

# 《SolidWorks 2012 辅助设》

## 图书基本信息

书名 : 《SolidWorks 2012 辅助设计与制作技能基础教程》

13位ISBN编号 : 9787514204124

10位ISBN编号 : 7514204121

出版时间 : 2012-5

出版社 : 印刷工业出版社

页数 : 244

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)

# 《SolidWorks 2012 辅助设》

## 内容概要

胡仁喜、闫聪聪、卢园编著的《SolidWorks2012辅助设计与制作技能基础教程》以Solidworks 2012为蓝本，介绍了Solidworks的基础知识与使用技巧。全书共分8章，内容包括Solidworks 2012辅助设计入门、草图绘制、基础特征建模、放置特征建模、曲面绘制、装配体绘制、工程图绘制和制动器设计综合实例。全书考虑初学者的学习特点，内容安排由浅入深，条理清晰，内容实用。每一章都采用基础知识点+案例的写作结构，帮助初学者快速掌握软件的基本用法并学习相关的设计技巧。最后一章介绍有代表性的综合案例，将本书的重点知识进行融合，从而锻炼读者的实际动手操作能力。本书精选了SolidWorks辅助设计的基础知识点，案例实用经典，具有较强的操作性和指导性。

本书提供实例所涉及的源文件和电子课件，读者可在印刷工业出版社网站下载。

《SolidWorks2012辅助设计与制作技能基础教程》可以作为大中专学校、相关领域培训班：Solidworks计算机辅助设计教程教材，也可作为从事工业设计和机械设计等相关行业的设计人员的自学教材和参考资料。

# 《SolidWorks 2012 辅助设》

## 书籍目录

### 第1章 SolidWorks 2012入门

1.1 SolidWorks 2012简介

1.1.1 启动SolidWorks 2012

1.1.2 SolidWorks术语

1.1.3 SolidWorks用户界面

1.2 SolidWorks的设计思想

1.2.1 设计过程

1.2.2 设计方法

1.3 文件管理

1.3.1 新建文件

1.3.2 打开文件

1.3.3 保存文件

1.3.4 退出

1.4 SolidWorks工作环境设置

1.4.1 设置工具栏

1.4.2 设置快捷键

1.4.3 设置背景

1.5 思考与上机练习

### 第2章 草图绘制

### 第3章 基础特征建模

### 第4章 放置特征建模

### 第5章 曲面绘制

### 第6章 装配体绘制

### 第7章 工程图绘制

### 第8章 制动器设计综合实例

# 《SolidWorks 2012 辅助设》

## 编辑推荐

《面向十二五计算机辅助设计规划教材：SolidWorks 2012辅助设计与制作技能基础教程》的执笔作者都是各科研院所从事计算机辅助设计教学研究或工程设计一线人员，具有丰富的教学实践经验与教材编写经验并能够准确地把握学生的学习心理与实际需求。本书以图文并茂的形式，详细介绍了SolidWorks辅助设计的基本功能及其操作方法，读者可在最短时间内迅速掌握SolidWorks的基础知识和使用技巧。

# 《SolidWorks 2012 辅助设》

## 精彩短评

1、还行，感觉没什么特点

# 《SolidWorks 2012 辅助设》

## 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)