第一图书网, tushu007.com

<<AutoCAD2012实用教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2012实用教程>>

13位ISBN编号：9787111393900

10位ISBN编号：7111393902

出版时间：2012-10

出版时间：机械工业出版社

作者：顾锋

页数：203

字数：333000

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

第一图书网, tushu007.com

<<AutoCAD2012实用教程>>

内容概要

顾锋编著的《AutoCAD2012实用教程(普通高等教育十二五规划教材)》系统地介绍了利用AutoCAD 2012中文版进行计算机绘图的方法。
本书共分11章，分别介绍了AutoCAD 2012入门、绘制二维图形、精确绘制二维图形及数据查询、编辑二维图形、图案填充和面域、标注文本和表格、标注图形尺寸、图块和设计中心、绘制机械图样、图形的输出和绘制三维图形基础。

本书作者长期从事AutoCAD教学与开发工作，深知初学者常见的问题，本书编写由浅入深，循序渐进，所用实例都精心考虑，将要求掌握的要点编排在精心考虑的实例中，便于读者快速掌握AutoCAD 2012的操作方法和技巧。
书中配有大量的难度适中、与所学内容紧密结合的练习，便于读者上机练习。

《AutoCAD2012实用教程(普通高等教育十二五规划教材)》的主要读者对象是AutoCAD初学者，尤其是高等院校机械、电子、建筑、化工等相关专业的学生。
本书可作为高等院校工程制图课程AutoCAD的实践教材和计算机绘图课程的教材及AutoCAD 2012培训教材，也可作为相关专业设计人员的参考书。

第一图书网, tushu007.com

<<AutoCAD2012实用教程>>

书籍目录

前言
第1章 AutoCAD 2012入门
1.1 了解AutoCAD 2012
1.2 AutoCAD 2012的启动与退出
1.3 AutoCAD 2012的工作空间
1.4 AutoCAD 2012的工作界面
1.5 命令调用的方法
1.6 图形文件操作
1.7 综合实例——文件基本操作
习题与上机训练
第2章 绘制二维图形
2.1 设置绘图环境
2.2 绘制二维平面图形
2.3 综合实例——绘制简单平面图形
习题与上机训练
第3章 精确绘制二维图形及
数据查询
3.1 AutoCAD 2012的坐标系
3.2 控制图形显示
3.3 绘图辅助工具
3.4 参数化约束对象
3.5 图形的数据查询
3.6 综合实例——精确绘制三视图
习题与上机训练
第4章 编辑二维图形
4.1 选择对象
4.2 生成相同的图形对象
4.3 图形对象位置改变
4.4 图形对象删除和恢复
4.5 图形对象位置和形状改变
4.6 对象的夹点编辑
4.7 对象属性的改变
4.8 对象特性匹配
4.9 综合实例——绘制复杂平面图形
习题与上机训练
第5章 图案填充和面域
5.1 图案填充
5.2 编辑填充图案
5.3 创建边界和面域
5.4 使用二维填充命令
5.5 综合实例——绘制剖视图
习题与上机训练
第6章 标注文本和表格
6.1 文本样式的设置
6.2 创建单行文字和使用文字控制符

第一图书网, tushu007.com

6．3 创建多行文字
6．4 编辑文字
6．5 创建表格样式和表格
6．6 综合实例——使用表格绘制机械
图样中的标题栏
习题与上机训练
第7章 标注图形尺寸
7．1 尺寸标注的规则与组成
7．2 创建与设置标注样式
7．3 标注各种类型尺寸
7．4 多重引线标注
7．5 标注形位公差
7．6 编辑标注尺寸
7．7 综合实例——标注剖视图尺寸
习题与上机训练
第8章 图块和设计中心
8．1 创建与编辑块
8．2 AutoCAD设计中心
8．3 综合实例——标注零件图表面
粗糙度符号
习题与上机训练
第9章 绘制机械图样
9．1 绘制机械模板图
9．2 绘制零件图
9．3 绘制装配图
习题与上机训练
第10章 图形的输出
10．1 打印设备的设置
10．2 创建打印样式表
10．3 设置打印页面
10．4 打印图样
习题与上机训练
第11章 绘制三维图形基础
11．1 绘制二维轴测图--
11．2 建模空间与模型显示
11．3 三维实体建模
11．4 综合实例——绘制三维模型
习题与上机训练
参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<AutoCAD2012实用教程>>

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