

## <<CATIA V5产品设计实例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<CATIA V5产品设计实例教程>>

13位ISBN编号：9787111228967

10位ISBN编号：7111228960

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业

作者：詹熙达

页数：405

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 V5产品设计实例教程>>

### 内容概要

本书是进一步学习CATIA V5产品设计的实例图书，选用的32个实例都是实际应用中的各种日用产品和工业产品，经典而实用。

本书章节的安排次序采用由浅入深、循序渐进的原则。

在内容上，针对每一个实例先进行概述，说明该实例的特点、设计构思、操作技巧、重点掌握内容和要用到的操作命令，使读者对它有一个整体概念，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模型的创建。

这种讲解方法既能使读者更快、更深入地理解CATIA软件中的一些抽象的概念和复杂的命令及功能，又能使读者迅速掌握许多零件建模的技巧。

本书在写作方式上紧贴CATIA V5中文版的实际操作界面，采用软件中真实的对话框、操控板、按钮和图标等进行讲解，使读者能够直观、准确地操作软件进行学习。

本书可作为广大工程技术人员的CATIA自学教程和参考书籍，也可作为大中专院校学生和各类培训学校学员的CATIA课程上机练习教材。

本书附光盘一张，包含本书所有的实例文件和全程视频录像文件(近8小时)。

## <<CATIA V5产品设计实例教程>>

### 书籍目录

前言丛书导读本书导读实例1 儿童玩具篮实例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 长筒靴实例21 时钟表面实例22 马桶座垫实例23 自行车车座实例24 鼠标盖实例25 吸尘器上盖实例26 饮水机手柄实例27 蜗杆（参数化）实例28 齿轮（参数化）实例29 吹风机外壳实例30 球轴承实例31 减振器的设计实例32 台灯的设计

## <<CATIA V5产品设计实例教程>>

### 编辑推荐

实例丰富、典型，注重实用，工程性强。

讲解通俗易懂、条理清晰、图文并茂。

图标式讲解，使读者能够准确操作软件。

融入CATIA高手多年的心得和经验。

全程同步视频录像，快速提高学习效率。

本书融入了CATIA高手多年的心得和经验，是进一步学习CATIA V5产品设计的实例图书，选用的32个实例都是实际应用中的各种日用产品和工业产品，经典而实用。

在内容上，针对每一个实例先进行概述，说明该实例的特点、设计构思、操作技巧、重点掌握内容和要用到的操作命令，使读者对它有一个整体概念，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模型的创建。

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>