第一图书网, tushu007.com

# <<印花分色CAD基础教程>>

## 图书基本信息

书名：<<印花分色CAD基础教程>>

13位ISBN编号：9787302302292

10位ISBN编号：7302302294

出版时间：2012-11

出版时间：清华大学出版社

作者：王旭娟

页数：242

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

CAD（computer aided design）即计算机辅助设计是衡量一个国家工业水平的标志，它可以使人们摆脱手工方式的脑力劳动，为人们进入更高层次的创造性劳动提供良好的平台，使企业能以高质量、低价格和更短的产品周期完成对市场的快速反应。

近年来，随着国内纺织业的兴盛，CAD技术在纺织行业的应用发展也十分迅速，在CAD系统以及开发应用软件方面取得了一批成果，其中有些系统的技术水平已接近国外同类产品。
这些成果主要包括服装CAD、纹织CAD、测色配色CAD、织物组织CAD、印花分色CAD、绣花CAD等系统的开发与应用。
但是，由于缺乏CAD技术人才、专业性太强等原因，此类系统及技术推广应用的广度及深度远远不够。
为此，作者特编写本书以作为相关院校的染织专业及服装专业师生的学习教材，也可供从事相关工作的人员参考和阅读。

本书绝大部分案例皆从零开始原创制作（有些名称是虚拟的），如有雷同（包括外形、版式与制作过程）实属巧合，特此声明！
另外，由于编写时间仓促，书中难免有疏漏及不妥之处，欢迎业界专家及广大读者来信指正，以便再版时加以改进。

第一图书网, tushu007.com


## 内容概要

《印花分色CAD基础教程：金昌EX9000操作详解》以图文结合的方式，针对市场上常用的印花分色软件——金昌EX9000的操作与应用进行详细介绍。
全书分3章13节，主要内容包括织物印花工艺、印花CAD系统及其工艺流程，EX9000的常用菜单和工具详解，拼接图稿、寻找最小花回、云纹喷绘、色块勾画、斜线格子、格子加花、方巾制作、毛毛虫效果、平面款式图、三维试衣等实例操作。
《印花分色CAD基础教程：金昌EX9000操作详解》以实例的形式将软件的相关命令与功能及重要的概念融会贯通，使全书内容更容易被消化、理解，为用户迅速掌握EX9000提供了有力的帮助。

## 书籍目录

第1章 印前知识1.1 织物印花工艺简介1.1.1 筛网印花1.1.2 滚筒印花1.1.3 转移印花1.1.4 喷墨印花1.1.5 多色淋染印花1.1.6 其他印花法1.2 印花CAD系统简介1.2.1 图形输入设备1.2.2 图形处理设备1.2.3 图形输出设备1.3 印花CAD工艺流程1.3.1 样稿分析1.3.2 样稿输入1.3.3 格式转换1.3.4 拼接1.3.5 接回头1.3.6 图案尺寸调整（圆整）1.3.7 增加工作色1.3.8 描稿1.3.9 缩扩点处理1.3.10 分色（取单色稿）1.3.11 检查1.3.12 激光成像1.3.13 成品检验第2章 认识金昌分色软件（EX9000）2.1 软件简介2.2 EX9000运行环境2.2.1 系统配置2.2.2 系统安装2.3 EX9000界面介绍2.3.1 标题栏2.3.2 菜单栏2.3.3 主工具栏2.3.4 状态栏2.3.5 辅助工具栏2.3.6 控制面板2.3.7 图像操作区2.4 EX9000中的重要概念2.4.1 位图2.4.2 分辨率、图像尺寸与图像文件大小2.4.3 图像的色彩模式2.4.4 图层2.4.5 前景色与背景色2.4.6 保护色与非保护色2.4.7 提取色和透明色2.4.8 表面色和边界色2.5 EX9000常用菜单介绍2.5.1 文件菜单2.5.2 编辑菜单2.5.3 图像菜单2.5.4 工艺菜单2.5.5 选择菜单2.5.6 滤波菜单2.5.7 显示菜单2.5.8 窗口菜单2.5.9 帮助菜单2.6 EX9000常用工具2.6.1 主工具栏2.6.2 辅助工具栏2.6.3 其他操作2.7 EX9000快捷键2.7.1 主工具快捷键2.7.2 辅助工具快捷键2.7.3 菜单快捷键第3章 实战演练3.1 基础篇3.1.1 拼接扫描图稿……参考文献

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