

長野県伊那谷南部のモンキアゲハの記録

井原 道夫*・浜 正彦**

Records of *Papilio helenus nicconicolens* Butler, 1881
from the southern part of Inadani, Nagano.
Michio Ihara* and Masahiko Hama**

*〒395-0004 長野県飯田市上郷黒田571

**〒390-0712 長野県塩尻市塩尻町734-8

モンキアゲハの伊那谷南部に於ける1999年以降の記録について報告した。また同時に観察した生態についても記録した。

キーワード 伊那谷、モンキアゲハ、分布、生態、長野県

1. はじめに

これまでに伊那谷南部におけるモンキアゲハ *Papilio helenus nicconicolens* Butler, 1881 についてのまとまった報告は、井原・白鳥 (1972) と信州昆虫学会 (1973) がある。それ以外はいずれも断片的な目撃・採集の記録である。

2003年、2004年に天龍村でナガサキアゲハの調査をした際に、本種も確認することができた。これまでの目撃・採集の記録と合わせて報告する。

本報告をするにあたり情報と写真を提供してくれた村沢仁氏に厚く御礼申し上げます。

2. 成虫の目撃・採集の記録

飯田・下伊那地方におけるモンキアゲハの記録は意外に少なく、1999年に発行された「長野県産チョウ類動態図鑑」(田下ほか, 1999) では、成虫確認市町村は天龍村、泰阜村、阿智村、売木村の4村で記録があるとしている。

天龍村以外の場所での記録は、売木村は1962年(信州昆虫学会, 1973)、阿智村は1977年、泰阜村は1980年前後(蛭川ほか, 1992)の記録である。最近の記録としては、飯田市(四方, 2003)と阿智村(四方, 2004)がある。

表1 1999年以降のモンキアゲハの未発表記録

年月日	場所	記録	食樹ほか	記録者
1999. 8. 4	阿南町帯川	1 ♀	吸蜜 (クサギ)	井原
2002. 5. 3	天龍村平岡	1 ♂		井原
2002. 5. 21	天龍村的瀬	1ex 目撃	吸水	井原
2003. 6. 25	南信濃村和田	1ex 目撃		井原・浜
2003. 8. 16	飯田市上郷黒田	1ex 目撃	吸蜜 (ヒャクニチソウ)	井原
2003. 8. 16	根羽村池の平	1ex 目撃		井原
2003. 10. 8	天龍村小沢	幼虫確認	ユズ	井原・浜
2003. 11. 18	天龍村鶯巣	蛹 (寄生) 確認	ユズ	井原・浜
2004. 5. 25	天龍村福島	1ex 目撃		井原・浜・降籬
2004. 6. 16	南信濃村中根	1ex 目撃		井原
2004. 6. 18	上村下栗	1ex 目撃		井原
2004. 8. 中旬	天龍村鶯巣	1ex 目撃	吸蜜 (ネム) 写真あり	村沢仁
2004. 8. 19	天龍村福島	産卵目撃	ユズ	井原・浜

1999年以降の記録で未発表のものを表1にまとめた。天龍村、阿南町、南信濃村、飯田市、根羽村、上村で確認をした。いずれも飛翔中のものを目撃、採集したものであった。

3. 発生や生態に関する記録

1972年に天龍村で発生を確認して以来（井原・白鳥, 1972）、長野県内において発生に関する報文はでない。

2003年にナガサキアゲハの生息調査で何回か天龍村を訪れた。その際に本種の終令幼虫と寄生された蛹を発見し、発生を確認できた。この幼虫は浜が塩尻市で飼育したところ、1♂が羽化した。またアゲハヒメバチの一種も羽脱した。

2004年には、8月19日に天龍村福島でユズに産卵する成虫を目撃し、新芽（夏芽）頂部に産付された3卵を確認した（図1）。長野県内において卵の確認は初めてのことである。

これまでに発生を確認できたのは天龍村小沢、鶯巣、福島であり、すべてユズが食樹となっていた。食樹となるユズは南信濃村・阿南町・泰阜村などでも栽培さ

れており、注意して探せば見つかる可能性もあると思われる。

成虫の吸蜜植物としてはクサギ・ヒャクニチソウへの訪花を観察した。さらに天龍村鶯巣の村沢仁氏よりネムの花に飛来し、吸蜜している成虫の写真を提供していただいた（図2）。

引用文献

- 蛭川憲男・折竹博・木下孝一郎, 1992, 長野県泰阜村の蝶, 可良古宙無, 26, 15-21.
- 井原道夫・白鳥一樹, 1972, 長野県下におけるアオスジアゲハとモンキアゲハの土着について, まつむし, 43, 3・34-38.
- 四方圭一郎, 2003, 飯田市におけるモンキアゲハの記録, 伊那谷自然史論集, 4, 68.
- 四方圭一郎, 2004, 長野県阿智村でモンキアゲハを目撃, 伊那谷自然史論集, 5, 96.
- 信州昆虫学会, 1973, 信濃の蝶Ⅱ アゲハチョウ科・シロチョウ科, 97-99, 信学会.
- 田下昌志・西尾規孝・丸山潔編, 1999, 長野県産チョウ類動態図鑑, 文一総合出版, 291p.



図1 ユズの若芽に産卵された卵

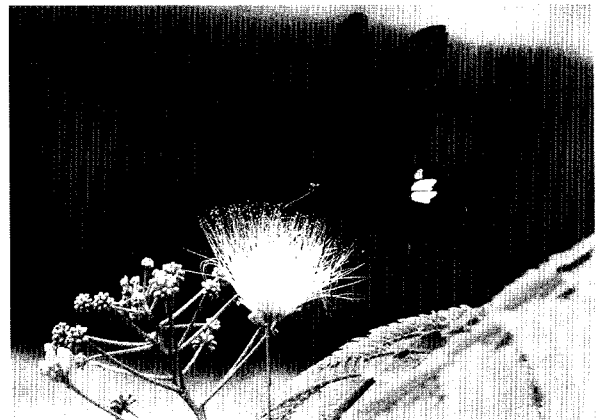


図2 ネムノキの花で吸蜜する成虫（村沢仁氏撮影）