

<<细胞生物学>>

图书基本信息

书名：<<细胞生物学>>

13位ISBN编号：9787040207668

10位ISBN编号：7040207664

出版时间：2007

出版时间：高等教育出版社

作者：翟中和,王喜中

页数：557

字数：76000

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>

<<细胞生物学>>

内容概要

本教材在保持上一版内容精炼、教学适用性强等优点的基础上，根据细胞生物学研究的发展现状，对教材的体系结构作了较大调整，简化了对细胞形态结构与功能定位的描述，而将重点转移到细胞重大生命活动及其分子机制的研究上来。

本书具有以下几个特点：(1)科学内容的先进性。
注意体现时代精神，注意反映国内外研究的最新成果。

(2)注重教学改革成果。

集成和升华细胞生物学精品课程建设、改革和研究成果，力求使教材有助于增强学生的个性化学习与自学能力，调动学生的学习主动性。

(3)良好的教学适用性。

内容取舍得当，篇幅适宜。

(4)良好的可读性。

本书语言精炼、流畅。

重视基础理论与实际问题的结合。

(5)丰富精美的插图。

全书共有300余幅高质量插图，图文并茂。

全书共分为15章50节，每章都配有内容提要、思考题和参考文献。

本书可供综合性大学和农林、医学院校的本科生、研究生使用，也可供有关科研工作人员参考。

<<细胞生物学>>

书籍目录

- 第一章 绪论
- 第二章 细胞的统一性与多样性
- 第三章 细胞生物学研究方法
- 第四章 细胞质膜
- 第五章 物质的跨膜运输
- 第六章 细胞的能量转换——线粒体和叶绿体
- 第七章 真核细胞内膜系统、蛋白质分选与膜泡运输
- 第八章 细胞信号转导
- 第九章 细胞骨架
- 第十章 细胞核与染色体
- 第十一章 核糖体
- 第十二章 细胞增殖及其调控
- 第十三章 程序性细胞死亡与细胞衰老
- 第十四章 细胞分化与基因表达调控
- 第十五章 细胞社会的联系：细胞连接、细胞黏着和细胞外基质504
- 附录1 名词解释
- 附录2 1958—2006年细胞分子生物学相关领域的诺贝尔奖获奖情况表
- 索引

<<细胞生物学>>

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>