

<<案例教程>>

图书基本信息

书名：<<案例教程>>

13位ISBN编号：9787802439443

10位ISBN编号：7802439442

出版时间：2012-4

出版时间：中航出版传媒有限责任公司

作者：陆元路 等主编

页数：226

字数：359000

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>

## <<案例教程>>

### 内容概要

AutoCAD是当前最流行的计算机辅助绘图软件，陆元路、龚伍法、段银利主编的《案例教程(中文版AutoCAD2011基础与应用)》采用项目教学方式，通过大量案例全面介绍了AutoCAD 2011软件的功能和应用技巧。

全书共分8个项目，内容涵盖AutoCAD

2011基本操作，绘制与编辑图形，标注尺寸，添加文字注释与应用表格，创建与应用块，绘制与编辑三维图形，图形输出等。

《案例教程(中文版AutoCAD2011基础与应用)》可作为高等院校、中、高等职业技术学院，以及各类计算机教育培训机构专用教材，也可供广大初、中级电脑爱好者自学使用。

## &lt;&lt;案例教程&gt;&gt;

## 书籍目录

## 项目一 AutoCAD 2011入门

项目导读

知识目标

能力目标

## 任务一 初识AutoCAD 2011

任务说明

预备知识

- 一、学习AutoCAD的要点
- 二、熟悉AutoCAD 2011的操作界面
- 三、新建图形文件

任务实施——启动AutoCAD并设置工作环境

## 任务二 视图与图形对象的基本操作

任务说明

预备知识

- 一、什么是基本图形元素
- 二、挖掘鼠标的潜力
- 三、图形元素的选择与删除
- 四、图形元素的夹点

任务实施

- 一、调整蜗轮箱体视图
- 二、修改止动垫圈

## 任务三 AutoCAD绘图入门

任务说明

预备知识

- 一、执行绘图命令的几种方法
- 二、确认、取消、恢复与撤销操作

任务实施——绘制简单图形

## 任务四 使用辅助工具精确绘图(上)

任务说明

预备知识

- 一、使用坐标
- 二、使用DYN(动态输入)
- 三、使用对象捕捉

任务实施

- 一、使用不同坐标表示法绘制图形
- 二、绘制定位板

## 任务五 使用辅助工具精确绘图(下)

任务说明

预备知识

- 一、捕捉与栅格
- 二、正交与极轴追踪
- 三、对象捕捉追踪

任务实施——绘制旋转挡片

## 任务六 图层管理与AutoCAD绘图流程

任务说明

## <<案例教程>>

预备知识

- 一、新建并设置图层
- 二、控制图层状态
- 三、绘制AutoCAD平面图形的一般流程

任务实施——绘制锥形插销

项目总结

课后操作

项目二 绘制基本图形

项目三 编辑图形

项目四 文本注释与表格

项目五 尺寸标注

项目六 创建与应用块

项目七 创建三维模型

项目八 图形的输出

## <<案例教程>>

### 编辑推荐

《“十二五”教材·案例教程：中文版AutoCAD2011基础与应用案例教程》使用最新的以任务为驱动的项目教学方式，将每个项目分解为多个任务，每个任务均包含“预备知识”和“任务实施”两个部分。

在每个任务中都精心挑选与实际应用紧密相关的知识点和案例，从而让学生在完成某个任务后，能马上在实践中应用从该任务中学到的技能。

各项目都安排有知识目标、能力目标、项目总结、课后作业等内容，从而让读者在学习项目前做到心中有数，学完项目后还能对所学知识和技能进行总结和考核。

<<案例教程>>

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>