

<<食品农产品实验室管理实用指南>>

图书基本信息

书名：<<食品农产品实验室管理实用指南>>

13位ISBN编号：9787506668866

10位ISBN编号：7506668866

出版时间：2012-8

出版时间：中国标准出版社

作者：乔东

页数：206

字数：332000

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>

<<食品农产品实验室管理实用指南>>

内容概要

《吉林省世行贷款农产品质量安全培训项目系列教材·食品农产品实验室管理实用指南》是由国家认证认可监督管理委员会认证认可技术研究所主编。

《吉林省世行贷款农产品质量安全培训项目系列教材·食品农产品实验室管理实用指南》共分为六章及附录。

第一章概述，重点就我国农产品质量安全检测资源和管理现状进行了阐述，旨在帮助读者对此概念形成总体认知；第二章农产品质量安全相关法律法规及检验体系，着重就国际、国内的相关法律法规体系进行了描述与比对，使读者初步了解东西方法律体系就此领域的异同；第三、四、五章着重就我国检测机构，尤其是食品(

含农产品)检验机构资质认定认可管理的发展历史沿革、政策监管架构、评审技术发展、机构资质建设和运维，旨在帮助读者全面掌握我国食品(含农产品)安全检验保障体系的综合状况；第六章实验室管理，重点就涉及食品

(含农产品)实验室的资源、安全、技术及业务管理，旨在帮助该领域管理人员如何最大限度发挥此类实验室的检验作用，把好食品(含农产品)安全关。

书籍目录

第一章 概述

第一节 我国农产品质量安全检验资源概况

- 一、我国农产品质量安全检验资源发展历程
- 二、部级(国家级)农产品质量安全检验机构状况
- 三、省级农产品质量安全检验机构状况
- 四、地(市)级农产品质量安全检验机构状况
- 五、县级农产品质量安全检验机构状况
- 六、农产品相关检验机构状况

第二节 我国农产品质量安全检验管理历程

- 一、我国农产品质量安全监督管理概况
- 二、我国农产品质量安全检验机构要求概况

第二章 农产品质量安全相关法律法规及检验体系

第一节 国际农产品质量安全相关法律法规

- 一、欧盟农产品质量安全相关法律法规
- 二、美国农产品质量安全相关法律法规
- 三、日韩农产品质量安全相关法律法规

第二节 我国农产品质量安全相关法律法规及标准

- 一、农产品质量安全法律法规
- 二、行政管理政策
- 三、技术标准体系

第三节 我国农产品质量安全检验体系

- 一、农产品质量安全检验体系的现状
- 二、农产品质量安全检验实验室建设
- 三、农产品质量安全检验技术的构筑

第四节 病原微生物实验室安全管理和操作

- 一、我国病原微生物实验室安全管理相关法律法规和标准
- 二、《实验室生物安全通用要求》概况
- 三、病原微生物实验室生物安全管理体系的建设与实施

第三章 实验室有关基础知识

第一节 产品质量检验概述

- 一、质量检验的作用
- 二、质量检验的步骤
- 三、质量检验的方法
- 四、质量检验的主要管理制度
- 五、质量检验的组织工作
- 六、质量检验的缺点

第二节 标准和标准化工作概述

- 一、定义
- 二、标准化理论
- 三、标准化的发展
- 四、市场经济下标准化的本质
- 五、现代标准化的特征
- 六、农业标准化

第三节 法定计量单位的基本知识

<<食品农产品实验室管理实用指南>>

- 一、法定计量单位的构成
- 二、法定计量单位的使用规则

第四节 量值溯源概述

- 一、计量器具准确可靠的方式
- 二、量值的溯源
- 三、CNAS接受的计量基(标)准及量值溯源体系
- 四、CNAS的量值溯源政策
- 五、CNAS校准的溯源要求
- 六、CNAS接受的校准证书、检定证书和测试报告
- 七、CNAS不接受的校准证书、检定证书和测试报告
- 八、CNAS接受的有证标准物质和有证标准样品
- 九、CNAS不接受的有证标准物质和有证标准样品
- 十、期间核查-

第五节 测量不确定度概述

- 一、测量不确定度评估
- 二、检测实验室不确定度评估
- 三、不确定度评估的基本步骤

第六节 能力验证和比对概述

- 一、术语和定义
- 二、CNAS在能力验证中的职责
- 三、实验室在能力验证中的职责
- 四、CNAS接受的能力验证
- 五、能力验证收费
- 六、CNAS能力验证领域和频次表

第四章 实验室资质认定与认可

第一节 实验室资质认定

- 一、概述
- 二、食品检验机构资质认定相关要求
- 三、《食品检验机构资质认定评审准则》条款

第二节 实验室认可

- 一、实验室认可制度沿革
- 二、实验室认可评审准则概述
- 三、开展实验室认可的作用与意义

第三节 实验室资质认定与实验室认可的区别

- 一、实验室资质认定与实验室认可的概念
- 二、实验室资质认定与实验室认可的区别

第四节 实验室国际互认体系概述

- 一、区域和国际实验室认可合作组织
- 二、实验室认可的相互承认协议
- 三、互认与非关税贸易技术壁垒

第五章 实验室管理体系建立及其运行

第一节 管理体系的概念与构成

- 一、管理体系的含义
- 二、管理体系的构成
- 三、管理体系的功能和特性
- 四、质量管理体系要素

第二节 质量管理基本原则

<<食品农产品实验室管理实用指南>>

- 一、八项质量管理原则
- 二、理解要点及主要措施
- 三、八大原则在实验室管理体系中的应用

第三节 检验实验室质量管理体系的建立

- 一、实验室建立管理体系的目的
- 二、建立管理体系的步骤
- 三、ISO / IEC 17025实验室管理体系过程
- 四、建立质量管理体系的步骤

第四节 质量管理体系的运行和监控

- 一、质量管理体系的试运行
- 二、质量管理体系的正式运行
- 三、内部审核
- 四、管理评审

第五节 质量管理体系文件的编制

- 一、质量手册
- 二、程序文件
- 三、作业指导书
- 四、记录

第六节 农产品检验实验室质量体系的要求

- 一、农产品检验实验室资质认定的基本要求
- 二、农产品质量安全检测机构考核的要求

第六章 实验室管理

第一节 实验室资源管理

- 一、实验室资源提供
- 二、实验室人力资源管理
- 三、实验室仪器设备管理
- 四、实验室设施和环境条件的控制
- 五、支持性服务和供应品的采购
- 六、实验室信息资源网络建设

第二节 实验室安全管理

- 一、化学实验室安全管理
- 二、病原微生物实验室生物安全管理

第三节 实验室技术管理

- 一、技术管理的架构
- 二、数据和结果实现中的技术控制
- 三、检测结果质量的控制
- 四、技术进步

第四节 实验室业务管理

- 一、顾客分类与需求
- 二、业务管理过程的流程及相关要求
- 三、产品质量司法鉴定

附录1 实验室和检查机构资质认定管理办法

附录2 食品检验机构资质认定管理办法

附录3 实验室资质认定评审准则

附录4 食品检验机构资质认定评审准则

附录5 食品检验机构资质认定条件和食品检验工作规范

附录6 农产品质量安全检测机构考核办法

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>