

<<轻纺产品化学分析>>

图书基本信息

书名：<<轻纺产品化学分析>>

13位ISBN编号：9787506444200

10位ISBN编号：7506444208

出版时间：2007-8

出版时间：中国纺织出版社

作者：范钦国

页数：321

字数：269000

译者：张健荣

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>

## <<轻纺产品化学分析>>

### 内容概要

这是一本关于轻纺产品化学分析的实用书籍，全书详细介绍了轻纺材料的分析与鉴别方法；轻纺产品在加工过程中接触或残留哪些化学药品、受到何种损伤、损伤程度如何等的分析与测试方法以及含有这些化学药品的纺织废水如何分析与处理等。

全文以轻纺产品的化学分析、测试方法为重点，适当介绍了皮革制品的化学分析及水污染防治，常规分析方法与现代仪器分析方法并重，并有合有分。

本书可为轻纺产品生产及测试机构的质检员、实验室测试员，纺织品生产商，化学工程师、技师，药剂师等提供指南，还可供纺织化学、染整及相关专业的师生参考、阅读。

## &lt;&lt;轻纺产品化学分析&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 纤维和纱线的鉴别 1.1 引言 1.2 天然纤维 1.2.1 棉纤维 1.2.2 其他植物纤维 1.2.3 蛋白质纤维 1.3 再生纤维 1.4 纤维鉴别 1.4.1 燃烧法 1.4.2 溶解法 1.4.3 染料着色法 1.4.4 杜邦4号染料着色剂说明书(杜邦4号纤维鉴别染料) 1.4.5 混纺织物/纱线中纤维含量的定量测定(溶解法) 1.5 密度法 1.6 红外光谱法 1.7 其他表面分析方法 1.7.1 ESCA(XPS) 1.7.2 SEM 1.7.3 SSIMS 参考文献第二章 纺织用羽毛和羽绒材料的化学分析 2.1 引言 2.1.1 羽毛和羽绒 2.1.2 测试标准 2.1.3 羽毛和羽绒的物理结构 2.1.4 羽毛和羽绒的化学组成 2.2 羽绒和羽毛的化学分析 2.2.1 代表性样品 2.2.2 ZK分含量的测定 2.2.3 灰分的化学分析 2.2.4 生化分析 2.2.5 同位素分析 2.3 萃取物的化学分析 2.3.1 水溶液萃取 2.3.2 溶剂萃取 2.4 可视分析方法 2.4.1 含量分析 2.4.2 物种的显微镜分析 2.4.3 体积测试 2.5 最终产品的质量 2.5.1 防羽绒刺出性物理实验 2.5.2 透气性 2.5.3 纱线数量 2.5.4 产品标签 参考文献第三章 皮革的化学分析 3.1 引言 3.2 皮革的鉴定.....第四章 纺织品湿处理常用化学品分析第五章 纤维整理用化学品分析第六章 织物整理剂的化学分析及相关性能测试第七章 涂层和层压纺织品的化学分析第八章 纺织品损伤化学分析第九章 水和废水分析第十章 着色剂的化学分析参考文献

<<轻纺产品化学分析>>

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>