

<<AutoCAD 2004基础教程与上>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2004基础教程与上机指导>>

13位ISBN编号：9787302073000

10位ISBN编号：7302073007

出版时间：2003-10

出版时间：清华大学

作者：计算机职业教育联盟

页数：419

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>

## 前言

一、中国职业培训行业面临的契机和挑战中国高等职业教育和职业培训服务近年来取得了快速发展，为经济社会发展作出了巨大的贡献。

中国正式成为世界贸易组织（WTO）成员后，整个中国教育界尤其是职业教育界都将面临一个新的契机和挑战。

我国的职业教育主要包括学校职业教育和职业培训两种模式。

学校职业教育基本是正规学历教育，已经不能适应目前经济的高速发展、职业多变和终身教育的需要。

随着入世后就业结构调整和技术技能折旧速度的加快，劳动力跨行业流动更加频繁，职业培训进一步成为涉及面最广、受益面最大的教育，从而越来越成为职业教育的重要组成部分，越来越受到人们的广泛欢迎。

加入WTO对中国职业培训将产生积极的影响，至少表现在以下几个方面：加快引进国外优质职业教育资源，有利于推动职业教育办学体制和运作机制改革，提高职业教育的整体水平；有利于吸收国外多种职业教育模式，加快改进职业教育的办学模式、课程体系和教学培训方法，形成具有多元化特色的职业教育体系；引进国外职业资格证书及其培训模式，加快完善我国的职业资格证书制度，有利于培训内容及培训资格的国际化；经济增长和产业结构调整将扩大职业培训和继续教育的市场需求，有利于职业培训的持续发展；加快教育的市场化步伐，有利于推进相关的法制建设进程，改变人们的传统教育观念，提高职业培训的社会地位。

同时，境外职业教育和培训机构的进入必将对职业教育领域造成巨大的冲击。

境外职业教育与培训机构十分看好中国的职业培训和继续教育市场。

此前由于教育服务业开放方面的原因，多为依托跨国公司在开展经济活动的同时建立培训机构，或通过职业资格证书培训来拓展职业教育市场，入世后放宽境外职业教育培训机构合作办学的条件，并允许其获得多数拥有权，这将大大加快其入境提供职业教育服务的步伐。

他们凭借丰富的职业教育和培训经验，及其国际通用的职业资格证书，使中国职业教育服务领域形成新的竞争格局，一批办学条件差、专业设置陈旧及教学水平落后的职业教育和培训机构将被淘汰出局。

## <<AutoCAD 2004基础教程与上>>

### 内容概要

《新起点电脑教程：AutoCAD 2004基础教程与上机指导》以AutoCAD 2004为蓝本，完全兼容AutoCAD 2004以及AutoCAD 2000，主要向AutoCAD用户介绍使用AutoCAD绘制图形的方法和功能。

AutoCAD是目前国内外使用最广泛的计算机绘图软件，其丰富的绘图功能、强大的编辑功能和良好的用户界面深受广大用户的欢迎。

《新起点电脑教程：AutoCAD 2004基础教程与上机指导》全面介绍了有关AutoCAD 2004绘图的内容，包括基本绘图命令、图形编辑命令、显示控制命令、尺寸标注、文本注释、图声和三维造型等。

《新起点电脑教程：AutoCAD 2004基础教程与上机指导》紧扣“基础”和“实用”两大基点，较为系统地介绍了AutoCAD 2004中文版的基本功能和使用技巧。

书中内容重点突出，详略得当，使得用户可以从软件庞大的功能介绍中走出来，并且教给用户工程绘图的规范和思考方法。

## 书籍目录

第1章 AutoCAD基础知识1.1 AutoCAD简介1.2 AutoCAD界面介绍1.3 调用命令1.4 修改错误1.5 开始一张新图1.6 打开现有图形1.7 退出AutoCAD1.8 上机指导1.9 习题第2章 创建简单的二维对象2.1 绘制直线2.2 绘制圆2.3 绘制圆弧2.4 绘制椭圆和椭圆弧2.5 创建点对象及修改点样式2.6 绘制构造线和射线2.7 创建徒手画线2.8 上机指导2.9 习题第3章 创建复杂的二维对象3.1 绘制矩形3.2 绘制多边形3.3 绘制多线3.4 绘制多段线3.5 绘制圆环3.6 绘制样条曲线3.7 创建实心填充区3.8 创建面域3.9 上机指导3.10 习题第4章 浏览图形4.1 重画和重生成图形4.2 移动图形4.3 缩放图形4.4 使用鸟瞰视图4.5 使用命名视图4.6 使用多重视口4.7 控制可见元素4.8 上机指导4.9 习题第5章 精确绘图5.1 使用坐标系5.2 使用栅格和捕捉5.3 使用正交模式5.4 使用对象捕捉5.5 极轴追踪与极轴捕捉5.6 对象捕捉追踪5.7 使用直接的距离输入5.8 上机指导5.9 习题第6章 修改对象6.1 选择对象6.2 删除对象6.3 复制对象6.4 重新排列对象6.5 调整对象的大小6.6 打断对象6.7 使用夹点进行编辑6.8 上机指导6.9 习题第7章 组织图形信息7.1 如何组织图层信息7.2 使用线型7.3 上机指导7.4 习题第8章 获得图形信息8.1 定数等分和定距等分8.2 计算面积8.3 计算距离和角度8.4 显示图形信息8.5 上机指导8.6 习题第9章 编辑复杂对象9.1 对象编组9.2 编辑多段线9.3 编辑多线9.4 编辑样条曲线9.5 分解对象9.6 对象倒角和对象圆角9.7 上机指导9.8 习题第10章 编辑对象特性10.1 修改对象的特性10.2 使用特性窗口10.3 对象特性匹配10.4 重命名对象或元素10.5 上机指导10.6 习题第11章 添加填充图案11.1 添加填充图案对象11.2 修改填充对象11.3 创建自定义的填充图案11.4 上机指导11.5 习题第12章 使用文字12.1 单行文字12.2 创建多行文字段12.3 从AutoCAD外插入文字12.4 使用文字样式12.5 修改文字12.6 查找和替换文字12.7 拼写检查12.8 上机指导12.9 习题第13章 尺寸标注13.1 理解尺寸标注概念13.2 创建尺寸标注13.3 标注多个对象13.4 编辑尺寸标注13.5 创建引线和注释13.6 使用标注样式和变量13.7 管理标注样式13.8 添加形位公差13.9 上机指导13.10 习题第14章 块、属部和外部参照的使用14.1 使用块14.2 块属性14.3 使用外部参照14.4 在位编辑外部参照14.5 上机指导14.6 习题第15章 创建打印输出布局15.1 图纸空间与模型空间15.2 创建布局15.3 使用布局15.4 使用布局样板15.5 创建浮动视口15.6 浮动视口中可见性控制15.7 在浮动视口中编辑15.8 创建非矩形视口15.9 上机指导15.10 习题第16章 打印图形第17章 创建三维对象第18章 编辑三维对象第19章 设计中心的使用和图形的后期处理附录 参考答案

## <<AutoCAD 2004基础教程与上>>

### 编辑推荐

《新起点电脑教程：AutoCAD 2004基础教程与上机指导》内容简明清晰、重点突出、实例丰富、图文并茂。

每章后面的上机指导和习题，用于指导读者上机实际操作。

读者结合每章给出的填空题、选择题、判断题、简答题和操作题，通过练习达到巩固每章所学知识的目的。

《新起点电脑教程：AutoCAD 2004基础教程与上机指导》是面向AutoCAD初中级用户的一本实用教程，可作为自学或者培训教程来使用。

《新起点电脑教程》特点：入门快、实用性强 系统性、逻辑性强 内容丰满、解释透彻 结构清晰、学习目标明确 针对性强、定位准确、编排合理、完全适合教学需要全面，丛书第一批共20本，适合不同地域、不同层次的电脑培训班，也完全适合自学者和大中专院校使用

内容特点：每章配有教学提示和教学目标 正文有详尽的功能说明和使用方法介绍 每章配有上机指导，根据指导可快速完全掌握实用的内容 每章最后配有填空题、选择题、判断题、简答题，操作题。

能充分巩固所学知识

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>