

<<生态学>>

图书基本信息

书名：<<生态学>>

13位ISBN编号：9787040220872

10位ISBN编号：7040220873

出版时间：2007-8

出版时间：Higher Education Press/McGraw Hill Education

作者：莫里斯

页数：604

字数：1000000

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>

<<生态学>>

内容概要

进化的观点是全书的基础，它为主要概念的理解提供了必要的帮助。

本书从生态学科的性质和历史的简要介绍开始，接着是第一部分，包含自然历史两个章节——陆上生命和水中生命；第二到第六部分将层级思想贯穿于传统的生态学分支学科：第二部分关注于个体生态学；第三部分聚焦于种群生态学；第四部分介绍生态学中的各种相互作用；第五部分概述群落与生态系统生态学；最后，第六部分讨论大尺度生态学，包括的章节有景观生态学、地理生态学和全球生态学，这些论题最初出现在第一部分自然历史的内容中。

总之，本书从全球的自然历史开始，中间章节考虑到了学科的所有部分，以对整个星球的另一种透视结束。

作者简介

Manuel C.Molles Jr.是新墨西哥（New Mexico）大学生物学荣誉退休教授，1975年起他一直在这所大学从事生态学教学和研究生培养工作，并担任西南生物学博物馆（Museum of Southwestern Biology）馆长。他从洪堡特（Humboldt）州立大学获得理学学士，在亚利桑那（Arizona）

<<生态学>>

书籍目录

1 引言：什么是生态学？

第 部分 自然历史 2 陆上生命 3 水中生命第 部分 个体 4 温度关系 5 水关系 6 能量和营养关系 7 社会性关系第 部分 种群生态学 8 种群遗传学与自然选择 9 种群分布与多度 10 种群动态 11 种群增长 12 生活史第 部分 相互作用 13 竞争 14 资源利用的相互作用：捕食、食草、寄生和疾病 15 互利共生第 部分 群落和生态系统 16 物种多度和多样性 17 种间作用和群落结构 18 初级生产和能流 19 养分循环和保持 20 演替和稳定性第 部分 大尺度生态学 21 景观生态学 22 地理生态学 23 全球生态学

<<生态学>>

编辑推荐

进化的观点是生态学的基础，它为概念的理解提供了必要的帮助。

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>