

<<非热杀菌技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<非热杀菌技术与应用>>

13位ISBN编号：9787502558314

10位ISBN编号：7502558314

出版时间：2004-9-1

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：李沛生,阮征

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>

## <<非热杀菌技术与应用>>

### 内容概要

非热杀菌技术是指采用非加热的方法杀灭杀菌对象（物料、制品或环境）中的有害的和致病的微生物，使杀菌对象达到特定无菌程度要求的杀菌技术。

非热杀菌技术克服了一般热杀菌的传热相对较慢和对杀菌对象产生热损伤等弱点，适合于特定热敏性的物料、制品和环境的杀菌。

本书为《实用生物技术丛书》中的一本，全书共分十章，较系统地介绍了化学与生物杀菌剂杀菌技术、辐照杀菌技术、超高静压杀菌技术、脉冲电场杀菌技术、振荡磁场杀菌技术、超声波杀菌技术、紫外线杀菌技术、脉冲光杀菌技术、脉冲X射线杀菌技术和高压电弧放电杀菌技术等非热杀菌技术的基本原理、工艺控制影响因素、研究和应用、发展情况。

除了化学与生物杀菌剂技术、辐照杀菌技术和紫外线杀菌技术为人们较为熟悉外，其他的一些非热杀菌技术都是近年来研究和开发的新型非热杀菌技术。

本书适合于食品工程、生物工程和制药工程以及其他相关行业的从业人员阅读，也可作为大专院校相关专业师生的教学参考书。

<<非热杀菌技术与应用>>

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>