

<<精通UG中文版>>

图书基本信息

书名：<<精通UG中文版>>

13位ISBN编号：9787500670650

10位ISBN编号：7500670656

出版时间：2006-12

出版时间：中国青年出版社

作者：恒盛杰资讯

页数：360

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>

## <<精通UG中文版>>

### 内容概要

当您面对集世界一流产品设计、工程分析及生产制造系统于一身的UG软件茫然不知所措时，翻开本书，您就打开了通向UG软件的大门，等待您的将是轻松而愉快的UG之旅。

本书完全从读者的需要出发，紧密围绕UG软件的特点与制造加工经验展开讲解，并结合实例巩固所学、加深理解，让您在学习软件功能的同时，提高产品设计能力。

本书不但全面介绍了UG对平面、内腔、孔等不同表面特征零件的加工技巧，还针对该软件在铣削、车削、钻孔、攻丝、切割等不同加工形式中的应用进行了细致地探讨。

相信读者学习完本书的20个实例后，即可在最短时间内将所用于实际的加工工作中。

本书实例丰富、步骤详细、图示清晰，是毫无经验的初学者进军数控加工领域的最佳学习途径。

## 书籍目录

第1章 数控加工基础知识 1.1 数控加工简介 1.2 数控程序编制简介 1.3 数控编程的格式与代码 1.4 数控机床的坐标系 1.5 数控加工工艺第2章 UG NX3加工新功能简介 2.1 UG NX3新功能简介 2.2 UG NX3安装简介第3章 UG NX3加工基础 3.1 数控编程一般步骤 3.2 设置加工环境 3.3 创建几何体、刀具、加工方法和程序 3.4 操作导航器 3.5 加工中的共同选项 3.6 加工类型第4章 二维线框铣加工 4.1 使用二维线框加工平面 4.2 采用二维线框加工外形轮廓 4.3 采用二维线框加工内腔第5章 平面铣加工 5.1 平面铣中的相关介绍——边界 5.2 面铣加工 5.3 面铣实例一 5.4 面铣实例二第6章 三维定轴铣加工 6.1 定轴铣中的几项重要设置 6.2 三维曲面——型腔铣加工实例 6.3 三维曲面——定轴面铣加工实例 6.4 三维曲面——曲面驱动加工实例 6.5 三维曲面——清根驱动加工实例第7章 刻字加工第8章 孔加工第9章 模具加工第10章 模具型面摆固定角度加工第11章 四轴加工铣圆柱凸轮槽第12章 雷达反射面加工第13章 汽车玻璃检具测量数据处理第14章 车削加工第15章 线切割加工第16章 机床后置处理技术应用第17章 程序仿真验证实例

#### 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>