

基因工程



[基因工程_下载链接1](#)

著者:孙明 编

出版者:高等教育出版社

出版时间:2006-5

装帧:简装本

isbn:9787040145885

《基因工程》是普通高等教育“十五”国家级规划教材。书中全面、系统介绍了基因工程的原理、策略和技术方法，具有较好的先进性、前瞻性和实践性。全书分基因操作原理和基因工程应用2篇共19章，内容包括分子克隆工具酶、分子克隆载体、人工染色体载体、表达载体、基因操作中大分子的分离和分析、基因芯片技术、PCR技术及其应用、DNA序列分析、DNA诱变、DNA文库的构建和目的基因的筛选、基因组研究技术、植物基因工程、动物基因工程、酵母基因工程、细菌基因工程、病毒基因工程、医药基因工程、基因工程产品的安全及其管理。

《基因工程》是作者们长期教学和科研经验的凝练，可作为高等院校生物科学、生物技术、生物工程、生物制药等相关专业本科生和研究生的教学用书，也可供相关的科研、技术和管理人员参考。

作者介绍:

目录:

[基因工程_下载链接1](#)

标签

基因工程

教科书

大学教材

专业教材

评论

极品

[基因工程_下载链接1](#)

书评

[基因工程_下载链接1](#)