第一图书网, tushu007.com

<<AutoCAD建筑图形设计与天正建筑>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD建筑图形设计与天正建筑TArch工程实践>>

13位ISBN编号：9787302273851

10位ISBN编号：7302273855

出版时间：2012-1

出版时间：清华大学出版社

作者：孙明

页数：377

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《autocad建筑图形设计与天正建筑tarch工程实践(2010中文版)(配光盘)》从cad制图技术与行业应用出发，以autocad
2010和天正建筑tareh8．5为工具，通过40个范例和37个上机题，全方位介绍cad制图技术和建筑图的绘制方法和技巧，使读者掌握技能、获得经验，快速成为建筑制图的高手。

《autocad建筑图形设计与天正建筑tarch工程实践(2010中文版)(配光盘)》共11章，第1～4章以16个建筑制图中常见图形为范例，详解autocad基本制图技术及其在建筑制图中的应用；第5章则全面介绍了建筑总平面图的绘制，包括创建道路、建筑物、绿化、尺寸标注、标高、文字及图例的绘制方法与步骤；第649章以建筑制图中的基本要求和规定，详细介绍了建筑平面图、建筑立面图、建筑剖面图以及建筑详图的绘制要求、内容、方法和步骤，并给出了10个范例和13个上机题；第10章详细讲述了建筑制图中三维效果图的绘制，包括建筑三维制图常用技术、方法和步骤；第11章则通过8个范例来介绍天正建筑与autocad结合起来绘制建筑工程图的技术和方法。

《autocad建筑图形设计与天正建筑tarch工程实践(2010中文版)(配光盘)》立足行业应用，内容系统全面，实例典型，技术含量高，是专门针对建筑行业autocad初、中级用户开发的实践型教材，适合作为中高等院校的建筑cad制图课程的教材，也适合作为建筑制图技术人员的参考书。

配书光盘收录书中所有范例、上机题的源文件和多媒体演示文件，并捉供50个常见图形练习文件
。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第1章　autocad2010建筑制图基本操作
1．1autocad2010用户界面
1．2autocad图形文件创建、打开和关闭
1．3绘图环境设置
1．4图层设置
1．5二维视图操作
1．6利用autocad绘制基本图形
1．7二维图形的编辑与修改
1．8绘图辅助工具
1．9选择对象
1．10夹点编辑
1．11小结
第2章　建筑图中标准图形和常见图形的绘制
2．1块技术介绍
2．2标准图形的创建方法
2．3常见图形的创建方法
2．4样板图的绘制
2．5上机练习
第3章　建筑制图中建筑说明的创建
3．1文字与表格技术阐述
3．2建筑制图中文字样式的创建
3．3建筑图中说明文字的创建
3．4建筑制图中各种表格的创建
3．5其他创建文字的方法
3．6上机练习
第4章　建筑制图中尺寸标注的创建
4．1创建尺寸技术概述
4．2建筑制图尺寸标注规范要求
4．3创建建筑制图中的常用标注样式
4．4建筑图中尺寸创建
4．5上机练习
第5章　建筑总平面图的绘制
5．1建筑总平面图的内容
5．2建筑总平面图的绘制方法及步骤
5．3绘制某商业区的总平面图
5．4小结
5．5上机练习
第6章　建筑平面图的绘制
6．1建筑平面图基础
6．2某办公楼平面图的绘制
6．3小结
6．4上机练习
第7章　建筑立面图的绘制
7．1建筑立面图基础
7．2某办公楼正立面图绘制

第一图书网, tushu007.com

7．3小结
7．4上机练习
第8章　建筑剖面图的绘制
8．1建筑剖面图基础
8．2某办公楼剖面图绘制
8．3小结
8．4上机练习
第9章　建筑详图的绘制
9．1建筑详图基础
9．2楼梯详图绘制
9．3窗台详图绘制
9．4卫生间详图绘制
9．5小结
9．6上机练习
第10章　建筑三维图形绘制
10．1三维建模概述
10．2三维视图操作
10．3用户坐标系和动态ucs
10．4创建网格
10．5创建基本实体
10．6创建复杂实体
10．7布尔运算
10．8三维操作
10．9三维实体编辑
10．10相机
10．11漫游与飞行
10．12运动路径动画
10．13光源
10．14贴图
10．15渲染
10．16三维图形的制图规范
10．17三维效果图的绘制
10．18小结
10．19上机练习
第11章　天正建筑在autocad建筑制图中的使用
11．1天正建筑简介
11．2天正建筑的基本操作
11．3以别墅为例介绍天正建筑软件的使用
11．4建筑详图的绘制
11．5小结
11．6上机练习
附录1　快捷命令的使用
附录2　最常见的50个平面图形练习效果及尺寸

第一图书网, tushu007.com

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