

研究简报

白生盘蚧寄生蜂研究初报

陶 玫,陈国华,杨本立

(云南农业大学植物保护学院, 云南 昆明 650201)

收稿日期 2003-1-21 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 白生盘蚧(*Crescoccus candidus* Wang)是板栗和麻栎的重要害虫。2000~2002年在昆明和曲靖对其寄生性天敌昆虫种类进行了调查。结果显示,白生盘蚧的寄生性天敌共有8种,分别隶属于膜翅目小蜂总科的跳小蜂科[花翅跳小蜂(*Microterys* sp.),白蜡虫花翅跳小蜂(*Microterys ericeri* Ishii),球蚧花翅跳小蜂(*Microterys clauseni*) Compere],姬小蜂科[啮小蜂(*Tetrastichus* sp.),蜡蚧啮小蜂(*Tetrastichus ceroplastae* Girault)]和蚜小蜂科[夏威夷食蚧蚜小蜂(*Coccophagus hawaiiensis* Timberlake),闽粤食蚧蚜小蜂(*Coccophagus silvestrii* Compere),原食蚧蚜小蜂(*Prococcophagus* sp.)]。昆明和曲靖的主要寄生蜂种类不同。昆明采集的花翅跳小蜂,其数量占寄生蜂总数的51.7%;曲靖采集的原食蚧蚜小蜂,其数量占寄生蜂总数的70.5%。以上2种寄生蜂分别为白生盘蚧在昆明和曲靖的主要寄生蜂。

关键词 [白生盘蚧](#) [寄生蜂](#) [数量消长](#)

分类号 [S 433.3](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [陶 玫](#); [陈国华](#); [杨本立](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(419KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“白生盘蚧”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [陶 玫](#)

· [陈国华](#)

· [杨本立](#)