

<<食品安全检测技术>>

图书基本信息

书名：<<食品安全检测技术>>

13位ISBN编号：9787811177572

10位ISBN编号：7811177579

出版时间：2009-8

出版时间：中国农业大学出版社

作者：王世平 著

页数：340

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>

## <<食品安全检测技术>>

### 前言

食品是人类生存的重要物质基础，20世纪50年代后，随着工业技术的发展，工业技术成果尤其是化学工业成果，被广泛应用于农业，而农药化肥的过量使用，造成环境的污染，加之食品生产加工过程中不恰当的操作，给食品安全带来了一系列重大问题。

目前，这些问题已引起国家的高度重视。

保证食品安全，注重健康，关爱生命已成为全社会日益关注的重要话题。

食品安全检测与监督管理则成为加强对食品的生产、加工、流通、贮藏等各个环节质量控制与溯源关键控制的技术手段之一，了解和掌握食品安全检测技术，也就成为食品质量检测工作者的重要责任和工作

## <<食品安全检测技术>>

### 内容概要

从不同角度对食品安全检测的相关要求及实验技术进行了阐述。

全书共分为10章，前面2章介绍了食品安全检测技术进展和食品安全检测技术要求，接下来的章节分别介绍了食品中残留物质、有害金属、添加剂、天然毒素、持久有机污染物、加工中的污染物、有害微生物以及食品接触材料中有害物质的检测技术和方法，论述产生原因与危害评价，并介绍预防措施。书中既有对理论性内容的阐述，又有实践经验的总结，特别是增加了近年来在食品安全检测上的一些新方法、新技术，有些则是近几年国内外食品检测技术方面的科研成果。

《食品安全检测技术》可作为食品

## <<食品安全检测技术>>

### 书籍目录

1 食品安全检测技术进展概述1.1 食品安全检测技术的重要性1.1.1 食品安全作用及范畴1.1.2 食品安全市场贸易状况1.1.3 食品中关键物质的危害关系1.2 食品安全检测技术研究进展1.2.1 现代高新技术在食品安全检测上的发展应用1.2.2 食品安全领域重要有害物质技术分析进展1.3 食品安全检测技术标准与管理1.3.1 国内外主要食品安全检测技术标准对比及要求1.3.2 国内外重要食品安全检测技术管理机构思考题参考文献2 食品安全检测技术要求

章节摘录

1 食品安全检测技术进展概述 1.1 食品安全检测技术的重要性 近20年来,随着我国国民经济的持续快速增长,我国的农业生产水平也快速增长。目前,我国粮食的年均生产能力已达5亿t以上,年人均粮食占有量在390 kg左右,各种副食品的供应和消费也在快速增长。随着我国食品供应和消费的快速增长,食品安全问题也显得越来越突出。近年来,重大食品安全事件频频发生,市面上的假冒伪劣食品也屡禁不止。据国家卫生部的重大食物中毒情况通报,2005-2006年卫生部共收到全国重大食物中毒事件报告400多起,中毒万

## <<食品安全检测技术>>

### 编辑推荐

本书作为食品质量与安全专业的重要专业课教材，在内容和编排上参考了国内外相关资料，就目前国内外现代食品安全检测技术的发展动态、食品安全检测的分类及基本要求、样品处理技术与结果分析等内容进行了较为详尽的阐述与评价，使学生在在学习过程中可以很好地了解每种方法的优缺点及适用范围，对全面掌握食品安全检测技术起到一定的指导作用。

<<食品安全检测技术>>

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>