第一图书网, tushu007.com

<<中国动物志 同翅目 行蚜科 绵蚜科>>

图书基本信息

书名：<<中国动物志 同翅目 行蚜科 绵蚜科>>

13位ISBN编号：9787030066688

10位ISBN编号：7030066685

出版时间：1999-02-01

出版时间：科学出版社

作者：张广学

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

同翅目蚜总科中瘿绵蚜科是较原始的科，纩蚜科是活化石蚜虫，中国种类占世界记录的40%以上，故地理分布有特殊意义。
本卷共记述纩蚜科1属5种含作者记述的新类群3种和亚种，廖绵蚜科29属126种和亚种，含作者记述的新类群3属2亚属63种和亚种，6新组合种。

本志用支序分析探讨了瘿绵蚜科的属间及三亚科间的系统演化关系，较为详尽地讨论了属和种的地理分布和两科蚜虫与寄主植物的关系，不仅推测到横断山区是

书籍目录

前言
第一章蚜虫的系统发育
一、蚜虫类13科间的系统发育关系
二、瘿绵蚜科各亚科及属间的系统演化关系
三、蚜虫取食的经济意义和学术意义
四、材料来源与研究方法
第二章生物学特性
一、蚜虫和寄主植物的关系及演化
二、蚜虫食性的专化性及起源
三、蚜虫的多型现象
第三章地理分布
一、纩蚜科的地理分布
二、瘿绵蚜科的地理分布
(一)绵蚜亚科的地理分布
(二)瘿绵蚜亚科的地理分布

第一图书网, tushu007.com

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