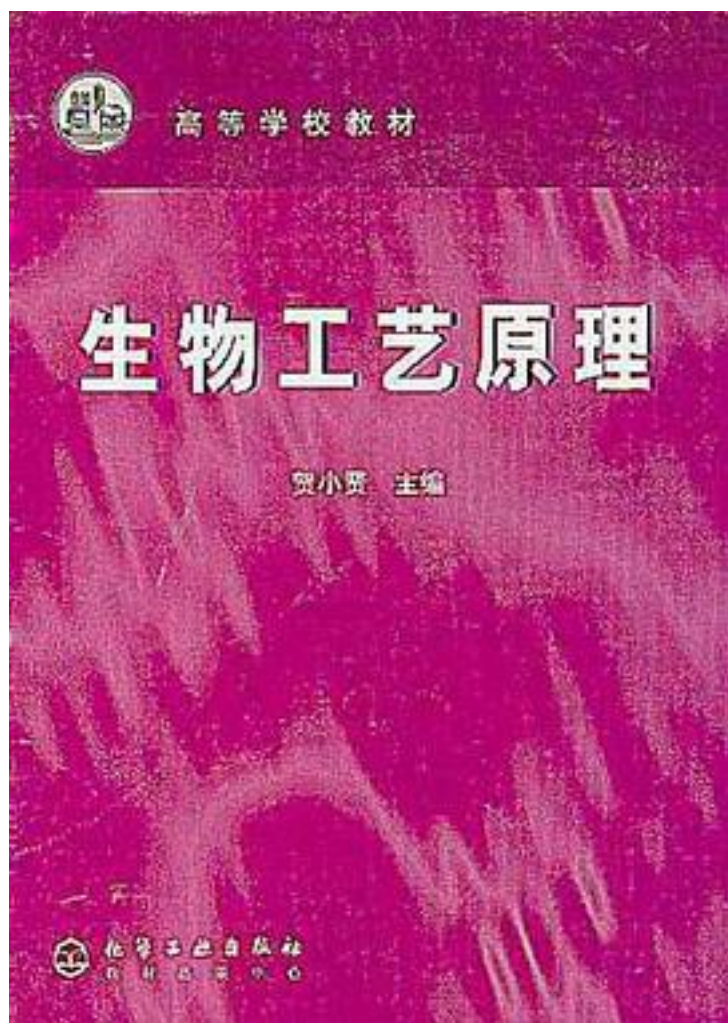


生物工艺原理



[生物工艺原理_下载链接1](#)

著者:贺小贤 编

出版者:化学工业

出版时间:2008-1

装帧:

isbn:9787122014764

《高等学校教材·生物工艺原理(第2版)》将发酵各种生物工艺的基本共性理论和工程

知识归纳，按单元操作归纳组成新体系，系统介绍生物工艺原理和生产技术，同时涵盖了现代生物工程的最新进展，如工程菌株构建、动植物细胞大规模培养及固定化技术的现代应用等。《高等学校教材·生物工艺原理(第2版)》主要内容包括生物工业菌种与种子的扩大培养、发酵培养基及其制备、灭菌与空气的净化、发酵机制与代谢调控、生物反应动力学、生物工艺过程控制、基因工程菌的发酵生产、发酵生产染菌及其防治、固定化酶与固定化细胞技术、动植物细胞大规模培养，并简要介绍了几种生物工业产品的生产工艺。

作者介绍:

目录:

[生物工艺原理_下载链接1](#)

标签

评论

[生物工艺原理_下载链接1](#)

书评

[生物工艺原理_下载链接1](#)