

## <<Mastercam应用教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Mastercam应用教程>>

13位ISBN编号：9787111107705

10位ISBN编号：7111107705

出版时间：2002-8-1

出版时间：机械工业出版社

作者：朱维克,刘瑞新,张延

页数：262

字数：424000

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>

## <<Mastercam应用教程>>

### 内容概要

Mastercam 9.1是集CAD与CAM于一体的最新软件，本书详尽介绍了Mastercam 9.1的功能和使用方法。全书分为10章，分别介绍了Mastercam 9.1的基础知识、工作环境的设置、二维绘图功能、绘图编辑功能、尺寸标注、文字注释、三维曲面和曲线的构建、三维实体造型、数控加工基础、二维和三维铣削加工、多轴加工、线架加工、车床加工等刀具路径和数控（NC）程序的生成方法。

本书结合大量的实例，由浅入深、循序渐进、叙述严谨，对Mastercam 9.1系统各项命令采用中英文对照形式讲解说明，通俗易懂，便于学习和操作。

在每章的结尾安排了结合练习题供读者上机操作练习，并给以详细指导。

本书可作为大专院校相关专业的教材和自学读本，也可作为专业技术人员的参考书。

## <<Mastercam应用教程>>

### 书籍目录

前言第1章 Mastercam 基础知识 1.1 Mastercam 9.1简介 1.2 Mastercam 9.1的窗口界面 1.3 获取帮助信息  
1.4 命令的输入和结束 1.5 档案（文件）管理 1.6 系统设置 1.7 其他常用设置 1.8 退出Mastercam 9.1 1.9  
上机操作与指导第2章 绘制二维图形 2.1 点的绘制 2.2 绘制直线 2.3 绘制圆弧 2.4 绘制矩形 2.5 绘制椭圆  
2.6 绘制正多边形 2.7 绘制样条曲线 2.8 绘制文字 2.9 上机操作与指导第3章 图形的编辑 3.1 选取几  
何对象 3.2 删除与恢复 3.3 转换几何对象 3.4 修整几何对象 3.5 上机操作与指导第4章 图形的标注 4.1  
尺寸标注 4.2 图形注释 4.3 快兵尺寸标注与编辑 4.4 绘制尺寸界线和指引线 4.5 剖面线 4.6 编辑图形标  
注 4.7 设置图形标注 4.8 上机操作与指导第5章 曲面和曲线的构建第6章 实体造型第7章 数控加工基础  
第8章 二维铣削加工第9章 三维铣削加工第10章 数控车床加工附录

## <<Mastercam应用教程>>

### 编辑推荐

其它版本请见：《Mastercam应用教程（第2版）》

## <<Mastercam应用教程>>

### 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>