

双翅目 2 種 (ハマダラハルカ・トワダオオカ) の川西市での採集例

植田 義輔

筆者は、兵庫県で記録が少ないと思われる双翅目 2 種 (ハマダラハルカ・トワダオオカ) を川西市において採集したので、採集記録を報告する。

ハマダラハルカ *Haruka elegans* Okada



3exs. (写真 1), 兵庫県川西市黒川 (34° 55' N, 135° 27' E, Alt. 370m), 26. IV. 2011, 筆者採集, 兵庫県立人と自然の博物館保管 (予定).



トワダオオカ *Toxorhynchites towadensis* Matsumura

1ex. (写真 2), 以下のデータはハマダラハルカと同じ。

採集地点は、妙見山山頂から南西方向に伸びる谷筋で、妙見山の中腹付近である。周辺の植生は、コナラ等が生育する落葉広葉樹林の二次林であった。

双翅目 2 種の確認状況は、いずれも樹種不明の立ち枯れ (胸高直径約 20cm, 高さ約 8m, 表面は白っぽい灰色) の地面から約 50cm の位置に飛来した状況であった。両種が、なぜ立ち枯れに飛来したのかは明らかではないが、ハマダラハルカについては「♂は陽光の当たる樹幹、電柱などに飛来し、上または下に 30cm 程飛んで静止し、数秒後に同じ行動を繰り返して♀を探索する」との記載がある (三枝, 2008)。また、トワダオオカでは、

「成虫はしばしば太い樹の幹の直前で上下に反復飛翔している」と記載されており (田中, 2008), これらの行動と関係があるのかもしれない。

なお、ハマダラハルカは、環境省のレッドリストで情報不足に、兵庫県下では神戸市のレッドデータブックで D ランクに指定されている。

○参考文献

- 環境省自然環境局野生生物課, 2007. 哺乳類, 汽水・淡水魚類, 昆虫類, 貝類, 植物 I 及び植物 II のレッドリスト見直しについて. <http://www.env.go.jp/press/press.php?serial=8648> (2011 年 11 月 24 日閲覧)
- 神戸市環境局環境創造部環境評価共生推進室, 2010. 神戸の希少な野生動植物 - 神戸版レッドデータ 2010-. http://www.city.kobe.lg.jp/life/recycle/environmental/tayosei/red_data_top.html (2011 年 11 月 24 日閲覧)
- 三枝豊平, 2008. ハルカ科. 平嶋義宏・森本桂監修, 新訂原色昆虫大図鑑第 III 巻, 北隆館.
- 田中和夫, 2008. カ科. 平嶋義宏・森本桂監修, 新訂原色昆虫大図鑑第 III 巻, 北隆館.

(Yoshisuke UEDA 大阪府枚方市)