

<<计算机辅助绘图技术>>

图书基本信息

书名：<<计算机辅助绘图技术>>

13位ISBN编号：9787561831250

10位ISBN编号：7561831250

出版时间：2009-9

出版时间：天津大学出版社

作者：邢锋芝，穆凤芸 主编

页数：97

字数：139000

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>

<<计算机辅助绘图技术>>

前言

随着计算机技术的发展，特别是微型计算机的迅速普及，计算机辅助设计（Computer Aided Design, cAD）技术在我国得以迅速推广。CAD技术正在使工程设计领域发生根本性的变革，推动着现代设计方法和设计技术进入一个新的发展时期，促使设计工作走向一个崭新阶段。

AutoCAD是由美国Autodesk公司开发的计算机辅助设计与绘图软件包，自1982年问世以来，已经进行了20多次的升级，从而使其功能逐渐强大且日趋完善。目前，AutoCAD已广泛应用于机械、石油化工、航空航天、建筑、土木工程、造船、电子、冶金、纺织及轻工等领域。

由于AutoCAD具有易于掌握、使用方便、体系结构开放等特点，因而深受广大工程技术人员的欢迎。我国许多高等院校的工科类专业将AutoCAD与《工程制图》结合，作为重点介绍的CAD应用软件。

《计算机辅助绘图技术：AutoCAD2009实训题库》是与由天津渤海职业技术学院邢锋芝、穆凤芸主编的《计算机辅助绘图技术——AutoCAD 2009》和《计算机辅助绘图技术——AutoCAD 2009实训指导》配套使用的试题题库，主要用于上机练习。

AutoCAD是一门实践性较强的应用软件，只有经过多次上机练习、操作，才能熟练掌握其中的各项功能。

本书共分六部分，包括：基本绘图训练、创建表格训练、创建及插入块训练、初级阶段考核模拟试卷、中级阶段考核模拟试卷以及高级阶段考核模拟试卷。

全书提供了几十个典型上机练习实例，内容针对性强，实例典型，并且对部分上机练习给出了操作指导。

练习实例的选取及编排按照由浅入深的规律进行，涉及的制图、标注和技术说明等采用了1998年以后的《技术制图》标准。

<<计算机辅助绘图技术>>

内容概要

本书以中文版AutoCAD 2009为平台，按照由浅入深的规律，选取了50多个具有针对性的典型实例。本书内容包括六部分：基本绘图训练、创建表格训练、创建及插入块训练、初级阶段考核模拟试卷、中级阶段考核模拟试卷以及高级阶段考核模拟试卷。

本书可作为高等职业学院和高等专科学校机电类、化工类、电气类、建筑类等专业的教学参考书，更适合广大工程制图爱好者及各相关行业从业人员自学训练使用，还可以作为大中专院校或中高级计算机辅助设计与绘图培训班的训练用书。

本书与由邢锋芝和穆凤芸主编的《计算机辅助绘图技术——AutoCAD 2009》和《计算机辅助绘图技术——AutoCAD 2009实训指导》配套使用。

<<计算机辅助绘图技术>>

书籍目录

第一部分 基本绘图训练 第1题 绘制平面图形1 第2题 绘制平面图形2 第3题 绘制五角星 第4题 绘制平面图形3 第5题 绘制平面图形4
第二部分 创建表格训练 第1题 绘制标题栏 第2题 绘制明细栏 第3题 绘制管口表 第4题 绘制设计数据表
第三部分 创建及插入块训练 第1题 创建表面粗糙度块 第2题 创建倒角块
第四部分 初级阶段考核模拟试卷 试卷一 壳体轮廓 试卷二 平面图形1 试卷三 平面图形2 试卷四 平面图形3 试卷五 平面图形4 试卷六 平面图形5 试卷七 凸轮 试卷八 铣刀头 试卷九 呆扳手 试卷十 吊钩1 试卷十一 吊钩2 试卷十二 拖钩 试卷十三 挂轮架 试卷十四 机座 试卷十五 支架 试卷十六 拨叉轮 试卷十七 组合体1 试卷十八 组合体2 试卷十九 垫块绘制与实体造型 试卷二十 导向板绘制与实体造型 试卷二十一 模板绘制与实体造型 试卷二十二 连接件绘制与实体造型 试卷二十三 手柄绘制与实体造型
第五部分 中级阶段考核模拟试卷 试卷一 实体造型1 试卷二 实体造型2 试卷三 实体造型3 试卷四 实体造型4 试卷五 实体造型5 试卷六 实体造型6 试卷七 实体造型7 试卷八 实体造型8 试卷九 实体造型9 试卷十 实体造型10
第六部分 高级阶段考核模拟试卷 试卷一 定位架 试卷二 轴套 试卷三 轴承座 试卷四 阀芯 试卷五 透盖 试卷六 填料压盖 试卷七 转换套 试卷八 脚踏座 试卷九 轴 试卷十 带轮 试卷十一 渐开线齿轮1 试卷十二 渐开线齿轮2 试卷十三 机座 试卷十四 丝杠参考文献

<<计算机辅助绘图技术>>

编辑推荐

职业岗位，核心技能，课程模块，教材体系。
基础理论适度，突出应用重点，创新实训内容，强化学有所用。
免费为任课教师提供教学资源增值服务。

<<计算机辅助绘图技术>>

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>