

<<生物>>

图书基本信息

书名：<<生物>>

13位ISBN编号：9787563430628

10位ISBN编号：7563430628

出版时间：2011-5

出版时间：延边大学出版社

作者：张泉

页数：70

字数：134000

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>>

### 内容概要

#### 课时目标·导航

了解目标，明确重点难点，学习更能有的放矢。

#### 课前梳理·预习

自主学习，预知新课，做到心中有数，提高听课效率。

#### 课堂探究·诱思

积极思考，探究讨论，质疑问难，探寻知识规律。

#### 课后巩固·提能

课后训练，回顾反思，学以致用，提升能力。

## &lt;&lt;生物&gt;&gt;

## 书籍目录

## 专题1 基因工程

- 1.1 DNA重组技术的基本工具
- 1.2 基因工程的基本操作程序
- 1.3 基因工程的应用
- 1.4 蛋白质工程的崛起

## 专题2 细胞工程

- 2.1 植物细胞工程
  - 2.1.1 植物细胞工程的基本技术
  - 2.1.2 植物细胞工程的实际应用
- 2.2 动物细胞工程
  - 2.2.1 动物细胞培养和核移植技术
  - 2.2.2 动物细胞融合与单克隆抗体

## 专题3 胚胎工程

- 3.1 体内受精和早期胚胎发育
- 3.2 体外受精和早期胚胎培养
- 3.3 胚胎工程的应用及前景

## 专题4 生物技术的安全性和伦理问题

- 4.1 转基因生物的安全性
- 4.2、4.3 关注生物技术的伦理问题 禁止生物武器

## 专题5 生态工程

- 5.1 生态工程的基本原理
- 5.2 生态工程的实例和发展前景

## 阶段检测卷

## 基础知识查记手册

## 答案解析

#### 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>