

<<工业生物转化过程>>

图书基本信息

书名：<<工业生物转化过程>>

13位ISBN编号：9787122012838

10位ISBN编号：7122012832

出版时间：2008-1

出版单位：化学工业

作者：[德]安吉斯·李斯

页数：503

译者：欧阳平凯

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>

<<工业生物转化过程>>

内容概要

《工业生物转化过程（原著第2版）》汇集了150多种工业生物转化过程，涉及药物、精细化学品、农药、大宗化学品等的生物法制造。

作者在介绍工业生物转化和生物化学过程的历史的基础上，介绍了酶的分类基本知识，并在第一版的基础上补充介绍了逆合成生物催化、通过分子过程进行工业酶的优化，以及生物反应工程基础的单元操作、生物反应器的放大等内容，并充实了生物催化剂的回收和利用一节。

《工业生物转化过程（原著第2版）》按生物转化过程所涉及的酶的标准分类顺序逐一阐述收集到的转化过程，包括相应的酶、反应条件、流程图、过程参数、产品应用和有关公司的信息。

《工业生物转化过程（原著第2版）》可供生物转化领域的研究和开发人员以及管理决策和咨询人员参考；《工业生物转化过程（原著第2版）》可作为研究生教学用书，尤其是适合案例分析教学，也可供政府机关高科技领域管理人员参考使用。

<<工业生物转化过程>>

书籍目录

1.工业生物转化的历史——梦想与现实2.酶的分类3.逆合成生物催化4.通过分子工程进行工业酶的优化5.生物反应工程基础6.生物转化过程7.工业生物转化的量化分析索引

<<工业生物转化过程>>

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>