

## <<Solid Edge实用教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Solid Edge实用教程>>

13位ISBN编号：9787302078982

10位ISBN编号：730207898X

出版时间：2004-1

出版时间：清华大学出版社

作者：袁乐健

页数：255

字数：368000

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>

## <<Solid Edge实用教程>>

### 内容概要

本书系统地介绍了EDS公司研制与开发的中端三维计算机辅助设计软件—Solid Edge最新版V14的基本功能、使用方法以及使用技巧。

Solid Edge是一套易学易用的CAD应用软件，功能强大，广泛应用于产品工程设计领域。

本书以Solid Edge V14为平台，通过实例，详细地介绍了该软件的零件、钣金、装配、工程图和焊接等5个模块的功能及使用方法，读者通过本书的学习能迅速掌握该软件最新版本的使用方法，从而极大地提高工作效率。

本书可作为机械制造类本、专科的“电脑辅助设计”课程教材，也适于大学机械设计相关专业的设计课程使用，还可作为产品设计等专业人员的Solid Edge软件培训教材。

## <<Solid Edge实用教程>>

### 书籍目录

第1章 Solid Edge V14基础知识 1.1 Solid Edge V14简介 1.2 Solid Edge V14运行环境 1.3 启动Solid Edge V14  
1.4 Solid Edge V14的模块 1.5 Solid Edge V14的环境简介 1.6 Solid Edge V14的帮助系统 1.7 Solid Edge V14新  
增功能 1.8 退出Solid Edge V14第2章 Solid Edge V14的零件建模 2.1 轮廓的概念及绘制 2.2 零件特征建模基  
础 2.3 零件造型设计第3章 Solid Edge V14的钣金零件建模 3.1 钣金零件特征环境 3.2 钣金基本特征 3.3 钣  
金零件造型设计 3.4 钣金零件的展开第4章 Solid Edge V14的装配设计 4.1 装配设计的基本概念 4.2 装配环  
境简介 4.3 自下而上的装配 4.4 自上而下的设计 4.5 爆炸视图 4.6 装配件剖视图 4.7 干涉检查 4.8 虚拟演  
播室 4.9 管路设计第5章 Solid Edge V14的焊接设计 5.1 焊接件环境 5.2 焊接件设计第6章 Solid Edge V14的  
二维工程图 6.1 二维工程图的基本概况 6.2 工程图绘制的环境 6.3 定制工程图 6.4 零件二维工程图 6.5 装  
配件二维工程图 6.6 二维工程图转三维第7章 Solid Edge工程手册 7.1 工程手册简介 7.2 工程手册环境 7.3  
工程手册应用附录A Solid Edge键盘快捷键附录B 吊臂零件图纸

## <<Solid Edge实用教程>>

### 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>