

图书基本信息

书名：<<AutoCAD全套室内设计图纸绘制技法精讲>>

13位ISBN编号：9787113156220

10位ISBN编号：7113156223

出版时间：2013-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：张巍译 编著

页数：492

字数：748000

译者：张巍

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

《AutoCAD全套室内设计图纸绘制技法精讲》以实例形式，全面、详细地介绍了AutoCAD在室内装潢设计领域的实际应用。

具体内容包括AutoCAD基础知识，AutoCAD的基本操作，室内设计的必备知识，室内设计平面图、立面图、天花图、详图的绘制，室内设计照明图纸的绘制，办公空间、KTV、餐厅、宾馆、茶楼、售楼处等图纸的绘制。

附赠光盘中提供了书中实例的DWG文件和实例制作的语音视频教学文件。

《AutoCAD全套室内设计图纸绘制技法精讲》适合作为AutoCAD初学者和技术人员学习AutoCAD室内设计的理想参考书，同时还可作为大中专院校和培训机构室内设计、环艺设计及其相关专业的教材。

书籍目录

第1章 AutoCAD基础

1.1 AutoCAD的工作界面

1.2 管理图形文件

1.3 设置绘图环境

1.3.1 设置精确绘图辅助工具

1.3.2 设置工作空间

1.3.3 设置坐标系

1.3.4 设置图形观察

1.3.5 命令执行方式

第2章 AutoCAD基本操作

2.1 绘制基本二维图形

2.1.1 绘图方法

2.1.2 绘制线

2.1.3 绘制圆

2.1.4 绘制圆弧

2.1.5 绘制椭圆

2.1.6 绘制矩形和正多边形

2.1.7 图案填充与渐变色

2.1.8 定数等分

2.1.9 定距等分

2.2 图层

2.3 文字标注与图形注释

2.4 尺寸标注

2.4.1 尺寸标注设置

2.4.2 尺寸标注方法

2.5 图块与设计中心

2.5.1 图块

2.5.2 AutoCAD设计中心

第3章 室内设计必备知识

3.1 室内设计的基本理论

3.1.1 室内设计的定义与内容

3.1.2 室内设计的基本理念

3.1.3 室内设计的分类

3.1.4 关于室内设计分类及流派的一些说明

3.1.5 室内设计与相关学科

3.2 室内设计的基本原则与方法

3.2.1 室内设计的基本原则

3.2.2 室内设计的思考方法及工作程序

3.3 室内设计绘图的基本知识

3.3.1 专业图示表达

3.3.2 绘制样板图

3.4 施工图设计与表达

3.4.1 室内设计施工图的定义

3.4.2 室内设计施工图的作用

3.4.3 室内设计施工图标准制图规范

第4章 室内设计平面图的绘制

4.1 室内设计平面图绘制概述

4.1.1 室内平面设计的内容

4.1.2 室内平面设计的流程

4.1.3 室内空间划分

4.1.4 办公室室内空间的设计概念

4.2 室内设计平面图的绘制实例

4.2.1 室内家具平面图的绘制

4.2.2 地面拼花造型的设计与绘制

4.2.3 天花的绘制

4.2.4 平面图综合绘制

第5章 室内设计立面图的绘制

5.1 室内设计立面图绘制概述

5.1.1 室内设计立面图的内容

5.1.2 室内设计立面图的方法

5.2 室内设计立面图的绘制实例

5.2.1 室内家具立面图的绘制

5.2.2 住宅室内立面图的绘制

5.3 公共建筑室内设计

第6章 室内设计天花图的绘制

6.1 室内天花绘制概述

6.1.1 天花的作用和形式

6.1.2 天花的设计方法

6.1.3 天花的设计步骤

6.1.4 室内天花图的特点

6.2 室内天花图实例

6.2.1 灯具的绘制

6.2.2 住宅天花图的绘制

6.2.3 公共建筑天花图的绘制

第7章 室内设计详图的绘制

7.1 门窗造型与构造

7.2 绘制门及门套立面图

7.3 绘制门的节点大样图

7.4 绘制窗立面图

7.5 绘制窗户节点详图

7.6 绘制玄关详图

7.7 隔断装饰详图

第8章 室内设计照明图纸的绘制

8.1 室内照明系统的基本概念

8.1.1 室内照明设计的目的

8.1.2 室内照明设计的原则

8.2 室内照明工程系统设计

8.2.1 室内照明系统设计内容

8.2.2 室内照明设计的步骤

8.2.3 室内照明设计施工图的要求

8.3 照明标准值与电路图元件图形符号

8.3.1 照明标准值

- 8.3.2 电路图的元件图形符号
- 8.4 住宅建筑照明设计
 - 8.4.1 住宅照明设计的基本要求
 - 8.4.2 住宅照明的设计要点与灯具的布置原则
 - 8.4.3 客厅照明的设计要点
 - 8.4.4 入口玄关照明的设计要点
 - 8.4.5 卧室照明的设计要点
 - 8.4.6 书房照明的设计要点
 - 8.4.7 其他辅助空间照明的设计要点
- 8.5 公共建筑照明设计
 - 8.5.1 办公空间照明的设计要点
 - 8.5.2 餐厅和娱乐场所照明的设计要点
 - 8.5.3 商业场所照明的设计要点
 - 8.5.4 酒店照明的设计要点
- 8.6 建筑照明设计实例
 - 8.6.1 绘制前的准备
 - 8.6.2 绘制供电平面图
 - 8.6.3 绘制天花照明平面图
 - 8.6.4 绘制综合布线平面图
- 第9章 办公空间室内设计图绘制
 - 9.1 办公空间设计基本原理
 - 9.1.1 办公空间设计新理念
 - 9.1.2 办公室室内设计的影响因素
 - 9.1.3 办公室室内设计的基本要素
 - 9.1.4 办公空间设计要点
 - 9.1.5 办公空间的分类及办公空间需用面积的计算参数
 - 9.2 办公空间装修前的建筑平面图绘制
 - 9.2.1 平面图定位轴线的绘制
 - 9.2.2 平面图结构柱和外墙的绘制
 - 9.2.3 办公室空间区域划分
 - 9.2.4 办公室楼梯间和电梯间的绘制
 - 9.2.5 办公空间门窗、阳台的绘制
 - 9.3 办公空间平面装饰图绘制
 - 9.3.1 概述
 - 9.3.2 前台门厅平面装饰设计
 - 9.3.3 办公室平面装饰设计
 - 9.3.4 会议室平面装饰设计
 - 9.3.5 卫生间平面装饰设计
 - 9.4 地面和天花平面图的绘制
 - 9.4.1 地面装饰设计
 - 9.4.2 天花装饰设计
 - 9.4.3 天花图的尺寸标注
 - 9.4.4 天花图的文本标注
 - 9.5 办公空间装饰立面绘制
 - 9.5.1 入口接待大厅A向立面图的绘制
 - 9.5.2 会议室A向立面图的绘制
- 第10章 KTV室内设计图绘制

第11章 餐厅室内装饰设计

第12章 宾馆室内装饰设计

第13章 茶楼室内装饰设计图的绘制

第14章 售楼处室内设计

章节摘录

版权页：插图：要建立一个新的图层，在“图层特性管理器”选项板中单击“新建图层”按钮，图层名（例如，图层1）将自动添加到图层列表中。

在图层名的文本框中输入新图层的名称，注意图层名最多可以包括255个字符，可以是字母、数字和特殊字符，如美元符号（\$）、连字符（—）和下画线（_）。

在其他特殊字符前使用反向引号（'），使字符不被当做通配符。

图层名不能包含空格。

单击“说明”列并输入文字，可以对该图层进行说明。

图层特性管理器按名称的字母顺序排列图层。

如果要组织自己的图层方案，请仔细选择图层名。

使用共同的前缀命名相关图形部件的图层，对以在需要快速查找那些图层时在图层名过滤器中使用通配符。

要删除一个图层，在“图层”工具栏中单击“图层特性管理器”按钮，在打开的“图层特性管理器”选项板中选择要删除的图层。

单击“删除图层”按钮即可。

图层颜色设置在默认情况下，新建图层被指定为7号颜色（白色或黑色，由绘图区域的背景色决定）

。可以修改设定图层的颜色，在“图层特性管理器”选项板中单击颜色列中的颜色图标，弹出“选择颜色”对话框，该对话框中有3个选项卡，分别是“索引颜色”、“真彩色”和“配色系统”，如图2—55所示。

（1）索引颜色在“AutoCAD颜色索引（ACI）”颜色面板中可以指定颜色。

将光标悬停在某个颜色块上，该颜色的编号及其红、绿、蓝值将显示在调色板下面。

编辑推荐

《AutoCAD全套室内设计图纸绘制技法精讲》适合作为AutoCAD初学者和技术人员学习AutoCAD室内设计的理想参考书，同时还可作为大中专院校和培训机构室内设计、环艺设计及相关专业的教材。

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>