

<<中国动物志 昆虫纲 第五十卷 双翅目 食蚜蝇科>>

图书基本信息

书名：<<中国动物志 昆虫纲 第五十卷 双翅目 食蚜蝇科>>

13位ISBN编号：9787030334244

10位ISBN编号：7030334248

出版时间：2012-2

出版时间：科学出版社

作者：黄春梅 等编

页数：852

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

《中国动物志·昆虫纲(第50卷):双翅目·食蚜蝇科》内容简介:食蚜蝇科幼虫和成虫具有重要的经济意义。

成虫大多访花,是仅次于蜜蜂的重要授粉昆虫。

幼虫约1/3的种类具有捕食性,主要捕食蚜虫及其他同翅目小虫,是蚜虫等害虫的重要天敌,对我国某些地区蚜虫的种群数量消长具有极其重要的作用。

我国食蚜蝇种类相当丰富,摸清食蚜蝇种类家底,了解我国食蚜蝇区系的种类组成和地理分布格局,是合理开发和利用我国食蚜蝇资源的前提和基础。

本志分总论和各论两部分。

总论中论述了食蚜蝇科系统分类学研究概况、形态学特征、生物学特性以及地理分布。

各论记述了我国有记载的食蚜蝇科所有种类,共97属580种(其中14新种,4新记录属,33新记录种),所有属种均附有形态描述和地理分布记录,并对族、属和有标本的种类提供了分类检索表。

共有插图418幅。

本志可为昆虫学研究、教学和农林生产部门提供基本参考资料。

书籍目录

前言

总论

一、食蚜蝇科系统分类学研究概况

- (一) 成虫分类研究历史与现状
- (二) 幼期分类学研究
- (三) 细胞分类学研究
- (四) 食蚜蝇科的分类系统、系统发育及进化研究
- (五) 食蚜蝇科的化石研究
- (六) 中国食蚜蝇科的分类研究现状

二、食蚜蝇科的形态学特征

- (一) 成虫
- (二) 幼期

三、生物学特性

- (一) 取食行为和习性
- (二) 生活史及其他生物学习性
- (三) 经济意义

四、地理分布

- (一) 中国食蚜蝇科属在世界动物地理区的分布
- (二) 中国食蚜蝇科种的地理分布
- (三) 区系成分
- (四) 区系渊源

各论

一、食蚜蝇亚科

(一) 巴蚜蝇族

1. 异巴蚜蝇属

- (1) 紫额异巴蚜蝇
- (2) 褐翅异巴蚜蝇
- (3) 黄斑异巴蚜蝇

2. 巴蚜蝇属

- (4) 纤细巴蚜蝇
- (5) 短额巴蚜蝇
- (二) 长角蚜蝇族

3. 长角蚜蝇属

- (6) 棕腹长角蚜蝇
- (7) 黄颊长角蚜蝇
- (8) 中华长角蚜蝇
- (9) 弧缘长角蚜蝇
- (10) 突额长角蚜蝇
- (11) 隐条长角蚜蝇
- (12) 丽纹长角蚜蝇
- (13) 侧宽长角蚜蝇
- (14) 黄股长角蚜蝇
- (15) 大长角蚜蝇
- (16) 大斑长角蚜蝇
- (17) 宽斑长角蚜蝇

- (18) 短毛长角蚜蝇
- (19) 八斑长角蚜蝇
- (20) 红盾长角蚜蝇
- (21) 日本长角蚜蝇
- (22) 西伯利亚长角蚜蝇
- (23) 宽条长角蚜蝇
- (24) 瘤长角蚜蝇
- (25) 土斑长角蚜蝇
- (26) 二带长角蚜蝇
- (27) 台湾长角蚜蝇
- (28) 吉尔吉斯长角蚜蝇
- (29) 帽儿山长角蚜蝇
- (30) 黑刺长角蚜蝇
- (31) 梯长角蚜蝇
- (三) 墨蚜蝇族

4. 墨蚜蝇属

- (32) 方斑墨蚜蝇

.....

参考文献

英文摘要

中名索引

学名索引

附录

《中国动物志》已出版书目

彩版

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>