

<<AutoCAD 2010全程范例培训>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010全程范例培训手册（中文版）>>

13位ISBN编号：9787302237662

10位ISBN编号：7302237662

出版时间：2010-11

出版时间：清华大学出版社

作者：张传记，陈松焕，张伟 编著

页数：647

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

AutoCAD是由美国Autodesk公司开发的计算机辅助设计旗舰产品，是应用最为广泛的辅助设计软件之一，它本着灵活、高效和以人为本的特点，以其强大而又完善的功能、方便快捷的操作被广泛应用于建筑、机械、航空、航天、电子、军工、纺织等诸多设计领域。

现如今，谁掌握了AutoCAD，就等于拥有了更先进、更标准的“工程界语言工具”，也就拥有了更强的竞争力。

为了满足广大AutoCAD初级爱好者和各学校AutoCAD课程的教学需要，我们综合了多年的教学经验和行业实践经验，编写了这本《AutoCAD 2010全程范例培训手册》。

俗话说的好，授人以鱼不如授人以渔。

本书针对这一观点，以作者多年的培训经验和讲义为蓝本，从实际应用和典型操作的角度出发，通过二百多个设计范例，全面、系统的介绍了AutoCAD 2010的二维绘图、三维建模、图形标注、后期输出等功能及其在建筑、机械、装饰装潢等几个主要制图领域的实际应用技能，相信读者通过本书的学习，可以轻松、全面地掌握AutoCAD 2010，并将其应用到行业实践工作中去，快速成为设计高手。

<<AutoCAD 2010全程范例培训>>

内容概要

本书以AutoCAD2010中文版为平台，以作者多年的培训经验和讲义为蓝本，从实际应用和典型操作的角度出发，通过二百多个设计范例，全面、系统地介绍了AutoCAD2010软件功能以及几个主况应用领域的制图方法和技能。

全书分为四部分内容，共由19章组成，第1部分通过4章内容系统讲述了AutoCAD的基础入门知识；第2部分通过5章内容讲述了软件的高级制图技能；第3部分通过4章内容讲述了AutoCAD的三维建模功能；第4部分通过6章内容讲述了AutoCAD在建筑、机械、装饰装潢等制图领域的实际应用技能以及图纸的输出技能，将软件操作与专业应用有效地结合在一起，让读者快速掌握AutoCAD的制图技术。

本书解说精细，实例典型，图文并茂，通俗易懂，实用性和操作性极强，层次性和技巧性突出。可作为培训机构和大中专院校的教学用书，也适合于作为广大AutoCAD初中级读者、爱好者自学参考。

。

书籍目录

第1部分基础篇 第1章 AutoCAD2010轻松入门 第2章 AutoCAD2010辅助技能 第3章 基本几何图元的绘制功能 第4章 基本几何图元的修改功能第2部分 提高篇 第5章 创建与组合复杂结构图形 第6章 图形资源的管理、共享与编辑 第7章 创建文字与表格 第8章 图形尺寸的标注与编辑 第9章 查询图形信息与更改绘图次序第3部分 模型篇 第10章 三维观察与显示 第11章 创建表面与网格 第12章 创建三维实体模型 第13章 实体模型的编辑细化第4部分 应用与输出篇 第14章 制作绘图模板 第15章 绘制建筑图 第16章 绘制装修图 第17章 绘制机械图 第18章 绘制模型图 第19章 图纸的后期输出附录1 快捷键附录2 系统设置附录3 思考题答案

章节摘录

插图：

编辑推荐

《AutoCAD 2010全程范例培训手册(中文版)》知识点的讲解：全书始终以通俗易懂、灵活实用的典型范例，手把手引导读者轻松掌握软件工具的使用方法和操作技巧，以提高读者的操作能力和学习兴趣

综合范例：先讲解同一类型的知识点，再通过精心设计的综合范例，细致讲述软件工具在实际工作中的综合应用与典型搭配技巧

知识点思考：针对每章的知识讲解，都设计了两到三道思考题，以对重点知识、易出错、易混淆的知识加深理解

知识点总结：通过知识点总结栏目对本章所述知识进行系统归纳和回顾

上机操作题：此栏目给读者提供了自由发挥的空间，不仅对已学类型范例起到巩固和练习的作用，而且还对其他类型范例进行延伸和学习，让读者多方位实践和练习，以对所学知识做到举一反三，达到活学活用的目的

实践应用：此栏目主要引导读者如何将所学知识应用到实际的行业当中去，尝试和学习相关的行业实践技能，真正将书中的知识学会、学活、学精，做到融会贯通

应用技巧：全书共为读者设计了近200个软件操作技巧性的提示，恰到好处地对读者进行点拨

效果文件：书中所有综合范例的最终效果文件

图块文件：书中所使用的图块样板文件

样板文件

素材文件：书中所使用到的素材文件

视频文件：《AutoCAD 2010全程范例培训手册(中文版)》全程多媒体课程

掌握正确的设计观念：结合作者多年的培训与设计经验，从入门开始，将AutoCAD 2010软件功能融会贯通，告诉你正确的制图观念与高效率的设计方法

200多个主流应用范例教学：从实际应用和典型操作的角度出发，通过200多个设计范例，全方位地讲解了AutoCAD 2010软件在建筑、机械、装饰装潢等主要制图领域的实际应用

超值DVD多媒体光盘：DVD光盘提供了全程多媒体培训课程，所有案例的效果文件、图块文件、样板文件和素材文件，方便你实战演练，快速提升实战技能。

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>