

《机械CAD/CAM技术》

图书基本信息

书名：《机械CAD/CAM技术》

13位ISBN编号：9787111367611

10位ISBN编号：7111367618

出版时间：2012-2

出版社：机械工业出版社

页数：251

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

《机械CAD/CAM技术》

内容概要

《机械CAD/CAM技术:Mastercam X4项目教程》主要采用项目教学法，全面介绍了Mastercam X4的造型与自动加工技术。《机械CAD/CAM技术:Mastercam X4项目教程》共分两篇，第一篇是二维零件造型与铣削加工，包括零件的钻孔加工与外形铣削加工、零件的挖槽加工与钻孔加工、零件的岛屿挖槽与全圆铣削加工、零件的面铣与刀具路径的转换等四个项目；第二篇是三维零件造型与铣削加工，包括零件的挖槽粗加工与浅平面精加工、零件的残料粗加工与熔接精加工、零件的放射状加工与流线加工、平行粗加工和投影粗加工、零件的外形粗加工与残料精加工、燃油滤清座的设计与加工等六个项目。《机械CAD/CAM技术:Mastercam X4项目教程》通过典型案例分析，遵循“知识目标 任务分析 活动思路 活动过程 项目自测”等步骤展开项目训练，使学生快速、全面地掌握Mastercam X4的应用技术。

《机械CAD/CAM技术:Mastercam X4项目教程》可以作为职业院校数控技术、模具设计与制造、CAD/CAM、机电一体化、数控设备应用与维护等相关专业的教材，也可以作为工程技术人员的参考用书。

书籍目录

前言

第一篇 二维零件造型与铣削加工

项目一 零件的钻孔加工与外形铣削加工

项目二 零件的挖槽加工与钻孔加工

项目三 零件的岛屿挖槽与全圆铣削加工

项目四 零件的面铣与刀具路径的转换

第二篇 三维零件造型与铣削加工

项目五 零件的挖槽粗加工与浅平面精加工

项目六 零件的残料粗加工与熔接精加工

项目七 零件的放射状加工与流线加工

项目八 平行粗加工和投影粗加工

项目九 零件的外形粗加工与残料精加工

项目十 燃油滤清座的设计与加工

参考文献

《机械CAD/CAM技术》

精彩短评

1、封面是中文版的，可内容是英文版的，还叫我怎么学啊

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