

<<三维机械设计>>

图书基本信息

书名：<<三维机械设计>>

13位ISBN编号：9787502576950

10位ISBN编号：7502576959

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业出版社

作者：郑午

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>

<<三维机械设计>>

内容概要

CATIA的机械设计模块是一个面向对象的系统，它可以使设计者很容易地进行机械产品的三维设计，通读本书，可以使初学者很容易掌握。

本书结合大量实例按照循序渐进的方式，对CATIA V5机械设计模块的常用单元进行了详尽的介绍，从熟悉基本使用环境开始，到各个单元的高级功能，特别是各种环境及参数的选项(Option)设置进行了详尽的说明。

为方便初学者使用，本书给所涉及到的模块、菜单和工具栏及按钮的英文加注了中文说明。

CATIA V5是IBM / Dassmtd System开发的个人计算机版本的高端CAD / CAE软件，其机械设计模块功能强大且使用方便。

本书按照循序渐进的方式，从草图设计、实体建模到三维图形至二维图形的转换，通过实例将各种功能灵活运用，可以使初学者在很短的时间内就能够进行几何体的三维设计。

为便于读者学习和掌握各种功能，各章节中对窗口、线型、背景、图面、链接等属性的设置，即对菜单中选项的各种设置方法进行了详细的叙述。

在三维图形至二维图形转换部分中，除基本操作方法外，还详细介绍了按照我国机械制图标准修改图面的方法，并按照我国机械设计者的习惯编排内容，使读者使用CATIA时更加得心应手。

本书可作为机械、化工、建筑等专业的科研和工程技术人员的参考书，高校相关专业的教材，以及学习CATIA V5软件的培训用书。

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>