第一图书网, tushu007.com
<<AutoCAD2007中文版三维造型实 >

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2007中文版三维造型实例教程>>

13位ISBN编号：9787111206583

10位ISBN编号：7111206584

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业出版社

作者：胡仁喜

页数：305

字数：496000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

全书按知识脉络共分四篇，第1篇从第1章到第4章，主要介绍AutoCAD 2007基础知识、三维绘图基础、绘制和编辑三维表面、实体造型；第2篇从第5章到第8章，按应用领域分类介绍了简单造型设计实例、日常用品造型设计实例、电子产品造型设计实例、机械零件造型设计实例；第3篇从第9章到第14章，集中介绍了球阀、齿轮泵、变速器三种典型物体从零件到装配的完整绘制过程；第4篇从第15章到第16章，主要介绍了各种三维建筑单元和典型三维建造造型的绘制方法。

为了方便广大读者更加形象直观地学习此书，随书配赠多媒体光盘，包括全收实例操作过程录屏AVI文件和实例源文件。

本书是一本专门介绍AutoCAD三维设计功能的实例型书籍，可以作为各种三维设计工作人员的学习辅导教材，也可以作为工程设计人员的参考书。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

丛书出版说明前言第1篇 基础知识 第1章 AutoCAD 2007绘图设置 1.1 设置绘图环境 1.2 操作界面 1.3 图形单位与图形边界设置 1.4 配置绘图系统 1.5 文件管理 1.6 基本输入操作 第2章 三维绘图基础 2.1 三维模型的分类 2.2 三维坐标系统 2.3 建立三维坐标系 2.4 设置视力的显示 2.5 观察模式 第3章 绘制和编辑三维表面 3.1 三维绘制 3.2 绘制三维网络曲面 3.3 绘制基本三维表面 3.4 编辑三维曲面 第4章 实体造型 4.1 布尔运算 4.2 特殊视图 4.3 编辑对象 4.4 编辑实体 4.5 着色处理 4.6 显示形式 4.7 渲染实体 4.8 面板 第2篇 设计实例 第5章 简单造型设计实例 5.1 绘制锁头图形 5.2 绘制子弹头图形 5.3 晶体管图形的绘制 5.4 弯管接头 5.5 法兰盘的设计 5.6 透镜的绘制 5.7 擦写板的绘制 第6章 日常用品造型设计实例 6.1 小闹钟的绘制 6.2 台灯的绘制 6.3 小水桶的绘制 6.4 小纽扣的绘制 6.5 四孔插座的绘制 第7章 电子产品造型设计实例 7.1 电脑的绘制 7.2 闪盘的绘制 7.3 芯片的绘制 第8章 机械零件造型设计实例 8.1 齿轮的设计 8.2 带轮的绘制 8.3 圆柱滚子轴承的绘制 8.4 轴的绘制 8.5 六角螺母 8.6 弯管 8.7 壳体第3篇 综合设计 第9章 球阀零件设计 第10章 球阀装配立体图 第11章 齿轮泵零件设计 第12章 齿轮泵装配图设计 第13章 变速器零件设计 第14章 变速器装配图设计 第4篇 建筑设计 第15章 基本建筑单元 第16章 三维建筑模型

第一图书网, tushu007.com

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