

## 图书基本信息

书名：《中文版SolidWorks 2011应用大全》

13位ISBN编号：9787030308054

10位ISBN编号：7030308050

出版时间：2011-7

出版社：科学出版社

作者：赵果

页数：566

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)

## 内容概要

SolidWorks是世界上第一套基于Windows系统开发的三维CAD软件，该软件以参数化特征造型为基础，具有功能强大、易学、易用等特点。本书包括中文版SolidWorks 2011的基础知识、新增功能、参考几何体、草图绘制、特征建模、基本实体编辑、零件形变编辑、曲线曲面设计、公差、装配体设计、工程图设计、渲染输出、应力分析等内容。在体例安排上，首先在每一章前面介绍基础知识，然后通过实例来使读者了解具体的操作步骤，以引领读者一步一步完成模型的创建，使读者既快又深入地理解SolidWorks软件中的一些抽象的概念和功能，达到动手设计的目的。

《中文版SolidWorks2011应用大全(附光盘)》(作者赵果、刘玥)适用于SolidWorks初、中、高级用户，可以作为理工科高等院校相关专业师生的辅导用书和CAD相关专业课程的实训教材、技术培训教材，也可以作为广大科研人员的自学参考用书。《中文版SolidWorks2011应用大全(附光盘)》配套光盘内容为录像视频和书中部分实例的源文件和最终效果文件，读者在学习过程中可以参考使用。

## 书籍目录

- chapter 01 SolidWorks基础
- chapter 02 草图绘制
- chapter 03 基本特征建模
- chapter 04 高级特征建模
- chapter 05 装配体设计
- chapter 06 制作工程图
- chapter 07 配置和系列零件设计表
- chapter 08 动画制作
- chapter 09 曲线和曲面设计
- chapter 10 钣金设计
- chapter 11 焊件设计
- chapter 12 模具设计
- chapter 13 线路设计
- chapter 14 公差分析
- chapter 15 有限元分析
- chapter 16 加工及流体分析
- chapter 17 SolidWorks Sustainability可持续设计
- chapter 18 FeatureWorks特征识别
- chapter 19 二次开发
- chapter 20 模型渲染
- chapter 21 标准零件库(Toolbox)

## 编辑推荐

《中文版SolidWorks2011应用大全(附光盘)》(作者赵果、刘玥)作者群产期从事SolidWorks专业设计和教学，对SolidWorks有着深入的了解，并积累了大量的实际工作经验。为了使读者能够更好地学习和掌握软件，同时尽快熟悉中文版SolidWorks 2011的各项功能，本书在编著过程中突破了以往SolidWorks相关书籍的写作模式，采用通俗易懂、循序渐进的讲解方式，系统地阐述了SolidWorks各种工具、命令的概念及其应用。书中的大部分实例都是作者独立设计的作品，提供有完整的设计制作过程，附有详细的文字说明和精美的图例展示。并在随书所附光盘中配有部分实例的源文件及效果文件，方便读者随时调用。另外，作者还录制了近600分钟的视频教学文件，如果在学习过程中遇到问题，可以通过观看这些视频教学课件来解惑释疑，提高学习和工作效率。

## 精彩短评

- 1、 一本很好很实用的工具书。
- 2、 书刚到,粗略翻了 - 下质量不腊印刷也很好,慢慢学吧,喜欢
- 3、 我找了大半天的书，终于找到了，并且到手了。很好
- 4、 看书过于繁琐，看光盘不错，其实书中的内容就是光盘讲解的ppt而已，书的作用不大，还是光盘强大，书中没有关于solidworks的具体介绍，只是对应着光盘做出一步一步的描述而已。。。不太好啊
- 5、 内容应该有帮助，不过书的纸张和印刷是我在当当买的最差的一次了
- 6、 很全面，可以先看再这本，想学的专门再买书
- 7、 唉，大失所望，都是一些基础的。唉，浪费几十块！
- 8、 内容很全面，功能很强大，图书的质量也挺不错的
- 9、 呵呵，因为我是金卡会员，公司现在很多同事都用我的账号来买书。
- 10、 solidworks更新很快，2012版的都出来了，不过要是学好2011版的就已经比较超前了，该书内容比较全面，正适合我，如果想深入学习哪一部分再买专著。
- 11、 不错 很好的一本书 质量也好

## 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)