

<<Auto CAD 2010教程>>

图书基本信息

书名：<<Auto CAD 2010教程>>

13位ISBN编号：9787550900554

10位ISBN编号：7550900558

出版时间：2011-5

出版时间：黄河水利

作者：王君明

页数：294

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教程>>

内容概要

本书重点介绍了AutoCAD 2010
中文版的新功能及各种基本绘图方法、绘图功能。

《AutoCAD2010教程》的最大特点是，以实例的形式进行知识点的讲解，使读者能在实践中掌握AutoCAD 2010的使用方法和技巧。

全书分为12章，分别介绍了AutoCAD
2010应用基础，图形绘制，编辑对象，图案填充与面域绘制，图层管理与图形控制，文字与表格，标注图形尺寸，图块、属性与外部参照，图形输出，二维图形绘制综合实例，绘制三维图形，三维图形绘制综合实例等。

通过两章综合实例的训练，可迅速提高读者的绘图技能。

另外，在相关章节后提供了上机练习与习题，便于读者总结提高。

本书可以作为高等院校相关专业的教学用书，尤其适合作为AutoCAD初学者的自学参考书。

<<AutoCAD 2010教程>>

书籍目录

前言

第一章 AutoCAD 2010应用基础

第一节 AutoCAD 2010简介

第二节 AutoCAD 2010界面结构

第三节 新增功能

第二章 图形绘制

第一节 基本操作

第二节 命令输入方法

第三节 配置绘图环境

第四节 使用坐标系

第五节 图形绘制

第六节 绘制点对象

第七节 绘制直线、射线和构造线

第八节 绘制矩形和正多边形

第九节 绘制圆、圆弧、椭圆和椭圆弧

上机练习与习题

第三章 编辑对象

第一节 选择对象

第二节 使用夹点编辑对象

第三节 删除、移动、旋转和对齐对象

第四节 复制、阵列、偏移和镜像对象

第五节 修改对象的形状和大小

第六节 倒角、倒圆角、打断、合并和分解

第七节 编辑对象特性

上机练习与习题

第四章 图案填充与面域绘制

第一节 创建面域

第二节 使用图案填充

上机练习与习题

第五章 图层管理与图形控制

第一节 规划图层

第二节 管理图层

第三节 图形显示控制

第四节 精确绘制图形

上机练习与习题

第六章 文字与表格

第一节 创建文字样式

第二节 创建与编辑单行文字

第三节 创建与编辑多行文字

第四节 创建表格样式和表格

上机练习与习题

第七章 标注图形尺寸

第一节 尺寸标注的规则与组成

第二节 尺寸标注的设置

第三节 尺寸标注的命令

<<Auto CAD 2010教程>>

第四节 编辑标注对象

上机练习与习题

第八章 图块、属性与外部参照

第一节 块的制作与使用

第二节 编辑与管理块属性

第三节 外部参照

第四节 使用AutoCAD设计中心

上机练习与习题

第九章 图形输出

第一节 创建和管理布局

第二节 图形的输出设置

第十章 二维图形绘制综合实例

第一节 样板文件的创建

第二节 二维绘图综合实例

上机练习与习题

第十一章 绘制三维图形

第一节 三维绘图基础

第二节 绘制三维模型

第三节 修改三维模型

第十二章 三维图形绘制综合实例

参考文献

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>