿 1♂	29-V-1982	高島 昭	" 春来 1♂1♀	16-VII-1980	佐々木薫
" 尾崎 1♀	18-VI-1997	大東康人	浜坂町城山 2♂	6-VI-1992	永幡嘉之 2)
" 宇根別当 1♂	17-V-1997	大東康人	" 居組 1♀	17-VI-1993	永幡嘉之 2)
三日月町三原 1♂1♀	19-V-1963	岩村 巖	生野町段が峰 1♂	23-VI-1963	尾崎 勇
" 三ツ尾 1♂	19-V-1963	岩村 巖	" 栃原ゴルフ場付近		
佐用町上石井 1♂	13-VI-1959	岩村 巖	2exs.	22-VI-1968	大東康人 2)
" 宵木 1♀	22-VI-1963	岩村 巖	" 栃原 1♀	11-VI-1962	山口福男
" 平谷 1♀	21-VI-1961	尾崎 勇	朝来町佐轟高原 1♀	6-X-1996	近藤伸一
" 奥海 1♂	4-VI-1989	森下泰治	大屋町加保坂 1♂	13-VII-1984	近藤伸一 2)
" 奥長谷 1♂	9-VI-1979	高島 昭	" 杉ヶ沢 1♀	26-X-1982	近藤伸一 2)
豊岡市妙楽寺 1♀	9-VI-1963	木下賢司 3)	" 横行 1♀	18-VI-1983	高島 昭
" 三開山 2♂	29-V-1963	木下賢司 3)	篠山市籠坊 1♂	11-VI-1995	森地重博 38)
" 高屋(金山) 1♂	23-V-1982	前平照雄 3)	" 後川上 1♂	25-V-1997	鍋島五郎 38)
城崎町来日 1♂	10-VI-1975	木下賢司 3)	" (丹南町)住山 1♀	6-VI-1994	36)
竹野町須谷 1♂1♀	30-V-1964	小崎茂樹 3)	" (今田町)四斗谷 1♂	10-V-1997	36)
日高町栃本 1ex.	11-VI-1981	福井文嗣 3)	氷上郡竹田川流域		
" 金谷 1♀	5-VI-1973	木下賢司 3)	洲本市中河原町 1♀	3-X-1952	堀田 久 34)
" 山ノ宮(大岡山) 5♂	6-VI-1991	木下賢司2)			
" 阿瀬溪谷	5-VI-1973	木下賢司 47)			
" 名色 1♂	9-VII-1987	近藤伸一			
出石町桐野 1♂1♀	8-VI-1977	木下賢司 3)			

6 ミドリヒョウモン

(1) 分布の状況

北海道、本州、四国、九州に分布する。

県内のほぼ全域に広く分布し、山地から平地にかけて見られる。他のヒョウモン類同様に近年は個体数を減しているが、県下の大型ヒョウモン類の中では、ツマグロヒョウモンに次いで分布域は広く、個体数も比較的多い。淡路島にも広く分布する。

(2) 生息環境の現況

草原環境に生息しているが、他の大型ヒョウモン類と比べると森林的環境を好み、森林内の空間、溪流沿い、林道、集落周辺の様々な環境で見られ、広い草原にも吸蜜に訪れる。秋には市街地で見られることもある。

垂直分布は1,000m以上の高地から100m以下の低地まで分布しているが、200m以下付近が垂直分布の中心となっている。

(3) 採集記録

- 川西市花折橋 1ex. 7-VII-1970 仲田元亮 18)
- ” 妙見新滝 3♂1♀ 21-IX-1975 勢山保範 18)
- ” 妙見山山上 6-IX-1970 仲田元亮 18)
- ” 笹部 15-IX-1976 仲田元亮 18)
- ” 黒川 2exs. 23-IX-1996 木下修一 57)
- 猪名川町三草山 1♂ 16-VI-1971 杠 隆史 18)
- ” 大野山 3♀ 23-IX-1991 高橋邦明 38)
- ” 槻並 29-VI-1975 小坂利明 39)
- ” 内馬場 9-IX-1981 仲田元亮 18)
- 三田市フワクワン -1994 66)
- 宝塚市西谷西部 1♂ 24-VI-1978 65)
- ” 香合新田 1♀ 2-X-1965 65)
- ” 清荒神 多数 9-X-1984 加藤信一郎 59)
- 芦屋市三条山城 1♂ 12-VI-1983 西 隆広 55)
- 神戸市六甲山 1♂ 16-VII-1952 吉坂道雄
- ” 東灘区住吉川五助谷 1♀ 29-IX-1996 36)
- ” 灘区伯母野山付近 1♂ 8-VI-1965 40)
- ” ” 摩耶山 1♀ 9-VII-1951 吉坂道雄 27)
- ” 中央区諏訪山町 1♀ 16-X-1997 山口福男
- ” 長田区一里山町 1♀ 25-VI-1954 松本健嗣 61)
- ” 西区樋谷町 15-IX-1963 大谷 泉 61)
- ” ” 岩岡町 1♀ 20-IX-1984 近藤伸一
- ” 北区山田町森林植物園 4♀ 23-IX-1963 三木 進 63)
- ” ” ” 箕谷

- 2♂2♀ 10-VII-1960 平尾栄治
- 神戸市北区帝釈山 1♂ 16-VI-1994 平尾栄治
- ” ” 有馬町六甲登山口 1♂ 14-VII-1960 尾崎 勇
- ” ” 有野町逢山峡 1♂ 9-X-1960 尾崎 勇
- 明石市松蔭新田 1♂ 21-VI-1959 尾崎 勇
- ” 西朝霧丘大蔵中学校 2♂ 3-X-1963 大東康人
- 三木市大村 1♀ 3-X-1987 永幡嘉之 58)
- ” 志染町中 -VI-1977 小倉 滋 64)
- ” 志染町戸田 -VI-1977 小倉 滋 64)
- ” 増田 -VI-1977 小倉 滋 64)
- 小野市来住町 1♀ 6-VII-1931 山本広一 27)
- 西脇市高松 19-VI-1959 43)
- 加美町荒田 43)
- ” 岩座神 3♂2♀(目) 9-VII-1977 石井為久
- 姫路市打越 1♂ 28-IX-1986 広畑政巳
- ” ソーメン滝 2♂2♀(目) 18-VI-1983 石井為久
- 香寺町久畑 1♂1♀ 17-VI-1979 高島 昭
- 福崎町七種山 2♂1♀(目) 24-IX-1984 石井為久
- ” 七種 1♀ 24-VI-1976 森下泰治

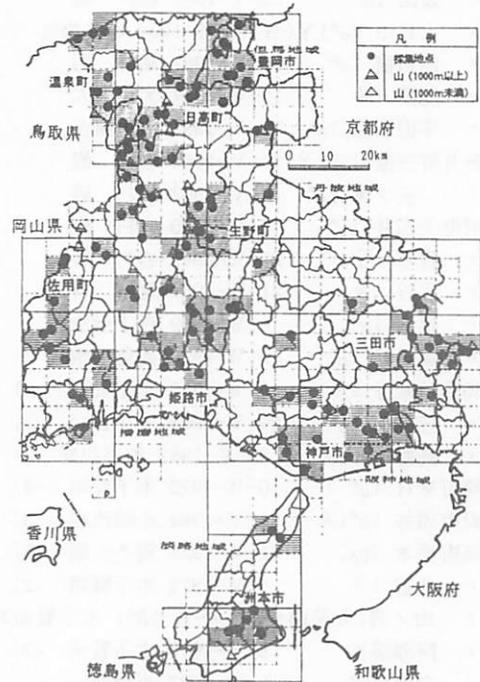


図 6-1 ミドリヒョウモンの県内分布

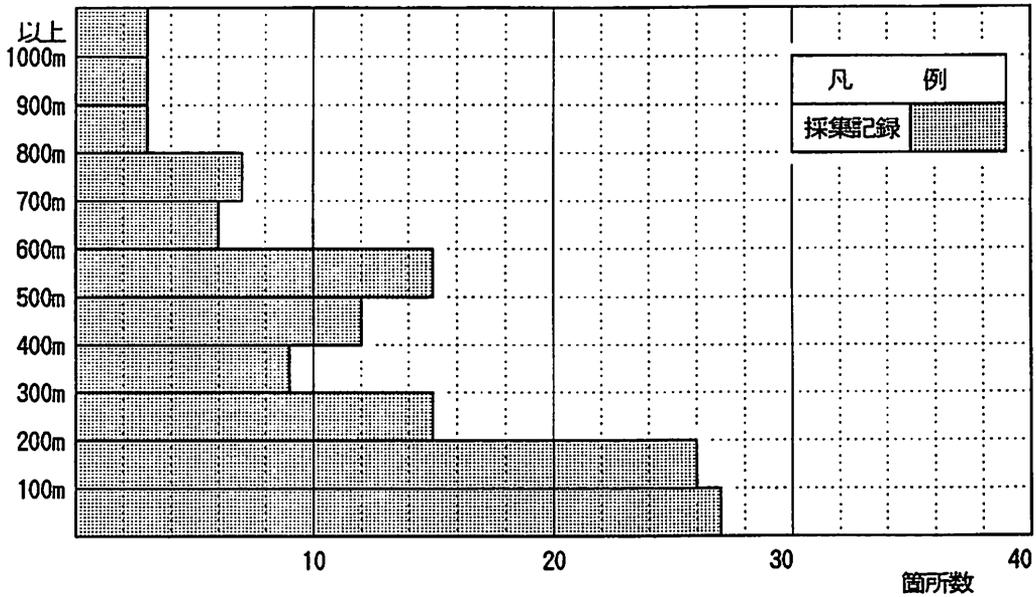


図6-2 ミドリヒョウモンの垂直分布

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 福崎町新町 1♀(目) 24-K-1984 石井為久 | 赤穂市尾崎 1♀ 28-K-1963 西垣憲治 |
| " 山崎 1♂(目) 15-VI-1976 石井為久 | " 周世 1♂ 15-VI-1965 岩村 巖 |
| 市川町上牛尾半瀬 1♂ 18-VI-1993 広畑政巳 | " 富原 1♂ 23-K-1972 松村邦正 |
| " 上牛尾岩戸 2♀ 11-VII-1993 広畑政巳 | 上郡町柏野 1♀ 16-X-1983 広畑政巳 |
| " 下牛尾河内 1♂ 29-VI-1993 広畑政巳 | " 黒石 1♀ 22-VII-1984 墨谷 健 50) |
| " 谷 1♂(目) 3-VI-1994 石井為久 | 上月町下秋里 2♂ 25-VI-1979 広畑政巳 |
| 大河内町砥峰 1♂ 9-VII-1981 広畑政巳 | " 上秋里 1♂(目) 24-VI-1984 石井為久 |
| " 峰山 2♂1♀ 23-VII-1962 岩村 巖 | 佐用町若州 1♂ 22-VI-1980 広畑政巳 |
| 夢前町山宮 1♀ 21-VI-1975 佐々木薫 | " 上石井 1♂ 19-VI-1977 森下泰治 |
| " 菅生洞 1♂1♀ 29-VI-1980 木村三郎 | " 大撫山 1♂ 23-VI-1979 高島 昭 |
| " 雪彦山 1♀ 27-K-1987 森下泰治 | 豊岡市妙楽寺 2♂ 14-VI-1963 木下賢司 3) |
| 山崎町梯 2♂ 7-VI-1964 岩村 巖 | " 三開山 1♀ 30-VI-1963 木下賢司 3) |
| " 五十波 1♂ 6-VII-1976 平尾栄治 | " 愛宕山 1♂ 23-VI-1965 木下賢司 3) |
| 安富町関 1♂ 21-VII-1982 広畑政巳 | " 伊賀谷 1♀ 24-VI-1964 木下賢司 3) |
| " 三坂 1♂1♀ 12-VII-1981 木村三郎 | " 瀬戸 1♂ 12-VI-1982 福井文嗣 3) |
| 一宮町千町峰 2♂2♀(目) 1-K-1991 石井為久 | " 戸牧 1♀ 9-VII-1989 近藤伸一 |
| 波賀町道谷 1♀ 3-X-1982 広畑政巳 | 城崎町来日 1♂ 19-VI-1975 木下賢司 3) |
| " 坂の谷林道 1♂ 7-K-1986 広畑政巳 | " 来日岳 1♂ 22-VI-1980 福井文嗣 3) |
| " 引原 2♂ 1-VII-1957 山口福男 | 竹野町須谷 1♂1♀ 24-VI-1963 小崎茂樹 3) |
| " 音水 1♀ 14-VII-1969 相坂耕作 | 出石町東床ノ尾山 1♀ 27-VI-1977 木下賢司 3) |
| " 東山高原 2♂(目) 15-VII-1978 石井為久 | " 奥山 1♂ 16-VII-1981 福井文嗣 3) |
| 千種町鷹巣 1♀ 2-VII-1981 近藤伸一 | 日高町栃本 1♂ 17-VI-1985 福井文嗣 3) |
| " 千草 1♀ 29-VI-1971 山口福男 | " 鶴岡 2♂ 22-VI-1979 福井文嗣 3) |
| 相生市三濃山 2♂ 30-K-1972 岩井信彦 | " 山宮 1♂1♀ 27-VI-1985 木下賢司 3) |
| " 陸光明山 1♂ 12-VI-1974 佐々木薫 | " 大岡山大岡寺跡 |

♂♀(撮)	9-V-1994	木下賢司	2)
日高町神鍋山 1♂	7-VI-1990	木下賢司	2)
" 金山	15-K-1973	中村ひとみ	47)
" 三川山 2♂2♀(目)	13-VI-1994	石井為久	
浜坂町城山 1♂	9-VI-1992	永幡嘉之	2)
" 観音山 1♀	6-VI-1986	木下賢司	2)
" 居組 1♀	2-VI-1992	川元 裕	2)
村岡町大笹 1♀	15-VI-1985	福井丈嗣	3)
" 兎和野 3♂1♀	19-VI-1992	永幡嘉之	2)
" 耀山 1♀	4-VI-1987	近藤伸一	
温泉町美原 1ex.	29-VI-1983	黒井和之	3)
" 檜尾 1ex.	20-VI-1985	黒井和之	3)
" 海上 1♂	16-VI-1991	永幡嘉之	2)
" 飯野 1♂	6-VI-1993	永幡嘉之	2)
" 肥前畑 1♂	18-VI-1992	永幡嘉之	2)
" 美方高原 2♂1♀(目)	9-VI-1978	石井為久	
美方町鍛冶屋	4-VI-1981	加野 正	46)
生野町段ヶ峰 1♂	7-VI-1961	岩村 巖	
" 栃原高原 2♂2♀(目)	17-VI-1977	石井為久	
朝来町佐中 1♂	21-VI-1997	近藤伸一	
" 佐囊 1♀	6-X-1996	近藤伸一	
" 神子畑 2♂(目)	17-VI-1994	石井為久	
八鹿町妙見 2♂	2-K-1972	山口福男	
大屋町杉ヶ沢 1♀	27-K-1981	近藤伸一	2)
" 加保坂 1♂	26-K-1993	近藤伸一	
" 藤無山 1♂	6-VI-1998	竹内俊行	
関宮町杉ヶ沢高原 1♀	22-VI-1980	相坂耕作	
" 鉢伏高原 1♀	2-VI-1971	山口福男	
" 轟杉ヶ沢 1♀	2-VI-1971	山口福男	
" 葛畑 1♀	27-K-1981	近藤伸一	2)
" 福定 1♂1♀	25-VI-1986	永幡嘉之	2)
" 氷ノ山東尾根 2♂1♀	25-VI-1986	永幡嘉之	2)
宵垣町栗鹿山 1♂	9-VI-1978	平尾栄治	
篠山市籠坊 6♂3♀	18-K-1994	森地重博	38)
" 後川新田 1♀	28-K-1997	杠 隆史	38)
" (丹南町)住山 1♂	6-VI-1994		36)
氷上郡竹田川流域			
洲本市宇原 3♂1♀	19-VI-1990	菊地宏美	31)
" 柏原山 1♂	11-K-1992	交告尚史	32)
" 鮎屋ダム		菊地宏美	37)
津名町妙見山 1♀	14-VI-1951	堀田 久	34)
北淡町常陸寺山 2♀	11-K-1977	近藤伸一	
緑町初尾ダム		菊地宏美	37)
三原町成相溪谷		菊地宏美	37)

7 メスグロヒョウモン

(1) 分布の状況

北海道、本州、四国、九州に分布する。
 県内の分布は、南部では広く分布するが、西播磨の北部や南但馬などの内陸部の高標高地や北但馬の美方郡などでは採集記録が少ない。
 淡路島では産地が多く個体数も比較的多い。

(2) 生息環境の現況

平地から丘陵地の草原や林間の草地、河川沿い、道路や集落周辺の畑地などでみられる。
 他のヒョウモン類と比べると集落周辺でみられることが多い。垂直分布は800m以下で、300m以下の低地が垂直分布の中心となっている。

(3) 採集記録

川西市笹部 1♀	7-VI-1971	杠 隆史	18)
" 黒川 1♀	11-X-1997	近藤伸一	
" 多田 1ex.	29-VI-1966	鴻池義一	18)
" 鼓ヶ滝 1♀	6-VI-1969	浜田 稔	18)
" 山下 1♀	16-VI-1968	杠 隆史	18)
" 妙見新滝 1♂1♀	8-VI-1969	杠 隆史	18)
" 多田院	19-K-1966	小坂利明	39)
" 東畦野～一の鳥居	11-VI-1976	小坂利明	39)
" 横路	10-VI-1973	仲田元亮	39)
" 若宮 1♀	2-X-1988	高橋邦明	52)
" 一庫 1♂1♀	1-VI-1958	山口福男	
猪名川町三草山 1♂	20-VI-1993	大東康人	
" 上阿古谷 2♂	26-VI-1972	和田幸夫	18)
" 大野山(目)	23-K-1991	高橋邦明	38)
" 仁部 5♂2♀	25-VI-1994	森地重博	38)
" 銀山	29-VI-1975	小坂利明	39)
" 槻並	26-VI-1977	小坂利明	39)
" 清水	22-VI-1980	小坂利明	39)
" 内馬場	12-VI-1977	仲田元亮	39)
" 仁頂寺～堂床山	15-VI-1980	森地重博	39)
三田市乙原 1♂	6-VI-1997		
" 東山 1♀(目)	29-VI-1999	近藤伸一	
" ㍉㍉㍉㍉㍉	-1994		66)
宝塚市清荒神 1♀	4-X-1981	加藤信一郎	53)
" 鳥ヶ脇 1♂	15-K-1983		65)
" 切畑 1♀	1-X-1983		65)
" 香合新田 1♀	28-K-1976		65)
芦屋市奥池付近 1♀	15-K-1983	西 隆広	55)

神戸市六甲山 1♀ 24-VI-1953 吉坂道雄 27)
 " 中央区諏訪山町 1♂ -VI-1994 山口福男

神戸市西区神出町雌岡山 2♂ 14-VI-1959 山口福男
 " 北区山田町森林植物園
 1♀ -VI-1995 山口福男

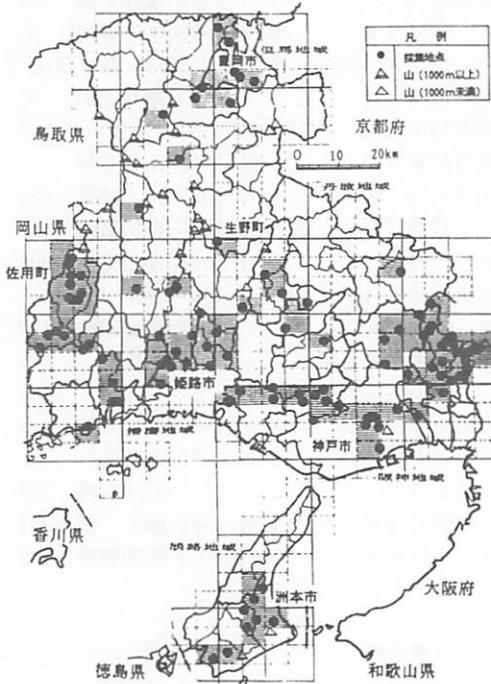


図 7-1 メスグロヒョウモンの県内分布

" " " 箕谷 1♀ 3-VII-1960 尾崎 勇
 " " " 谷上 1♂1♀ 24-VII-1960 尾崎 勇
 " " " 山ノ街 1♂ 1-VI-1961 尾崎 勇
 " " 道場町生野 1♀ 22-X-1978 近藤伸一
 " " 有野町逢山峡 1♀ 14-VII-1960 尾崎 勇
 " " 松ケ枝町 1♀ 4-VI-1995 平尾栄治
 三木市本町 6-VI-1976 高橋久夫 64)
 " 大村 1♂ 27-IX-1986 永幡嘉之 58)
 " 戸田 1♂ 8-VI-1986 永幡嘉之 58)
 " 増田 -VI-1977 小倉 滋 64)
 " 志染町中 -VI-1977 小倉 滋 64)
 " 平井 -VI-1977 小倉 滋 64)
 小野市来往町 1♂ 16-VI-1945 山本広一 27)
 加古川市上荘町 1♀ 1-VI-1931 山本広一 27)
 " 志方町氷室 1♀ 11-VI-1983 近藤伸一
 高砂市阿弥陀町 1♂ 28-V-1998 竹井 一 48)
 加西市中山 2♂2♀ 16-VI-1991 石井為久
 社町三草山 1♂ 11-VI-1989 近藤伸一
 西脇市合山町 2♀(目) 10-X-1977 石井為久
 黒田庄町喜多 8-VI-1959 43)
 中町中村 2♂2♀ 14-VI-1961 尾崎 勇
 加美町多田 1♂ -VI-1985 山口福男

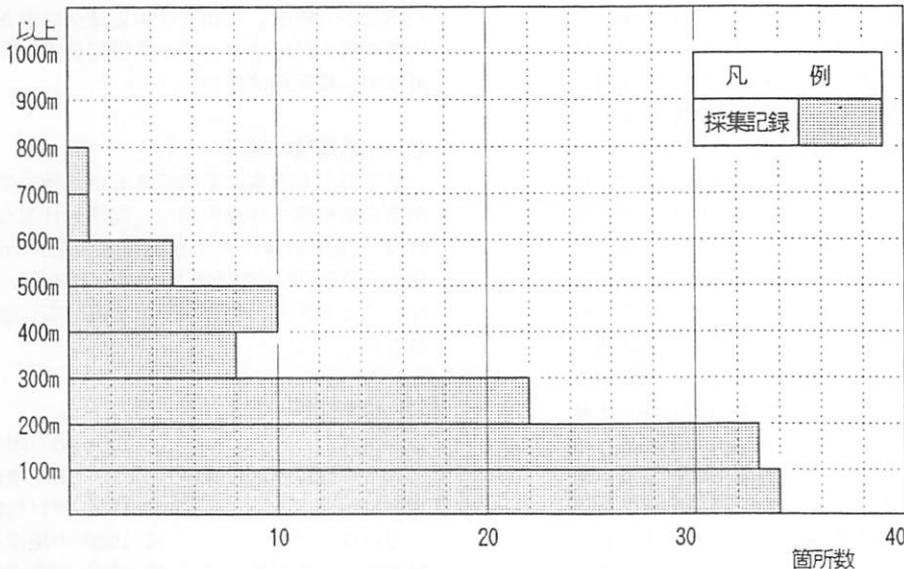


図 7-2 メスグロヒョウモンの垂直分布

姫路市下伊勢 1♂ 1-V-1980 広畑政巳
 " 峰相山 1♀ 18-K-1983 広畑政巳
 " 打越 1♀ 10-X-1983 広畑政巳
 " 南山田藤の木山 1♀ 23-K-1996 近藤伸一
 " 仁豊野 1♀(目) 11-V-1994 石井為久
 香寺町恒屋 1♀(目) 6-X-1978 石井為久
 福崎町七種山 2♂ 7-V-1974 石井為久
 " 山崎 1♀(目) 30-K-1978 石井為久
 市川町上牛尾半瀬 1♀ 15-K-1980 広畑政巳
 夢前町岡 1♀ 5-V-1983 広畑政巳
 " 雪彦山 1♂ -K-1966 木村三郎
 " 菅生淵 1♂ -K-1967 木村三郎
 " 山宮 2♂2♀(目) 5-V-1983 石井為久
 太子町上太田 1♂ 8-V-1975 岩村 巖
 安富町三坂 1♂ 22-VI-1973 木村三郎
 " 関 1♀ 21-K-1975 木村三郎
 山崎町梯 2♂ 7-V-1964 岩村 巖
 " 神野 1♂ 17-V-1957 山口福男
 一宮町
 波賀町引原 1♀ 1-VI-1957 山口福男
 相生市川原町 1♂ 11-V-1957 唐土洋一
 " 大谷町 1♂ 17-V-1962 唐土洋一
 " 三濃山 1♂ 11-K-1967 豆鞘周二
 " 陸光明山 1♂ 14-V-1973 松村邦正
 " 相生 1♀ 5-V-1974 佐々木薫
 " 天下台山 1♀ 23-K-1996 竹内俊行
 赤穂市尾崎 1♀ 6-K-1963 北条 正
 上郡町大杉野 1♂ 2-V-1963 岩村 巖
 " 富満 1♂ 2-V-1963 西垣憲治
 上月町下秋里 1♀ 15-V-1975 広畑政巳
 " 上秋里 2♀(目) 24-V-1984 石井為久
 " 久崎 6♂ 1♀ 6-V-1961 岩村 巖
 " 西新宿 1♀ 12-V-1993 高島 昭
 佐用町下石井 2♂4♀ 16-V-1974 広畑政巳
 " 若州 1♂ 15-V-1980 広畑政巳
 " 上石井 2♂1♀ 13-V-1959 岩村 巖
 " 田野 1♀ 7-V-1997 大東康人
 " 大船 1♂ 15-V-1976 相坂耕作
 " 海内 2♂ 23-V-1973 佐々木薫
 " 口長谷 1♂ 5-V-1979 高島 昭
 " 奥長谷 1♂ 9-V-1979 高島 昭
 " 福沢 1♂ 18-V-1989 森下泰治
 豊岡市妙楽寺 1♂1♀ 9-V-1963 木下賢司 3)
 " 三開山 2♂3♀ 15-V-1972 木下賢司 3)
 " 高屋 1♂ 3-V-1982 前平照雄 3)

城崎町来日岳 1♀ 29-K-1974 木下賢司 3)
 竹野町阿金谷 1♂1♀ 8-V-1964 小崎茂樹
 日高町鶴岡 2♂ 11-V-1980 福井丈嗣 3)
 " 栃本 1♀ 19-V-1979 木下賢司 3)
 " 山宮(大岡山) 1♀ 18-V-1984 前平照雄 3)
 村岡町燿山 1♂ 5-VI-1979 福井丈嗣 3)
 大屋町加保坂1♂1♀ 13-VI-1984 近藤伸一 2)
 生野町栃原 1♂ 12-V-1961 山口福男
 篠山市丸山 1♂ 24-VI-1997 杠 隆史 38)
 " 籠坊(目) 5-VI-1980 森地重博 38)
 " 上籠坊 26-VI-1981 仲田元亮 39)
 洲本市安乎町 1♂ 18-V-1947 堀田 久 34)
 " 鮎屋ダム 菊地宏美 37)
 " 中河原町竹原 34)
 " 先山 34)
 緑町初尾 3♂3♀ 16-K-1990 菊地宏美 31)
 " 中条中筋 3♂2♀ 18-K-1977 近藤伸一
 " 感応寺山 菊地宏美 37)
 南淡町阿万 3♀ 11-V-1961 藤平 明 34)
 " 大日ダム 1♂ 23-V-1962 武田義明 34)

8 シータテハ

(1) 分布の状況

北海道、本州、四国、九州に分布しているが、本州西部から四国、九州では生息域が局限される。県内での採集記録はすべてが半世紀前の古いもので、近年の採集記録は無い。

(2) 生息環境の現況

県下の生息環境は不明であるが、他県では山地の落葉広葉樹林や林縁の草地、溪流や林道などで見られる。採集記録による垂直分布は1,000m以上の高地から100m以下の低地まで見られるが、記録が少ないこともあり、生息場所の垂直分布に特徴は見られない。

(3) 採集記録

神戸市御影 1901 樽谷明吉 6)
 " 烏原貯水池付近 田中増也 6)
 生野町栃原 2exs. 13-VI-1952 西村公夫 6)
 大屋町筏 1♂ VII-1956 中尾淳三 6)
 関宮町氷ノ山福定 1♂ VII-1954 吉阪道雄 6)
 " " 能次 1955 山本広一 6)

- 夢前町雪彦山 6)
- 温泉町扇ノ山 6)
- 西播 1909 井口宗平 6)
- 水上郡下 6)

9 オオムラサキ

(1) 分布の状況

北海道南西部から本州、四国、九州にかけて分布する。県内の分布は図のように、淡路島を除く広い範囲で分布しているが、全般に個体数は少なくなった。

西播磨の西部、神戸阪神地区及び但馬で産地が集中し、西播磨の山間部から但馬にかけては比較的個体数が多いものの、他の地区では分布域は限られ個体数も少ない。

(2) 生息環境の現況

幼虫はエノキを食草とし、成虫はアベマキやコナラの樹液を好むなど落葉広葉樹林を生息地とし、人里近くの雑木林に多く、特に幼虫は集落内のエノキでも見つかることがある。

近年は都市近郊の雑木林の開発や針葉樹の植栽による雑木林の減少などで、分布域は減少している。

垂直分布は1,000m以上の高地から100m以下の低地まで分布しているが、生息地が多いのは300m以下で垂直分布の中心は200m以下付近である。

(3) 採集記録

- 尼崎市猪名寺付近 27)
- 川西市大和 23-VI-1973 仲田元亮 19)
- 〃 山下 12-VII-1964 岡田 19)
- 〃 黒川 1♂(目) 30-VI-1997 13)
- 〃 妙見山山麓 1幼虫 11-I-1997 13)
- 〃 一の鳥居 8幼虫 6-I-1991 14)
- 〃 東睦野 20幼虫 14-II-1993 14)
- 〃 石道 4♂ 8♀ 20-VI-1981 山本 治 17)
- 〃 赤松 2♂ 2♀ 2-VIII-1981 山本 治 17)
- 〃 笹部 2♂ 2♀ 10-VII-1981 榎原俊嗣 17)
- 〃 多田神社 5幼虫 16-I-1978 品川 恭 17)
- 〃 西多田 7幼虫 3-I-1984 有田 斉 17)
- 〃 虫生 26)
- 〃 柳谷 26)
- 猪名川町槻並 2幼虫 9-I-1983 近藤伸一
- 〃 三草山 24幼虫 23-XII-1990 14)
- 〃 上阿古谷 4幼虫 9-I-1983 近藤伸一
- 〃 木間生 1♂ 12-VIII-1970 仲田元亮 18)
- 〃 栃原(大谷) 2-VIII-1970 仲田元亮 19)
- 〃 六瀬 27)
- 〃 仁部 2幼虫 2-I-1983 近藤伸一

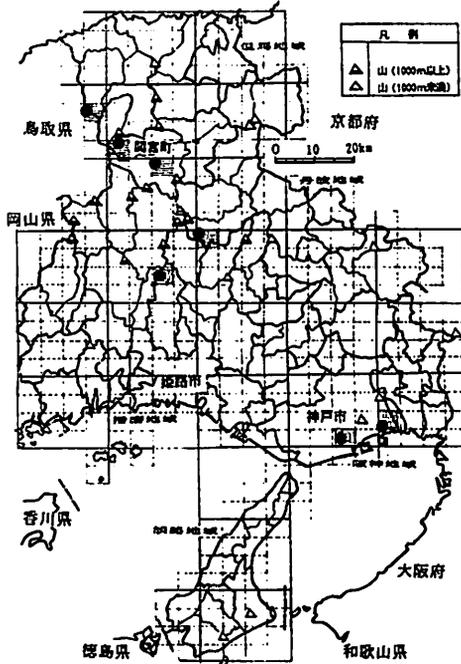


図 8-1 シータテハの県内分布

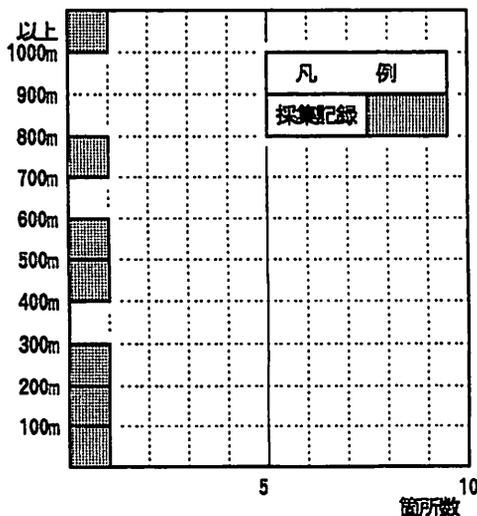


図 8-2 シータテハの垂直分布

- 三田市三輪 1♀(目) 13-VI-1969 高橋邦明 17)
 " 乙原 26)
 " 大原 26)
 " 八景中学付近 26)
 西宮市甲陽園目神町
 1幼虫 13-XII-1993 法西 浩 10)
 " 甲山町甲山森林公園
 6幼虫 19-XII-1993 法西 浩 10)
 " " 甲山 1幼虫 21-XII-1993 法西 浩10)
 " " 五箇山 1幼虫 23-XII-1993法西 浩10)
 " 山口町蓬萊峽 6幼虫 16- I-1994 法西 浩10)
 " " 下山口 1幼虫 23- I-1994 法西 浩10)
 " " 東久保 1幼虫 23- I-1994 法西 浩10)
 " " 赤坂 11幼虫 30- I-1994 法西 浩10)
 " " 白水峽 3幼虫 16- I-1994 法西 浩10)
 " 塩瀬町名塩武田尾温泉
 2幼虫 26-XII-1993 法西 浩 10)
 神戸市灘区伯母野山 1♂ 下旬-VI-1970
 " 布引谷 22)
 " 中央区諏訪山 1♂ 28-VI-1978 近藤伸一
 " " 城山 22)
 " " 再度山 7)
 " 兵庫区烏原貯水池 4♂ 9-VII-1995 松崎 隆9)
 " " 菊水山南麓
 3♂ 28-VI-1990 蜂谷幸雄 8)
 " " 天王谷 22)

- 神戸市須磨区多井畑 27)
 " 西区樋谷町 1♂ 2-VII-1992 松崎 隆 7)

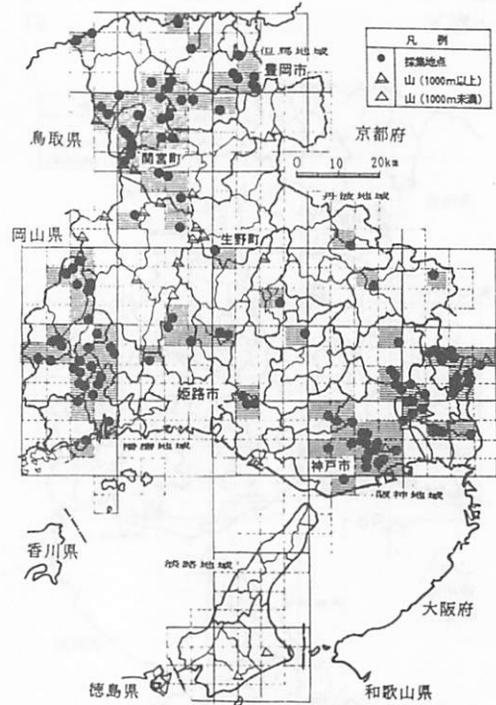


図9-1 オオムラサキの県内分布

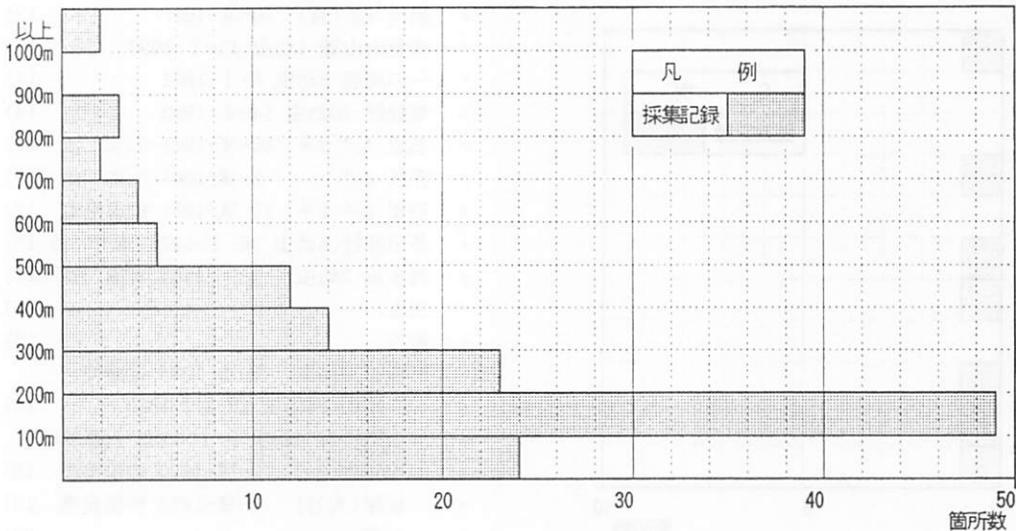


図9-2 オオムラサキの垂直分布

神戸市北区北鈴蘭台	上郡町白旗山 1♂	12-VI-1967	唐土洋一
8♂1♀ 8-VI-1990 松崎・山下 8)	" 野桑 1幼虫	17-II-1980	広畑政巳
" " 帝釈山 1♂ 1-VI-1995 平尾栄治 23)	" 金出地		26)
" " 山田町山ノ街	上月町下秋里 1♂	25-VI-1979	広畑政巳
3♂1♀ 10-VI-1960 尾崎 勇	" 久崎 1♂	7-VI-1964	岩村 巖
" " " 森林植物園	" 西新宿 3♂	8-VI-1973	佐々木薫
6幼虫 12-II-1992 山下剛史 16)	" 円光寺 2♂	29-VI-1974	佐々木薫
" " " 箕谷	三日月町三原 2幼虫	4-I-1992	広畑政巳 4)
1♂(目) 29-VI-1978 田中 梓 67)	" 三日月		29)
" " " 原野(目) -1977 田中 梓 67)	南光町船越		26)
" " " 藍那	" 東徳久		26)
1幼虫 25-II-1992 山下剛史 16)	" 上三河		26)
" " " 小部	佐用町日名倉山 1♂	16-VI-1978	広畑政巳
" " 道場 6幼虫 27-I-1991 14)	" 海内 1♂	24-VI-1967	米村和繁
" " " 千川水源地 1幼虫 28-V-1995 14)	" 奥海 2幼虫	19-1-1996	11)
" " 泉台 8♂ 8-VI-1990 山下剛史 16)	" 上石井		26)
" " 有馬町 27)	豊岡市下鉢山 4幼虫	17-II-1990	近藤伸一 20)
三木市志染町大谷 1♂ 18-VI-1993 山下剛史 16)	" 高屋(金山) 1♂ 1-VI-1963		木下賢司 3)
" " 戸田 26)	" 妙楽寺 1♂ 25-VI-1964		木下賢司 3)
加古川市一乗寺 1♂ 14-VI-1983 高嶋 明 1)	" 三開山 1♂ 27-VI-1980		木下賢司 3)
" 高畑 1♂ 24-VI-1983 高嶋 明 1)	" 下鶴井 11-VI-1970		足立義弘 21)
" 志方町城山公園(目)	" 中ノ谷 13-VI-1974		中野 真 21)
23-VI-1983 高嶋 明 1)	日高町稲葉 1♂	1-VI-1963	小崎茂樹 3)
西脇市堀町 26)	" 岩中 1♂	7-VI-1978	木下賢司 3)
中町中村町 26)	" 三川山 lex.(目) 30-VI-1996		12)
姫路市林田町山田 2幼虫 27-XII-1977 白井祐一25)	" 枋本		26)
市川町下瀬加山添 6幼虫 15-I-1992 広畑政巳 4)	" 名色林道 1♂ 1-VI-1978		木下賢司 3)
" 西川辺 2幼虫 15-I-1992 広畑政巳 4)	香住町上計 2幼虫	23-XII-1989	近藤伸一 20)
夢前町文殿 1幼虫 28-XII-1980 広畑政巳	" 土生		6)
" 前之庄 8幼虫 28-XII-1980 広畑政巳	村岡町耀山 1♂(目)	4-VI-1987	近藤伸一
" 小畑 1幼虫 17-II-1984 広畑政巳	" 村岡銚子谷 1幼虫 13-V-1988		近藤伸一20)
新宮町千本 1幼虫 15-I-1984 近藤伸一	" 宮神 2幼虫 9-XII-1989		近藤伸一 20)
" 栗栖 1♂ 9-VI-1992 蜂谷幸雄 8)	美方町秋岡 4幼虫	23-II-1990	近藤伸一 20)
一宮町井内 26)	" 新屋 6幼虫 23-II-1990		近藤伸一 20)
波賀町引原ダム 1♂ 27-VI-1980 相坂耕作 24	" 神場 4幼虫 23-II-1990		近藤伸一 20)
相生市矢野町上土井 7幼虫 6-III-1994 広畑政巳5)	" 美方高原 lex.(目) 9-VI-1978		広畑政巳
" " 瓜生 1♂ 9-VI-1966 中浜 潔	温泉町上山 1♂	26-VI-1983	黒井和之 3)
" " 能下 1♀ 31-VI-1966 中浜 潔	" 美原高原 1♀ 26-VI-1978		広畑政巳
" 大谷町ごぼう山 1♀ 26-VI-1962米村和繁30)	" 菅原		26)
赤穂市東有年 5幼虫 26-XI-1995 唐土洋一 15)	浜坂町城山 2♂	6-VI-1991	永幡嘉之 2)
" 尾崎 26)	" 居組 1♂ 29-VI-1992		永幡嘉之 2)
上郡町大富 1幼虫 17-II-1980 広畑政巳	生野町枋原 2幼虫	2-I-1990	近藤伸一 2)
" 黒石 1♂ 4-VI-1982 広畑政巳	八鹿町妙見山	3-VI-1963	
" 佐用谷 1幼虫 19-II-1984 広畑政巳	大屋町天滝 3♂1♀	6-VI-1964	小崎茂樹 3)
" 宇野山 57幼虫確認 11-II-1994 広畑政巳	" 明延		26)

大屋町筏 27)
 関宮町氷ノ山東尾根 1♂ 6-VI-1987 永幡嘉之 2)
 " 福定 3♂ 14-VII-1991 永幡嘉之 2)
 " 鉢伏山 1♂(目) 14-VI-1988 近藤伸一
 " 八井谷峠 26)
 春日町黒井 26)
 篠山市篠見 26)
 " 王子山 26)
 " (西紀町)宮田
 3蛹(3♂) 23-VI-1960 山口福男

<参考文献>

1)高嶋 明(1984) 加古川の蝶 てんとうむし(9)
 : 46-49
 2)木下賢司・近藤伸一・大東康人・永幡嘉之
 (1996) 但馬地域の産蝶目録Ⅱ IRATSUME(20):
 66-86
 3)木下賢司,前平照雄,福井丈嗣(1986) 但馬地域
 の産蝶目録 IRATSUME(10): 55-95
 4)広畑政巳(1994) オオムラサキの新産地
 IRATSUME(18): 42
 5)広畑政巳(1995) 県下に於けるオオムラサキの
 新産地 遊蟲千年(特別号): 119
 6)広畑政巳(1987) 兵庫県産蝶類分布資料(4)
 てんとうむし(10): 11-22
 7)松崎 隆(1993) 1992年に採集したオオムラサ
 キ 緑蝶(6): 6
 8)白井康之他(1993) 1989-1992年 オオムラサキ
 採集記録 緑蝶(6): 6-7
 9)白井康之他(1997) 1993-1996年 オオムラサキ
 採集記録 緑蝶(7): 22
 10)法西 浩(1995) 兵庫県西宮市でオオムラサキ
 の分布調査 蝶研フィールド10(1): 12-13
 11)蝶研出版編集部(1996) 1996年蝶類採集情報
 蝶研サロン(107): 23
 12)蝶研出版編集部(1997) 1996年蝶類採集情報
 蝶研サロン118号付録
 13)蝶研出版編集部(1997) 1997年蝶類採集情報
 蝶研サロン(130)付録
 14)蝶研出版編集部(1996) 蝶類採集情報・総集編
 蝶研出版 茨木市
 15)唐土洋一(1997) 兵庫県赤穂市の蝶類補足
 てんとうむし(11): 83
 16)山下剛史(1994) 神戸市近郊における注目すべ

き蝶5種の記録 遊蟲千年(特別号): 36-37
 17)大阪昆虫同好会(1981) 北摂の昆虫(1) 蝶類
 18)大阪昆虫同好会(1989) 北摂の蝶 大阪昆虫同
 好会(宝塚市)
 19)小坂利明(1994) 猪名川流域の蝶 詩画工房・
 大阪
 20)近藤伸一(1991) 但馬地域のオオムラサキの新
 産地 きべりはむし19(1): 25-26
 21)遠藤知二ほか(1975) 豊岡市周辺の蝶 兵庫県
 自然保護協会但馬支部研究紀要1(1)1-12
 22)青木陽一(1997) 神戸市の蝶 蝶研フィールド
 12(5): 4-12
 23)平尾英治(1995) 丹生・帝釈山系にイシガケチ
 ョウ定着か きべりはむし23(2): 34
 24)相坂耕作(1980) 夜間灯火に飛来した蝶14種
 てんとうむし(6): 36
 25)相坂耕作(1980) 姫路市の昆虫 てんとうむし
 (6): 10-20
 26)環境庁(1980) 日本の重要な昆虫類 近畿版
 27)山本広一(1971) 兵庫県の蝶相 月刊むし(3):
 2-10
 29)広利雅美(1977) 三日月町の蝶 てんとうむし
 (4): 5
 30)岩村 巖(1968) 西播の蝶分布資料(5) 赤相の
 蝶類 兵庫生物 5(5): 386-397
 31)菊地宏美(1991) 淡路島での蝶類採集録
 PARNASSIUS(37): 1-2
 32)交告尚史(1993) 蝶ふたたび PARNASSIUS(39)
 : 1-4
 33)浅田 卓(1978) 淡路島蝶類採集目録
 PARNASSIUS(19): 16-18
 34)登日邦明(1974) 淡路島の蝶相(2) 佳香蝶26
 (99): 25-32
 35)登日邦明(1974) 淡路島の蝶相(1) 佳香蝶26
 (98): 9-15
 36)蝶研出版編集部(1999) CD-ROM蝶類採集情報
 '89-'98 蝶研出版
 37)菊地宏美(1992) 淡路島での蝶の採集
 PARNASSIUS(38): 1-6
 38)大阪昆虫同好会(1998) 北摂の昆虫(2)
 39)仲田元亮(1982) 能勢の昆虫(蝶の部) 大阪
 40)杠 隆史(1982) 六甲山系の蝶 Crude(23):
 67-73
 41)日浦 勇(1969) 日本列島の蝶 大阪市立自然
 博物館収蔵資料目録 第1集

- 42)山本広一・吉阪道雄(1958) 兵庫県産蝶類目録(1) 兵庫生物3(4):228-236
- 42)猪俣涼一・岡本 清(1960) 多可・西脇地方の昆虫(蝶類) 兵庫生物4(1):24-28
- 44)猪俣涼一・岡本 清(1962) 多可西脇地方の昆虫(追報) 兵庫生物4(3/4):177-178
- 45)永幡嘉之(1994) 浜坂町城山初秋の蝶 IRATSUME(18):44-45
- 46)島田真輔(1982) 美方町の蝶 IRATSUME(6):25-29
- 47)谷角素彦(1978) 日高町金山の蝶 IRATSUME(2):11-20
- 48)竹井 一(1999) 日本産蝶類の採集データ集 SPINDA(14):106-130
- 49)京都大学蝶類研究会(1987) 日本産蝶類 239種類の記録(上) SPINDA(2):2-40
- 50)京都大学蝶類研究会(1988) 日本産蝶類 239種類の記録(下) SPINDA NOUV(3):2-51
- 51)京都大学蝶類研究会(1989) 日本産蝶類 239種類の記録 補遺 SPINDA NOUV(4):27-44
- 52)高橋邦明(1991) 北摂における1985年-1990年の採集記録 Crude(35):1-2
- 53)加藤信一郎(1982) 宝塚市荒神山のチョウ(追録) きべりはむし10(1):36-37
- 54)唐土洋一(1997) 兵庫県赤穂市の蝶類補足 てんとうむし(11):83
- 55)西 隆広(1984) 芦屋市の蝶 てんとうむし(9):28-38
- 56)相坂耕作(1981) 夜間灯火に飛来した蝶 てんとうむし(7):19
- 57)木下修一(1997) 黒川の蝶 きべりはむし25(1):40-44
- 58)永幡嘉之(1993) 三木市内における蝶の採集記録 きべりはむし21(1):10-22
- 59)加藤信一郎(1985) 宝塚市荒神山のチョウ(追報4) きべりはむし13(1):16-17
- 60)加藤信一郎(1981) 宝塚市荒神山のチョウ きべりはむし9(2):8-15
- 61)松本健嗣(1981) ミドリヒョウモン雌暗灰緑色型の採集例 きべりはむし9(2):16-17
- 62)上田尚志(1980) 家島群島の昆虫(1) きべりはむし8(2):21-27
- 63)三木 進(1979) 六甲山系(西部)の蝶 きべりはむし7(1):2-7
- 64)小倉 滋・高橋久夫(1978) 三木市内の蝶について きべりはむし6(1.2):8-16
- 65)服部ほか(1997) 三田市フラワータウンにおける蝶類群集からみた植生の自然性評価 植物学会誌(14):47-60
- 66)宝塚市教育委員会(1992) 宝塚の昆虫 I
- 67)田中 梓(1981) 神戸自然誌 神戸新聞出版センター 神戸
- 68)吉坂道雄(1954) 武庫川堤防のオオウラギンヒョウモン Saphirinus 2(4):76-77
- 69)加藤昌宏・武衛春雄(1981) 神戸の蝶 神戸市立教育研究所 神戸
- 70)山本俊良(1981) オオウラギンヒョウモンの古い発生地を尋ねて てんとうむし(7):38
- 72)吉坂道雄(1956) 氷ノ山の蝶類(11) 兵庫生物3(3):124-125
- 73)高橋 匡(1979) 但馬地方昆虫目録 IRATSUME(3):40-58
- 74)堀田 久(1983) 淡路島の蝶の変遷 PARNASSIUS(27):14
- 75)神戸市立森林植物園展示標本
- 76)近藤伸一(1981) 兵庫県の山地性オオウラギンヒョウモンについて てんとうむし(7):6-9
- 77)手塚 浩(1994) 境峠のオオウラギンヒョウモン 蝶研フィールド9(7):7-12
- 78)大阪昆虫同好会(1989) 北摂の蝶
- 79)杠 隆史(1999) 国内蝶類採集情報1999年(4) ゆずりはクラブ1(5):11
- 80)蝶研出版編集部(1999) 蝶類採集情報(1999.7.1-8.14) 蝶研サロン(149):31-38
- 81)吉坂道雄(1955) 氷ノ山の蝶類 兵庫生物2(1/2):27-29
- 82)山本広一(1955) 兵庫県氷ノ山夏の蝶 昆虫同好会研究報告(1):49-54
- 83)福田晴夫ほか(1983) 原色日本蝶類生態図鑑 保育社 大阪

(HIROHATA MASAMI 姫路市白鳥台3-11-8)
(KONDO SHINICHI 神戸市西区岩岡町岩岡619-7)