

# 《SolidWorks曲面设计实例精》

## 图书基本信息

书名：《SolidWorks曲面设计实例精解》

13位ISBN编号：9787111271161

10位ISBN编号：7111271165

出版时间：2009-5

出版社：机械工业

作者：詹迪维

页数：373

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 前言

SolidWorks是由美国SolidWorks公司推出的功能强大的三维机械设计软件系统，自1995年问世以来，以其优异的性能、易用性和创新性，极大地提高了机械工程师的设计效率，在与同类软件的激烈竞争中已经确立了其市场地位，成为三维机械设计软件的标准，其应用范围涉及航空航天、汽车、机械、造船、通用机械、医疗器械和电子等诸多领域。曲面建模与设计是产品设计的基础和关键，要熟练掌握使用SolidWorks对各种曲面零件的设计，只靠理论学习和少量的练习是远远不够的。编著本书的目的正是为了使读者通过书中的经典实例，迅速掌握各种曲面零件的建模方法、技巧和构思精髓，使读者在短时间内成为一名SolidWorks产品设计高手。本书是进一步学习SolidWorks2008曲面设计的高级实例挡籍，其特色如下：本书介绍了5个实际产品的设计全过程，均采用目前最为流行的TOP\_DOWN(顶向下)方法进行设计，令人耳目一新，对读者的实际设计具有很好的指导和借鉴作用。讲解详细，条理清晰，图文并茂，保证自学的读者能够独自学习书中的内容。写法独特，采用SolidWorks 2008软件中真实的对话框、按钮和图标等进行讲解，使初学者能够直观、准确地操作软件，从而大大提高学习效率。随书光盘中制作了本书的操作视频录像文件，时间近9个多小时，帮助读者轻松、高效地学习。

# 《SolidWorks曲面设计实例精》

## 内容概要

《SolidWorks曲面设计实例精解》是进一步学习Solid Works2008曲面设计的高级实例书籍，《SolidWorks曲面设计实例精解》介绍了5个实际产品的设计全过程，均采用目前最为流行的TOP\_DOWN（自顶向下）方法进行设计，每个实例都是由许多零件组成，并且其曲面形状较为复杂，这些实例涉及玩具、日用品及家用电器等行业和领域。在写作方式上，《SolidWorks曲面设计实例精解》紧贴SolidWorks2008中文版软件的实际操作面，采用软件中真实的对话框、菜单和按钮等进行讲解，使读者能够直观、准确地操作软件进行学习，提高学习效率。通过《SolidWorks曲面设计实例精解》的学习，读者将能在较短时间内掌握一些外形复杂的产品设计方法和技巧。

《SolidWorks曲面设计实例精解》内容全面、条理清晰、讲解详细、实例经典而丰富，可作为工程技术人员的Solid Works自学教程和参考书籍，也可作为大中专院校学生和各类培训学校学员的Solid Works课程上课或上机练习教材。

《SolidWorks曲面设计实例精解》附DVD光盘一张，光盘中制作了《SolidWorks曲面设计实例精解》的全程操作视频录像文件（9个多小时），另外，光盘还包含《SolidWorks曲面设计实例精解》所有的素材文件和已完成的实例文件。

# 《SolidWorks曲面设计实例精》

## 书籍目录

出版说明前言本书导读实例1 玩具风扇实例2 玩具飞机实例3 毛衣去毛器实例4 台灯设计实例5 热水壶设计

# 《SolidWorks曲面设计实例精》

## 编辑推荐

曲面实例丰富、典型、实用，工程性强，讲解通俗易懂、条理清晰、图文并茂，图标式讲解，使读者能够准确操作软件，融入SolidWorks高手曲面设计经验和技巧，光盘中包含视频录像，快速提高学习效率。

## 章节试读

### 1、《SolidWorks曲面设计实例精解》的笔记-1

怎么才能读这本书？

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)