

兵庫県におけるクロマダラソテツシジミの吸蜜植物

島崎正美¹⁾・島崎能子¹⁾

クロマダラソテツシジミ（以下、本種）に関しては、その偶発的発生と分布に関する報告例が多く、吸蜜植物については、森地（2009）による兵庫県における2007-2008年の記録中にカラミンサ（白色）、ユーフォルビア（白色）、千日紅（赤紅色）、クフェア（淡紫紅色）、ネベタ（紫色）、イノコズチ（緑色）、ランタナ（白色、紫色、橙色）、ユリオプスデージー（黄色）キバナコスモス（黄色）、マーガレット（黄色：筆者らは花芯部の色だと推定）の記録があり、本種が黄色い花を最も好むと考察されている。他に広畑（2019）がフジバカマでの吸蜜例を報告している。

筆者らは、これまで本種の発生調査時に吸蜜植物の記録もとってきた。島崎（2021）での既報分（イワダレソウ、ツゲ、エリゲロン、ヒメツルソバ、ポーチュラカ、マリーゴールド、ミセバヤ）を含む、筆者らによる記録24種に「加古川の里山・ギフチョウ・ネット」のメンバーによる観察記録4種を追加して、森地、広畑が記録していない吸蜜植物全28種を報告する。また、森地が注目した花の色別に、観察日、観察地（高砂市を省略）、観察者（姓）を記載する。

黄色系統（12種）

アメリカセンダングサ（図1）、オニタビラコ（図2）、ツゲ（図3）、カタバミ（図4）、キク（図5）、ジシバリ（図6）、スベリヒユ（図7）、セイタカアワダチソウ（図8）、ツワブキ（図9）、ポーチュラカ（図10）、マリーゴールド（図11）、ルドベキア（図12）

赤色系統（6種）

オキザリス（図13）、オシロイバナ（図14）、ノゲイトウ（図15）、ヒメツルソバ（図16）、ポーチュラカ（図17）、ミセバヤ（図18）

白色系統（6種）

イワダレソウ（図19）、エリゲロン（画像なし）：2020年10月2日、松波町、島崎、キキョウ（図20）、コスモス（図21）、ノジギク（図22）、ヒメジョオン（図23）

青色・紫色系統（4種）

シオン（図24）、キキョウ（図25）、コバルトセージ（図26）、コリウス（図27）

上記中、花芯部が黄色とみなせる赤系統：コスモス、ポーチュラカ、白系統：エリゲロン、ノジギク、ヒメジョオン、青系統：シオンの6種を黄色に惹かれての訪花だとすると、黄色：18種、赤色：4種、白色：3種、青色：3種となり、本種が黄色を最も好むとする森地の考察と符合する。この結果は、筆者らが報告しているシルビアシジミ（島崎，2024）でも、花芯部分が黄色い植物を含めた好みの色が黄色で勝っていることと同じで興味深い。

最後に、吸蜜植物の画像と情報を提供してくださった大畑俊雄氏、立岩幸雄氏にお礼申し上げる。

引用文献

- 島崎正美・島崎能子，2021. 兵庫県高砂市におけるクロマダラソテツシジミの発生記録. きべりはむし, 44(1)：53-57
- 島崎正美・島崎能子，2024. 蝶と訪花植物：シルビアシジミの吸蜜植物－第8報－. きべりはむし, 47(2)：41-45
- 島崎正美・島崎能子，2024. 兵庫県高砂市におけるクロマダラソテツシジミの発生記録-2023. きべりはむし, 47(2)：46-47
- 広畑政巳，2019. 姫路市白鳥台と書写にてクロマダラソテツシジミを撮影. きべりはむし, 42(2)：57
- 森地重博，2009. 兵庫県における2007・2008年のクロマダラソテツシジミの記録. きべりはむし, 32(1)：4-13

¹⁾Masami SHIMAZAKI・Yoshiko SHIMAZAKI 兵庫県高砂市



図 1. アメリカセンダングサで吸蜜.
(2023年10月29日, 高砂公園, 島崎)



図 2. オニタビラコで吸蜜.
(2018年10月2日, 神戸市, 大畑)



図 3. ツゲで吸蜜.
(2020年10月24日, 高砂南高校, 島崎)



図 4. カタバミで吸蜜.
(2016年10月24日, 田辺市天神崎, 島崎)



図 5. キクで吸蜜.
(2019年11月8日, 神戸市相楽園, 島崎)



図 6. ジシバリで吸蜜.
(2023年9月25日, 高砂高校, 島崎)



図 7. スベリヒユで吸蜜.
(2020年9月28日, 松波町, 島崎)



図 8. セイタカアワダチソウで吸蜜.
(2023年11月22日, 高砂公園, 島崎)



図 9. ツワブキで吸蜜.
(2019年11月8日, 神戸市相楽園, 島崎)



図 10. ポーチュラカで吸蜜.
(2020年10月3日, 高砂公園, 島崎)



図 11. マリーゴールドで吸蜜.
(2023年10月7日, 高砂公園, 島崎)



図 12. ルドベキアで吸蜜.
(2020年11月1日, 松波町, 島崎)



図 13. オキザリスで吸蜜.
(2023年10月17日, 松波町, 島崎)



図 14. オシロイバナで吸蜜.
(2023年10月8日, 高砂公園, 島崎)



図 15. ノゲイトウで吸蜜.
(2025年10月15日, 三田市, 大畑)



図 16. ヒメツルソバで吸蜜.
(2025年10月10日, 松波町, 島崎)



図 17. ポーチュラカで吸蜜.
(2020年10月11日, 高砂公園, 島崎)



図 18. ミセバヤで吸蜜.
(2020年9月4日, 松波町, 島崎)



図 19. イワダレソウで吸蜜.
(2020年10月2日, 松波町, 島崎)



図 20. キキョウで吸蜜.
(2008年9月13日, 神戸市相楽園, 立岩)



図 21. コスモスで吸蜜.
(2023年10月21日, 高砂公園, 島崎)



図 22. ノジギクで吸蜜.
(2023年11月22日, 高砂公園, 島崎)



図 23. ヒメジョオンで吸蜜.
(2020年10月10日, 松波町, 島崎)



図 24. シオンで吸蜜.
(2023年10月8日, 高砂公園, 島崎)



図 25. キキョウで吸蜜.
(2008年9月13日, 神戸市相楽園, 立岩)



図 26. コバルトセージで吸蜜.
(2023年11月22日, 高砂公園, 島崎)



図 27. コリウスで吸蜜.
(2023年11月4日, 高砂南高校, 島崎)