

<<酶工程技术>>

图书基本信息

书名：<<酶工程技术>>

13位ISBN编号：9787562241065

10位ISBN编号：7562241066

出版时间：2009-12

出版时间：华中师大

作者：吴士筠, 周岩, 张凡

页数：117

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>

## <<酶工程技术>>

### 内容概要

《酶工程技术》在保留酶工程技术传统内容的同时，介绍和归纳了新的技术方法和思维策略，围绕乙醇脱氢酶、蛋白酶、 $\alpha$ -淀粉酶、植酸酶、纤维素酶等几个方面进行了系统的阐述。

《酶工程技术》内容层次分明、深入浅出，注重酶工程理论知识和实践技能的综合应用，可作为环境与生命科学等相关学科的应用型教材，亦可供相关行业工程技术人员参考。

## &lt;&lt;酶工程技术&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 绪论1.1 酶工程研究现状1.1.1 国内外酶制剂的生产和应用现状1.1.2 工业酶制剂的来源及特点1.2 酶工程技术应用1.2.1 活性肽的开发研究1.2.2 酶工程在医药方面的应用1.2.3 酶在污染治理中的应用1.2.4 酶在农业中的应用1.2.5 酶在饲料生产方面的应用1.2.6 酶在轻化工领域中的应用1.3 国内外酶工程产业发展趋势第2章 乙醇脱氢酶2.1 简介2.1.1 乙醇脱氢酶研究现状2.1.2 乙醇脱氢酶的应用2.1.3 乙醇脱氢酶的分离纯化2.2 乙醇脱氢酶酶学性质研究2.2.1 简介2.2.2 乙醇脱氢酶酶学性质阶段研究2.2.3 乙醇脱氢酶酶学性质研究关键技术2.2.4 乙醇脱氢酶酶学性质研究过程控制2.3 乙醇脱氢酶提取研究2.3.1 简介2.3.2 乙醇脱氢酶提取阶段研究2.3.3 乙醇脱氢酶提取关键技术2.3.4 乙醇脱氢酶提取过程控制2.4 乙醇脱氢酶分离纯化研究2.4.1 简介2.4.2 乙醇脱氢酶分离纯化阶段研究2.4.3 乙醇脱氢酶分离纯化关键技术2.4.4 乙醇脱氢酶分离纯化过程控制2.5 乙醇脱氢酶催化动力学研究2.5.1 简介.....第3章 蛋白酶第4章  $\alpha$ -淀粉酶第5章 植酸酶第6章 纤维素酶参考文献

<<酶工程技术>>

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>