

目 錄

中華民國一〇三年八月

台灣昆蟲 第三十四卷 第二期

研究報告

- 59 積溫對臺灣雲杉上造癭球蚜發育之影響
陳佳郁 丘明智 葉文斌 郭美華
- 73 黑殼菌 (*Metarhizium anisopliae*) 作為生物性殺蟲劑防治棕帶蠶蟻 (*Supella longipalpa* (F.)) 之潛用性研究 倪宇亭 唐立正 段淑人
- 87 陽明山國家公園取食紅楠蟲癭之食癭者 潘亮瑜 楊曼妙
- 97 台灣產虎甲蟲幼生期描述 (II) 林宗政
- 129 以蚜蟲 (半翅目：常蚜總科) 及其初級內共生菌之分子特徵探討臺灣地區蚜蟲之系統發生 陳佳郁 郭美華

科學短訊

- 145 不同粒徑之碳酸鈣粒子對二點葉蟻 (*Tetranychus urticae*) 的防治效果評估
劉致勤 王祥全 華國勛 許如君

Contents

August 2014

Formosan Entomologist Volume 34 No.2

Research Reports

- 59 The Effect of Accumulated Temperature on the Development of Gall-forming Adelgids on Taiwan Spruce
Chia-Yu Chen, Ming-Chih Chiu, Wen-Bin Yeh, and Mei-Hwa Kuo
- 73 *Metarhizium anisopliae* as a Potential Biopesticide for the Brown-banded Cockroach, *Supella longipalpa* (Blattaria: Blattellidae)
Yu-Ting Ni, Li-Cheng Tang, and Shu-Jen Tuan
- 87 Cecidophagy of *Machilus thunbergii* Galls in Yangmingshan National Park
Liang-Yu Pan, and Man-Miao Yang
- 97 Description of the Immatures of the Tiger Beetles (Coleoptera: Cicindelidae) from Taiwan (II) **Tzong-Jeng Lin**
- 129 Phylogeny of Aphids (Hemiptera: Aphidoidea) in Taiwan Based on the Combined Molecular Characteristics of the Aphid and its Primary Endosymbiont
Chia-Yu Chen, and Mei-Hwa Kuo

Scientific Note

- 145 The Efficiency of Calcium Carbonate Particles with Different Grain Sizes for Controlling the Two-spotted Mite (*Tetranychus urticae*)
Tzu-Chin Liu, Hsiang-Chuan Wang, Kuo-Hsun Hua, and Ju-Chun Hsu