

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2010机械绘图实用教程>>

13位ISBN编号：9787512324602

10位ISBN编号：751232460X

出版时间：2012-2

出版时间：李迎春、徐芳、谢建军、张海英 中国电力出版社 (2012-02出版)

作者：李迎春 编

页数：190

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>

内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材：AutoCAD 2010机械绘图实用教程》为普通高等教育“十二五”规划教材。

《普通高等教育“十二五”规划教材：AutoCAD 2010机械绘图实用教程》采用由浅入深、理论结合实践的方式介绍了AutoCAD2010的二维绘图功能。

全书共分9章、，主要内容包括AutoCAD2010的基本操作，计算机绘图环境设置、绘图与编辑命令，图形显示控制、文字输入、图形编辑，辅助绘图工具及信息查询，特性修改与夹点编辑，标注样式的设置与尺寸标注，块及其属性和注写技术要求，绘制零件图和装配图，图形打印等。

《普通高等教育“十二五”规划教材：AutoCAD 2010机械绘图实用教程》在讲述的过程中注重实用性及CAD的绘图技巧，语言通俗易懂。

本书可作为本科及高职高专院校AutoCAD教学的教材，也可供初中级AutoCAD用户和工程技术人员参考。

书籍目录

前言第一章 AutoCAD 2010的基本操作 第一节 AutoCAD 2010的工作界面 第二节 坐标系及坐标输入
第三节 动态输入 第四节 设置对象捕捉和对象捕捉工具条 第五节 基本绘图命令 第六节 基本的图形
编辑命令 第七节 图形文件管理 第八节 上机实践第二章 计算机绘图环境设置、绘图与编辑命令 第
一节 设置绘图单位 第二节 设置绘图界限 第三节 图层的设置与管理 第四节 绘图命令 第五节 图形
编辑命令 第六节 上机实践第三章 图形显示控制、文字输入、图形编辑 第一节 图形显示控制 第二
节 文字样式设置与文本输入 第三节 图形编辑 第四节 上机实践第四章 辅助绘图工具及信息查询 第
一节 辅助绘图工具 第二节 信息查询 第三节 上机实践第五章 特性修改与夹点编辑 第一节 特性修改
第二节 夹点编辑 第三节 上机实践第六章 标注样式的设置与尺寸标注 第一节 设置符合国家标准
的尺寸标注样式 第二节 创建尺寸替代样式 第三节 尺寸标注命令 第四节 尺寸编辑命令 第五节 上机实
践第七章 块及其属性和注写技术要求 第一节 图块 第二节 图块的属性 第三节 标注表面结构 第四
节 标注尺寸公差 第五节 标注形位公差 第六节 上机实践第八章 绘制零件图和装配图 第一节 绘制零件
图 第二节 绘制装配图 第三节 上机实践第九章 图形打印 第一节 模型空间与图纸空间、布局、视口
第二节 打印出图附录参考文献

编辑推荐

这本《AutoCAD2010机械绘图实用教程》由李迎春主编，兼顾课堂教学与上机实践，主要有以下几个方面的特点：(1)本书既可以作为一门独立的课程集中讲授，也可以将书中9章内容穿插在工程图学课程中分散讲授。

(2)在相关章节对AutoCAD 2010的新增命令及其变化进行了重点介绍，使读者能够真正体会2010版的强大功能。

(3)每章都安排有相应的上机实践，使学生通过练习，更加深入地掌握本章节所讲授的内容，巩固学习成果。

(4)命令行全程解释，并且在命令行中出现的操作步骤提示采用不同字体加以区别，以便读者学习。

(5)在讲解的同时更注重实用性，书中汇集了很多教师和设计人员在实践中积累的绘图技巧。

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>