

<<生物技术>>

图书基本信息

书名：<<生物技术>>

13位ISBN编号：9787560517407

10位ISBN编号：7560517404

出版时间：2003-9

出版时间：西安交通大学出版社

作者：(巴西)阿芦茨奥.博尔姆等

页数：223

字数：185000

译者：马建岗

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>

<<生物技术>>

内容概要

生物技术是人类生活的一部分，从小城市到小社区都是如此，农业在这方面表现得尤为明显。

全世界2001年种植的转基因作物为5261.1万公顷，涉及550万农民。

从2000年到2001年转基因作物的种植面积提高了19%，其增长势头可见一斑。

这也清楚地表明需要让所有的人了解这门科学发展的概况。

《生物技术》这本书涉及到了生物技术在当今社会许多方面的背景知识和应用。

我们在本书的内容上既顾及了科学书籍应具有的必要的重要知识细节，又兼顾到使绝大多数读者能看得懂。

对于像生物技术这种分歧如此巨大的论题，要使争论达到不偏不依是很难做到的，也很难进行评价。

《生物技术》给读者提供了一个了解这门革命性科学及其在当今社会中围绕它的作用所引发的各种议论，使读者能对生物技术发表自己的真知灼见。

<<生物技术>>

作者简介

阿芦茨奥·博尔姆，农学家。

在美国明尼苏达大学获得分子遗传学博士学位。

现在在巴西Vicosal联邦大学工作，是巴西生物安全委员会成员。

<<生物技术>>

书籍目录

译序序言前言第1章 历史：从生物学到生物技术 生物技术的诞生 21世纪前的生物技术 蛋白质的产生 人类基因组计划第2章 遗传工程 遗传的中心法则 基因的结构 病毒 基因操作 基因重组第3章 转化 遗传转化的原理 遗传转化的方法 转化的瓶颈 遗传工程产品 转化的潜力 基因表达 转基因座位第4章 生物技术产品第5章 生物安全第6章 克隆第7章 基因治疗第8章 药物基因组学第9章 分子标记第10章 法医DNA第11章 生物除污第12章 生物多样性第13章 生物恐怖转化第14章 生物伦理道德词语解释参考文献索引作者简介

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>