

<<AUTOCAD 2010中文版应用教程>>

图书基本信息

书名：<<AUTOCAD 2010中文版应用教程>>

13位ISBN编号：9787302308522

10位ISBN编号：7302308527

出版时间：张连堂、姜英焕、李庆安、赵宇坤 清华大学出版社 (2013-05出版)

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>

书籍目录

第1章 AutoCAD概述1.1 AutoCAD 2010软件简介1.1.1 AutoCAD 2010功能简介1.1.2 AutoCAD 2010软硬件需求1.2 AutoCAD 2010操作界面1.2.1 第一次启动AutoCAD 20101.2.2 工作空间的切换1.2.3 功能区1.2.4 应用程序菜单1.2.5 快速访问工具栏1.2.6 状态栏1.2.7 命令窗口1.2.8 工具选项板1.2.9 工具栏1.3 实训1.3.1 切换工作空间1.3.2 调用菜单栏1.3.3 设置工具选项板1.4 练习题第2章 AutoCAD绘图基础2.1 图形文件管理2.1.1 创建图形文件2.1.2 打开图形文件2.1.3 保存图形文件2.2 设置绘图环境2.2.1 设置绘图单位2.2.2 设置图形界限2.2.3 设置界面选项2.3 绘图辅助工具的应用2.3.1 栅格和捕捉2.3.2 正交模式2.3.3 极轴追踪2.3.4 对象捕捉2.3.5 动态输入2.4 选择对象2.4.1 设置选择集2.4.2 选择对象的方法2.4.3 快速选择对象2.5 坐标与坐标系2.5.1 笛卡儿坐标系和极坐标系2.5.2 世界坐标系和用户坐标系2.5.3 坐标输入2.6 实训2.6.1 创建图形文档2.6.2 辅助工具应用2.7 练习题第3章 图层管理与规划3.1 创建图层3.2 设置图层状态3.2.1 指定当前图层3.2.2 控制图层的可见性3.3 设置图层特性3.4 图层过滤3.5 实训3.5.1 创建图层3.5.2 设置当前图层3.6 练习题第4章 绘制二维图形4.1 绘制点和等分线段4.1.1 设置点样式4.1.2 绘制点4.1.3 定数等分4.1.4 定距等分4.2 绘制直线型对象4.2.1 绘制直线4.2.2 绘制构造线4.2.3 绘制射线4.3 绘制多边形4.3.1 绘制矩形4.3.2 绘制正多边形4.4 绘制曲线型对象4.4.1 绘制圆形4.4.2 绘制圆弧4.4.3 绘制椭圆4.4.4 绘制椭圆弧4.4.5 绘制圆环4.5 创建多段线对象4.5.1 绘制多段线4.5.2 编辑多段线4.6 创建多线对象4.6.1 设置多线样式4.6.2 绘制多线4.6.3 编辑多线4.7 创建样条曲线4.7.1 绘制样条曲线4.7.2 编辑样条曲线4.8 实训4.8.1 绘制法兰盘4.8.2 绘制台灯4.9 练习题第5章 编辑图形对象5.1 复制5.1.1 复制对象5.1.2 偏移对象5.1.3 镜像对象5.1.4 阵列对象5.2 移动、旋转和对齐5.2.1 移动5.2.2 旋转5.2.3 对齐5.3 改变对象大小5.3.1 缩放5.3.2 拉伸5.3.3 拉长5.4 修剪和延伸5.4.1 修剪5.4.2 延伸5.5 打断和合并5.5.1 打断5.5.2 合并5.6 分解和删除5.6.1 分解5.6.2 删除……第6章 图块、外部参照和设计中心第7章 面域、图案填充和信息查询第8章 图形尺寸标注第9章 文字和表格第10章 图纸布局与打印输出第11章 创建三维模型第12章 编辑三维对象第13章 渲染三维对象

编辑推荐

《AutoCAD2010中文版应用教程》以AutoCAD 2010中文版在工程制图中的应用为主线展开介绍，采用案例教学和实训教学相结合的形式，全面深入地对AutoCAD 2010在工程设计领域中的应用知识和技能进行讲解。

在讲述基本知识和操作技巧的同时，还引入了大量的建筑、机械等专业领域中常见的标准图块和典型的设计实例，使读者能够熟练掌握AutoCAD 2010的操作方法和应用技巧。

本书内容包括AutoCAD概述，AutoCAD绘图基础，图层管理与规划，绘制二维图形，编辑图形对象，图块、外部参照和设计中心，面域、图案填充和信息查询，图形尺寸标注，文字和表格，图纸布局与打印输出，创建三维模型，编辑三维对象，渲染三维对象。

本书由张连堂主编并统稿。

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>