

# 《SolidWorks 2007中文版从入》

## 图书基本信息

书名：《SolidWorks 2007中文版从入门到精通》

13位ISBN编号：9787121040221

10位ISBN编号：7121040220

出版时间：2007-5

出版社：电子工业出版社

作者：郭圣路，芮鸿等编

页数：447

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)

## 内容概要

SolidWorks 2007中文版是功能强大、易学易用和高效创新的CAD系统，是进行机械设计、模具设计、消费品设计的有力的三维设计工具。本书采用循序渐进的写作风格，突出“设计理念”和“设计思路”，强调基础知识和实例相结合。先介绍基础知识，再结合实例介绍如何使用SolidWorks 2007进行零件设计、模具设计、装配体和工程图设计，并辅之以大量的技巧讲解，可使读者进一步巩固和提高使用SolidWorks 2007中文版的能力。

本书讲解翔实、实例丰富，适合于学习和使用SolidWorks的初级和中级读者，也可供有一定基础知识的机械设计人员、大中专院校的专业教师和学生使用，还可以作为SolidWorks爱好者的自学教材。

## 书籍目录

第1章 初识SolidWorks 2007中文版 1.1 SolidWorks 2007中文版简介 1.2 SolidWorks 2007中文版的应用领域 1.3 SolidWorks 2007的新增功能 1.4 SolidWorks 2007的安装及卸载 1.5 SolidWorks 2007的启动与关闭 1.6 SolidWorks 2007的输出文件格式简介 1.7 常用视频术语简介 1.8 工作流程 1.9 SolidWorks 2007与其他相关软件的关系 1.10 小结第2章 认识工作界面及工具 2.1 认识工作界面 2.2 管理器和窗格简介 2.2.1 设计树窗格 2.2.2 显示窗格 2.2.3 属性管理器 2.2.4 配置管理器 2.3 工具栏简介 2.3.1 标准工具栏 2.3.2 视图工具栏 2.3.3 特征工具栏 2.3.4 标准视图工具栏 2.3.5 草图工具栏 2.3.6 工程图工具栏 2.3.7 钣金工具栏 2.3.8 模具工具工具栏 2.3.9 曲线工具栏 2.3.10 曲面工具栏 2.3.11 注解工具栏 2.4 SolidWorks 2007菜单命令简介 2.5 小结第3章 基本操作 3.1 文件操作 3.1.1 新建文件 3.1.2 打开已有文件 3.1.3 保存文件 3.1.4 关闭文件 3.1.5 打印文件 3.2 显示设置 3.2.1 设置视图的显示模式 3.2.2 设置观察模式 3.2.3 设置视图的平铺模式 3.2.4 网格与捕捉 3.3 移动、缩放和旋转视图 3.3.1 平移 3.3.2 旋转 3.3.3 缩放 3.3.4 设置视图背景 3.3.5 移动、复制和旋转实体 3.4 选择 3.4.1 一般性选择 3.4.2 交叉选择 3.4.3 逆转选择 3.4.4 选择环 3.4.5 选择其他 3.4.6 使用FeatureManager设计树进行选择 3.4.7 通过透明物体选择 3.5 复制和删除 3.6 自定义系统选项 3.6.1 一般系统选项设置 3.6.2 工程图选项设置 3.6.3 草图选项设置 3.6.4 装配体选项设置 3.7 自定义文件属性选项 3.8 参考几何体 3.9 小结第4章 绘制草图第5章 创建基本特征第6章 创建复杂特征第7章 曲面特征制作技术第8章 编辑特征第9章 钣金第10章 焊件第11章 库特征和智能扣件第12章 装配体第13章 模具第14章 工程图第15章 综合实例附录A 键盘快捷键附录B 常见问题处理

## 精彩短评

- 1、这本书适合初学者看，很浅显的，质量一般
- 2、值得购买，适合初学者及新手

## 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)