

<<CATIA V5R21机械设计教程>>

图书基本信息

书名：<<CATIA V5R21机械设计教程>>

13位ISBN编号：9787111420637

10位ISBN编号：7111420632

出版时间：2013-5

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机械设计教程>>

内容概要

詹熙达编著的《CATIA V5R21机械设计教程》是以我国高等院校机械类各专业学生为对象而编写的“十二五”规划精品教材，以最新推出的CATIA V5R21为写作蓝本，介绍了该软件的操作方法和应用技巧。

为方便广大教师和学生的教学和学习，本书附带1张多媒体DVD学习光盘，制作了219个CATIA应用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6个小时（363分钟）；光盘中还包含本书所有的素材文件、练习文件和范例文件（DVD光盘教学文件容量共计3.3GB）。

另外，为方便CATIA低版学校学生的学习，光盘中特提供了CATIA V5R20的素材源文件。

在内容安排上，为了使学生能更快地掌握CATIA软件的基本功能，书中结合大量的范例对软件中的概念、命令和功能进行了讲解，以范例的形式讲述了应用CATIA产品设计的过程。

这些范例都是实际生产一线具有代表性的例子，并且这些范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，能使学生较快地进入产品设计实战状态。

在每一章还安排了大量的填空题、选择题、实操题和思考题等题型，便于教师布置课后作业和学生进一步巩固所学知识。

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。

在学习完本书后，学生能够迅速地运用CATIA软件来完成一般机械产品从零件三维建模（含钣金件）、装配到制作工程图的设计工作。

《CATIA V5R21机械设计教程》内容全面，条理清晰，实例丰富，讲解详细，可作为高等院校机械类各专业学生的CAD/CAM课程教材，也可作为广大工程技术人员的CATIA自学快速入门教程和参考书籍。

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>