

<<AutoCAD制图快捷命令一览通>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD制图快捷命令一览通>>

13位ISBN编号：9787302269489

10位ISBN编号：7302269483

出版时间：2011-10

出版时间：清华大学出版社

作者：李辉

页数：213

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制图快捷命令一览通>>

内容概要

本书讲解了在机械、模具、电气、建筑类设计或其他行业中常用的AutoCAD快捷命令，全书包括11章和3个附录，主要讲述了AutoCAD操作界面、文件的操作方式、鼠标的使用、对象捕捉的设置、视图操作、图层的使用、常用的绘图命令、常用的修改和编辑命令、尺寸标注、图块操作、文字和表格、三维绘图和编辑命令以及图形的打印输出等内容，并结合实例进行讲解。对于每个快捷命令或绘图实例，将键盘与鼠标结合使用，通过多次反复练习，可达到事半功倍的效果，大大提高绘图效率。

本书既适合。
AutoCAD初学者及工程技术人员使用，也适合作为大中专院校、高职院校及相关培训机构的指导教材。

<<AutoCAD制图快捷命令一览通>>

书籍目录

第1章 AutoCAD2010入门

1.1 绘图环境与操作界面

1.1.1 操作界面简介

1.1.2 切换AutoCAD2010的工作空间

1.2 配置绘图系统

1.2.1 显示设置

1.2.2 打开和保存配置

1.2.3 系统配置

1.2.4 草图配置

1.3 文件管理

1.3.1 新建一个文件

1.3.2 打开一个已有文件

1.3.3 保存文件

1.3.4 备份文件

1.3.5 退出

1.4 命令的重复、撤销和重做

1.5 绘图单位设置

1.6 设置图形界限

1.7 设计中心的使用

1.8 创建查询

1.9 快捷命令设置-I

第2章 AutoCAD辅助功能与图层特性设置

2.1 使用辅助工具

2.1.1 栅格和捕捉

2.1.2 极轴追踪设置

2.1.3 设置对象捕捉

2.1.4 正交模式

2.2 参数化约束

2.2.1 几何约束设置

2.2.2 标注约束设置

2.3 创建图层

2.4 管理图层

2.5 设置对象特性

第3章 基本绘图命令

3.1 直线类命令

3.1.1 直线

3.1.2 构造线

3.1.3 射线命令

3.2 圆类图形命令

3.2.1 圆

3.2.2 圆弧

3.2.3 圆环

3.2.4 椭圆与椭圆弧

3.3 平面图形命令

3.3.1 矩形

<<AutoCAD制图快捷命令一览通>>

3.3.2 1正1多边形

3.4.点

3.4.1 设置点样式

3.4.2 绘制点

3.4.3 创建定数等分点

3.4.4 创建定距等分点

3.5 缩放与平移

3.5.1 实时缩放

3.5.2 实时平移

第4章 绘制复杂的形对象

4.1 多段线

4.1.1 绘制多段线

4.1.2 编辑多段线

4.2 多线

4.2.1 定义多线样式

4.2.2 绘制多线

4.2.3 编辑多线

4.3 样条曲线

.....

第5章 对象选择与二维图形编辑

第6章 创建文本与表格

第7章 尺寸标注

第8章 使用块和属性

第9章 创建三维实体模型

第10章 编辑三维实体图形

第11章 图形打输出

附录01 基本测试题

附录02 技能测试题

附录03 快捷命令的使用

章节摘录

版权页：插图：

<<AutoCAD制图快捷命令一览通>>

编辑推荐

《AutoCAD制图快捷命令一览通(2010版)》14小时AutoCAD2009 / 2010软件多媒体语音教学，15道基础测试题+50道技能测试题+10小时多媒体语音教学赠送利驰电气CAD试用版软件、斯维尔建筑设计Arch2012软件和天河TH - MCAD2011个人版软件。

每个命令均给出完整命令和快捷命令的对比，通过案例快速而直接地向读者演示快捷命令的使用书后提供的快捷命令附录几乎涵盖了AutoCAD常用的所有命令，便于读者查阅，《AutoCAD制图快捷命令一览通(2010版)》涉及的快捷命令都是绘图过程中的常用命令，重要且典型，案例专门针对具体命令而设计，并配有相应的视频教学书后的基础和技能测试题可以帮助用户巩固和练习各个命令的使用。

《AutoCAD制图快捷命令一览通(2010版)》内容方便用户随时查阅，是案头书桌方便使用的工具书随书提供的AutoCAD软件的视频教学，可以帮助读者通过视频教学的方式学习软件使用《AutoCAD制图快捷命令一览通(2010版)》全面地向读者介绍了AutoCAD软件的各种常用功能，包括AutoCAD绘图环境和文件操作，图层使用，二维图形对象的创建及编辑，文字和尺寸标注的创建和编辑，三维视图操作，三维实体的创建和编辑等。

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>