

## <<CATIA V5R21产品设计实例>>

### 图书基本信息

书名：<<CATIA V5R21产品设计实例精解>>

13位ISBN编号：9787111401650

10位ISBN编号：7111401654

出版时间：2013-1

出版时间：詹友刚 机械工业出版社 (2013-01出版)

作者：詹友刚

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>

## <<CATIA V5R21产品设计实例>>

### 内容概要

北京兆迪科技有限公司编著的《CATIA V5R21产品设计实例精解(附光盘)》是进一步学习CATIA V5产品设计的实例图书，选用的29个实例涉及各个行业和领域，都是生产一线实际应用中的各种产品，经典而实用。

《CATIA V5R21产品设计实例精解(附光盘)》中的实例是根据北京兆迪科技有限公司为国内外一些著名公司（含国外独资和合资公司）编写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98个设计方法、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13个多小时；光盘中还包含本书所有的范例文件以及练习素材文件（2张DVD光盘教学文件容量共计6.8GB）。

另外，为方便CATIA低版本用户和读者的学习，光盘中特提供了CATIA V5R17、CATIA V5R20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CATIA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CATIA V5R21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。

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工程师学习CATIA V5产品设计的自学教程和参考书，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教材。

## <<CATIA V5R21产品设计实例>>

### 书籍目录

出版说明前言丛书导读本书导读实例1 儿童玩具蓝实例2 下水软管实例3 儿童玩具勺实例4 箱体模型实例5 蝶形螺母实例6 支撑件实例7 排气管实例8 机盖实例9 吹风机喷嘴实例10 支架实例11 齿轮泵体实例12 机械螺旋部件实例13 插头实例14 调温旋钮实例15 电风扇机座实例16 叶轮实例17 加热丝实例18 椅子实例19 咖啡壶实例20 时钟表面实例21 马桶坐垫实例22 自行车车座实例23 鼠标盖实例24 饮水机手柄实例25 蜗杆(参数化)实例26 齿轮(参数化)实例27 球轴承实例28 减振器实例29 台灯

## <<CATIA V5R21产品设计实例>>

### 编辑推荐

北京兆迪科技有限公司编著的《CATIA V5R21产品设计实例精解(附光盘)》实例丰富，与其他的同类书籍相比，包括更多的零件建模方法，尤其是书中的自顶向下(Top Down)设计实例，方法独特，令人耳目一新，对读者的实际产品设计具有很好的指导和借鉴作用。

讲解详细，条理清晰，图文并茂，保证自学的读者能独立学习。

写法独特，采用CATIA V5R21软件中真实的对话框、操控板和按钮等进行讲解，使初学者能够直观、准确地操作软件，从而大大提高学习效率。

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>