

<<生物学导论>>

图书基本信息

书名：<<生物学导论>>

13位ISBN编号：9787040164664

10位ISBN编号：7040164663

出版时间：2006-11

出版时间：高等教育出版社

作者：(美)坎贝尔、(美)瑞斯、(美)西蒙

页数：446

字数：920000

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>

<<生物学导论>>

内容概要

坎贝尔、瑞斯和西蒙在《生物学导论（第2版）》中把生物学带入你的生活，这是一本简明的为非主修生物学的学生编的教材，它集中讨论生物学中的4个核心问题：细胞、遗传、进化和生态。

这本简明的教材文字简洁，包括广泛的应用方面，是有力的传播工具。

每章开头都以引人入胜的事实会激起你的兴趣，并自始至终都把应用整合到全书的叙述之中，适合高等院校生物学教学使用。

本书名为“Essential Biology”，部分是表示它对生命的表述是比较简要的、有选择的和整合的。

但是这个书名还有第二层意思。

它说明本书的重点在于介绍必要的概念和应用，这是学生终其一生在评价诸如各种健康和环境问题时要做出有生物根据的决定时所必需的。

学生们会在每天的新闻中，从围绕基因组学的伦理学和安全考虑到关于全球变暖的争论中，遇到生物学。

在普通教育中，生物学从来没有像现在这样必需，而本书的闪光点就是体现了生物学在现代文明中的这一中心地位。

<<生物学导论>>

作者简介

坎贝尔（Neil A. Campbell）曾讲授普通生物学课程30年，并与理斯（Reece）博士共同编写了《生物学》第6版，主修生物学的学生使用该书作教材最为广泛。

坎贝尔使学生对科学产生兴趣的热情来源于他自己在大学的经历。

他起初在Long Beach State College主修历史，但完成了一般教

<<生物学导论>>

书籍目录

第1章 引言：今日生物学第1篇 细胞 第2章 生物学的化学基础 第3章 生命的分子 第4章 游览细胞
第5章 细胞的活动 第6章 细胞呼吸：收集化学能 第7章 光合作用： 第2篇 遗传学 第8章 生
殖和遗传的细胞基础 第9章 遗传的模式 第10章 基因的分子生物学 第11章 基因调控 第12章 DNA
技术第3篇 进化和多样性 第13章 种群如何进化 第14章 生物多样性如何进化 第15章 微生物的进化
第16章 植物、真菌及其上陆 第17章 动物的进化第4篇 生态学 第18章 个体和种群生态学 第19章
群落和生态系统 第20章 人类对环境的影响附录一：自测题答案附录二：名词解释名词索引

<<生物学导论>>

编辑推荐

《生物学导论》（第2版中文版）简明的教材文字简洁，包括广泛的应用方面，是有力的传播工具。每章开头都以引人入胜的事实会激起你的兴趣，并自始至终都把应用整合到全书的叙述之中，适合高等院校生物学教学使用。

<<生物学导论>>

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>