

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2010中文版建筑设计完全实例教程>>

13位ISBN编号：9787122073945

10位ISBN编号：7122073947

出版时间：2010-2

出版时间：化学工业出版社

作者：胡仁喜，刘昌丽，路纯红 等编著

页数：427

字数：680000

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>

前言

随着微电子技术，特别是计算机硬件和软件技术的迅猛发展，CAD技术也日新月异。目前，CAD设计已经成为人们日常工作和生活中的重要内容，特别是AutoCAD已经成为CAD的世界标准。

AutoCAD软件包已经成为人们学习CAD技术的必修课，CAD软件认证成为工程技术人员的入门必备。同时，AutoCAD技术一直致力于把工业技术与计算机技术融为一体，形成开放的大型CAD平台，特别是在机械、建筑、电子等领域更是先人一步，技术发展势头异常迅猛。

为了满足不同用户、不同行业技术发展的要求，把网络技术与CAD技术有机地融为一体。

建筑设计是指建筑物在建造之前，设计者按照建设任务要求完成建筑物及相关部分的设计，把施工过程和使用过程中所存在的或可能发生的问题，事先做好通盘的设想，拟定好解决这些问题的办法、方案，用图纸和文件表达出来。

建筑设计是为人类建立生活环境的综合艺术和科学，是一门涵盖知识极广的专业。

室内是指建筑物的内部空间，而室内设计就是对建筑物的内部空间进行的环境和艺术设计。

室内设计作为独立的综合性学科，于20世纪60年代初形成，在世界范围内开始出现室内设计概念，开始强调室内空间装饰的功能性、追求造型单纯化，并考虑经济性、实用性和耐久性。

室内装饰设计是建筑的内部空间环境设计，与人的生活关系最为密切，室内设计水平高低直接反映着居住与工作环境质量的好坏。

因此，室内设计具有物质功能和精神功能的两重性，设计在满足物质功能合理的基础上，更重要的是要满足精神功能的要求，要创造风格、意境和情趣来满足人的审美要求。

内容概要

本书以AutoCAD 2010为操作平台，精选74个实例，详细介绍了建筑设计图的绘制过程。

全书分8章，包括基本功能、基本设计单元、民用建筑设计、商用建筑设计、别墅建筑设计、民用建筑室内设计、商用建筑室内设计及洗浴中心设计。

每个实例都侧重于AutoCAD某些功能的讲解，并且每一个实例都配有详细的操作图示和文字说明，读者可以模拟绘制，身临其境地感受AutoCAD制图软件的强大功能并使读者在掌握前面实例的基础上巩固各知识要点，做到融会贯通。

随书附赠一张DVD光盘，其中包含了本书所有实例的源文件和动画演示文件，以及在建筑制图中常用的图形文件。

读者在学习书中案例时，可以观看对应的动画视频，以提高学习效率。

本书适用于建筑相关专业大中专院校的学生和AutoCAD设计人员作为自学辅导教材，也可以作为建筑设计工程技术人员的参考资料。

书籍目录

第一章 基本功能 实例1 餐桌平面图 实例2 圆餐桌平面图 实例3 椅子平面图 实例4 洗脸盆平面图 实例5 浴盆平面图 实例6 墙体平面图 实例7 春色花园平面图 实例8 座椅平面图 实例9 洗手盆平面图 实例10 办公桌平面图 实例11 锅立面图 实例12 装饰盘平面图 实例13 床平面图 实例14 建筑制图绘图框 实例15 居室布置平面图 实例16 更改椅子扶手长度 第二章 基本设计单元 实例17 双人床平面图 实例18 单人床 实例19 西式沙发平面图 实例20 落地灯立面图 实例21 浴盆平面图 实例22 座便器平面图 实例23 燃气灶平面图 实例24 电冰箱立面图 实例25 柜子立面图 实例26 八仙桌立面图 实例27 盆景立面图 实例28 花草图形 实例29 石栏杆立面图 实例30 小房子立面图 第三章 民用建筑设计 实例31 学生宿舍楼底层平面图 实例32 学生宿舍楼标准层平面图 实例33 学生宿舍楼顶层平面图 实例34 学生宿舍楼底层立面图 实例35 学生宿舍楼标准层立面图 实例36 学生宿舍楼底层剖面图 第四章 商用建筑设计 实例37 商住楼总平面布置 实例38 绘制一层平面图 实例39 绘制二层平面图 实例40 绘制标准层平面图 实例41 绘制隔热层平面图 实例42 绘制屋顶平面图 实例43 南立面图绘制 实例44 北立面图绘制 实例45 西立面图绘制 实例46 1-1剖面图绘制 实例47 2-2剖面图绘制 第五章 别墅建筑设计 实例48 别墅总平面布置 实例49 别墅地下层平面图 实例50 别墅立面绘制 实例51 别墅剖面图 实例52 别墅建筑详图绘制 第六章 民用建筑室内设计 实例53 两室两厅户型建筑平面图 实例54 两室两厅户型室内平面布置图 实例55 两室两厅户型 A立面图 实例56 两室两厅户型 B立面图 实例57 两室两厅户型 C立面图 实例58 两室两厅户型 地坪图 实例59 两室两厅户型 顶棚图 实例60 两室两厅地面构造详图 实例61 两室两厅家具构造详图 第七章 商用建筑室内设计 实例62 大型宾馆大堂建筑平面图 实例63 大型宾馆大堂室内设计平面图 实例64 大型宾馆大堂A立面图 实例65 大型宾馆大堂B立面图 实例66 大型宾馆大堂顶棚图 第八章 洗浴中心设计 实例67 洗浴中心平面布置图绘制 实例68 洗浴中心一层顶棚布置图 实例69 餐厅酒吧平面布置图 实例70 按摩房平面布置图 实例71 三层休息区平面布置图 实例72 豪华包房平面布置图 实例73 按摩房立面图 实例74 豪华包房立面图

章节摘录

(8) “搜索图层”文本框：输入字符时，按名称快速过滤图层列表。

关闭图层特性管理器时并不保存此过滤器。

(9) 状态行：显示当前过滤器的名称、列表视图中显示的图层数和图形中的图层数。

(10) “反向过滤器”复选框：勾选此复选框，显示所有不满足选定图层特性过滤器中条件的图层。

(11) “应用到图层工具栏”复选框：勾选此复选框，将通过应用当前图层过滤器，控制“图层”工具栏上图层列表中图层的显示。

(12) “指示正在使用的图层”复选框：勾选此复选框，将在列表视图中显示图标，以指示图层是否处于使用状态。

在具有多个图层的图形中，清除此选项可提高性能。

(13) 图层列表区：显示已有的图层及其特性。

要修改某一图层的某一特性，单击它所对应的图标即可。

右击空白区域或利用快捷菜单可快速选中所有图层。

列表区中各列的含义如下。

编辑推荐

AutoCAD 2010基本功能、建筑设计基本单元、民用建筑设计、商用建筑设计、别墅建筑设计、民用建筑室内设计、商用建筑室内设计、洗浴中心设计。

易学易用 赠送1836分钟超长多媒体视频教程。

全程语音讲解+视频操作演示 实例突出 通过74个典型建筑实例的详解，帮您由浅入深、循序渐进地掌握AutoCAD2010建筑制图的方法 内容全面 全书内容覆盖了AutoCAD2010建筑制图的所有功能。

并重点突出了新功能的应用 事半功倍 实例源文件+常用素材图库，帮您有效地提高绘图效率

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>