

<<2007工业生物技术发展报告>>

图书基本信息

书名：<<2007工业生物技术发展报告>>

13位ISBN编号：9787030190185

10位ISBN编号：7030190181

出版时间：2007-6

出版时间：科学

作者：中国科学院生命科学与生物技术局

页数：220

字数：326000

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>

<<2007工业生物技术的发展报告>>

内容概要

本书是基于工业生物技术知识环境出版的信息产品之一。

本书将专家的观点与文献和专利的分析相结合，从工业生物技术领域的重大规划、产业政策、生物质能源、生物基产品、相关技术的发展趋势等几方面，阐释工业生物技术的发展状况和发展趋势。

本书可供从事工业生物技术研究 and 开发的科研院所、高等院校和企业等的科研管理人员、科研工作者和研发生产人员借鉴和参考。

<<2007工业生物技术发展报告>>

书籍目录

编者按序前言 从分子机器到细胞工厂1 工业生物技术领域重大规划与项目 1.1 美国 1.2 欧盟 1.3 巴西 1.4 印度 1.5 中国2 生物质能源产业政策 2.1 美国 2.2 欧盟及其成员国 2.3 巴西 2.4 印度 2.5 中国3 生物质能源发展趋势和进展 3.1 引言 3.2 生物乙醇的研发态势 3.3 生物柴油的研发态势 3.4 生物制氢的研发态势4 生物基产品发展趋势和进展 4.1 引言 4.2 L-苯丙氨酸的研发态势 4.3 丙酮丁醇的研发态势 4.4 聚乳酸的研发态势 4.5 生物乙烯的发展趋势和进展 4.6 维生素C的研发态势5 关键技术的发展与趋势 5.1 引言 5.2 生物炼制——实现可持续发展的新型工业模式 5.3 生物催化与生物转化的进展与发展趋势 5.4 以技术集成促进生物催化和生物转化技术转移 5.5 生物催化转化的新领域——纳米生物催化体系 5.6 生物过程工程 5.7 后基因组时代的微生物代谢工程 5.8 天然产物的生物合成与微生物制药 5.9 微生物代谢组学与工业生物技术 跋 后化石经济时代工业生物技术发展的若干思考

<<2007工业生物技术的发展报告>>

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>