

《剖析自然的小剪刀》

图书基本信息

书名 : 《剖析自然的小剪刀》

13位ISBN编号 : 9787532366118

10位ISBN编号 : 7532366111

出版时间 : 2002-8

出版社 : 上海科学技术出版社

作者 : 顾红雅

页数 : 70

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : www.tushu111.com

《剖析自然的小剪刀》

内容概要

分子生物学在近几年中得到了空前的发展，同时也正在以十分迅速的速度向生物学的各个学科渗透。分子生态学就是分子生物学向生态学渗透的结果。其实分子生态学不仅仅是分子生物学和生态学的结合，而是一门多学科交叉的学科，它所研究的问题涵盖了进化、种群遗传学、生态学等学科，如生物种群在不同时间和空间的结构和动态及其进化历史、物种形成的机制、生物的遗传多样性、生态适应的分子基础、亲缘关系、亲子鉴定等等，其研究手段之一当然是分子生物学的方法。本书分为两个部分，第一部分是该学科的原理及方法，目的是让读者了解分子生态学的分子生物学背景，对专业人员有一定的参考价值；第二部分是一些具体的例子，叙述了如何利用各种分子标记来研究进化、种群遗传学、生态学中的种种问题，给读者一种感性认识，以便更好地理解分子生态学。

《剖析自然的小剪刀》

书籍目录

第1章 分子生态学的原理
第2章 分子标记和自然选择
第3章 杂交的分子生态学
第4章 分子生态学的现状及发展趋势
后记

《剖析自然的小剪刀》

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:www.tushu111.com