

引用文献

1. 村田泰隆. 蝶の進化過程の一端と化石 (I). *Butterflies* 20, 4–24 (1998).
2. 村田泰隆. 蝶の進化過程の一端と化石 (II). *Butterflies* 21, 27–40 (1998).
3. 村田泰隆. 夢蝶美. (保育社, 大阪, 1992).
4. 奥本大三郎 (著) & 村田泰隆 (写真). 飛ぶ宝石一蝶の情景. (集英社, 東京, 2001).
5. 村田泰隆. チョウのいる風景: 村田泰隆写真集. (保育社, 大阪, 1996).
6. 村田泰隆. Searching for Butterflies 蝶を追って. (自費出版, 2010).
7. 今森光彦. 世界のチョウ. (アリス館, 東京, 2014).
8. 村田泰隆. 蝶類の異常型 (1). ゆずりは 55, 27–29 (2012).
9. 村田泰隆. 蝶類の異常型 (2). ゆずりは 56, 8–10 (2013).
10. 村田泰隆. 蝶類の異常型 (3). ゆずりは 57, 20–25 (2013).
11. 村田泰隆. 蝶類の異常型 (4). ゆずりは 58, 27–32 (2013).
12. 村田泰隆. 蝶類の異常型 (5). ゆずりは 59, 10–14 (2013).
13. 村田泰隆. 蝶類の異常型 (6). ゆずりは 60, 22–23 (2014).
14. 日浦勇. 海をわたる蝶. (蒼樹書房, 東京, 1973).
15. Motokawa, M. & Kajihara, H. Species Diversity of Animals in Japan. (Springer, Tokyo, 2017).
16. Nakatani, T., Usami, S. & Itoh, T. Historic cycles of fragmentation and expansion in the Alpine butterfly *Erebia ligea* (Lepidoptera, Nymphalidae) on the Japanese Archipelago, inferred from mitochondrial DNA. *Lepidoptera Science* 63, 204–216 (2012).
17. Nakatani, T., Usami, S. & Itoh, T. Phylogeographic history of the Japanese Alpine Ringlet *Erebia nipponica* (Lepidoptera, Nymphalidae): Fragmentation and secondary contact. *Lepidoptera Science* 58, 253–275 (2007).
18. Nagata, N. Phylogeography of *Parnassius citrinarius* based on mitochondrial DNA reveals large differences in genetic structure between the Eastern and Western Japan. *Zoolog. Sci.* 41, 385–391 (2024).
19. Vandewoestijne, S., Baguette, M., Brakefield, P. M. & Saccheri, I. J. Phylogeography of *Aglais urticae* (Lepidoptera) based on DNA sequences of the mitochondrial COI gene and control region. *Mol. Phylogenet. Evol.* 31, 630–646 (2004).
20. Alexiuk, M. R., Lalonde, M. M. L. & Marcus, J. M. Phylogenetic analysis of the complete mitochondrial genome of the Japanese peacock butterfly *Aglais io geisha* (Stichel 1907) (Insecta: Lepidoptera: Nymphalidae). *Mitochondrial DNA B* 6, 3082–3084 (2021).
21. Suzuki, S. et al. Expansion processes of two emblematic *Luehdorfia* butterflies across the Japanese archipelago. *J. Biogeogr.* 50, 1710–1723 (2023).
22. 日本チョウ類保全協会. フィールドガイド 日本のチョウ. (誠文堂新光社, 東京, 2019).
23. 京都大学蝶類研究会. 京大蝶研の標準箱: 京都府の蝶 113 種・国内の異常型 81 個体・迷蝶. (京都大学蝶類研究会, 京都, 2011).
24. 与那国ホンダ. 与那国島蝶図鑑. <https://yonagunihonda.jp/butterfly/> (accessed 2024-10-7).
25. 藤井恒. ヒロオビミドリシジミ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0201.html> (accessed 2024-10-10).
26. 藤井恒 (補筆・吉安裕). ウラジロミドリシジミ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0254.html> (accessed 2024-10-10).
27. 藤井恒. ウラナミジャノメ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0249.html> (accessed 2024-10-10).
28. 藤井恒. クロヒカゲモドキ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0248.html> (accessed 2024-10-10).
29. 小野克己 (補筆・吉安裕). ヒメキマダラヒカゲ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0473.html> (accessed 2024-10-10).
30. 藤井恒. ギンイチモンジセセリ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0200.html> (accessed 2024-10-10).
31. 藤井恒. ヒメヒカゲ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0103.html> (accessed 2024-10-10).
32. 藤井恒 (補筆・小野克己). ツマグロキチョウ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0244.html> (accessed 2024-10-10).
33. 滋賀県チョウ類分布研究会. 滋賀県のチョウ類の分布. (滋賀県立琵琶湖博物館, 草津, 2011).
34. 松井松太郎. 杉谷彦先生略歴. やどりが 67, 23–24 (1971).
35. Pierce, N. E. et al. The ecology and evolution of ant association in the Lycaenidae (Lepidoptera). *Annu. Rev. Entomol.* 47, 733–771 (2002).
36. Hojo, M. K., Pierce, N. E. & Tsuji, K. Lycaenid caterpillar secretions manipulate attendant ant behavior. *Curr. Biol.* 25, 2260–2264 (2015).
37. 山口進. 五麗蝶譜. (講談社, 東京, 1988).
38. Hojo, M. K. et al. Chemical disguise as particular caste of host ants in the ant inquiline parasite *Niphandia fuscata* (Lepidoptera: Lycaenidae). *Proc. Biol. Sci.* 276, 551–558 (2009).
39. Barbero, F., Thomas, J. A., Bonelli, S., Balletto, E. & Schönrögge, K. Queen ants make distinctive sounds that are mimicked by a butterfly social parasite. *Science* 323, 782–785 (2009).
40. 藤井恒. キマダラルリツバメ | 京都府レッドデータブック 2015. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0252.html> (accessed 2024-10-10).
41. 藤井恒. ミドリシジミ族 (Tribe Theclini) 成虫の行動. やどりが 107/108, 1–37 (1982).
42. Takeuchi, T. & Imafuku, M. Territorial behavior of a green hairstreak *Chrysozephyrus smaragdinus* (Lepidoptera: Lycaenidae): site tenacity and wars of attrition. *Zoolog. Sci.* 22, 989–994 (2005).
43. Takeuchi, T. Matter of size or matter of residency experience? Territorial contest in a green hairstreak, *Chrysozephyrus smaragdinus* (Lepidoptera: Lycaenidae). *Ethology* 112, 293–299 (2006).
44. Takeuchi, T. & Honda, K. Early comers become owners: Effect of residency experience on territorial contest dynamics in a lycaenid butterfly. *Ethology* 115, 767–773 (2009).
45. 竹内剛. 武器を持たないチョウの戦い方: ライバルの見えない世界で. (京都大学学術出版会, 京都, 2021).
46. Takeuchi, T., Yabuta, S. & Tsubaki, Y. The erroneous courtship hypothesis: do insects really engage in aerial wars of attrition? *Biol. J. Linn. Soc. Lond.* 118, 970–981 (2016).
47. Imafuku, M. & Hirose, Y. Effect of bright wing color of males on other males in *Favonius taxila* (Lepidoptera: Lycaenidae) with sexual dimorphism in wing color. *Entomol. Sci.* 19, 138–141 (2016).
48. 今福道夫. チョウの翅は、なぜ美しいか: その謎を追いかけて. (化学同人, 京都, 2023).
49. Imafuku, M., Kubota, H. Y. & Inouye, K. Wing colors based on arrangement of the multilayer structure of wing scales in lycaenid butterflies (Insecta: Lepidoptera). *Entomol. Sci.* 15, 400–407 (2012).
50. Imafuku, M. Variation in UV light reflected from the wings of *Favonius* and *Quecusia* butterflies. *Entomol. Sci.* 11, 75–80 (2008).
51. Imafuku, M. Sexual differences in spectral sensitivity and wing colouration of 13 species of Japanese Thecline butterflies (Lepidoptera: Lycaenidae). *Eur. J. Entomol.* 110, 435–442 (2013).
52. Imafuku, M. & Ogihara, N. Wing scale orientation alters reflection directions in the green hairstreak *Chrysozephyrus smaragdinus* (Lycaenidae; Lepidoptera). *Zoolog. Sci.* 33, 616–622 (2016).
53. Imafuku, M. & Kitamura, T. Ability of males of two theclini species (Lepidoptera: Lycaenidae) to discriminate between sexes and different types of females based on the colour of their wings. *Eur. J. Entomol.* 112, 328–333 (2015).
54. 環境省. レッドリスト 2020. https://ikilog.biodic.go.jp/rdbdata/files/redlist2020/redlist2020_kontyurui.csv (accessed 2024-04-23) (2020).
55. 環境省自然環境局生物多様性センター. 重要生態系監視地域モニタリング推進事業 (モニタリングサイト 1000) 里地調査 2005–2022 年度とりまとめ報告書. https://www.biodic.go.jp/moni1000/findings/reports/pdf/2005-2022_satoyama.pdf (accessed 2024-10-09) (2024).
56. 工藤誠也 (著), 矢後勝也 (監修). 美しい日本の蝶図鑑. (ナツメ社, 東京, 2018).
57. 井村治. 草地性のチョウ類の保全状況と農業. 農業および園芸 86, 601–605 (2011).
58. 福田晴夫 et al. 原色日本蝶類生態図鑑 II. (保育社, 大阪, 1983).
59. 藤井恒. 京都府レッドデータブック 2015 | オオウラギンヒョウモン. <https://www.pref.kyoto.jp/kankyo/rdb/bio/db/ins0102.html> (accessed 2024-04-23) (2015).
60. Nakahama, N., Uchida, K., Ushimaru, A. & Isagi, Y. Historical changes in grassland area determined the demography of semi-natural grassland butterflies in Japan. *Heredity* 121, 155–168 (2018).
61. 江島正郎, 邑上益朗, 吉田喜美明 & 里山俊哉. ツシマウラボシシジミの生活史. 蝶と蛾 29, 47–65 (1978).
62. 矢後勝也 et al. 最絶滅危惧チョウ類の保全と農林業・地域住民との共存共栄をめざして—日本鱗翅学会自然保護委員会—. 自然保護助成基金助成成果報告書 31, 154–171 (2022).
63. 環境省. オガサワラシジミ生息域外個体群の繁殖途絶に関する検証. <https://www.env.go.jp/content/900491863.pdf> (accessed 2024-04-24) (2021).
64. Nakahama, N. et al. Road to extinction: Archival samples unveiled the process of inbreeding depression during artificial breeding in an almost extinct butterfly species. *Biol. Conserv.* 110686 (2024).
65. Ueda, S., Komatsu, T., Itino, T., Arai, R. & Sakamoto, H. Host-ant specificity of endangered large blue butterflies (*Pbergaris* spp., Lepidoptera: Lycaenidae) in Japan. *Sci. Rep.* 6, 36364 (2016).
66. Thomas, J. A., Simcox, D. J. & Clarke, R. T. Successful conservation of a threatened *Maculinea* butterfly. *Science* 325, 80–83 (2009).
67. Thomas, J. A., Elmes, G. W., Wardlaw, J. C. & Woyciechowski, M. Host specificity among *Maculinea* butterflies in *Myrmica* ant nests. *Oecologia* 79, 452–457 (1989).
68. Hashimoto, K. & Ohgushi, T. Asymmetric interactions between two butterfly species mediated by food demand. *Ecol. Evol.* 13, e10164 (2023).
69. 松井安俊 & 星光流. 外来アカボシゴマダラの拡散・定着と在来ゴマダラチョウへの影響. 昆虫と自然 56, 10–13 (2021).

その他の参考文献

蝶研出版編集部. スーパー採卵術. (蝶研出版, 茨木, 1989).

白水隆. ミドリシジミ類における幼虫食性の進化. 蝶と蛾 12, 144–162 (1962).

Shiromizu, T. & Yamamoto, H. A generic revision and the phylogeny of the tribe Theclini (Lepidoptera; Lycaenidae). *Sicboldia* 1, 329–421 (1956).

滋賀県立琵琶湖博物館. 滋賀県立琵琶湖博物館 第30回企画展示「チョウ展—近江から広がるチョウの世界—」. (滋賀県立琵琶湖博物館, 草津, 2022).

白水隆. 日本産蝶類標準図鑑. (学習研究社, 東京, 2006).

Korb, S. K. An annotated checklist of the tribus Parnassiini sensu Korshunov of the Old World (Lepidoptera, Papilionidae). *Acta Biol. Sib.* 6, 59–86 (2020).