

<<服装CAD>>

图书基本信息

书名：<<服装CAD>>

13位ISBN编号：9787040260441

10位ISBN编号：7040260441

出版时间：2002-3

出版时间：高等教育出版社

作者：傅月清，龙琳 编

页数：214

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

为贯彻党中央、国务院关于“深化教育改革、全面推进素质教育”的新要求，教育部对中等职业教育提出了“以提高学生全面素质为目的，培养学生创新精神和实践能力为重点”的教学改革指导思想。

并于2001年颁发了包括《服装CAD》在内的中等职业学校重点建设专业主干专业课程的教学基本要求，要求新教材须体现以全面素质为基础、以能力为本位的教育教学新思路，切实为实现培养目标服务。

服装CAD是中等职业学校服装专业的一门以实践教学为主的计算机应用技术专业课。课程的任务是使学生掌握从事服装行业工作，成为本行业的高素质劳动者与中初级专门人才必备的专业知识和专业技能，并通过本课程的学习与训练培养学生的创新、创作意识和良好的综合素质，为今后创业与就业能力的提高奠定基础。

本教材是以教育部新颁布的“服装CAD教学基本要求”为依据编写的，可供中等职业学校服装制作与营销专业学生使用。

本教材的特色是以突出对学生基本操作能力、文件编辑能力、软件运用能力、专业应用能力的培养为主线，特设定一套由基础理论到基础实践，再由专业理论到专业实践的双循环式教学模式，既突出了简明易学的优点，又适用于不同层次的学生学习和应用。

1.基础理论：首先介绍了服装CAD的概念及在服装工业生产中的作用，使学生对服装CAD有感性的认识。

并在讲授每个系统的知识之初使学生先了解本系统界面的组成元素及它们的排列位置和用途，再结合计算机基础知识讲述服装CAD系统软件的主要功能及各系统文件的创建、编辑、管理功能，使学生对服装CAD有初步的了解。

2.基础实践：将服装CAD各系统菜单、命令按钮、专用工具的基本功能、用途、操作方法、具体步骤融合到学生已熟悉的服装结构图绘制、服装纸样的缩放、服装的排料过程中进行讲解、叙述，使学生在学本教材时感觉就是将手工绘制工具换成计算机绘制工具来进行制作。

从而使学生加深对服装CAD的认识，并初步掌握所学的方法与步骤。

3.专业理论：将服装CAD各系统菜单、命令按钮、专用工具的特殊功能直接用来进行服装样片的结构设计，服装的款式、色彩、面料、图案设计。

其效果既高效又直观，使学生加深对服装专业知识的理解，从而激发其创作灵感和想象力，同时也掌握所学的服装CAD知识。

4.专业实践：将服装CAD综合应用技术用来进行服装工业制板、服装平面款式图的绘制，其效果准确、高效、灵活，使学生提高了服装专业技术的能力，并能运用所学的服装CAD技术。

本书由福建泉州凌霄职业学校傅月清与安徽纺织职业技术学院龙琳担任主编，具体编写分工为：傅月清编写第一章、第二章、第五章；龙琳编写第三章、第四章、第六章。

在编写过程中，得到福建省职教中心陈观城、陈桂芳的关心，以及福建泉州凌霄职业学校和安徽纺织职业技术学院有关领导的大力支持，在此一并表示感谢。

## 内容概要

全书共分五章，主要内容包括：服装CAD技术概述，计算机服装样片设计，计算机服装样片缩放，计算机辅助排料，计算机试衣。

全书结合实例阐述具体，可操作性较强。

书内配有中国航天服装CAD软件安装盘一张，供学习使用。

《服装CAD（服装制作与营销专业）（第2版）》同时配套学习卡资源，按照《服装CAD（服装制作与营销专业）（第2版）》最后一页“郑重声明”下方的学习卡使用说明，《服装CAD（服装制作与营销专业）（第2版）》采用出版物短信防伪系统，用封底下方的防伪码，按照《服装CAD（服装制作与营销专业）（第2版）》最后一页“郑重声明”下方的使用说明进行操作，可查询图书真伪并有机会赢取大奖。

《服装CAD（服装制作与营销专业）（第2版）》适于中等职业学校（职业高中、中专、技校）服装制作与营销专业，还可作为服装岗位培训教材和服装爱好者自学用书。

## 书籍目录

第一章 服装CAD技术概述 / 1 第一节服装CAD的概念及在服装工业生产中的作用 / 1 第二节服装CAD软件安装及硬件配置 / 3 上机实习(一) / 7 习题一 / 7 第二章 计算机服装样片设计 / 8 第一节样片系统简介 / 8 第二节文件的创建与管理 / 12 第三节结构制图与绘制工具 / 20 第四节结构变化与移动工具 / 40 第五节典型服装的绘制 / 60 第六节样板制作与衣片的处理 / 82 第七节结构设计与修改功能 / 91 第八节部件装配与插入功能 / 102 第九节打印输出 / 109 上机实习(二) / 120 习题二 / 123 第二章 计算机服装样片缩放 / 125 第一节航天服装CAD放码系统简介 / 125 第二节从样片系统调入衣片进行放码 / 127 第三节从数字化仪输入衣片进行放码 / 140 第四节衣片处理 / 149 上机实习(三) / 159 习题三 / 161 第三章 计算机辅助排料 / 162 第一节排料系统简介 / 162 第二节单码排放 / 164 第三节多码套排 / 170 第四节对格排料 / 179 第五节打印输出 / 187 上机实习(四) / 194 习题四 / 195 第四章 计算机试衣 / 196 第一节试衣系统简介 / 196 第二节建立服装与面料档案 / 199 第三节更换服装款式 / 204 第四节更换服装色彩与面料 / 208 上机实习(五) / 212 习题五 / 213

#### 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>