

<<SolidWorks基础教程>>

图书基本信息

书名：<<SolidWorks基础教程>>

13位ISBN编号：9787111248279

10位ISBN编号：7111248279

出版时间：2008-10

出版时间：机械工业出版社

作者：（美）SolidWorks公司 著，杭州新迪数字工程系统有限公司 编译

页数：325

译者：杭州新迪数字工程系统有限公司

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基础教程>>

前言

SolidWorks公司很高兴为您提供这套最新的SolidWorks公司中文原版系列培训教程。

我们对中国市场有着长期的承诺，自从1996年以来，我们就一直保持与北美地区同步发布SolidWorks3D设计软件的每一个中文版本。

我们感觉到SolidWorks公司与中国地区用户之间有着一种特殊的关系，因此也有着一份特殊的责任。这种关系是基于我们共同的价值观——创造性、创新性、卓越的技术，以及世界级的竞争能力。

这些价值观一部分是由公司的共同创始人之一李向荣（TommyLi）所建立的。

李向荣是一位华裔工程师，他在定义并实施我们公司的关键性突破技术以及在指导我们的组织开发方面起到了很大的作用。

作为一家软件公司，SolidWorks致力于带给用户世界一流水平的3DCAD工具（包括设计、分析、产品数据管理），以帮助设计师和工程师开发出更好的产品。

我们很荣幸地看到中国用户的数量在不断增长，大量杰出的工程师每天使用我们的软件来开发高质量、有竞争力的产品。

目前，中国正在经历一个迅猛发展的时期，从制造服务型经济转向创新驱动型经济。

为了继续取得成功，中国需要最佳的软件工具。

SolidWorks2008是我们最新版本的软件，它在产品设计过程自动化及改进产品质量方面又提高了一步，该版本提供了许多新的功能和更多提高生产效率的工具，可帮助机械设计师和工程师开发出更好的产品。

现在，我们提供了这套中文原版培训教程，体现出我们对中国用户长期持续的承诺。

这些教程可以有效地帮助您把SolidWorks2008软件在驱动设计创新和工程技术应用方面的强大威力全部释放出来。

我们为SolidWorks能够帮助提升中国的产品设计和开发水平而感到自豪。

现在您拥有了最好的软件工具以及配套教程，我们期待看到您用这些工具开发出创新的产品。

<<SolidWorks基础教程>>

内容概要

《SolidWorks基础教程：工程图》(2008版)是根据SolidWorks公司发布的《SolidWorks2008。YrainingManuals：SolidWorksDrawing》编译而成的，着重介绍了使用SolidWorks软件创建工程图和出详图的基本方法和相关技术。
与以前的培训教程相比较，本书详细介绍了新用户界面的使用方法，并对教程的编排方式进行了调整，以便读者更好地查阅和参考。

本套教程在保留了原版英文教程精华和风格的基础上，按照中国读者的阅读习惯进行编译，书中的实例和练习基本上采用最新国家标准(除个别为体现软件多样性的选项外)。
配套教学资料齐全，适于企业工程设计人员和大专院校、职业技术学院相关专业学生使用。

<<SolidWorks基础教程>>

作者简介

作者：(美国)Solid Works公司 译者：杭州新迪数字工程系统有限公司 编者：叶修梓 陈超祥

<<SolidWorks基础教程>>

书籍目录

前言本书使用说明第1章 工程图图纸和工程视图 1.1 建立工程图的准备内容 1.2 工程图图纸和工程视图概述 1.3 术语 1.4 工程视图 1.5 在工程视图中绘制草图 1.6 视图设置 1.7 中心符号线和中心线 1.8 视图中的模型边线第2章 尺寸 2.1 概述 2.2 移动和删除尺寸 2.3 尺寸属性第3章 添加注解 3.1 概述 3.2 注解类型 3.3 块第4章 图纸格式和工程图模板 4.1 概述 4.2 工程图模板 4.3 模板属性 4.4 用户自定义属性 4.5 自定义图纸格式 4.6 输入遗留数据 4.7 更新图纸格式第5章 装配体工程视图 5.1 概述 5.2 建立装配体工程视图第6章 材料明细表和设计表 6.1 创建和管理材料明细表 6.2 材料明细表 6.3 添加材料明细表 6.4 修改材料明细表 6.5 制作材料明细表 6.6 工程图中的系列零件设计表第7章 性能和显示 7.1 概述 7.2 大型装配体模式 7.3 轻量化工程图 7.4 分离的工程图 7.5 工程视图中的显示问题第8章 工程图参考和对比 8.1 工程图文件的重复利用 8.2 替换工程图参考 8.3 使用DrawCompare 8.4 DesignChecker附录A 准备工作附录B 工程图图纸和工程视图附录C 中心符号线和中心线附录D 尺寸附录E 注解附录F 图纸格式和工程图模板附录G 装配体工程视图附录H 材料明细表和设计表附录I 设置

<<SolidWorks基础教程>>

章节摘录

插图：

<<SolidWorks基础教程>>

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>