第一图书网, tushu007.com

<<纺织品检验学>>

图书基本信息

书名：<<纺织品检验学>>

13位ISBN编号：9787506452113

10位ISBN编号：7506452111

出版时间：2008-8

出版时间：蒋耀兴 中国纺织出版社 (2008-08出版)

作者：蒋耀兴 编

页数：258

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

前言

《纺织品检验学》自2001年11月出版以来，深受读者欢迎，前后加印5次，被评为“十五”部委级优秀教材。
近年来，国内外纺织标准发展很快，技术水平不断提高，一大批新的纺织标准先后颁布实施，纺织品服装质量检验的内容和技术要求不断更新，加强安全性、功能性检测指标和限量值，以适应现代纺织技术、贸易和消费发展的需要。
《纺织品检验学（第2版）》列入纺织高等教育“十一五”部委级规划教材．按照纺织高等院校设置的“纺织品检验学”课程教学大纲的基本要求编写。
本教材是在作者历年编写的《纺织品检验学》校编讲义基础上改编而成的，初稿形成于1990年12月，1991年由原苏州丝绸工学院编印，作为本、专科学生的内部教材使用。
1995年6月，作者完成了第一次修订工作，对初稿的部分内容做了必要的修正，强化了标准化质量管理的教学内容，修订后的教材重新编印。
并作为内部教材继续使用。
2001年11月，《纺织品检验学》正式出版．增加了纺织原料、纱线、织物和服装检验的产品标准、产业用纺织品质量检验、纺织品安全性检验等内容，国际标准单独列章介绍，增加了质量体系认证的内容，对有关的试验方法，尽可能按现行国家标准进行较为详细的介绍，以适应纺织品检验学的学科发展需要。
在《纺织品检验学（第2版）》编写过程中，对照了国内外最新颁布实施的纺织标准，更新了《纺织品检验学》中方法标准和产品标准的技术内容，增加了纺织品功能性检验内容．强化了生态纺织品检验方法与标准的内容。
本书第一章、第二章、第三章、第五章和第十三章由苏州大学蒋耀兴编写．第四章由苏州市出入境检验检疫局李选刚编写，第六章、第七章、第八章、第九章、第十章、第十一章和第十二章由河北科技大学姚桂芬编写，全书由蒋耀兴修改和统稿。
作者在长期的工作实践中，抱着良好的愿望投入了编写工作。
但由于作者水平有限，书中难免有一些不足之处，恳请读者提出宝贵意见。
在本书的编写工作中，作者得到了苏州大学李栋高教授、蒋惠钧副教授。
苏州市出入境检验检疫局朱振华高级工程师，上海纺织产品质量监测中心陆肇基等同志的大力支持，在此表示衷心感谢。

内容概要

《纺织高等教育“十一五”部委级规划教材纺织品检验学（第2版）》共分十三章，重点内容包括：纺织品检验基础知识，纺织品质量与质量管理方法，纺织标准与标准化，纺织原料、纱线、织物、服装以及产业用纺织品的质量评定方法、原理，纺织产品基本安全技术规范，官能检验方法在纺织品检验中的应用，国家标准或行业标准所规定的关于纺织品理化检验、安全性检验和功能性检测的试验方法及原理，纺织品检验的抽样方法及原理等。

《纺织高等教育"十一五“部委级规划教材纺织品检验学（第2版）》既可供纺织高等院校的纺织工程、轻化工程、服装设计与工程、纺织材料与纺织品设计、非织造材料、纺织品检验与贸易、工业外贸、企业管理等本、专科学生用作教材，也可供纺织生产企业、贸易企业以及纺织产品质量技术监督部门、出入境检验检疫机构等专业人员参考。

<<纺织品检验学>>

书籍目录

绪论第一章 纺织品检验基础知识第一节 纺织品及其分类第二节 纺织品检验方法的分类第三节 纺织品检验的大气条件思考题第二章 纺织品质量第一节 纺织品质量的基本概念第二节 纺织品质量管理第三节 贸易部门对纺织品质量的管理思考题第三章 纺织标准第一节 纺织标准在纺织品检验中的作用第二节 纺织标准的表现形式和种类第三节 纺织标准的级别第四节 纺织标准的内容第五节 纺织品质量监督与质量认证制度思考题第四章 国际标准第一节 国际标准的定义、范围、组织机构第二节 国际标准的采用第三节 ISO、IEc标准特点和制定程序第四节 IS0 9000族标准第五节 技术性贸易壁垒第六节 欧盟化学品REACH法规思考题第五章 官能检验第一节 官能检验的类型及特点第二节 官能检验结果的统计分析方法思考题第六章 理化检验方法和原理第一节 纺织纤维的定性鉴别与定量分析第二节 纺织材料回潮率和含水率测定——烘箱干燥法第三节 织物长度、幅宽和密度的检验第四节 织物单位长度质量和单位面积质量的测定第五节 织物尺寸变化的测定第六节 织物力学性能试验方法第七节 纺织品色牢度试验方法思考题第七章 纺织原料的品质检验第一节 原棉检验第二节 羊毛的品质检验第三节 化学短纤维的产品等级和质量指标思考题第八章 纱线品质检验第一节 棉本色纱线的品质评定第二节 精梳毛针织绒线的品质检验第三节 生丝品质检验第四节 苎麻纱品质检验第五节 化纤长丝品质检验思考题第九章 织物的品质检验第一节 棉本色布的品质评定第二节 精梳毛织品品质检验第三节 桑蚕丝织物品质检验第四节 苎麻印染布品质检验第五节 针织物品质检验思考题第十章 纺织品功能性检验第一节 纺织品抗静电性能检验第二节 纺织品保温性能检验第三节 纺织品阻燃性能检验第四节 纺织品防水、透湿性能检验第五节 土工织物的性能检验第六节 纺织品防污性能检验第七节 纺织品防紫外线性能检验第八节 纺织品耐气候老化性能检验第九节 纺织品反光、遮光性能检验第十节 纺织品抗菌性能检验思考题第十一章 服装质量检验第一节 服装成品检验环境、设备与抽样规定第二节 衬衫的质量检验第三节 男西服、大衣的品质检验第四节 牛仔服装的品质检验思考题第十二章 纺织产品基本安全技术规范第一节 纺织品服装中的有害物质第二节 纺织品中有害物质的检测方法思考题第十三章 纺织品检验的抽样方法及原理第一节 全数检验和抽样检验第二节 计数抽验方案第三节 计量抽验方案第四节 随机抽样技术思考题参考文献附录 纺织工业国家标准和行业标准分类目录

章节摘录

插图：第一章 纺织品检验基础知识第一节 纺织品及其分类一、纺织品纺织品泛指经过纺织、印染或复制等加工，可供直接使用，或需进一步加工的纺织工业产品的总称，如纱、线、绳、织物、毛巾、床单、毯、袜子、台布等。
纺织品根据其纤维原料品种，纱线和织物的结构、成形方法，印染或复制加工方法，最终产品的用途等不同，形成了多种纺织品分类体系，不同类型纺织品的质量考核项目和试验方法往往存在一定差异，因此，掌握纺织品分类方法对于准确掌握纺织标准，科学地对纺织品质量特性进行测试、分析、评定都具有十分重要的意义。
二、纺织品的分类（一）按生产方式分类纺织品按生产方式及特点可分为线类、带类、绳类、机织物、针织物、非织造布（无纺布）和编结物等门类。
1．线类纺织品 纺织纤维经成纱工艺制成“纱”，两根或两根以上的纱经合并加捻制成“线”。
线可以作为半成品供织造用，也可以作为成品直接进入市场，如缝纫线、绒线、绣花线、麻线等。

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

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