

<<AutoCAD理论及应用>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD理论及应用>>

13位ISBN编号：9787811233773

10位ISBN编号：7811233770

出版时间：2009-1

出版单位：清华大学出版社有限公司

作者：杨贺来

页数：272

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理论及应用>>

内容概要

本书是根据教育部有关高等工业学校工程制图基础课程和计算机辅助设计教学基本要求编写的。主要包括：AutoCAD2007基础知识，绘制二维工程图的基本方法和技巧，三位模型的创建，对AutoCAD2007进行二次开发及在工程实际中应用。

本书用AutoCAD计算机辅助设计实例贯穿与各章，以期培养学生工程实践能力，达到学以致用目的

。本书可作为高等工科院校本科学生的技术基础课教材，也可作为工程技术人员的参考用书。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2007的基础知识 1.1 AutoCAD 2007的功能特点 1.2 AutoCAD 2007的系统配置要求 1.3 AutoCAD 2007工作界面简介 1.3.1 AutoCAD 2007的启动和退出 1.3.2 AutoCAD 2007工作界面组成及各部分功能 1.4 AutoCAD 2007操作基础 1.4.1 AutoCAD 2007的文件管理 1.4.2 AutoCAD 2007的基本操作 1.4.3 AutoCAD 2007的坐标系统 1.4.4 AutoCAD 2007的视窗操作 1.4.5 AutoCAD 2007的对象选择方法 1.4.6 AutoCAD 2007的辅助绘图功能 本章小结 练习与指导第2章 AutoCAD 2007的基本绘图环境的设置 2.1 绘图单位的设置 2.2 绘图界限的设置 2.3 线型的设置 2.4 颜色的设置 2.5 图层的设置与操作 2.5.1 图层的设置 2.5.2 图层的操作 本章小结 练习与指导第3章 AutoCAD 2007的常用绘图命令 3.1 点的绘制 3.2 直线形的绘制 3.2.1 直线的绘制 3.2.2 射线的绘制 3.2.3 构造线的绘制 3.2.4 多线的绘制 3.3 圆弧和圆形的绘制 3.3.1 圆弧的绘制 3.3.2 圆的绘制 3.4 多段线的绘制 3.5 样条曲线的绘制 3.6 正多边形的绘制 3.7 矩形的绘制 3.8 椭圆的绘制 3.9 图案填充的方法与技巧 3.10 图块的定义与调用 3.10.1 内部图块的定义与调用 3.10.2 外部图块的定义与调用 3.10.3 图块的属性 3.10.4 图块的编辑与修改 3.11 表格 本章小结 练习与指导第4章 AutoCAD 2007的编辑与修改命令 4.1 删除及其相关命令 4.2 复制类命令 4.2.1 复制命令的操作 4.2.2 镜像命令的操作 4.2.3 偏移命令的操作 4.2.4 阵列命令的操作 4.3 图形位置调整的命令 4.3.1 移动命令的操作 4.3.2 旋转命令的操作 4.4 缩放与拉伸及拉长命令 4.4.1 缩放命令的操作 4.4.2 拉伸命令的操作 4.4.3 拉长命令的操作 4.5 修剪与延伸命令 4.5.1 修剪命令的操作 4.5.2 延伸命令的操作 4.6 打断命令 4.6.1 一点打断 4.6.2 两点打断 4.7 线条间的过渡命令第5章 AutoCAD 2007的文字注写第6章 AutoCAD 2007的标注第7章 AutoCAD 2007的查询命令第8章 AutoCAD 2007的外部参照第9章 AutoCAD 二维绘图实例第10章 AutoCAD 2007二维图形文件的打印输出第11章 AutoCAD 2007三维模型的建立 第12章 AutoCAD 二次开发工具第13章 数据库技术第14章 AutoCAD 二次开发的应用参考文献

<<AutoCAD理论及应用>>

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>