

# 《建筑工程CAD技术应用及实例》

## 图书基本信息

书名：《建筑工程CAD技术应用及实例》

13位ISBN编号：9787122000163

10位ISBN编号：7122000168

出版时间：2007-3

出版社：化学工业

作者：杨松林主编

页数：318

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《建筑工程CAD技术应用及实例》

## 内容概要

本书在介绍建筑工程CAD制图技术的基础上，讲解了建筑工程二维和三维图形绘制方法、建筑工程三维动画仿真制作方法、工程设计数据处理方法、建筑工程常用图形符号库建立方法、建筑工程常用二维和三维图形参数化编程方法，并列举了相应的实例，书后还附有AutoCAD2007命令名称、系统变量和Visual lisp常用函数。

本书体系结构合理，实例丰富，可供广大CAD技术的使用者阅读参考。

# 《建筑工程CAD技术应用及实例》

## 书籍目录

第1章 建筑工程CAD制图技术概述 1.1 建筑工程设计概述 1.2 建筑工程设计图概述 1.3 建筑工程CAD技术研究概述 1.4 建筑工程CAD制图统一规则 1.5 建筑工程CAD制图模板图制作方法第2章 建筑工程二维图形绘制方法及实例 2.1 AutoCAD2007二维图形绘制基础 2.2 建筑工程二维图形绘制方法与实例第3章 建筑工程三维图形绘制方法及实例 3.1 AutoCAD2007三维图形绘制基础 3.2 建筑工程三维造型、材质、灯光、场景、渲染方法与实例第4章 建筑工程三维动画仿真制作方法及实例 4.1 AutoCAD2007三维动画仿真制作基础 4.2 建筑工程三维仿真动画制作方法及实例第5章 工程设计数据处理方法 5.1 概述 5.2 工程数据计算机处理的编程环境 5.3 设计表格的计算机程序化 5.3 线图的程序化 5.4 MATLAB软件在数据处理中的应用 5.5 工程数据文件处理第6章 建筑工程常用图形符号库建立方法及实例 6.1 图形符号库的建立步骤 6.2 使用自定义界面 6.3 建筑工程常用图形符号库创建实例第7章 建筑工程常用二维图形参数化编程方法及实例 7.1 二维图形参数化编程方法简介 7.2 建筑工程二维图形参数化编程实例第8章 建筑工程常用三维图形参数化编程方法及实例 8.1 三维图形参数化编程方法简介 8.2 建筑工程三维图形参数化编程实例附录1 AutoCAD2007命令名称附录2 AutoCAD2007系统变量附录3 AutoCAD2007Visual lisp常用函数参考文献

# 《建筑工程CAD技术应用及实例》

## 编辑推荐

《建筑工程CAD技术应用及实例：基于AutoCAD2007平台》可供广大CAD技术的使用者阅读参考。

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)