

<<实用纺织化学分析>>

图书基本信息

书名：<<实用纺织化学分析>>

13位ISBN编号：9787506644303

10位ISBN编号：7506644304

出版时间：2007-1

出版时间：中国标准

作者：何志贵

页数：416

字数：625000

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>

## <<实用纺织化学分析>>

### 内容概要

本书着重介绍纺织原料与纺织品化学分析常规检测项目的来源与意义、分析原理、操作步骤、关键点与注意事项，特别是对目前涉及纺织品安全、卫生、环保与反欺诈的分析项目进行了详细的介绍。另外，从国内外检验标准的角度出发，对涉及检测的一系列化学分析的基本概念、常用仪器与溶剂、基本操作、注意事项、分析原始记录做了适当的介绍，它既不同于目前市场上看到的收集检验标准的“标准应用”类书籍，也不同于“化验员读本”之类的常识书籍，而是将纺织内在质量检验与化学分析紧密渗透，理论知识、检验标准与实际操作经验有机结合的具有较高实用价值的参考书，也是纺织实验室，尤其是纺织化学分析室不可多得的操作指南。

本书可供从事纺织产品质量分析检验、纺织实验室管理、纺织仪器开发研究的工程技术人员阅读，也可供有关院校师生参阅。

## &lt;&lt;实用纺织化学分析&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 纤维成分定性定量仪器分析 第一节 概述 第二节 实验前的准备 第三节 纤维试样制样方法 第四节 红外光谱法定性测定纤维 第五节 红外光谱法定量测定纤维第二章 纤维成分定量化学分析方法 第一节 概述 第二节 试验前的准备 第三节 通用试验步骤及操作方法 第四节 结果计算与报告 第五节 各种分析方法介绍 第六节 操作注意事项第三章 原棉中含糖量分析方法 第一节 概述 第二节 试样的预处理 第三节 棉纤维中含糖量测定——色卡比色法(定性法) 第四节 棉纤维中含糖量测定——定量法第四章 纺织纤维上(含)油率分析方法 第一节 概述 第二节 试验前的准备 第三节 化纤上(含)油率的测定——索氏萃取法 第四节 化纤上(含)油率的测定——皂液洗涤法 第五节 化纤上(含)油率的测定——快速挤压法 第六节 化纤上(含)油率的测定——光折射率法和NMR核磁共振法 第七节 记录要求及计算实例与注意事巧 第八节 羊毛含油率检测方法第五章 羊毛植物物质含量分析方法 第一节 概述 第二节 试验前的准备 第三节 植物物质含量分析第六章 羽毛绒耗氧量分析方法 第一节 概述 第二节 试验前的准备 第三节 耗氧量分析第七章 粘胶(富强)纤维残硫量分析方法 第一节 概述 第二节 试验前的准备 第三节 残硫量分析——容量法 第四节 残硫量分析——重量法 第五节 残硫量分析——JIS方法第八章 纺织品色牢度分析 第一节 概述 第二节 纺织品耐摩擦色牢度分析 第三节 纺织品耐汗渍色牢度分析 第四节 纺织品耐唾液色牢度分析 第五节 纺织品耐光、汗复合色牢度分析 第六节 纺织品耐水洗色牢度分析 第七节 纺织品耐斑色牢度分析 第八节 纺织品耐漂白色牢度分析方法 第九节 纺织品耐甲醛色牢度检测方法第九章 纺织品pH值分析方法 第一节 概述 第二节 测试原理 第三节 测试方法步骤 第四节 操作注意事项第十章 纺织品甲醛含量分析方法第十一章 纺织品中重金属分析方法第十二章 纺织品中偶氮染料分析方法第十三章 纺织品中农药残留量分析方法第十四章 纺织品中五氯苯酚残留量分析方法第十五章 纺织品中有机氯载体的分析第十六章 纺织品中PVC增塑剂(邻苯二甲酸酯类)含量分析第十七章 纺织品中有机锡化合物分析方法第十八章 纺织品中烷基苯酚类和烷基苯酚氧乙烯醚类残留量分析方法第十九章 纺织品中阻燃剂的分析方法参考文献

## <<实用纺织化学分析>>

### 编辑推荐

《实用纺织化学分析》可供从事纺织产品质量分析检验、纺织实验室管理、纺织仪器开发研究的工程技术人员阅读，也可供有关院校师生参阅。

<<实用纺织化学分析>>

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>