

## <<UG逆向工程范例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<UG逆向工程范例教程>>

13位ISBN编号：9787111203926

10位ISBN编号：7111203925

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业

作者：袁峰

页数：337

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>

## <<UG逆向工程范例教程>>

### 内容概要

《CAD/CAM工程范例系列教材：UG逆向工程范例教程（附CD光盘2张）》结合了作者多年从事UG CAD/CAM和逆向反求造型的教学和培训的经验，精选了5个典型零件作为逆向反求设计实例，以文字和图形相结合的形式，详细介绍了零件的逆向造型过程和UG软件的操作步骤，并配有操作过程的动画演示光盘，帮助读者更加直观地掌握UG NX4的软件界面和担任步骤，使读者能达到无师自通、易学易懂的目标。

本教程可作为CAD/CAM/CAE专业课程教材，特别适用于UG软件的中高级用户，各大中专院校机械、模具、机电及相关专业的师生教学、培训和自学使用，也可作为研究生和各工厂企业从事产品逆向设计、CAD应用的广大工程技术人员的参考用书。

## <<UG逆向工程范例教程>>

### 书籍目录

前言第一章 逆向工程概述一、逆向工程概述二、逆向工程的应用范围三、逆向工程的数据采集技术四、三坐标测量机五、测量数据的处理技术六、产品模型的重构技术七、UG软件简介八、UG逆向造型的基本技巧第二章 吸顶灯逆向造型一、打开练习文件二、移动点集中心至坐标原点三、绘制吸顶灯外形四、绘制吸顶灯细节特征五、创建吸顶灯实体第三章 反光银碗逆向造型一、打开练习文件二、绘制反光银碗外形三、绘制反光银碗细节部分四、创建反光银碗实体第四章 车灯罩壳逆向造型一、打开练习文件二、绘制车灯罩壳外形线三、绘制车灯罩壳外形面四、创建车灯罩壳实体五、创建车灯罩壳细节部分第五章 汽车反光镜逆向造型一、打开练习文件二、绘制反光镜四周轮廓曲面三、绘制反光镜顶面四、绘制反光镜拱形面五、裁剪反光镜外形六、创建反光镜轮廓圆角七、创建反光镜细节部分八、创建反光镜实体第六章 轮毂盘逆向造型一、打开练习文件二、绘制轮毂盘外形三、创建轮毂盘上的半月孔四、创建轮毂盘中间小孔五、创建轮毂盘上的标志六、创建轮毂盘实体参考文献

<<UG逆向工程范例教程>>

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>