第一图书网, tushu007.com

<<服装人体工效学>>

图书基本信息

书名：<<服装人体工效学>>

13位ISBN编号：9787811114324

10位ISBN编号：7811114321

出版时间：2008-9

出版时间：东华大学

作者：张文斌　方方

页数：302

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

服装人体工效学隶属于人体工效学，是解剖学、人类学、生物力学、环境卫生学、服装材料学、数学等现代科学与服装学科的交叉，既是一种综合的边缘学科，也是一门以人为中心，以服装为媒介，以环境为条件的系统工程学科。
我国的服装人体工效学较国内的其他人体工效学起步更晚，这和我国的服装产业虽然发展较早，但产业基础及产业科学技术至今尚不够发达的国情是分不开的。
要提升我国服装产品的品位和品质，要从艺术和科学两个方面去努力，从艺术的层面是紧跟国际设计潮流，培植、发展原创能力的设计理念和建立具有国际视野的设计团体。
从科学的层面是发展与服装相关的科学理论，在加快消化和吸收国际最新科学技术的基础上，发展具有自主知识产权的服装高新技术。
从这个意义上说在大学里开设服装人体工效学这个课程，加深这个领域的理论探索和科研活动是必然的也是必需的。
我们愿与这个领域的学者们一起为建设具有中国特色的服装人体工效学而共同努力，让《服装人体工效学》的编著出版作为我们工作征途的第一个里程碑吧!由于相关文献和信息的相对缺乏，本书不能更多地反映出本学科的最新研究成果，本书定有不当之处，当以诚惶诚恐之心听取同仁们的指正。
在以后的版本中我们将尽快地更广泛地收集和反映这个领域的研究发展，以餮读者。
本书主要编著者为东华大学服装学院张文斌教授、方方博士。
全书共分九章，其中第一、五、八、九章由张文斌编写；第二、六章由方方编写；第三章由肖平、方方编写；第七章由孟祥令、方方编写．，第四章由河南科技学院白丽红副教授编写。
全书统稿由张文斌、方方、蒋丽君完成。
参与本书材料收集、图片描绘的还有胡英、李翠明、郭杨、沈淼、李小晖、范新艳、许练、高淑平等。
在此对在本书引用的文献著作者以及在编著中作出贡献的所有同志致以诚挚的谢意!

第一图书网, tushu007.com

内容概要

服装人体工效学隶属于人体工效学，是解剖学、人类学、生物力学、环境卫生学、服装材料学、数学等现代科学与服装学科的交叉，既是一种综合的边缘学科，也是一门以人为中心，以服装为媒介，以环境为条件的系统工程学科。

作者简介

张文斌，1946年6月25日生于上海。
1964年就读于南京大学数学系，1 967年至1 984年工作于上海市服装鞋帽公司，担任服装技术工作，1 984年调入华东纺织工学院(东华大学前身)担任刚筹办的服装专业讲师，1 992年至1 994年赴日本女子大学研究服装人体工效学，现为东华大学服装学院教授、博导，从事服装结构设计、服装人体工效学的教学与研究，并为中国服装协会科技专家委员会专家委员、中国服装设计师协会技术委员会主任委员、中国服装技术标准委员会委员。
方方博士，主要从事服装人体工程学和服装数字化的研究，担任东华大学本科生和研究生的专业课程教学，主要教学课程有服装人体工程学、服装立体裁剪等，已获得人体测量领域国家发明专利两项。2008年在康奈尔大学进行博士后研究工作。

<<服装人体工效学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 人体工效学的定义 第二节 人体工效学的发展 第三节 人体工效学的研究机构 第四节 人体工效学的分类法 第五节 人体工效学研究考虑的因素 第六节 人体工效学的研究方法 第七节 服装人体工效学第二章 人体静态计测方法和标准 第一节 人体静态测量方法概述 第二节 人体静体态测量 第三节 接触测量法和非接触三维人体扫描法的应用比较 第四节 各国人体测量标准及考虑的测量部位第三章 人体动态特征与着装形变 第一节 人体体表运动形变 第二节 服装形态与形变要素第四章 服装规格制定原理 第一节 服装规格制定原理与技术途径 第二节 我国服装号型、规格标准内容 第三节 服装示明规格第五章 服装设计中人体工效学的应用 第一节 服装松量设计 第二节 袋口位置角度优化设计 第三节 袖窿一袖山结构优化设计 第四节 胸罩钢圈造型设计 第五节 服装肩部造型研究 第六节 服装背部结构放松量的优化处理 第七节 颈部运动与衣领结构优化 第八节 下体静动态特征及裤装结构优化 第九节 西服上衣结构优化设计 第十节 服装开口的优化设计 第十一节 工作服的结构功能特殊性 第十二节 特种服装的运动功能设计第六章 色彩和图案对人体生理与心理的作用 第一节 色彩科学的由来与发展 第二节 色彩与图案对人体的影响第七章 服装穿着舒适性 第一节 服装压与压力舒适性研究 第二节 服装压舒适性的生理评价指标 第三节 裤装穿着拘束感的相关因子分析 第四节 环境气候与服装间气候研究 第五节 着装运动温度研究实例第八章 服装厂工作地劳动姿势与劳动强度 第一节 作业姿势与作业区域 第二节 作业记录与作业分析 第三节 作业区域计算及影响要素 第四节 作业劳动强度 第五节 服装厂工作地工作姿势与劳动强度 第六节 疲劳和疲劳度的研究 第七节 服装厂工作地技术标准 第八节 休闲环境第九章 特殊群体与人体工效学 第一节 高龄者体型及生理运动机能 第二节 高龄者居住空间及使用用具物品的特殊性 第三节 高龄者被服特殊性 第四节 智体残者的被服参考文献

章节摘录

插图：

编辑推荐

《服装人体工效学》由东华大学出版社出版。

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