

图书基本信息

书名：<<CATIA V5R21曲面设计实例精解>>

13位ISBN编号：9787111400295

10位ISBN编号：7111400291

出版时间：2012-11

出版时间：机械工业出版社

作者：詹友刚

页数：372

字数：597000

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CATIA

V5R21曲面设计的高级实例书籍，本书介绍了13个经典的实际曲面产品的设计全过程，其中3个实例采用目前最为流行的TOP—DOWN(自顶向下)方法进行设计，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118个曲面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18个小时以上；另外，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6.7GB)。

另外，为方便CATIA低版本用户和读者的学习，光盘中特提供了CA7IA

V5R17、CA~I"IA 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CA了IA曲面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曲面产品设计实战状态；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CA7IA

V5的曲面自学教程和参考书，也可作为大中专院校学生和各类培训学校学员的CAD / CAIYI课程上课及上机练习的教材。

书籍目录

出版说明

前言

丛书导读

本书导读

实例1 蜗轮

实例2 笔帽

实例3 饮水机接水槽

实例4 打火机壳

实例5 香皂盒

实例6 饮水机开关

实例7 挂钩

实例8 订书机盖

实例9 饮料瓶

实例10 衣架

实例11 毛衣去毛器

实例12 玩具飞机

实例13 热水壶设计

编辑推荐

《CATIA V5R21曲面设计实例精解》是进一步学习CATIA V5R21曲面设计的高级实例书籍，本书介绍了13个经典的实际曲面产品的设计全过程，其中3个实例采用目前最为流行的TOP_DOWN(自顶向下)方法进行设计，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。

本书由詹熙达主编。

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>