图书基本信息

书名：<<新编中文版AutoCAD 2007入门与提高>>

13位ISBN编号：9787900701268

10位ISBN编号：7900701265

出版时间：2007-8

出版时间：陕西西北工业大学

作者：田雷

页数：296

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

本书为光盘《新编中文版AutoCAD 2007入门与提高》的配套使用说明，共分为14章，主要内容包括初识AutoCAD

2007，AutoCAD

2007操作界面及基础操作，配置系统环境和绘图工具，绘制平面图形，选择和编辑二维图形，面域和图案填充，控制图形显示，规划和管理图层，文字和表格，创建图形标注，绘制三维图形，块、外部参照和设计中心，以及行业应用实例。

本书思路全新，图文并茂，练习丰富，既适合专业设计人员参考，也可作为高等职业院校、高等专科学校、成人院校、民办高校的AutoCAD课程教材。

书籍目录

第一篇 基础知识

第一章 初识AutocAD 2007

第一节 AutocAD简介

一、AutoCAD发展简史

二、AutoCAD的基本功能

第二节 AutoCAD 2007新增功能

一、创建三维对象

二、用户界面

三、增强的导航功能

第三节 AutoCAD 2007的系统要求与安装

一、AutoCAD 2007的系统要求

二、AutoCAD 2007的安装

习题一

第二章 AutoCAD 2007操作界面及基础操作

第一节 AutoCAD 2007界面元素 .

一、标题栏

二、菜单栏

三、工具栏

四、绘图窗口

五、命令行和文本窗口

六、状态栏

第二节 文件管理操作

一、新建文件

二、打开文件

三、保存和另存为文件

四、关闭图形

第三节 基本输入操作

一、命令输入方法

二、命令的重复、撤销与重做

三、透明命令

四、命令执行方式

第四节 上机训练——练习管理文

习题二

第三章 配置系统环境和绘图工具

第二节 设置绘制环境

一、设置绘制单位

二、设置图形边界

三、设置系统环境

第二节 基本绘图工具

一、捕捉工具

二、追踪工具

三、正交模式

第三节 AutocAD 2007的坐标系

一、世界坐标系(WCS)

二、用户坐标系(UCS)

第四节 坐标的输入

- 一、绝对坐标
- 二、相对坐标

第五节 上机训练

- 一、入门训练
- 二、提高训练

习题三

第四章 绘制平面图形

第一节 绘制线

- 一、直线
- 二、构造线
- 三、射线

第二节 绘制点

- 一、点
- 二、定数等分

.....

第五章 选择和编辑二维图形

第六章 面域和图案填充

第七章 控制图形显示

第八章 规划和管理图层

第九章 文字和表格

第十章 创建图形标注

第十一章 绘制三维图形

第十二章 块、外部参照和设计中心

第二篇 综合实例

第十三章 建筑设计行业应用实例

第十四章 机械设计专业应用实例

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>