

图书基本信息

书名：《AutoCAD 2010室内设计与制作技能实训教程》

13位ISBN编号：9787030286475

10位ISBN编号：7030286472

出版时间：2011-7

出版社：科学出版社

页数：272

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.tushu000.com

内容概要

《AutoCAD 2010室内设计与制作技能实训教程》是一本“面向工作流程”的教材，通过讲解室内案例的制作方法，提出实际工作中容易出现的问题并做出详细的解答。全书分为12个模块，每个模块的结构分为“模拟制作任务”、“知识点拓展”、“独立实践任务”3个部分，既注重锻炼学生的模仿能力也注重培养学生真正独立的工作技能。知识点拓展与操作步骤相呼应，真正做到在实践中学习。

《AutoCAD 2010室内设计与制作技能实训教程》结构清晰、语言流畅、图文并茂，强调理论知识与实际应用的结合，让读者快速理解并掌握使用AutoCAD 2010进行室内设计的各种实用功能和编辑技巧，了解理论知识的同时，轻松提高学习效率，提高动手能力。

《AutoCAD 2010室内设计与制作技能实训教程》可以作为各院校相关专业的教材，也可作为室内设计自学者学习用书。

书籍目录

模块01 创建我的工作界面

AutoCAD2010工作界面

模拟制作任务

创建AutoCAD 2010的工作界面

知识点拓展

AutoCAD

2010的工作界面 / 菜单栏 / 工具栏 / 设置绘图窗口颜色 / 绘图区的扩展 / 十字光标大小的调整 / AutoCAD坐标概念 / 模型空间和布局空间 / 工具选项板 / 创建室内设计绘图模板 / 新建文件 / 设置图形界限 / CAD制图规范 / 了解AutoCAD在室内设计中的应用 / 打开图形文件 / 保存图形文件

独立实践任务

为某学校设计绘图并创建绘图环境

模块02 设计制作家庭构件

AutoCAD基本绘图命令

模拟制作任务

绘制书桌

绘制蹲式座便器

知识点拓展

选择样板 / 直线 / AutoCAD命令提示 / 偏移 / 倒角 / 矩形 / 圆 / 修剪 / 蹲式座便器的施工 / 使用AutoCAD室内设计命令输入技巧 / 样条曲线 / 椭圆和椭圆弧 / 点

独立实践任务

绘制我的办公桌

模块03 设计制作八仙桌

图形对象编辑

模拟制作任务

八仙桌的设计与制作

知识点拓展

辅助绘图工具 / 多段线 / 夹点编辑 / 复制 / 镜像 / 正多边形 / 移动 / 阵列 / 删除 / 旋转 / 缩放

独立实践任务

绘制欧式餐桌

模块04 设计制作餐厅包间

图层与特性

模拟制作任务

餐厅包间的设计与制作

知识点拓展

图层 / 门的规格 / 窗户的偏移 / 不同项目之间对象的重复使用 / Ctrl+Tab / 对象特性

独立实践任务

总经理办公室的设计与制作

模块05 设计制作酒店标准间

文字与表格

模拟制作任务

酒店标准间的设计与制作

知识点拓展

文字的创建与编辑 / 表格 / 图案填充 / 创建边界 / 创建面域

独立实践任务

画家家庭工作室的设计与制作

模块06 为酒店标准间标注尺寸

尺寸标注

模拟制作任务

酒店标准间的尺寸标注

知识点拓展

尺寸标注 / 标注尺寸样式

独立实践任务

为立面图标注尺寸

模块07 设计制作家具图块

块的使用

模拟制作任务

创建大理石拼花图块

创建床动态块

知识点拓展

块 / 块编辑器 / 动态块 / 为动态块指定值集

独立实践任务

绘制立面树并将其创建为块

模块08 设计制作培训教室原始图

室内设计规范

模拟制作任务

室内平面图的绘制方法与操作流程

知识点拓展

选择对象 / 人体工程学与室内设计

独立实践任务

设计制作培训学校功能区域

模块09 设计制作三维模型

三维建模与编辑

模拟制作任务

三维书柜的设计与制作

绘制三维双人床

知识点拓展

轴测图的概念 / 三维对象观察 / [西南等轴测]命令 / 长方体 / [视觉样式]命令 / [差集]命令 / [圆角]命令 / [面域]命令 / [拉伸]命令

独立实践任务

三维花瓶的设计与制作

模块10 三居室协同设计

数据共享和协同设计

模拟制作任务

飞灵住宅区规划

嵌入excel对象

知识点拓展

绑定外部参照 / 外部参照 / 外部参照的嵌套与覆盖 / 链接和嵌入数据 / 电子传递 / 数据提取概述

独立实践任务

对宾馆二层进行协调设计

模块11 设计制作项目图纸集

图纸集

模拟制作任务

创建伦萍节能住宅项目图纸集

知识点拓展

图纸集的概念 / 图纸集管理器 / 创建图纸集 / 打开图纸集的步骤 / 关闭图纸集的步骤 / 创建和修改图纸 / 在工作组中使用图纸集 / 创建要发布的图纸集的步骤 / 发布、传递和归档图纸集 / 创建要发布的

电子图纸集的步骤

独立实践任务

创建香糖别墅项目图纸集

模块12 设计制作酒店空间布局与打印

图纸布局与打印输出

模拟制作任务

转换模型空间和布局空间

知识点拓展

模型空间与布局空间 / 设置打印样式表 / 电子打印 / 发布图形

独立实践任务

创建三居室平面布置图的打印和输出

编辑推荐

《职业设计师岗位技能实训教育方案指定教材：AutoCAD2010室内设计与制作技能实训教程》分为12个模块，内容包括AutoCAD 2010工作界面的创建、书桌和蹲式座便器的设计与制作、八仙桌的设计与制作、餐厅包间的设计与制作、酒店标准间的设计与制作、酒店标准间的尺寸标注、大理石拼花图块和床动态块的创建、室内平面图的绘制方法与操作流程、三维书柜的设计与制作、飞灵住宅区规划和嵌入Excel对象、伦萍节能住宅项目图纸集的创建、酒店空间布局的设计制作与打印等。每个模块的结构分为“模拟制作任务”、“知识点拓展”、“独立实践任务”3个部分，既注重锻炼学生的模仿能力也注重培养学生真正独立的工作技能。知识点拓展与操作步骤相呼应，真正做到在实践中学习。

精彩短评

- 1、不适合初学者。教的细节不是很详细。还是视频更加通俗易懂
- 2、讲解很基础的东西，对于我这种想要自学玩玩的人很实用，但是可能是专业的就有些太简单了，所以我自己还是很满意

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.tushu000.com