

<<纺织品CAD应用实践>>

图书基本信息

书名：<<纺织品CAD应用实践>>

13位ISBN编号：9787506446891

10位ISBN编号：7506446898

出版时间：2008-1

出版时间：中国纺织

作者：邓中民 编

页数：140

字数：172000

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>

<<纺织品CAD应用实践>>

内容概要

本书是以“纺织品CAD应用系列软件”为基础编写的，综合地介绍了纺织品CAD的基本知识，纺织品CAD的程序设计方法。

系统地阐述了机织物简单组织CAD、复杂组织CAD和纹织CAD软件系统的产品设计使用方法等内容。详尽地论述了针织物纬编CAD、针织物经编CAD、羊毛衫CAD系统的工作原理、设计方法、软件功能和操作应用技能。

附赠光盘则逐步讲解了各种CAD系统的具体操作使用方法。

两者相辅相成，可大大提高学生的实际应用能力。

本书可作为纺织类高职高专院校教材，也可供从事纺织产品CAD软件应用与研发的专业技术人员学习、参考。

<<纺织品CAD应用实践>>

书籍目录

第一章 纺织品CAD基础 第一节 纺织品CAD概述 一、概述 二、纺织品CAD开发环境 第二节 纺织品CAD组成 一、机织物小提花CAD 二、机织物纹织CAD (大提花CAD) 三、印花制版CAD 四、绣花CAD 五、针织物纬编CAD 六、羊毛衫CAD 七、针织物经编CAD 第三节 纺织品CAD程序设计 一、织物组织结构设计及其编程 二、功能模块的设计 三、配色模纹图设计及其编程 四、上机图设计及其编程 思考题 上机实验第二章 机织物简单组织CAD系统 第一节 软件功能系统介绍 第二节 简单组织设计 一、建立生成织物组织图 二、组织图的变化 第三节 小提花组织设计 一、散花排列 二、条格组织 三、纵条组织 四、透孔组织 五、网目组织 六、凸条组织 第四节 上机图设计 一、选择上机图法 二、修改上机图 第五节 织物组织的配色 一、配色 二、调整色板纱号 三、交互式RGB配色 四、用色号配色板 五、异组织配色 六、配另一套色 七、配色模纹图设计 第六节 产品设计工艺计算 一、上机参数计算 二、织物更改规格计算 三、织物设计参数 四、上机参数计算方法 五、配设计单 第七节 边字设计 一、边组织设计 二、造字功能 第八节 造纱功能 (纱线仿真) 一、纱线仿真建模 二、造纱 (纱线的生成) 实例 思考题 上机实验第三章 机织物复杂组织CAD系统第四章 机织物纹织CAD系统第五章 针织物纬编CAD系统第六章 针织物经编CAD系统第七章 羊毛衫CAD系统参考文献

<<纺织品CAD应用实践>>

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>