

《Mastercam基础与应用教程》

图书基本信息

书名：《Mastercam基础与应用教程》

13位ISBN编号：9787111168980

10位ISBN编号：7111168984

出版时间：2005-9

出版社：机工

页数：297

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.tushu111.com

内容概要

本书采用目前广泛使用的Mastercam9.1版本为对象，以实例教学的基本思路进行编写。全书共9章，内容包括：二维图形的构建与编辑、三维线架徒刑和Surface曲面造型的构建与编辑、实体造型的构建与编辑、二维刀具路径、曲面加工刀具路径、刀具路径的修剪与转换及应用，全面系统地介绍了Mastercam9.1中Mill模块的绝大部分功能，包括9.1版本的部分常用的新功能，对每一个菜单命令和对话框中的参数都给出了中英文对照，并给出大量的实例和习题，既适用于课堂教学，也适合初学者自学。

根据高等职业教育的特点，本书以“实用、够用、好用”为原则，博采众长，扬长避短。在编写过程中力求做到言简意赅、通俗易懂、图文并茂，并通过大量的实例，以数控编程方法和思路为导向，使读者在轻松愉快的操作中掌握Mastercam9.1的基础知识及技能。

本书为高职、高专计算机辅助设计与制造课程专业教材，也可供有磁工程技术人员参考，还可以作为Mastercam的培训教材。

《Mastercam基础与应用教程》

书籍目录

出版说明前言第1章 Mastercam9.1的基础知识 1.1 Mastercam9.1简介 1.2 Mastercam9.1的启动与退出 1.3 Mastercam9.1的工作窗口 1.4 Mastercam9.1的工作窗口 1.5 Mastercam9.1的基本操作 1.6 习题第2章 二维图形的构建与编辑 2.1 基本图形的构建 2.2 特殊图形的构建 2.3 二维图形的编辑 2.4 Xform 2.5 二维图形构建与编辑实训 2.6 习题第3章 三维线架造型与编辑Surface曲面造型的构建与编辑 3.1 三维线架造型和Surface曲面造型的构建 3.2 Surface编辑 3.3 Curve 3.4 曲面构建实训 3.5 习题第4章 实体造型的构建与编辑 4.1 构建实体的基本方法 4.2 实体造型的构建 4.3 曲线创建实体 4.4 实体的编辑 4.5 薄片实体 4.6 Boolean 4.7 Solis mgr 4.8 Layout 4.9 Find features 4.10 实体造型实训 4.11 习题第5章 Mastercam系统CAM功能及其相关性第6章 二维刀具路径第7章 曲面加工刀具路径第8章 刀具路径的修剪与转换第9章 三维曲面加工综合实训参考文献

精彩短评

- 1、帮单位买的书，我也看不懂~不过看过的人说还挺有帮助的
- 2、该书具有一定的说明MILLV9.1的应用.也有助于我们在学习这一个刀路软件里掌握一定的现代工业的技术.
- 3、内容丰富，但是没有范例文件。
- 4、挺适合初学者学习
- 5、英文版的，不用学，起码要花多一半时间去学
- 6、说基础吧，讲得又不特细，说不基础吧，讲的内容又全是最基础的。。
- 7、等好好学习
- 8、内容还可以，就是缺少光盘教学。是没有，还是忘给我了
- 9、要的就是这本
- 10、这本书值得去看看哈，很不错哦。本人认为哈。
- 11、刚买来还没看呢，就是英文版的头疼啊！！幸好有标注汉文不然这书就报废了

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.tushu111.com