

生物安全学报

第 25 卷 第 1 期 2016 年 2 月

目 录

◎ 综述论文

- 1 海南典型有害植物的入侵扩散机理研究进展 黄乔乔, 沈奕德, 李晓霞, 范志伟
7 甲基化敏感扩增多态性技术 (MSAP) 在生态学中的应用 龚冶, 张亚楠, 周世豪, 符悦冠

◎ 研究论文

- 13 林业有害植物金钟藤新枝在海南的月生长动态 范志伟, 沈奕德, 李晓霞, 黄乔乔
18 入侵植物薇甘菊新枝在海南的月生长动态 范志伟, 沈奕德, 李晓霞, 黄乔乔
23 海南儋州地区橘小实蝇成虫数量动态 刘奎, 唐良德, 邱海燕, 付步礼
27 低温对橘小实蝇羽化的影响 刘奎, 唐良德, 邱海燕, 付步礼
31 温度、光照强度对瓜实蝇成虫飞行行为的影响 崔志富, 曹凤勤, 程立生, 符悦冠, 万方浩, 张桂芬
35 蝇蛹俑小蜂对橘小实蝇和瓜实蝇的偏好性 赵海燕, 陆永跃, 梁广文
39 椰子木蛾的产卵节律及其对寄主植物的产卵选择性
..... 金涛, 李应梅, 林玉英, 金启安, 温海波, 彭正强, 唐真正
44 椰子织蛾不育技术的生物学基础 吕宝乾, 金启安, 温海波, 彭正强, 阎伟, 唐真正, 陈红松
49 苏云金芽胞杆菌的鉴定及对椰子织蛾的致死作用 孙晓东, 阎伟, 李朝绪, 刘丽, 覃伟权
54 液体植物保护膜防治瓜实蝇的效果评价 李磊, 刘欢, 牛黎明, 张方平, 韩冬银, 符悦冠
60 杀虫剂对螺旋粉虱毒力的生物测定方法 唐良德, 符悦冠, 曾东强
65 严防外来有害生物褐纹甘蔗象入侵海南 钟宝珠, 吕朝军, 覃伟权, 黄山春, 韩超文

◎ 简报

- 70 海南省降香黄檀害虫种类、分布及危害症状调查 张伟, 杜尚嘉, 史丹妮, 陈国德, 吕朝军

◎ 其他

- 59 征订启事
73 List of reviewers, 2015

封面照片: 瓜实蝇。提供人: 李磊(中国热带农业科学院环境与植物保护研究所)。

Front cover photo: *Bactrocera cucurbitae* (Coquillett). Provided by Lei LI (Environment and Plant Protection Institute, Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences).