

<<SolidWorks 2003中文版实务>>

图书基本信息

书名：<<SolidWorks 2003中文版实务>>

13位ISBN编号：9787030123770

10位ISBN编号：7030123778

出版时间：2004-3-1

出版时间：科学出版社

作者：吴权威

页数：470

字数：700000

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>

<<SolidWorks 2003中文版实务>>

内容概要

SolidWorks 2003是一套功能强大的3D工程绘图软件，其易学易用的特点在业界获得了广泛肯定。本书介绍了SolidWorks 2003的主要应用技巧，包括基本绘图操作、2D草绘工具、草绘图形标注与尺寸约束、3D建模、3D实体图形编辑、各种实体复制、图形设计修改、建立参考几何体、建立装配体、制作爆炸图、建立工程图以及设计钣金与模具等。

在此还介绍了其附带的PhotoWorks、eDrawings、Animator等辅助工具。

全书均以实例操作介绍各项功能，而且提供丰富的实例应用和练习题目，让读者能够充分学习和利用SolidWorks的强大功能。

书籍目录

第1章 认识SolidWorks 2003 1.1 计算机辅助绘图的概念 1.2 认识SolidWorks 1.3 设置操作环境第2章 基本操作技巧 2.1 控制图形的显示 2.2 简单实例快速入门 2.3 关于绘图操作的二三事第3章 使用2D草图绘制工具 3.1 草图绘制工具简介 3.2 使用草图绘制工具 3.3 草图编辑工具第4章 尺寸标注与草图几何关系 4.1 草图尺寸标注 4.2 几何关系的意义 4.3 设定几何关系 4.4 实例操作练习第5章 3D实体建模技巧 5.1 拉伸填充与切除 5.2 旋转填充与切除 5.3 扫描 5.4 放样 5.5 关于建立实体的二三事 5.6 实例操作练习第6章 3D实体编辑工具 6.1 钻孔 6.2 圆角 6.3 倒角 6.4 筋 6.5 抽壳 6.6 实例操作练习第7章 建立参考几何体 7.1 基准面 7.2 基准轴 7.3 坐标系 7.4 实例操作练习第8章 特征阵列与镜像 8.1 阵列 8.2 镜像 8.3 实例操作练习第9章 3D实体设计修改 9.1 修改特征 9.2 压缩退回与调整特征顺序第10章 建立装配体 10.1 基本装配体操作技巧 10.2 装配体配合方式 10.3 零件阵列与镜像 10.4 爆炸图 10.5 实例操作练习第11章 建立工程图 11.1 认识工程图 11.2 建立视图 11.3 编辑工程图 11.4 尺寸标注 11.5 爆炸工程图第12章 建立钣金与模具 12.1 钣金 12.2 模具附录A PhotoWorks A.1 认识PhotoWorks A.2 渲染向导 A.3 材质 A.4 布景 A.5 PhotoWorksManager附录B 插入AutoCAD文件 B.1 插入DWG草图 B.2 插入到工程图附录C eDrawings C.1 产生eDrawings C.2 标注评述 C.3 发送eDrawings附录D 其他附加模块 D.1 SolidWorks 2003 Viewer D.2 3D Instant Website D.3 SolidWorks Animator附录E 互联网上的SolidWorks资源

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>