

<<AutoCAD工程师培训丛书>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD工程师培训丛书>>

13位ISBN编号：9787122027344

10位ISBN编号：7122027341

出版时间：2008-8

出版时间：化学工业出版社

作者：三维书屋工作室，李晓艳 等编著

页数：281

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>

## 内容概要

本书为《AutoCAD工程工币培训丛书》之一。

本书结合实际案例详细介绍了AutocAD 2008园林设计思路与技巧，特别注重对设计理念的讲解。全书共分为基础知识篇和设计实例篇，前者包括园林设计的基本概念、AutoCAD设计基础等知识，这部分为后面的具体设计进行必要的知识准备，交代园林设计的基本知识要点。

后者包括地形设计、建筑小品设计、园林小品设计、植物设计、综合公园绿地设计、道路绿地设计、附属绿地设计和带状公园设计等，以大量的实际设计案例详细地介绍了园林设计的相关知识。

本书附光盘，内容包含全书讲解实例的源文件以及实例操作过程的动画AVI文件，可以帮助读者轻松自如地学习本书。

本书内容丰富，结构层次清晰，讲解深入细致，范例典型，具有很强的操作性和实用性，可供从事园林设计的工程技术人员、大中专院校及培训学校相关专业师生学习使用。

## 书籍目录

第1篇 基础知识	第1章 园林设计基本概念	1.1 概述	1.1.1 园林设计的意义	1.1.2
当前我国园林设计状况	1.1.3 我国园林发展方向	1.2 园林设计的原则	1.3 园林布局	
1.3.1 立意	1.3.2 布局	1.3.3 园林布局基本原则	1.4 园林设计的程序	1.4.1 园林设计的前提工作
1.4.2 总体设计方案阶段	1.5 园林设计图的绘制	1.5.1 园林设计总平面图	1.5.2 园林建筑初步设计图	第2章 AutoCAD设计基础
2.1 配置绘图环境	2.1.1 绘图界面	2.1.2 系统参数配置	2.1.3 设置绘图参数	2.2 基本输入操作
2.2.1 命令输入方式	2.2.2 命令的重复、撤消、重做	2.2.3 透明命令	2.2.4 按键定义	2.2.5 命令执行方式
2.2.6 坐标系统与数据的输入方法	2.2.7 点与距离值的输入方法	2.3 图层操作	2.3.1 建立新图层	2.3.2 设置图层
2.3.3 控制图层	2.4 绘图辅助工具	2.4.1 显示控制工具	2.4.2 精确定位工具	2.5 文字、图表与标注样式
2.5.1 设置文字样式	2.5.2 设置图表样式	2.5.3 设置标注样式	2.6 图块及其属性	2.6.1 图块操作
2.6.2 图块的属性	2.7 设计中心与工具选项板	2.7.1 设计中心	2.7.2 工具选项板	2.8 二维绘图命令
2.8.1 基本二维绘图命令	2.8.2 复杂二维绘图命令	2.9 二维编辑命令	2.9.1 选择编辑对象	2.9.2 基本二维编辑命令
2.9.3 复杂二维编辑命令	第2篇 设计实例			

## 章节摘录

**第1章 园林设计基本概念** 园林是指在一定地域内,运用工程技术和艺术手段,通过因地制宜地改造地形、整治水系、栽种植物、营造建筑和布置园路等方法创作而成的优美的游憩境域。

**1.1 概述** **1.1.1 园林设计的意义** 园林设计的意义是为了给人类提供美好的生活环境。从中国汉书'《淮南子》、《山海经》记载的“悬圃”、“归墟”到西方圣经中的伊甸园,从建章太液池到拙政园、颐和园再到近日的各种城市公园和绿地,人类历史实现了从理想自然到现实自然的转化。

有人说我们园林工作者从事的是上帝的工作,按照中国的说法,可以说我们从事的是老祖宗盘古的工作,我们要“开天辟地”,为大家提供美好的生活环境。

**1.1.2 当前我国园林设计状况** 年来,随着人们生活水平的不断提高,园林行业受到了更多的关注,园林行业的发展也更为迅速,在科技队伍建设、设计水平、行业发展等各方面都取得了巨大的成就。

在科研进展上,建设部早在20世纪80年代初,就制订了“园林绿化”科研课题,进行系统研究,并逐步落实;风景名胜和大地景观的科研项目也有所进展。

另外,经过多年不懈的努力,园林行业的发展也取得了很大的成绩,建设部在1992年颁布的《城市园林绿化产业政策实施办法》中,明确了风景园林在社会经济建设中的作用,是国家重点扶持的产业。园林科技队伍建设步伐加快,在各省市都有相关的科研单位和大专院校。

但是在园林设计中也存在一些不足,比如盲目模仿现象,一味追求经济效益和迎合领导的意图,还有一些不负责任的现象。

面对我国园林行业存在的一些现象,我们应该有一些具体的措施:尽快制订符合我国园林行业发展形势的法律、法规及各种规章制度;积极拓宽我国园林行业的研究范围,开发出高质量系列产品,用于园林建设;积极贯彻“以人为本”的思想,尽早实行公众参与式的设计,设计出符合人们要求的园林作品。

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>