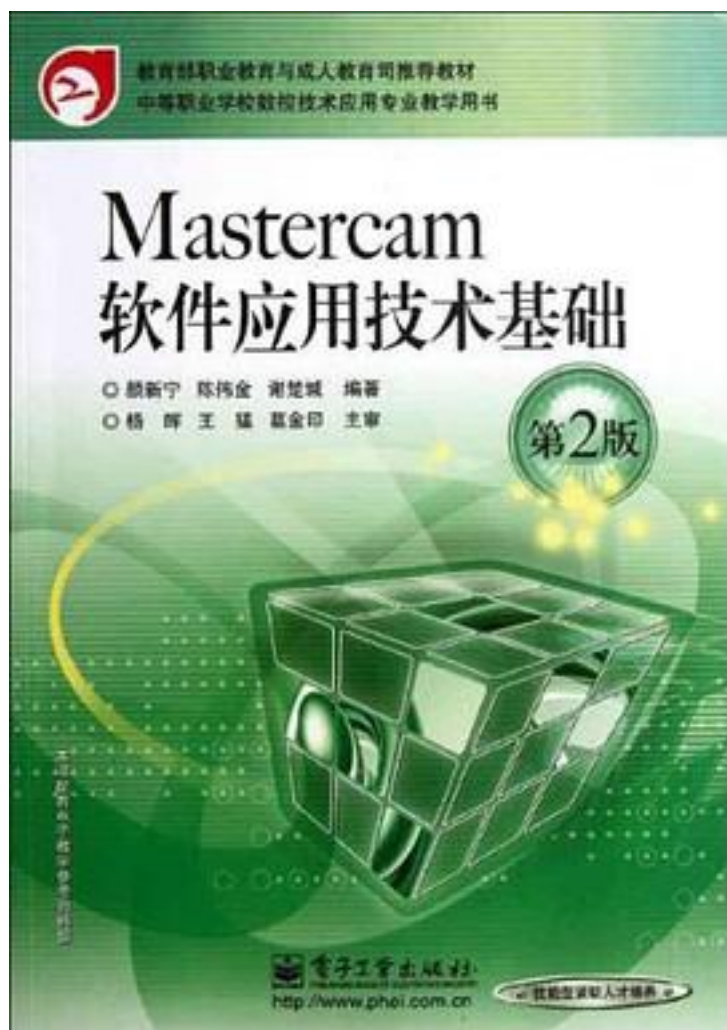


Mastercam软件应用技术基础



[Mastercam软件应用技术基础_下载链接1_](#)

著者:颜新宁

出版者:电子工业

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787121097065

《Mastercam软件应用技术基础(X2版)》采用项目训练法，通过9个精选的生产实例，深

深入浅出地介绍了Mastercam X2的基本绘图和编程命令，以及操作数控机床加工的步骤。书中每一个加工实例的介绍，均按照产品或模具的实际生产流程展开，从建立产品或模具的2D/3D模型、制定加工工艺、编制刀具路径、模拟加工过程、经后处理得到NC程序、填写加工程序单、操作数控机床加工，直到检验产品。《Mastercam软件应用技术基础(X2版)》思路清晰、步骤详尽、重点突出、内容易懂，使初学者能够根据《Mastercam软件应用技术基础(X2版)》的指导，从一开始就进入实际生产的环境，迅速地掌握如何使用Mastercam软件设计和加工产品，培养初学者设计、编程、操作数控机床加工的能力。

《Mastercam软件应用技术基础(X2版)》既可以作为中等职业学校数控技术应用、模具设计等专业的教学用书，也可作为数控技术应用专业的培训教材。

《Mastercam软件应用技术基础(X2版)》配有电子教学参考资料包（教学指南、电子教案、习题答案），详见前言。

作者介绍:

目录: 第1章 Mastercam X2的基础知识 1.1 项目1 Mastercam X2的界面介绍 1.1.1 引导问题 1.1.2 相关知识 1.1.3 启动Mastercam X2 1.2 项目2 Mastercam X2的基本操作 1.2.1 引导问题 1.2.2 相关知识 1.2.3 绘制点的实施 1.2.4 检查 习题1第2章 铭牌外形的绘制 2.1 铭牌零件图 2.2 项目1 铭牌外形的绘制 2.2.1 引导问题 2.2.2 相关知识 2.2.3 绘图思路 2.2.4 铭牌顶面外形的直线绘制 2.2.5 修整 2.2.6 铭牌底座外形的直线和倒圆角绘制的实施 2.2.7 检查 2.3 项目2 尺寸标注 2.3.1 引导问题 2.3.2 相关知识 2.3.3 铭牌外形尺寸标注 2.1.4 检查 习题2第3章 铭牌外形的加工编程第4章 铭牌的雕刻加工编程第5章 铭牌的钻孔编程和铭牌的加工操作第6章 沟槽凸轮的设计与加工第7章 骰子的线框架设计第8章 骰子的设计与加工第9章 螺栓的设计第10章 肥皂盒前模和铜电极的设计和加工第11章 印章的设计第12章 心形零件的绘制与加工第13章 遥控器后盖后模的设计与加工第14章 电话筒后盖前模的设计附录A 铣刀加工工艺参考表附录B 系统内设快捷表参考文献
• • • • • (收起)

[Mastercam软件应用技术基础_下载链接1](#)

标签

评论

[Mastercam软件应用技术基础 下载链接1](#)

书评

[Mastercam软件应用技术基础 下载链接1](#)