

《服装CAD实践(第二版)》

图书基本信息

书名：《服装CAD实践(第二版)》

13位ISBN编号：9787506415781

10位ISBN编号：750641578X

出版时间：1999-02

出版社：中国纺织出版社

页数：142

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

服装CAD是现代设计师手中必备的工具。本书面向不熟悉电脑操作的服装设计人员，详细介绍如何利用服装CAD进行款式设计、打板、推板、排料、生产制板、计算机纸样检查、计算机单量单裁工作室、制作工艺说明等工作，是一本近年少有的实用教材。本书充分理解服装设计人员注重形象思维的特点，结合先进的NAC700服装以D系统，构思新颖、图文并茂、实例丰富、内容系统。相信读者读完本书会有一种服装CAD就在自己眼前和手边的真实感，愿读者都能成为操作服装CAD的行家里手。

书籍目录

- 第一章 计算机是怎样工作的
 - 第一节 计算机和CAD
 - 一、计算机的功能和它的构成
 - 二、硬件和软件
 - 三、计算机图形技术
 - 四、计算机辅助设计(CAD)技术
 - 第二节 服装业和CAD
 - 一、计算机如何支持服装产业
 - 二、引入CAD系统后的实际效益
 - 三、服装企业引入计算机系统例
- 第二章 计算机服装设计的图像学基础
 - 第一节 颜色表示技术
 - 一、色和光
 - 二、色彩的波长
 - 三、彩色处理
 - 四、彩色表示
 - 第二节 二维表示技术
 - 一、基本描画技术
 - 二、描画编辑技术
 - 三、二维图像处理的应用
 - 第三节 三维表示技术
 - 一、三维图形表示概念
 - 二、三维空间模型
 - 三、隐面处理和阴影处理
 - 四、光源
 - 五、材质感
 - 六、三维表示技术的应用
- 第三章 计算机服装工艺设计操作要点
 - 第一节 系统的起动和终了
 - 第二节 打板部分的要点
 - 一、打板部分的计算机画面控制
 - 二、鼠标的使用方法
 - 三、功能图标的说明
 - 四、图形的操作
 - 第三节 推板部分的要点
 - 一、推板部分的计算机画面控制
 - 二、功能图标的说明
 - 第四节 排料部分的要点
 - 一、排料部分的计算机画面控制
 - 二、功能图标的说明
 - 第五节 原型部分的要点
 - 一、原型部分的计算机画面控制
 - 二、功能图标的说明
 - 第六节 纸样及排料图的保存及管理
- 第四章 设计纸样
 - 第一节 从零开始设计纸样
 - 第二节 女上装：从文化式原型到板型的展开

- 第三节 西装领的制作
- 第五章 修改纸样
 - 第一节 修改纸样方法举例
 - 第二节 一个完整的修改纸样例
- 第六章 工业化纸样制作 - 1
 - 第一节 贴边的制作
 - 第二节 领面的展开
 - 第三节 加缝边及角处理
 - 第四节 标注说明
 - 第五节 纸样输出
- 第七章 工业化纸样制作 - 2
 - 第一节 切开线方式推板
 - 第二节 端点规则方式推板
- 第八章 工业化纸样制作 - 3
 - 第一节 交互式排料
 - 第二节 对格排料
 - 第三节 排料图输出
- 第九章 计算机纸样检查
 - 第一节 纸样的综合检查
 - 第二节 纸样的拼合及修正
- 第十章 计算机单量单裁工作室
 - 第一节 现代量体裁衣的工作流程
 - 第二节 电脑选款系统
 - 第三节 自动打板的方法
- 第十一章 工艺说明和工艺管理
 - 第一节 服装企业的计算机管理系统
 - 第二节 自由制表
 - 第三节 制作工艺说明书
 - 第四节 制作工艺流程图
 - 第五节 制作裁剪说明书
- 参考文献

《服装CAD实践(第二版)》

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:www.tushu000.com