

# 目 錄

中華民國九十二年六月

台灣昆蟲 第二十三卷 第二期

---

## 研究報告

- 87 東方果實蠅 (*Bactrocera dorsalis*) (雙翅目：果實蠅科) 卵黃蛋白之純化、分析及其抗體製備 呂曉玲 路光暉
- 101 臺灣寶冠木 (*Brownea capitella*) 及梅樹 (*Prunus mume*) 上發現的蠹蟲種類 黃守宏 Roger Beaver 石憲宗 鄭清煥
- 113 東方果實蠅 *Bactrocera dorsalis* 後腸形態及超薄結構之研究 李文蓉 林泰郎
- 129 臺灣產異椿科之修訂及新種及新記錄之描述 (半翅目：異翅亞目：異椿科) 任樹芝 林政行
- 145 加馬射線對玉米象 (*Sitophilus zeamais*) (Coleoptera: Curculionidae) 之致死效應 胡燦 陳家杰 彭武康

## 科學短訊

- 151 臺灣產流石蛾之一新種與一新記錄種 (毛翅目：流石蛾科) 徐歷鵬 陳錦生
- 157 臺灣產家白蟻屬 (等翅目：鼻白蟻科)一新紀錄種 蔡淳淳 陳錦生

## 書評／書介

- 163 鞍馬山的蛾 1 顏聖紘

# Contents

June 2003

---

Formosan Entomologist Volume 23 No.2

## Research Reports

- 87 Purification, Characterization, and Antibody Preparation of Vitellins of the Oriental Fruit Fly, *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae)  
**Hsiao-Ling Lu and Kuang-Hui Lu**
- 101 Insects of the Scolytidae and Platypodidae on *Brownea capitella* and *Prunus mume* in Taiwan  
**Shou-Horng Huang, Roger Beaver, Hsien-Tzung Shih and Ching-Huan Cheng**
- 113 Morphology and Ultrastructure of the Hindgut of the Oriental Fruit Fly *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae) **Wen-Yung Lee and Tai-Lung Lin**
- 129 Revision of the Urostylidae of Taiwan, with Descriptions of Three New Species and One New Record (Hemiptera- Heteroptera: Urostylidae)  
**Shu-Zhi Ren and Cheng-Shing Lin**
- 145 Lethal Effect of Gamma Radiation on *Sitophilus zeamais* (Coleoptera: Curculionidae) **Tsan Hu, Chia-Che Chen and Wu-Kang Peng**

## Scientific Notes

- 151 A New Species and a New Record of Rhyacophilid Caddisflies from Taiwan (Trichoptera: Rhyacophilidae) **Li-Peng Hsu and Chin-Seng Chen**
- 157 First Record of *Coptotermes gestroi* (Isoptera: Rhinotermitidae) from Taiwan **Chun-Chun Tsai and Chin-Seng Chen**

## Book Review

- 163 Moths of Anmashan Part 1 **Shen-Horn Yen**