

图书基本信息

书名：<<SolidWorks2010完全自学手册>>

13位ISBN编号：9787111307709

10位ISBN编号：7111307704

出版时间：2010-8

出版时间：机械工业出版社

作者：江洪 等编著

页数：332

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

本书通过典型实例全面、系统地介绍了SolidWorks 2010的主要功能及其使用技巧。

本书在初级篇中讲解SolidWorks基础知识，参考几何体，基础特征，扫描和切除扫描特征，放样、切除放样和自由形特征；在进阶篇中讲解筋和孔特征，装饰特征，变形特征，阵列与扣合特征，特征操作，曲线和曲面；在实战篇中讲解常用零件设计，零件装配，蒸脸机设计综合实例，读者在学习的过程中可以由浅入深、循序渐进地掌握SolidWorks2010的使用方法和技巧。

本书配套光盘中包含了书中的实例模型素材，以方便读者理解和掌握相关知识。

读者可以边看书边操作，加深记忆和理解，举一反三，从而掌握中高级难度的建模方法，提高建模效率，将所学知识应用到实际生产中去，展示产品，交流设计思想。

本书学习门槛低，可被CAD初学者用于SolidWorks入门学习，而书中的进阶篇和实战篇又具有相当强的实用性，适合中高级读者参考学习。

本书可作为高等院校或培训班的CAD / CAM课程教材，也可供广大工程技术人员以及CAD / CAM研究与应用人员参考。

书籍目录

前言第1篇 初级篇 第1章 SolidWorks基础知识 第2章 参考几何体 第3章 基础特征 第4章 扫描和切除扫描特征 第5章 放样、切除放样和自由形特征第2篇 进阶篇 第6章 筋和孔特征 第7章 装饰特征 第8章 变形特征 第9章 阵列与扣合特征 第10章 特征操作 第11章 曲线和曲面第3篇 实战篇 第12章 常用零件设计 第13章 零件装配 第14章 蒸脸机设计综合实例

### 编辑推荐

《SolidWorks2010完全自学手册（附DVD光盘1张）》是初级 - 进阶 - 实践，秩序渐进，一书在手轻松学通CAX软件设计，合理的知识体系和学习流程，专业知识与软件操作紧密结合，汇集教学培训和企业一线的成功案例，全面、系统地讲解设计思路、操作方法和技巧。

《SolidWorks 2010完全自学手册》核心内容：SolidWorks基础知识、参考几何和基础特征、扫描和切除扫描特征、放样、切除放样和自由形特征，筋和孔特征。装饰特征和变形特征，阵列、扣合特征和特征操作，曲线和曲面，零件设计和装配，综合设计案例。

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>