

图书基本信息

书名：<<Mastercam X2中文版机械设计与加工教程>>

13位ISBN编号：9787115216700

10位ISBN编号：7115216703

出版时间：2010-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：谭雪松 编

页数：282

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

Mastercam X2是集CAD/CAM于一体的软件，主要用于中小企业的模具制造，易学易用，适合于一般模具和机械零件的制造，并可用于数控镗床及铣床、加工中心、数控车床、数控线切割机床等。

本书以项目的形式介绍Mastercam X2中二维图形的创建与编辑，三维实体及曲面的创建，各种二维、三维铣削，车削刀具路径的生成以及后处理生成数控代码。

通过对大量实例的操作及学习，读者可以轻松地掌握Mastercam X2的基本知识，并对采用Mastercam X2进行CAD/CAM一体化操作的基本技巧有更深入的认识，熟练掌握该软件的使用法。

本书不仅可作为各类技工学校、职业院校计算机辅助设计与制造课程的教材，还可以作为相关工程技术人员参考书。

书籍目录

项目一 初识Mastercam X2 项目实施 相关知识 练习与拓展 基本流程 项目小结 综合练习
项目二 创建和编辑二维图形(一) 项目实施 相关知识 练习与拓展 项目小结 综合练习
项目三 创建和编辑二维图形(二) 项目实施 相关知识 练习与拓展 项目小结 综合练习
项目四 创建三维实体模型(一) 项目实施 相关知识 练习与拓展 项目小结 综合练习
项目五 创建三维实体模型(二) 项目实施 相关知识 练习与拓展 项目小结 综合练习
项目六 创建曲面模型(一) 项目实施 相关知识 练习与拓展 项目小结 综合练习
项目七 创建曲面模型(二) 项目八 二维铣削加工(一) 项目九 二维铣削加工(二) 项目十 曲面粗加工
项目十一 曲面精加工 项目十二 车削加工 项目十三 二维加工综合训练 项目十四 三维加工综合训练

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>