

<<SolidWorks 2004基础 >

图书基本信息

书名：<<SolidWorks 2004基础教程>>

13位ISBN编号：9787302083160

10位ISBN编号：7302083169

出版时间：2004-4-1

出版时间：清华大学出版社

作者：林翔,谢永奇

页数：310

字数：518000

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

本书结合大量的实例详细介绍了SolidWorks 2004的使用方法，全书共分10章，主要内容包括SolidWorks 2004草图绘制、特征造型、曲线和曲面设计、钣金设计、零件设计、装配体、工程图和COSMOSXpress有限元分析，并对SolidWorks的配置和SolidWorks Animator、PhotoWorks等插件作了简要介绍。

本书内容丰富、讲解详尽、通俗易懂。

通过本书的学习，读者可以在很短的时间内从总体上掌握SolidWorks的基本功能和使用方法，快速上手，从而顺利完成产品的各种设计任务。

本书适用于SolidWorks软件的初学者，以及有初步使用经验的技术人员。也可以作为对CAD感兴趣的人士或大专院校相关专业的参考书。

书籍目录

第1章 SolidWorks 2004概述 1.1 SolidWorks 2004的安装 1.2 SolidWorks 2004的特点 1.3 SolidWorks 2004的启动及其操作界面 1.4 利用帮助 1.5 一个例子第2章 草图绘制 2.1 草图基本知识 2.2 草图绘制环境设置 2.3 草图的绘制 2.4 草图尺寸标注和添加几何关系 2.5 草图的编辑 2.6 综合实例第3章 特征造型 3.1 应用SolidWorks的建模思想 3.2 基本特征造型 3.3 附加特征造型 3.4 综合实例 第4章 曲线和曲面设计 4.1 绘制曲线 4.2 曲面设计 4.3 综合实例 第5章 零件设计 5.1 零件设计基本步骤和原则 5.2 编辑零件 5.3 控制零件 5.4 零件设计信息 5.5 多实体零件 5.6 零件设计实例第6章 钣金设计 6.1 基本概念 6.2 钣金设计 6.3 钣金设计实例 第7章 装配体 7.1 装配体基本概念和方法 7.2 自下而上设计方法 7.3 自上而下设计方法 7.4 对装配体的操作 第8章 工程图 8.1 基础知识 8.2 工程图规范和尺寸标注 8.3 工程视图的建立 8.4 工程图的输出 第9章 配置和COSMOSXpress有限元分析功能 9.1 装配概述 9.2 COSMOSXpress有限元分析 9.3 分析实例 第10章 插件 10.1 SolidWorks Toolbox 10.2 SolidWorks Animator 10.3 SolidWorks Utilities 10.4 PhotoWorks 10.5 eDrawings 10.6 3D Instant Website

编辑推荐

涉及到SolidWorks 2004的各种功能；实例新颖详尽；内容丰富，结构安排合理；讲解通俗易懂，简洁实用！

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>