

图书基本信息

书名：<<SolidWorks2005基础教程与上机指导>>

13位ISBN编号：9787302116615

10位ISBN编号：730211661X

出版时间：2005-9

出版时间：清华大学出版社

作者：魏峥

页数：292

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

本书按照利用SolidWorks进行机械设计的实际过程进行编排,介绍了SolidWorks在零件设计曲面建模、钣金设计、装配设计、工程图方面的功能。

在介绍方法上,本书摒弃了普通工具书中知识点实例脱离的现象,将重要的知识点嵌入具体实例中,使学生可以循序渐进、随学随用,轻松掌握该软件的基本操作,并学会利用该软件来设计机械产品。

本书可作为高等院校机械专业的CAD/CAM课程的教材,同时适用于对此软件感兴趣的读者。

书籍目录

第1章 基本操作 1.1 环境功能介绍 1.2 文件的基本操作 1.3 SolidWorks的操作方式 1.4 上机指导 1.5 习题
第2章 绘制草图 2.1 草图绘制过程 2.2 草图绘制 2.3 上机指导 2.4 习题第3章 拉伸和旋转特征 3.1 拉伸特征
3.2 旋转特征 3.3 上机指导 3.4 习题第4章 扫描 4.1 扫描原理 4.2 上机指导 4.3 习题第5章 放样特征
5.1 放样原理 5.2 上机指导 5.3 习题第6章 配置与系列零件设计 6.1 配置 6.2 方程式 6.3 系列零件设计表
6.4 上机指导 6.5 习题第7章 曲面设计 7.1 曲面特征概述 7.2 上机指导 7.3 习题第8章 钣金设计 8.1 钣金
特征 8.2 上机指导 8.3 习题第9章 工程图 9.1 工程图窗口 9.2 建立工程图文件模板 9.3 标准视图 9.4 派生
工程图 9.5 工程图的尺寸标注 9.6 工程图注解 9.7 上机指导 9.8 习题第10章 装配设计 10.1 自底向上的
装配体设计 10.2 自顶向下的装配体设计 10.3 装配体工程图 10.4 上机指导 10.5 习题附录1 课程教学大
纲附录2 SolidWorks全球专业认证-CSWP

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>