

<<食品卫生与检验>>

图书基本信息

书名：<<食品卫生与检验>>

13位ISBN编号：9787502633950

10位ISBN编号：7502633952

出版时间：2011-1

出版时间：张拥军 中国计量出版社 (2011-01出版)

作者：张拥军 编

页数：463

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>

## <<食品卫生与检验>>

### 内容概要

《食品卫生与检验（第2版）》共分十一章，主要介绍了食品卫生学与食品检验的基本理论知识和基本技术，食品分析所涉及的内容、分析对象、分析方法的范围和选择，食品的一般成分分析，食品中添加剂的测定，食品中有害物质的测定，食品包装材料及容器的分析，掺伪食品的检验以及转基因食品的检测与食品质量管理等内容。

《食品卫生与检验（第2版）》根据最新国家标准，更新了第一版中已废除的检验方法，还参考了国际上的标准分析方法。

《食品卫生与检验（第2版）》可作为高等院校食品科学与工程、食品质量与安全、生物工程等有关专业的教材，也可作为相关领域食品检验人员的参考资料。

## &lt;&lt;食品卫生与检验&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 导论第一节 概述第二节 食品卫生发展历史第三节 食品卫生现状第四节 食品检测方法的现状与进展第二章 检验技术基础知识第一节 良好的实验室操作规范(GLP) 第二节 检验技术基本原则和要求第三节 样品的采集、制备与保存第四节 样品的前处理方法第五节 样品前处理新技术第三章 食品卫生检验的分析方法第一节 感官检验法第二节 物理检查法第三节 化学分析法第四节 物理化学分析法第五节 酶联免疫分析法在食品卫生分析中的应用第四章 食品分析质量控制第一节 标准操作程序第二节 分析方法的评价和选择第三节 影响分析数据准确性的因素第四节 分析质量的监控与评价第五章 食品的一般成分分析第一节 食品中水分的检验第二节 食品中灰分的检验第三节 食品中脂肪的检验第四节 食品中碳水化合物的检验第五节 食品中蛋白质的检验第六节 食品中维生素的检验第六章 食品添加剂质量标准与检验第一节 食品添加剂概述第二节 食品防腐剂 第三节 食品抗氧化剂 第四节 食品发色剂 第五节 食品漂白剂 第六节 食品着色剂第七节 食品甜味剂第七章 食品中有害污染物的检验第一节 微生物及其毒素的检测第二节 农药残留量的检验第三节 兽药残留的检验第四节 食品中有害元素的检验第八章 包装材料和食品容器中有有害物质的检验第一节 塑料制品中有有害物质的检测第二节 橡胶制品中有有害物质的检测 第三节 食品包装纸中有害成分的检测第四节 无机包装材料中有害成分的检测 第五节 复合包装材料的卫生问题第六节 容器内壁涂料第七节 食品包装材料设备的卫生管理第九章 掺伪食品的检验第一节 食品掺伪的现状及其特征第二节 掺伪食品对人体健康的危害第三节 食品掺伪的检验第十章 转基因食品的安全性评价和检测第一节 概述第二节 转基因食品的安全性问题第三节 转基因食品安全性的评价第四节 转基因食品的检测第十一章 食品质量管理第一节 食品卫生标准与安全食品第二节 GMP与安全食品第三节 HACCP与安全食品第四节 ISO 22000食品安全管理体系参考文献

## <<食品卫生与检验>>

### 章节摘录

版权页：插图：又如：1996年引起全世界极大关注的日本大肠杆菌0157食品中毒事件；1999年美国和2000年底至2001年初法国的李斯特氏菌污染食品事件；2000年日本的金黄色葡萄球菌肠毒素污染牛奶事件；有的引起的病例虽然不多，但死亡率高、社会影响大，如疯牛病引起人克雅氏病。酱油中具有肾毒性和潜在致癌作用的氯丙醇、花生中致癌物黄曲霉毒素的污染等事件，不断引发食品安全风波。

食品的化学性污染指外来化学物质对食品的污染，这些污染物包括环境污染物、无意添加和有意添加的污染物以及在食品生产过程中产生的有毒有害物质。

环境污染物主要来源于工业“三废”和生活污染，工业“三废”即废气、废水和废物。

废气通过沉降作用可以直接降落到食品上，也可以降落到水体与土壤中，并通过作物根系吸收进入食品或由水产养殖进入食品。

环境污染物污染食品的特点是有时尽管污染物的浓度很低，但通过生物链的生物放大作用使食品中的浓度大大提高，造成机体的伤害。

无意添加和有意添加的污染物指添加剂、食品的掺杂掺假等。

## <<食品卫生与检验>>

### 编辑推荐

《食品卫生与检验(第2版)》：“十一五”浙江省重点教材建设项目。

<<食品卫生与检验>>

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>