

<<AutoCAD 2010中文版标准教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010中文版标准教程>>

13位ISBN编号：9787302219750

10位ISBN编号：7302219753

出版时间：2010-6

出版时间：清华大学出版社

作者：孙晓非 等编著

页数：349

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

本书以最新版本的AutoCAD 2010中文版为操作平台，全面介绍了使用该软件进行产品设计的方法和技巧。

全书共分13章，内容包括AutoCAD专业知识、图层设置、绘制和编辑二维与三维图形、文本注释、打印图形、输出图形和渲染模型等，覆盖了使用AutoCAD设计各种产品的全部过程。

书中安排了丰富的课堂练习和上机练习，解决读者在使用AutoCAD 2010的过程中所遇到的实际问题。

本书配套光盘附有多媒体语音视频教程和大量的图形文件，供读者学习和参考。

全书内容丰富，结构安排合理，适合作为AutoCAD培训教材，也可以作为AutoCAD工程制图人员的重要参考资料。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2010基础知识 1.1 计算机辅助设计与AutoCAD简介 1.1.1 计算机辅助设计 1.1.2 AutoCAD软件简介 1.2 AutoCAD 2010工作界面 1.2.1 AutoCAD 2010工作空间 1.2.2 AutoCAD 2010界面简介 1.3 AutoCAD 2010软件功能 1.3.1 AutoCAD基本功能 1.3.2 AutoCAD 2010新增功能 1.4 管理图形文件 1.4.1 新建和打开图形文件 1.4.2 保存和输出图形文件 1.5 设置绘图环境 1.5.1 参数设置 1.5.2 设置图形单位 1.5.3 设置图形界限 1.6 使用坐标系 1.6.1 认识坐标系 1.6.2 点的输入方式 1.7 思考与练习第2章 绘制二维图形 2.1 绘制点 2.1.1 设置点样式 2.1.2 绘制单点和多点 2.1.3 绘制等分点 2.2 绘制线性对象 2.2.1 绘制直线 2.2.2 绘制射线和构造线 2.2.3 绘制和编辑多段线 2.2.4 绘制和编辑多线 2.2.5 绘制矩形和正多边形 2.2.6 徒手绘制图形 2.3 绘制曲线对象 2.3.1 绘制圆 2.3.2 绘制圆弧 2.3.3 绘制圆环 2.3.4 绘制椭圆和椭圆弧 2.3.5 绘制和编辑样条曲线 2.4 课堂练习2-1: 绘制垫板 2.5 课堂练习2-2: 绘制方向轮 2.6 思考与练习第3章 规划和管理图层第4章 编辑二维图形第5章 精确绘图和控制图形显示第6章 块、外部参照和设计中心第7章 面域、图案填充和测量第8章 文本和尺寸注释第9章 三维建模空间第10章 创建三维图形第11章 编辑三维图形第12章 观察和渲染三维图形第13章 图形布局、输出和发布

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>