

图书基本信息

书名：<<UG NX中文版数控编程入门与实例进阶>>

13位ISBN编号：9787302144748

10位ISBN编号：7302144745

出版时间：2007-2

出版时间：清华大学

作者：卫兵工作室

页数：447

字数：653000

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

本书以UG NX4中文版为蓝本，突出以应用为主线，由浅入深、循序渐进地介绍了UG NX加工模块中的基础知识，以及平面铣加工、钻孔加工、型腔铣加工、曲面铣加工的功能和应用。

同时以图形和实例说明UG NX加工模块中各种工艺方式的操作和参数，着重技术精华的剖析和操作技巧的指点。

每一章都以一个或数个实例贯穿始终，通过对实例应用中不同参数设置产生的效果进行比较，使读者加深对各个参数的理解。

并配有视频教程和相关练习题。

读者只要按书中的指示和方法做成、做会、做熟，再举一反三，就能扎扎实实地掌握UG NX加工模块的应用。

配套的光盘包含了书中所提及的所有实例和多媒体视频示范教程。

本书可作为相关技术人员UG NX编程的自学教材、大专院校CAM专业课程实训教材以及各级CAM技术培训教材。

书籍目录

第1章 UG入门 1.1 UG NX简介 1.2 启动与退出UG NX4 1.3 文件操作 1.4 UG的工作界面
1.5 UG NX基本操作 1.6 常用构造工具 1.7 基本操作示例 1.8 思考与练习第2章 UG NX加
工应用基础 2.1 进入加工模块 2.2 认识UG CAM专有工具条 2.3 UG生成数控程序的一般步骤
2.4 操作导航器 2.5 创建程序 2.6 创建刀具 2.7 创建几何体 2.8 创建加工方法 2.9 刀
具路径验证 2.10 创建加工方法 2.11 刀具路径验证 2.12 UG NX数控编程入门示例 2.13 思
考与练习第3章 平面铣第4章 钻孔加工第5章 型腔铣第6章 曲面铣第7章 操作管理第8章 UG
NX数控编程应用实例附录A UG CAM术语中英文对照表附录B UG NX各版本加工模块的主要新增
功能简介附录C UG CAM相关网址选登参考文献

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>