

图书基本信息

书名：<<SolidWorks2007装配体设计与案例精粹>>

13位ISBN编号：9787111200604

10位ISBN编号：7111200608

出版时间：2007-1

出版时间：第1版(2007年1月1日)

作者：邢启恩

页数：340

字数：430000

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

本书通过大量的设计案例，向读者了利用SolidWorks进行配体设计的方法、步骤和技巧，以及装配体建模过程中多种不同的应用技术和不同的装配设计方法，重点突出设计过程中对设计意图的实现，强调软件功能在不同的应用条件下具体的操作方法。

本书还对SolidWorks Routing（管线设计系统）和eDrawing（电子工程图）插件进行了介绍。

本书适合国内机械设计和和生产企业的工程师、工业设计师和技术管理者阅读；可以作为SolidWorks培训机械的培训教材，大、中专院校相关专业的教材；也可作为参加CSWP（Certified SolidWorks Profersional-SolidWorks认证专家）认证考试的参考书和指导书。

书籍目录

前言第1章 装配体概述 1.1 装配体的概念和应用 1.2 装配体和FeatureManager设计树 1.3 零部件位置和配合关系 1.4 零部件还原状态 1.5 零部件的显示状态 1.6 装配体设计方法 1.7 总结 思考与练习第2章 自底向上的装配体设计 2.1 设计案例：轮架组 2.2 插入零部件 2.3 移动或旋转零部件 2.4 配合关系 2.5 利用设计库管理常用零件 2.6 零部件阵列 2.7 设计案例：零部件镜向 2.8 总结第3章 装配体的应用 3.1 动态干涉检查 3.2 静态干涉检查 3.3 爆炸视图 3.4 爆炸直线草图 3.5 计算装配体质量特性 3.6 装配体信息和相关文件 3.7 装配体运动模拟 3.8 总结 思考与练习第4章 装配体编辑第5章 装配体配置第6章 自顶向下的装配体设计第7章 管道系统设计第8章 使用eDrawings交流设计参考文献

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>