

<<神奇的生物工程>>

图书基本信息

书名：<<神奇的生物工程>>

13位ISBN编号：9787533247942

10位ISBN编号：7533247949

出版时间：2005-02-01

出版时间：明天出版社

作者：戴维·杰夫

页数：31

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>

## <<神奇的生物工程>>

### 内容概要

生物工程是一门新型的跨学科的应用科学，旨在改造生命系统，以改良生物和创造新的生物，造福人类。

生物工程主要包括基因工程、细胞工程、酶工程、微生物工程和生物化学工程。

我们的身体是由数不清的微小的细胞组成的。

在这些细胞里，有控制我们身体成长的基因。

用基因制造新生命的生物工程叫基因工程。

这是生物工程中最重要研究领域之一。

生物工程还包括其他一些分支，比如，生物力学，它可以为运动员们提供更好的着装和设备；在仿生学和器官移植领域里，可以用高科技装置代替身体被破坏部位以及衰老部位。

什么是生物工程？

它能造福人类，还是对我们有威胁？

在本书中，你能找到上述问题以及其他许多问题的答案，本书将和你一起进行一次科学探索，探究生物工程与医学相结合的奥秘。

<<神奇的生物工程>>

作者简介

作者：（英国）杰夫里 译者：傅海燕

## <<神奇的生物工程>>

### 书籍目录

医学最前沿细胞的奥秘医药生产人体备用部件机器人医院超级感官生物工程的硕果延长人类寿命生物工程与饮食能治好所有的病吗超级体育运动今后的发展是什么样子大事年表英汉对照术语表

<<神奇的生物工程>>

章节摘录

插图

## <<神奇的生物工程>>

### 媒体关注与评论

书评本丛书将帮助读者揭示最新科学技术的奥妙，涉及的内容都是当今最热门的话题。

每本书都收集了令人痴迷的背景资料。

并对当今和未来激动人心的发展前景进行了科学的预测；同时，也把科学技术的进步可能带来的问题，以及对社会和环境产生的后果进行了分析。

<<神奇的生物工程>>

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>