

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER 2001实训教程>>

13位ISBN编号：9787302124733

10位ISBN编号：7302124736

出版时间：2006-6

出版时间：第1版 (2006年6月1日)

作者：吴明友

页数：342

字数：463000

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

本书是高职高专数控技术应用专业实训教材之一，以目前广泛使用的Pro/ENGINEER 2001版本为介绍对象，结合高职高专院校的教学特点编写。

全书12章，内容包括：Pro/ENGINEER 概述、2D剖面草绘、基础实体特征、设计修改工具、基准特征、圆角特征、曲面特征、特征复制及实体特征、拔模角特征、零件装配简介、工程图简介、Pro/NC三轴铣床加工等。

通过各种实例将Pro/ENGINEER常用的基本指令和操作技巧贯穿在一起，突出了实用性和可操作性，并且每章后有习题。

本书可作为高职高专数控技术应用专业、机械制造专业、模具设计与制造专业、计算机辅助设计与制造专业以及机电技术应用专业的实训教材，也可作为大学、中专、技校、职高等相关专业师生的参考书。

书籍目录

第1章 Pro/ENGINEER 概述 1.1 Pro/ENGINEER系统概述 1.2 Pro/ENGINEER的操作界面 1.3 系统实用工具 1.4 参数式设计与“父子”关系 本章小结 习题第2章 2D剖面草绘 2.1 草绘窗口 2.2 草绘图标按钮功能 2.3 尺寸标注 2.4 修改 2.5 约束 2.6 草绘综合实例 本章小结 习题第3章 基础实体特征 3.1 视图操作与参数选择 3.2 特征类型 3.4 基础实体特征及草绘参照 3.5 拉伸 3.6 旋转 3.7 扫描 3.8 混合 3.9 综合实例 本章小结 习题第4章 设计修改工具 4.1 修改 4.2 重新定义 4.3 调整顺序 4.4 插入 4.5 综合实例 本章小结 习题第5章 基准特征 5.1 基准特征的显示状况 5.2 基准轴 5.3 基准平面 5.4 基准点 5.5 基准曲线 5.6 基准坐标系 5.7 基准特征综合实例 本章小结 习题第6章 圆角特征第7章 曲面特征第8章 特征复制及实体特征第9章 拔模角特征第10章 零件装配简介第11章 工程图简介第12章 Pro/NC三轴铣床加工

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>