

<<SolidWorks产品设计实例 >

图书基本信息

书名：<<SolidWorks产品设计实例精解>>

13位ISBN编号：9787111419693

10位ISBN编号：7111419693

出版时间：2013-5

出版时间：机械工业出版社

作者：北京兆迪科技有限公司

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>

内容概要

本书是进一步学习SolidWorks2013产品设计的高级实例书籍，本书介绍了30个经典的实际产品的设计全过程，这些实例涉及各个行业和领域，选用的实例都是生产一线实际应用中的各种产品，经典而实用。

本书中的实例是根据北京兆迪科技有限公司给国内外一些著名公司（含国外独资和合资公司）的培训案例整理而成的，具有很强的实用性和广泛的适用性。

本书附带2张多媒体DVD学习光盘，制作了107个产品设计技巧和具有针对性的实例教学视频并进行了详细的语音讲解，时间长达16.7个小时（1003分钟），光盘中还包含本书所有的实例文件以及练习素材文件（2张DVD光盘教学文件容量共计6.9GB）。

另外，为方便低版本读者的学习，光盘中特提供了SolidWorks2010、SolidWorks2011和SolidWorks2012版本的素材源文件。

本书在内容上，针对每一个实例先进行概述，说明该实例的特点，使读者对它有一个整体概念的认识，学习也更有针对性，接下来的操作步骤翔实、透彻，图文并茂，引领读者一步一步地完成设计，这种讲解方法能使读者更快、更深入地理解SolidWorks产品设计中的一些抽象的概念、重要的设计技巧和复杂的命令及功能，还能使读者较快地进入产品设计实战状态；在写作方式上，本书紧贴软件的实际操作界面，使初学者能够直观、准确地操作软件进行学习，从而尽快地上手，提高学习效率。

通过本书的学习，读者将能在较短时间内掌握一些外形复杂的产品设计方法和技巧。

本书内容全面，条理清晰，实例丰富，讲解详细，图文并茂，可作为广大工程技术人员和设计师学习SolidWorks的产品设计自学教程和参考书，也可作为大中专院校学生和各类培训学校学员的CAD/CAM课程上课及上机练习的教材。

书籍目录

出版说明前言本书导读实例1 减速器上盖实例2 圆形盖实例3 蝶形螺母实例4 杯子实例5 排气管实例6 外壳实例7 儿童玩具篮实例8 旋钮实例9 剃须刀盖实例10 鼠标盖实例11 淋浴喷头实例12 皮靴鞋面实例13 打火机壳实例14 在曲面上创建实体文字实例15 泵体实例16 电风扇底座实例17 充电器实例18 减速箱实例19 遥控器上盖实例20 饮水机开关实例21 吊钩实例22 控制面板实例23 饮料瓶实例24 参数化设计蜗杆实例25 轴承实例26 CPU散热器实例27 衣架的设计实例28 飞盘玩具实例29 存钱罐实例30 鼠标的自顶向下设计

编辑推荐

曲面建模与设计是产品设计的基础和关键，要熟练掌握使用SolidWorks对各种曲面零件的设计，只靠理论学习和少量的练习是远远不够的。

北京兆迪科技有限公司编写的这本《SolidWorks产品设计实例精解(2013中文版)》的目的正是为了使读者通过书中的经典实例，迅速掌握各种曲面零件的建模方法、技巧和构思精髓，在短时间内成为一名SolidWorks产品设计高手。

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>