

<<食品卫生检验方法（理化部分）>>

图书基本信息

书名：<<食品卫生检验方法（理化部分）>>

13位ISBN编号：9787506649292

10位ISBN编号：7506649292

出版时间：2008-9

出版时间：中国标准出版社

作者：王竹天

页数：748

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>

## <<食品卫生检验方法（理化部分）>>

### 内容概要

随着食品工业的发展，国家对食品安全日益重视，我国各级政府和部门都加强了食品安全检测机构能力建设。

为适应当前食品安全监督检测工作的需要，保障食品安全，帮助广大食品检测人员正确理解和使用GB/T 5009《食品卫生检验方法 理化部分》，食品检验领域的专家们编写了此书。

本书以GB/T 5009—2003《食品卫生检验方法 理化部分》为基础，针对标准检验方法所列项目的检验目的、意义、被测物质的来源及本底值、卫生学意义等多方面做了介绍；对标准方法中各检验方法的原理、反应机制和化学反应式、操作步骤等问题及注意事项做了较为详细的注解；同时在参考大量文献和专著的基础上，介绍了一些有参考价值的国际先进分析技术和方法。

全书共分12章203节，分上、下两册，本册为下册，包括第七章至第十二章，内容涉及食品添加剂的分析、食品包装材料的分析、污染物及其他有害物质的分析、食品中营养素的分析、保健食品中功效成分的分析、各种食品卫生标准的分析。

## &lt;&lt;食品卫生检验方法(理化部分)&gt;&gt;

## 书籍目录

第七章 食品添加剂的分析方法 第一节 食品中糖精钠的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.28—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第二节 食品中山梨酸、苯甲酸的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.29—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第三节 叔丁基羟基茴香醚 (BHA) 与 2,6-二叔丁基对甲酚 (BHT) 的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.30—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第四节 食品中对羟基苯甲酸酯类的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.31—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第五节 油脂中没食子酸丙酯 (PG) 的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.32—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第六节 食品中亚硫酸盐的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.34—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第七节 食品中合成着色剂的测定 一、概述 二、标准方法 (GB5009.35—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第八节 食品中环己基氨基磺酸钠的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.97—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第九节 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.120—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第十节 食品中脱氢乙酸的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.121—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第十一节 饮料中咖啡因的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.139—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第十二节 饮料中乙酰磺胺酸钾的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.140—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第十三节 食品中诱惑红的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.141—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第十四节 食品中栀子黄的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.149—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献 第十五节 食品中红曲色素的测定 一、概述 二、标准方法 (GB/T5009.150—2003) 和注解 三、参考分析方法 参考文献

第八章 食品包装材料的分析方法第九章 污染物及其他有害物质的分析方法第十章 食品中营养素的分析方法第十一章 保健食品中功效成分的分析方法第十二章 各种食品卫生标准的分析方法附录 食品理化分析仪器——原子荧光光度计简介

章节摘录

第七章 食品添加剂的分析方法 第一节 食品中糖精钠的测定一、概述 糖精钠（saccharin sodium dihydrate）是一种合成的甜味剂。1879年Fahlberg等在邻氨基磺酰苯甲酸的制造中，发现其无水品有很强的甜味，将其命名为糖精，含2个结晶水的邻氨基磺酰苯甲酸的钠盐为糖精钠。其甜度约为蔗糖的500倍，即使将其稀释10000倍，其稀释后的水溶液还具有甜味。

.....

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>