

臺灣產二新種紅芝麻蝸(腹足綱：芝麻蝸牛科)

黃重期^{1*}、張寬敏²、多田昭³

1. 大葉大學 生物資源學系, 51591 彰化縣大村鄉學府路 168 號

2. 11460 台北市內湖區成功路三段 93 號 7 樓

3. 769-2601 日本香川縣東かがわ市三本松 1766-2

* 通訊作者 E-mail: cchwang@mail.dyu.edu.tw

摘要

在台灣採集得到紅芝麻蝸亞屬二新種, 分別命名為 *Diplommatina (Benigoma) shishanensis* n. sp. 石山芝麻蝸以及 *D. (B.) shuitianensis* n. sp. 水田芝麻蝸。石山芝麻蝸主要特徵是 2 條襞板中的外襞板短, 僅延伸 0.125 個螺層, 內襞板中等, 延伸 0.139 個螺層; 最後的二個螺層有 34-40 條放射肋; 口緣雙重。水田芝麻蝸主要特徵是 2 條襞板中的外襞板長, 延伸 0.167 個螺層, 內襞板短, 延伸 0.125 個螺層; 最後的二個螺層有 14-30 條放射肋; 殼口五邊形; 口緣單層。紅芝麻蝸亞屬過去在文獻中並沒有清楚的定義, 本文根據過去資料以及新的發現提供一個較新的定義, 並對分布在日本(2 種)與台灣(5 種)共七種的紅芝麻蝸製作檢索表。

智慧藏