

<<农产品质量安全检测手册>>

图书基本信息

书名：<<农产品质量安全检测手册>>

13位ISBN编号：9787506645898

10位ISBN编号：7506645890

出版时间：2007-12

出版时间：中国标准

作者：本社

页数：307

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>

<<农产品质量安全检测手册>>

内容概要

《农产品质量安全检测手册（饲料及饲料添加剂卷）》以饲料质量检测现行有效的国家标准、行业标准和一些地方标准为基础所编写的。

全书共分十章，主要包括：饲料分析基础知识，饲料中常规成分分析，饲料中矿物质、微量元素成分分析，饲料中氨基酸的分析等。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

《农产品质量安全检测手册》的编者都是我国农产品质量安全检测领域的专家。

全书编写注重检验检测方法的系统性、多元性、先进性、时效性和代表性，涉及的检测方法适合农产品质量控制、收购等现场快速检测和国家、部门、科研院和高等院校专业性实验室精确测定。

《农产品质量安全检测手册》的出版，将对提高我国全民的农产品安全意识，以及农产品质量安全水平起到推动作用，对促进社会主义新农村建设和构建社会主义和谐社会有着重大的现实意义。

书籍目录

前言第一章 总论第一节 检测实验室的一般要求一、实验室环境二、水（一）分析实验室用水的规格（二）分析实验室用水的检验方法（三）分析实验室用水的储存和选用三、试剂（一）化学试剂的分类和规格（二）化学试剂的合理选用（三）化学试剂的使用方法（四）引起化学试剂变质的原因四、常用器皿（一）仪器玻璃（二）石英玻璃仪器（三）瓷器和非金属材料器皿（四）铂及其他金属器皿（五）塑料制品五、仪器设备第二节 检测过程质量保证一、检测结果的数据处理（一）分析结果的误差（二）准确度和精密度（三）可疑数据的取舍（四）标准曲线的回归二、标准物质（一）标准物质的定义（二）标准物质的分类与分级（三）一些常用的标准物质（四）标准物质的应用三、分析方法的认证（一）评价分析方法的基本指标（二）准确度的论证第三节 饲料样品的采集与制备一、正确采样的意义和原则二、采样方法三、分析样品的制备第二章 饲料中常规成分分析第一节 粗蛋白的测定一、饲料中粗蛋白含量的测定二、动物和宠物饲料中（粗）蛋白质含量的测定（一）CuSO₄-TiO₂混合催化剂凯氏（Kjeldahl）方法（二）杜氏（Dumas）法（三）半自动法（四）燃烧法第二节 粗脂肪的测定一、饲料中粗脂肪含量的测定二、动物饲料中（粗）脂肪或乙醚浸出物的测定第三节 粗纤维的测定一、饲料中粗纤维含量的测定二、动物和宠物饲料中（粗）纤维含量的测定三、饲料（草）中（酸性洗涤）纤维和（粗）蛋白质含量的测定第四节 水分的测定一、饲料中水分含量的测定二、动物饲料中水分含量的测定（一）真空干燥法（二）甲苯蒸馏法（三）135 °C干燥法三、软湿和斗湿宠物饲料中水分含量的测定第五节 粗灰分的测定第六节 水溶性氯化物的测定第三章 饲料中矿物质、微量元素成分分析第一节 矿物质、微量元素类添加剂一、磷酸氢钙的测定（一）磷含量的测定（二）钙含量的测定.....第四章 饲料中氨基酸分析第五章 饲料中维生素分析第六章 饲料中非营养性添加剂的分析第七章 饲料中药物成分分析第八章 饲料中有毒有害成分分析第九章 饲料中微生物的测定第十章 饲料中牛羊源性成分分析

<<农产品质量安全检测手册>>

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>