

<<数控机床编程与加工（下）>>

图书基本信息

书名：<<数控机床编程与加工（下）>>

13位ISBN编号：9787308034524

10位ISBN编号：7308034526

出版时间：2003-9

出版时间：浙江大学出版社

作者：胡秧利，王筱薇 主编

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>

## <<数控机床编程与加工（下）>>

### 内容概要

本书是根据教育部制定的中等职业学校数控技术应用专业的“培养目标”及“业务范围”，并结合社会经济发展对数控技术应用人才的实际需求而编写的。

在内容上力求体现“以职业活动为导向，以职业技能为核心”的指导思想，突出职业教育培养应用型人才的特点，既有一定的以应用为目的的理论基础，又有详细的操作实例，系统性、综合性、实用性强。

全书分三篇共六章，主要包括数控机床编程及加工基本知识、常用数控系统编程及操作（法那科系统、西门子系统）和常用应用软件（ProE三维造型、Cimatron NC加工），分上、下册出版。

本书可供中等职业教育各类学校数控加工、数控技术应用、机电技术应用、机电一体化等专业教学和培训使用，也可供从事数控机床编程及加工的相关工作的技术人员参考。

<<数控机床编程与加工(下)>>

书籍目录

第三篇 应用软件 5 Pro/E三维造型 5.1 Pro/ENGINEER 2001系统简介 5.1.1 常用CAD/CAM软件简介 5.1.2 Pro/ENGINEER 2001的操作界面 5.1.3 Pro/E的基本操作 5.2 基本2D绘图 5.2.1 草绘模块简介 5.2.2 基本图形元素绘制方法 5.2.3 图形元素的编辑 5.2.4 尺寸的标注 5.2.5 尺寸的编辑 5.2.6 定义约束条件 5.2.7 绘制练习 5.3 基准特征的建立 5.3.1 基准轴 5.3.2 基准平面 5.3.3 基准点 5.3.4 基准曲线 5.3.5 基准坐标系 5.4 实体特征 5.4.1 基本特征的建立 5.4.2 结构特征的建立 5.4.3 实体特征的修改与编辑 5.5 曲面特征 5.5.1 曲面特征的基本概念 5.5.2 曲面特征的建立 5.5.3 曲面特征的编辑 5.5.4 曲面造型实例 5.6 综合应用实例 思考与练习 6 Cimatron NC加工 6.1 Cimatron操作界面 6.1.1 Cimatron启动 6.1.2 Cimatron工作界面介绍 6.1.3 Cimatron基本操作 6.2 Cimatron NC模块常用功能 6.2.1 进入NC模块 6.2.2 加工坐标系(MACSYS) 6.2.3 刀具(TOOLS) 6.2.4 刀路管理 6.3 毛坯及零件 6.3.1 毛坯(STOCK) 6.3.2 零件(PART) 6.4 外形加工 6.4.1 定义轮廓(DEFINE CONTOUR) .....后记

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>