第一图书网, tushu007.com

<<长白山访花甲虫>>

图书基本信息

书名：<<长白山访花甲虫>>

13位ISBN编号：9787503853296

10位ISBN编号：7503853298

出版时间：2008-11

出版时间：中国林业出版社

作者：孟庆繁，高文韬　著

页数：127

字数：290000

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

本书是一本系统论述长白山国家级自然保护区访花甲虫分类和访花甲虫与有花植物互惠共生关系的专著。
内容分为上下两篇。
上篇主要讨论了长白山国家级自然保护区访花甲虫的区系组成、物种多样性的时空动态、访花甲虫-有花植物网络结构特征等。
下篇主要介绍了访花甲虫分类，编制了各访花甲虫类群的分科、分属和分种检索表，详细描述了各访花甲虫物种的形态特征和访花习性等。
配有全部访花甲虫标本照片和大量访花甲虫的访花生态照片。
本书具有很强的实用性，可作为工具书使用。
　读者对象：昆虫学、生物学和生态学等相关领域的科学工作者及大、专院校学生。

<<长白山访花甲虫>>

书籍目录

前言上篇 总论　第一章　长白山自然概况　第一节　地理位置与地貌　第二节　气候概况　第三节　土壤状况　第四节　植被概况　第二章　访花甲虫概述　第一节　访花甲虫类群　第二节　访花甲虫与显花植物问的协同进化　第三节　访花甲虫研究方法　第三章　长白山访花甲虫区系组成　第一节　长白山访花甲虫类群组成　第二节　长白山访花甲虫区系　第三节　优势访花甲虫类群区系　第四章　长白山访花甲虫物种多样性的时空动态　第一节　访花甲虫物种组成及多样性的垂直变化　第二节　访花甲虫物种组成及多样性的时间动态　第五章　植物与访花甲虫　第一节　植物-访花甲虫网络结构　第二节　花特征与访花甲虫访花行为　第三节　优势访花甲虫物种访花行为下篇 各论　第六章　天牛类访花甲虫　第一节　花天牛亚科　第二节　天牛亚科　第三节　沟胫天牛亚科　第七章　金龟类访花甲虫　第一节 斑金龟科　第二节 鳃金龟科　第三节 花金龟科　第四节 丽金龟科　第八章　其他种类访花甲虫　第一节 郭公虫科　第二节 拟花萤科　第三节　长颈甲科　第四节　红萤科　第五节　花萤科　第六节　拟天牛科　第七节　芫菁科　第八节　吉丁虫科　第九节　卷象科　第十节　象甲科　第十一节　叶甲科　第十二节 肖叶甲科　第十三节　瓢虫科　第十四节　叩甲科　第十五节　花蚤科　第十六节　露尾甲科参考文献附表1　访花甲虫名录附表2　访花甲虫访问植物谱中文名称索引拉丁学名索引

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