

图书基本信息

书名：<<Mastercam X中文版基础教程与上机指导>>

13位ISBN编号：9787302151807

10位ISBN编号：7302151806

出版时间：2007-6

出版时间：清华大学

作者：于文强

页数：339

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>

内容概要

本书结合Mastercam在工程中需要的CAD和CAM功能，系统地介绍了最新版本Mastercam X的CAD/CAM的特点、功能和使用方法。

本书先讲述理论知识，并在此基础上精心安排上机指导对前面理论方面进行实践，每章后面配有习题和操作题，以巩固读者的理论知识并提高读者的操作技能。

本书由浅入深，循序渐进，叙述严谨，通俗易懂，内容丰富，结构清晰，并配备大量实例，可作为高等院校CAD/CAM设计专业的培训教材，也可供各类从事CAD/CAM工作的初、中级用户阅读参考。

。

书籍目录

第1章 Mastercam X基础知识 1.1 Mastercam X简介 1.2 Mastercam X的安装与启动 1.3 Mastercam X的工作界面 1.4 Mastercam X文件管理 1.5 获取帮助信息 1.6 退出Mastercam X 1.7 上机指导 1.8 习题第2章 Mastercam X系统配置与运行环境的设置 2.1 系统规划 2.2 用户自定义设置 2.3 栅格设置 2.4 图素设置 2.5 其他设置 2.6 上机指导 2.7 习题第3章 Mastercam基本操作 3.1 工具栏的添加与关闭 3.2 捕捉点 3.3 通用选择方法 3.4 串连方法 3.5 视图 3.6 作图环境 3.7 上机指导 3.8 习题第4章 基本二维绘图 4.1 创建点 4.2 创建直线 4.3 创建圆与圆弧 4.4 创建多边形 4.5 创建样条曲线 4.6 创建文本 4.7 创建椭圆 4.8 绘制边界盒 4.9 绘制盘旋线 4.10 二维轮廓 4.11 上机指导 4.12 习题第5章 图形的编辑与修改 5.1 删除对象 5.2 图形的变换 5.3 对象的修整 5.4 上机指导 5.5 习题第6章 三维曲面造型第7章 三维实体造型第8章 二维铣床加工系统第9章 三维铣床加工系统第10章 车床加工系统第11章 综合实例附录 参考答案

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>