

<<基础遗传学>>

图书基本信息

书名：<<基础遗传学>>

13位ISBN编号：9787040265019

10位ISBN编号：704026501X

出版时间：2009-7

出版时间：高等教育出版社

作者：徐晋麟，赵耕春 著

页数：350

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>

<<基础遗传学>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：基础遗传学》在参考国外优秀教材的基础上，结合遗传学的发展及作者多年从事遗传学教学的经验编写而成。力求内容新颖，文字流畅，插图丰富，数据翔实，并注重介绍新理论、新技术建立的过程，以期赋予读者一定的启迪。

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：基础遗传学》共10章，除绪论外包括孟德尔定律及其扩展，孟德尔遗传定律的染色体基础，基因的连锁和遗传作图，染色体畸变，核外遗传，细菌和噬菌体的遗传重组，基因概念的发展，分子遗传学，数量遗传学，群体遗传学和分子进化。

<<基础遗传学>>

书籍目录

第一节 遗传学的发展史一、在孟德尔以前及同时代的一些遗传学说二、遗传学的诞生三、遗传学的发展
第二节 遗传学在国民经济中的作用一、遗传学与农牧业的关系二、遗传学与工业的关系三、遗传学在能源的开发和环境保护中的应用四、遗传学在医疗卫生工作中的应用
第一章 孟德尔定律及其扩展
第二章 孟德尔遗传定律的染色体
第三章 基因的连锁和遗传作图
第四章 染色体畸变
第五章 核外遗传
第六章 细菌和噬菌体的遗传重组
第七章 基因概念的发展
第八章 分子遗传学
第九章 数量遗传学
第十章 群体遗传学和分子进化
附录1 名词解释
附录2 习题参考答案
附录3 遗传学领域诺贝尔奖名录索引

<<基础遗传学>>

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>