

## <<CAXA实体设计XP>>

### 图书基本信息

书名：<<CAXA实体设计XP>>

13位ISBN编号：9787810773379

10位ISBN编号：7810773372

出版时间：2003-8

出版时间：北京航空航天大学出版社

作者：于鹏

页数：254

字数：381000

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>

## <<CAXA实体设计XP>>

### 内容概要

“CAXA实体设计”是具有世界最领先技术的创新三维CAD系统。它所代表的创新设计体系，是近20年来CAD技术发展的惟一突破，它全新地诠释了未来CAD技术的发展方向，使CAD真正成为普及化的傻瓜工具，使用者再也不需要花费大量时间与精力去学习和适应软件，从而真正做到了易用和创新。

本书是“CAXA实体设计”建筑场景与室内装饰创新三维CAD标准案例培训教程。全书通过一所中学的建筑场景，包括校门、校园、操场、教学楼等的建筑布局，以及教室、实验室、计算机室、办公室、大厅等教学楼内详尽结构与细部装饰的3D设计、效果图制作、二维工程图生成等，全面讲述了CAXA实体设计创新三维CAD基本功能及建筑三维CAD基本思路和方法。

本书配备CD一张，包含了CAXA实体设计学习版软件及与本书相关的软件、多媒体课件、精美图片与动画文件等。

## <<CAXA实体设计XP>>

### 书籍目录

绪论 CAXA实体设计与3D建筑设计概述 0.1 CAXA实体设计的主要功能特点 0.2 CAXA实体设计中的几个基本概念与一般设计过程 0.3 现代3D建筑设计的基本应用 0.4 CAXA实体设计在建筑3D设计中的常用功能 0.5 本书导读第一章 构件的准备 1.1 门窗 1.2 讲台的制作 1.3 楼梯的制作 1.4 电源盒的制作 1.5 壁柜的制作 1.6 麦克风的制作 1.7 壁灯的制作 1.8 石英钟的制作 1.9 镜框的制作 1.10 电脑的制作 1.11 国旗旗杆的制作 1.12 卫生洁具的制作第二章 教室第三章 办公室第四章 会议室第五章 实验室第六章 计算机室 6.1 电脑桌的制作 6.2 电脑的制作 6.3 微机室房间主体的制作第七章 语音室 7.1 语音教室中语音设备的制作 7.2 语音室框架的制作第八章 医务室 8.1 医务室用床的制作 8.2 医务室的框架的制作第九章 卫生间第十章 教学楼 10.1 基本层的装配 10.2 第二层的制作 10.3 第三层的制作 10.4 第四层的制作 10.5 第五层的制作 10.6 第六层的制作 10.7 屋顶的制作第十一章 校园、操场与校门 11.1 制作校园地面 11.2 人工湖的制作 11.3 跑道及足球场地的制作 11.4 制作篮球场地 11.5 为湖心岛制作凉亭 11.6 制作校园大门 11.7 制作学校的匾额 11.8 制作校门顶灯 11.9 装配完成校园整体第十二章 生成二维工程图 12.1 二维工程制图生成过程 12.2 二维绘图环境 12.3 二维视图生成 12.4 标准视图 12.5 剖面图的制作 12.6 局部放大 12.7 进行图纸的标注结束语

## <<CAXA实体设计XP>>

### 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>