

图书基本信息

书名：<<UG NX6中文版逆向造型设计经典实例解析>>

13位ISBN编号：9787302200949

10位ISBN编号：7302200947

出版时间：2009-8

出版时间：清华大学出版社

作者：郑福祿，招才文，何志冲 著

页数：436

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

《UG NX6中文版逆向造型设计经典实例解析析（附光盘）》是作者根据多年的产品设计、编程以及模具设计经验，从以工厂所需、一切结合实际的原则出发，通过典型的实例向读者详细地阐述逆向造型设计的过程。

另外，书中还包含了大量的操作技巧，读者可以更加轻松地掌握UG软件中的逆向造型设计功能。

全书共13章，内容精炼简要，主要包括逆向的要求及准备工作、逆向工程常用功能、反光镜、手柄（一）、轿车反光镜、鼠标、汽车配件、手柄（二）、挂钩、水龙头、剃须刀、玩具狗和人头。

书中的最大特色是内容丰富、实例详细，并且在实例中穿插了大量的设计工艺和操作技巧，实用性非常强，欢迎广大UG逆向造型设计的读者购买使用。

《UG NX6中文版逆向造型设计经典实例解析析（附光盘）》适用于造型工程师或结构工程师学习产品造型（实体或曲面）设计，也可作为中专、大专、本科以及社会相关培训的学习教材使用。

书籍目录

第1章 逆向的要求及准备工作1.1 主要内容1.2 逆向工程的定义1.3 逆向工程技术的优点1.4 三维扫描技术1.5 测量的关键环节与技术1.6 接触式与非接触式测量的优缺点1.7 逆向工程设计的准备工作1.8 UG逆向造型设计遵循的原则第2章 逆向工程常用功能2.1 主要内容2.2 鼠标和键盘的妙用2.3 逆向文件格式2.4 重定位和坐标的运用2.5 显示和隐藏特征2.6 图层的运用（规划点/线数据）2.7 基准特征的运用2.8 快速捕捉的运用2.9 分析的运用2.10 逆向工程造型用到的功能2.10.1 曲线功能2.10.2 编辑曲线2.10.3 实体功能2.10.4 曲面功能2.10.5 分析形状功能2.11 曲线曲面的光顺处理第3章 反光镜3.1 设计要点3.2 操作步骤3.3 掌握重点第4章 手柄（一）4.1 设计要点4.2 操作步骤4.3 掌握重点第5章 轿车反光镜5.1 设计要点5.2 操作步骤5.3 掌握重点第6章 鼠标6.1 设计要点6.2 操作步骤6.3 掌握重点第7章 汽车配件7.1 设计要点7.2 操作步骤7.3 掌握重点第8章 手柄（二）8.1 设计要点8.2 操作步骤8.3 掌握重点第9章 挂钩9.1 设计要点9.2 操作步骤9.3 掌握重点第10章 水龙头10.1 设计要点10.2 操作步骤10.3 掌握重点第11章 剃须刀11.1 设计要点11.2 操作步骤11.3 掌握重点第12章 玩具狗12.1 设计要点12.2 操作步骤12.3 掌握重点第13章 人头13.1 设计要点13.2 操作步骤13.3 掌握重点

编辑推荐

经典实例、思路技巧！
融会贯通、举一反三！
视频讲解、经验点评！
工厂一线工程师倾情力作！

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>