

姫路市内でシロスジコガネを採集

榮藤巨輝

シロスジコガネ (*Polyphylla albolineata*) はコガネムシ科コフキコガネ亜科に属する種で、生息環境が限られることから兵庫県 (2012) の県版レッドリストでBランクに選定されている。これまで姫路市内での生息は確認されていなかった (高橋, 1980; 兵庫県, 2012)。今回、2021年に筆者が採集したオス1個体が姫路市初記録であると思われるので報告する。

2021年6月6日午後5時頃、姫路市内にて自転車で走行中に大きな昆虫がとまっているのが目に留まり確認したところ、オス1個体が道路脇のアスファルト上で静止していた。本種は海辺の砂地で発生する海浜性の昆虫である (伊藤・唐亀, 2010) が、今回確認した場所から3キロほど離れた場所に砂地の海岸があり、そこで発生した個体が飛来した可能性が高い。発生場所を特定するために、今後周辺の砂浜海岸も含めて現地調査する必要がある。



図 シロスジコガネ オス 2021年6月6日筆者採集。

○参考文献

- 兵庫県, 2012. 兵庫県版レッドリスト (昆虫類).
(https://www.kankyo.pref.hyogo.lg.jp/jp/environment/leg_240/leg_289/leg_709)
- 伊藤寿茂・唐亀正直, 2010. 海浜性シロスジコガネの展示と繁殖. 第54回水族館技術者研究会 (日本動物園水族館協会) <https://www.enosui.com/researchentry.php?eid=00141>
- 高橋寿郎, 1980. ヒゲコガネとシロスジコガネ (兵庫県産昆虫相資料. 75). きべりはむし, 8 (2): 8-17
- 澤田佳宏, 2013. シロスジコガネを淡路市内で確認. きべりはむし, 36 (1): 23-24

(Koki ETO 甲南大学理工学部生物学科)