

<<简明基因工程原理>>

图书基本信息

书名：<<简明基因工程原理>>

13位ISBN编号：9787030061935

10位ISBN编号：7030061934

出版时间：1999-05-01

出版时间：科学出版社

作者：贺淹才

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>

<<简明基因工程原理>>

内容概要

本书简明扼要地介绍了分子遗传学的基本知识，基因工程的最新成就与前景，基因工程的基本过程，基因工程载体，酶切与连接，重组体DNA的导入与重组体转化子的鉴定，目的基因的表达与检测，克隆DNA的定向诱变，基因打靶技术，反义技术等内容。

书后附有详细名词索引，因而又可把本书作名词解释来使用。

本书可作为有关专业的研究生及本科学生的选修课教材，并可供生物、农业、医学等方面有关的科研与教学的参考。

<<简明基因工程原理>>

书籍目录

第一章绪论

- 一、基因工程的概念
- 二、基因工程发展史
- 三、基因工程的巨大意义
- 四、生物技术与基因工程
- 五、我国的基因工程
- 六、基因工程的安全性问题
- 七、我国的《基因工程安全管理办法》

第二章基因工程的流程

- 一、基因工程—基本步骤
- 二、基因工程的上游工程 基因克隆
- 三、基因工程的流程
- 四、基因工程下游工程的分化
- 五、原核细胞表达系统
- 六、植物基因工程
- 七、昆虫或动物细胞

<<简明基因工程原理>>

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>