

<<机械CAD/CAM>>

图书基本信息

书名：<<机械CAD/CAM>>

13位ISBN编号：9787040102659

10位ISBN编号：704010265X

出版时间：2009-02-01

出版时间：高等教育出版社

作者：周玮 编

页数：148

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>

## <<机械CAD/CAM>>

### 内容概要

《中等职业教育国家级规划教材：机械CAD/CAM（机械制造与控制专业）》是根据教育部2001年颁发的中等职业学校机械制造与控制专业教学指导方案编写的。

全书共六章，较全面系统地阐述了计算机辅助设计（CAD）与计算机辅助制造（CAM）的基本概念和理论，并从实际应用的角度，着重介绍了机械CAD / CAM的基础知识、机械CAD / CAM系统的组成、机械CAD / CAM数据处理方法、现代机械设计与制造方法、机械CAD / CAM的造型基础及机械CAD / CAM中的数控加工。

《中等职业教育国家级规划教材：机械CAD/CAM（机械制造与控制专业）》采用模块式编写方式，突出职业技术教育特点，强调应用。

《中等职业教育国家级规划教材：机械CAD/CAM（机械制造与控制专业）》可供中等职业学校3、4年制机械制造及控制专业及其他机械类专业使用，也可作为各类成人中专、自学考试、岗位培训教材。

## <<机械CAD/CAM>>

### 书籍目录

第一章 机械CAD/CAM基础知识第一节 机械CAD/CAM技术的产生和发展第二节 机械CAD技术概述第三节 机械CAM技术及机械CAD/CAM技术的集成习题与思考题第二章 机械CAD/CAM系统的组成第一节 硬件系统第二节 软件系统第三节 机械CAD/CAM软件的选用原则第四节 机械CAD/CAM-体化系统的构造习题与思考题第三章 机械CAD/CAM数据处理方法第一节 数表的程序化第二节 线图程序化第三节 数据的管理习题与思考题第四章 现代机械设计与制造方法简介第一节 先进制造技术第二节 计算机辅助工艺规程设计第三节 计算机集成制造系统第四节 反求工程及网络制造系统习题与思考题第五章 机械CAD/CAM的造型基础第一节 造型的基本方法第二节 CAXA - ME 2000总体介绍第三节 二维图形绘制基础第四节 曲面造型第五节 三维实体造型基础知识第六节 造型实例习题与思考题第六章 机械CAD/CAM中的数控加工第一节 数控铣加工基础第二节 切削加工第三节 轨迹编辑第四节 后置处理第五节 CAD/CAM综合实例习题与思考题参考文献

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>