

<<食品微生物实验室质量管理手册>>

图书基本信息

书名：<<食品微生物实验室质量管理手册>>

13位ISBN编号：9787506640657

10位ISBN编号：7506640651

出版时间：2006-8

出版时间：中国标准出版社

作者：雷质文

页数：344

字数：515000

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>

<<食品微生物实验室质量管理手册>>

内容概要

本书以ISO/IEC 17025：2005的25个要素为主线，紧密结合食品微生物的专业要求，融入国内外先进的规章、标准、实验室质量管理理念和管理模式，从质量管理体系、实验室设施和环境条件、人员和组织、分包和客户服务、文件、记录的管理和控制、实验室的生物安全管理、样品、实验室设备、实验器具和材料、微生物检验方法、内部质量控制和外部质量评估、微生物测量不确定度的评定、结果的处理和报告、移动微生物实验室的质量控制等方面提出相应的食品微生物实验室质量管理措施。本书整体架构设置全面、合理，资料丰富，与实际工作密切联系，具有较强的系统性、前瞻性、实用性和可操作性。

本书面向农业部门、质检部门、卫生部门、高等院校、食品生产企业及相关领域从事食品微生物检验和管理的业务人员（包括管理层、检验人员和后勤保障人员等），可作为学习培训及日常工作参考指导书，对食品微生物实验室进行认可的机构亦有一定的参考价值。

<<食品微生物实验室质量管理手册>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 食品安全与微生物危害控制 第二节 编写的背景及依据 第二章 质量管理体系 第一节 质量管理体系和质量体系文件 第二节 纠正措施和预防措施 第三节 内审、管理评审和持续改进 参考文献第三章 实验室设施和环境条件 第一节 实验室设计和建设 第二节 实验室的环境监测和内部管理 参考文献第四章 人员和组织 第一节 人员 第二节 组织与管理第五章 分包和客户服务 第一节 分包 第二节 客户服务项目第六章 文件、记录的管理和控制 第一节 文件的管理和控制 第二节 记录的管理和控制第七章 实验室的生物安全管理 第一节 实验室生物安全及生物安全实验室 第二节 生物安全实验室安全设备 第三节 微生物实验室安全措施 第四节 微生物实验室安全应急程序 参考文献第八章 样品 第一节 取样 第二节 包装密封和标识 第三节 样品运输、接收和保存 第四节 样品制备 第五节 样品的处置 参考文献第九章 设备 第一节 设备的配置和采购 第二节 实验室设备的质量管理和使用原则 第三节 设备的使用、维护、校准和期间核查 第四节 主要微生物检验实验室用仪器及其验证 参考文献第十章 材料 第一节 实验器具和材料的准备、使用及其验证 第二节 培养基及其它诊断试剂的使用、管理及其性能测试 第三节 标准物质的保存、使用及管理 第四节 消毒剂的使用及其验证 参考文献第十一章 微生物检验方法 第一节 国内外的食品微生物标准检验体系 第二节 微生物检验快速检测系统 第三节 方法的选择 第四节 微生物检验方法的编写 第五节 食品微生物检验方法的验证和确认 参考文献第十二章 内部质量控制和外部质量评估 第一节 内部质量控制 第二节 外部质量评估 第三节 统计技术在实验室质量保证中的应用 参考文献第十三章 微生物测量不确定度的评定 第一节 概述 第二节 与微生物测量不确定度有关的政策 第三节 微生物测量不确定度的评定 第四节 国内外对微生物不确定度评定的状况 参考文献第十四章 结果的处理和报告 第一节 结果的处理 第二节 结果的报告 参考文献第十五章 移动微生物实验室的质量控制附录1 分包协议书附录2 食品及食品加工环境样品大肠杆菌和大肠菌群—COLI ID计数法附录3 准操作程序 沙门氏菌的检测方法附录4 食品微生物非标准方法确认指南附录5 菌落总数测试不确定度评估报告附录6 互联网上的食品微生物资源附录7 MPN表

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>