

图书基本信息

书名：《AutoCAD2008项目化实例教程》

13位ISBN编号：9787564050481

10位ISBN编号：7564050489

出版时间：2011-12

出版社：北京理工大学出版社

页数：242

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

《AutoCAD2008项目化实例教场

内容概要

《AutoCAD 2008项目化实例教程》根据高等教育人才培养目标及规格要求进行编写。在吸收近年来高等教育教学改革经验的基础上，根据企业生产一线对应用型高新技术人才在计算机绘图方面的技能要求，结合AutoCAD的发展趋势，对以往的教材模式进行了改革，采用了项目化的教程方式，更易于读者接受和学习。本书共分为12个模块，各模块配有精心选择的应用实例和较多的练习题，以帮助读者巩固相关的知识。

《AutoCAD 2008项目化实例教程》由长期从事AutoCAD教学及设计的教师刘玉莹和陈爱荣编写，语言通俗易懂，结构内容合理，可作为高等院校、输电网领域培训班的教材，也可作为从事计算机绘图技术研究与应用人员的自学用书和参考书。

书籍目录

模块一 AutoCAD2008简介

项目一 总体介绍

任务一 用户界面

任务二 菜单及对话框简介

任务三 AutoCAD2008的新增功能

项目二 管理图形文件

任务一 文件的新建

任务二 文件的打开

任务三 文件的保存

任务四 文件的关闭

任务五 文件的检查、修复

项目三 图形显示控制

任务一 视图缩放

任务二 移动图形

任务三 鸟瞰视图

任务四 重画与重生成

任务五 几个与显示控制有关的系统参数

习题

模块二 AutoCAD2008初步

项目一 AutoCAD2008命令

任务一 命令的输入方式

任务二 透明命令

任务三 命令的重复、终止、撤销与重做

项目二 图形对象的选择

项目三 对象捕捉与极轴追踪

任务一 对象捕捉的模式

任务二 使用对象捕捉模式

任务三 使用自动捕捉功能

任务四 极轴追踪

任务五 对象追踪

任务六 综合举例说明

项目四 直线的绘制与删除

任务一 直线的绘制方法

任务二 正交模式

任务三 删除图形

项目五 AutoCAD的坐标系统

任务一 世界坐标系与用户坐标系

任务二 坐标的表示方法

任务三 综合举例说明

项目六 AutoCAD的多文件操作

项目七 设置绘图环境

项目八 常用功能键、组合键

习题

模块三 绘制平面图形

项目一 常用的绘图命令

任务一 点的绘制

任务二 射线、构造线的绘制

任务三 多段线的绘制

任务四 矩形、多边形的绘制

任务五 圆、圆弧、椭圆的绘制

任务六 样条曲线的绘制

任务七 图案填充的使用和编辑

项目二 常用的编辑命令

任务一 选择、编辑与恢复对象

任务二 复制、镜像与偏移

任务三 阵列

任务四 移动和旋转

任务五 缩放、拉伸与拉长

任务六 修剪与延伸

任务七 打断与合并

任务八 倒角和圆角

项目三 设置绘图区及图形单位

任务一 用图形界限设置绘图区

任务二 设置绘图单位

习题

模块四 图层的创建与使用

项目一 图层创建与属性设置

任务一 认识图层特性管理器窗口

任务二 创建新图层

任务三 图层属性设置

项目二 图层状态设置和管理图层

任务一 设置图层状态

任务二 管理图层

项目三 图层应用实例

习题

.....

模块五 绘制平面图形综合实例

模块六 输入和编辑文字

模块七 尺寸标注

模块八 块

模块九 样板图与设计中心

模块十 绘制机械图样应用实例

模块十一 图形的打印和输出

模块十二 绘制三维实体基础

编辑推荐

AutoCAD是由美国Autodesk公司开发的通用计算机辅助设计软件，具有易于掌握、使用方便、体系结构开放等优点，能够绘制二维图形与三维图形、标注尺寸、渲染图形以及打印输出图纸等功能，被广泛应用于机械、建筑、电子、航天、造船、石油化工、土木工程、冶金、地质、气象、纺织、轻工、商业等领域。《AutoCAD 2008项目化实例教程》介绍了AutoCAD 2008的特点及使用方法。全书共分为12个模块，各模块配有精心选择的应用实例和较多的练习题，以帮助读者巩固相关的知识。本书由刘玉莹，陈爱荣主编。

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