

<<克隆技术/高新技术科普丛书>>

图书基本信息

书名：<<克隆技术/高新技术科普丛书>>

13位ISBN编号：9787502536237

10位ISBN编号：750253623X

出版时间：2002年1月1日

出版时间：化学工业出版社

作者：李建凡

页数：148

字数：127000

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>

内容概要

本书对当前的科技热点——克隆技术作了全面详实的介绍。

展现了克隆技术的历史、现状和未来，从分子、细胞、个体等层次上阐述了克隆技术的原理、方法、设备和应用。

根据克隆技术的发展方向用一些实例说明了转基因、基因敲除、基因打靶等技术内容。

对由克隆引出的伦理、道德、法律问题以及世界各国对克隆的对策和管理进行了分析和探讨。

本书的重点在于动物克隆技术，介绍了从基因转导、细胞培养到动物个体的繁殖方法，并给出了大量的相关数据，使读者能够更加客观地了解克隆技术以及重大意义。

另外本书还提供了相关研究机构和互联网站的有关信息，以使对克隆技术感兴趣的读者方便地深入了解该技术的有关问题。

本书适用于非本专业的科技工作者，企事业单位领导人员，政府领导和大专院校师生。

书籍目录

第1章 绪论

第2章 生物的进化

第3章 细胞

第4章 动物的繁殖

第5章 动物基因工程

第6章 微生物和分子克隆

第7章 动物克隆技术

第8章 克隆技术的应用

第9章 克隆技术的是非

附录一 有关网站

附录二 进行克隆研究的主要单位

参考书目

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>