

## <<AutoCAD 2010实例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010实例教程>>

13位ISBN编号：9787122144942

10位ISBN编号：7122144941

出版时间：2012-9

出版单位：化学工业出版社

作者：陈雪 编

页数：234

字数：366000

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>

## <<AutoCAD 2010实例教程>>

### 内容概要

本书是以AutoCAD2010中文版为基础的实例教程，围绕如何应用AutoCAD软件进行机械设计绘图的核心，注重联系实际应用，通过项目任务驱动法，精选绘图实例分别介绍了二维绘图、图形编辑和实体建模等命令，以及如何灵活运用这些命令正确、快速绘制各类图形的方法和步骤，突出以绘图操作为主线的教学与学习方法。

全书分为八个项目，内容包括：绘图环境的设置、绘制平面图形、文字与表格创建、尺寸标注、创建图块、三维实体创建、图形打印与输出、设计中心等。

本书可作为高职高专院校机械类专业或相近专业AutoCAD课程教材，也可以作为有关工程技术人员及AutoCAD爱好者的参考工具书。

## <<AutoCAD 2010实例教程>>

### 书籍目录

#### 项目一 AutoCAD绘图环境的设置

任务 设置一张A4图纸的绘图环境

#### 项目二 绘制二维图形

任务一 绘制正六棱柱三视图

任务二 绘制摇杆平面图

任务三 绘制曲柄平面图

任务四 绘制模板平面图

任务五 绘制底座平面图形

任务六 绘制固定支架图形

任务七 绘制支架视图

任务八 绘制工业产品商标图案

#### 项目三 创建文字和表格

任务一 注写齿轮零件图标题栏内容及技术要求

任务二 创建齿轮零件图中的齿轮参数表

#### 项目四 尺寸标注

任务一 创建工程制图常用的尺寸标注样式

任务二 支架图样及尺寸标注

#### 项目五 图块创建及管理

任务 注写法兰盘零件图中的表面粗糙度和形位公差

#### 项目六 创建三维实体

任务一 创建支承座三维实体

任务二 绘制轴承座三维实例

#### 项目七 打印输出图形

任务 打印如法兰盘零件图

#### 项目八 绘制零件图、装配图

任务一 绘制安全阀阀帽零件图

任务二 绘制安全阀阀体零件图

任务三 绘制安全阀装配图

#### 参考文献

## <<AutoCAD 2010实例教程>>

### 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>