

<<SolidWorks2005曲面建模实>>

图书基本信息

书名：<<SolidWorks2005曲面建模实例精解>>

13位ISBN编号：9787111172918

10位ISBN编号：7111172914

出版时间：2005-9

出版时间：机械工业出版社

作者：曹岩，陈桦主编

页数：358

字数：576000

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>

## <<SolidWorks2005曲面建模实>>

### 内容概要

本书从使用者的角度出发，概要介绍了SolidWorks基础知识，并通过融经验技巧于一体的典型实例的讲解，系统深入地介绍了SolidWorks在曲面建模方面的主要功能及建模方法，包括一般曲面类零件建模、艺术曲面类零件建模、拔模曲面类零件建模、放样曲面类零件建模、艺术曲面类零件建模、拔模曲面类零件建模、放样曲面类零件建模、扫描曲面类零件建模、弯曲曲面类零件建模、压凹曲面类零件建模、利用曲线生成的曲面类零件建模、曲面零件建模及装配等，以帮助读者提高计算机辅助设计能力，最后能熟练应用SolidWorks软件，针对企业产品特点，快速、高效地开发出适应市场需求的产品。

在配套光盘中附有形象生动的演示动画，并附带本书所讲述的所有实例的实例文件，以方便读者理解和掌握相关知识。

本书内容新颖实用，实例丰富，可供机械、模具、工业设计、电子、电器等领域的工程技术人员以及CAD/CAM研究与应用人员、大专院校师生参阅，尤其适合具有一定SolidWorks使用基础的用户全面深入系统地掌握和使用SolidWorks。

## <<SolidWorks2005曲面建模实>>

### 书籍目录

丛书序前言第1章 SolidWorks基础知识 1.1 系统简介 1.2 系统需求 1.3 工作界面 1.4 草图绘制 1.5 实体生成及修改 1.6 曲线与曲面 1.7 装配体设计 1.8 曲面分析及优化 1.9 PhotoWorks渲染第2章 一般曲面类零件建模 2.1 风扇叶片建模 2.2 青苹果建模 2.3 手机后盖建模 2.4 U盘建模 2.5 雨伞建模 2.6 头盔建模 2.7 风机出口建模 2.8 面盆建模第3章 艺术曲面类零件建模 3.1 鼠标建模 3.2 洗发水瓶建模第4章 拔模曲面类零件建模 4.1 电视机建模 4.2 剃须刀建模 4.3 电话机建模第5章 放样曲面类零件建模 5.1 简化内部结构的工具刀外壳建模 5.2 电动车车座建模 5.3 电动车前盖建模第6章 扫描曲面类零件建模 6.1 水桶模型分析 6.2 水桶建模第7章 弯曲曲面类零件建模 7.1 塑料插花模型分析 7.2 塑料插花建模第8章 压凹曲面类零件建模 8.1 显示器底座部件分析 8.2 显示器底座部件建模第9章 利用曲线生成的曲面类零件建模 9.1 饮料瓶模型分析 9.2 饮料瓶建模第10章 曲面零件建模及装配 10.1 工艺兰花束设计 10.2 荷花造型设计

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>