

<<SolidWorks 2003协同篇>>

图书基本信息

书名：<<SolidWorks 2003协同篇>>

13位ISBN编号：9787111143925

10位ISBN编号：7111143922

出版时间：2004-5-1

出版时间：机械工业出版社

作者：曹岩,李云龙

页数：301

字数：480000

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协同篇>>

### 内容概要

《SolidWorks2003协同篇》在《SolidWorks2003精通篇》和《SolidWorks2003基础篇》基础上系统深入地介绍SolidWorks2003在支持产品协同设计方面的主要功能与使用。

主要内容包括：基于e - mail的设计交流工具、SolidWorks浏览器、文件管理工具、即时网页发布工具、网络会议工具、在线资源库、产品数据管理工具、数据转换工具、基于SolidWorks和Photowork的工业产品造型、基于Solidworks与Photoshop的工业产品造型、协同设计应用实例等。

在配套光盘中附有模型信息交流、工程图信息交流、在线资源、产品数据管理、数据转换等形象生动的演示动画，有利于读者理解和掌握相关知识。

本书内容新颖实用，实例丰富，可供从事机械设计与制造、模具制造、钣金设计、焊接等工程技术人员以及CAD / CAM研究与应用人员参阅，尤其适用于具有SolidWorks使用基础、基于网络环境进行分布式协同产品设计的用户参考和使用。

## 书籍目录

前言第1章 基于e-mail的设计交流工具——eDrawings 1.1 功能简介 1.2 eDrawings 2003主要特征和功能 1.3 文件操作 1.4 显示 1.5 标注 1.6 测量尺寸 1.7 查看数据 1.8 保存配置第2章 SolidWorks浏览器——Viewer 2.1 功能简介 2.2 打开文件 2.3 修改 2.4 视图定向 2.5 切面图 2.6 光源 2.7 打印 第3章 文件管理工具——SolidWorks Explorer 3.1 概述 3.2 打开文件 3.3 预览 3.4 属性 3.5 显示参考信息 3.6 使用处 3.7 属性查找 3.8 编辑配置 3.9 编辑超文本链接 3.10 选项 第4章 即时网页发布工具——3D Instant Website 4.1 功能简介 4.2 生成网页并发布到3D Instant Website 4.3 审阅3D Instant Website网页中的设计 4.4 管理3D Instant Website网页 第5章 网络会议工具——3D Meeting 5.1 3D Meeting简介 5.2 开始会议 5.3 安排会议 5.4 邀请与会者 5.5 控制会议 5.6 结束会议 第6章 在线资源库——3D Content Central 6.1 3D Content Central简介 6.2 用户注册 6.3 共享模型 6.4 浏览与下载模型 第7章 产品数据管理工具——PDM/Works 7.1 PDM/Works构成 7.2 电子仓库的维护 7.3 电子仓库管理工具VaultAdmin 7.4 PDM/Works客户端 第8章 数据转换工具——数据兼容性及支持的文件格式 8.1 功能简介 8.2 输入数据 8.3 2D到3D的转换 8.4 输出数据 8.5 XchangeWorks 8.6 转换向导 第9章 基于Solidworks和Photowork的工业产品造型 9.1 鼠标机体 9.2 鼠标上盖 9.3 鼠标底座 9.4 鼠标左键 9.5 鼠标右键 9.6 鼠标中键 9.7 鼠标滚珠 9.8 鼠标底盖 9.9 鼠标装配 9.10 鼠标渲染 第10章 基于SolidWorks与PhotoShop的工业产品造型 10.1 前轮胎 10.2 前轮内钢圈 10.3 后轮胎 10.4 后轮内钢圈 10.5 动力齿轮 10.6 副齿轮 10.7 脚踏板 10.8 脚撑 10.9 手柄套筒 10.10 车柄 10.11 链条 10.12 车架 10.13 自行车的装配 10.14 自行车渲染 10.15 运用PhotoShop进行自行车平面展示设计 第11章 SolidWorks协同设计应用实例 11.1 航天与国防工业 11.2 汽车与运输业 11.3 消费品业 11.4 设计与工程服务业 11.5 教育业 11.6 家具与办公用品业

<<SolidWorks 2003协同篇>>

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>