

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD制图快捷命令速查通>>

13位ISBN编号：9787115229212

10位ISBN编号：711522921X

出版时间：2010-8

出版时间：人民邮电出版社

作者：张海波

页数：430

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

AutoCAD是最流行的辅助设计软件之一，从最初的AutoCAD R14到目前的AutoCAD 2010，经过了多次升级。

软件的每一次升级，都会给用户带来很多的惊喜，比如操作界面的更新，工具栏图标更人性化，一些操作指令的功能改进等。

本书主要讲述了日常工作中经常用到的AutoCAD命令，可以使读者很轻松地掌握AutoCAD的使用技巧，并从中学习到对自己工作有用或有帮助的知识。

对于初学者而言，这是最简单、最有效的学习途径。

本书有如下特点。

1. 本书是我使用AutoCAD多年的心得和使用经验的总结，不仅用正确的方法引导读者入门，同时还介绍了正确的绘图方法、绘图思路，让读者轻松快速地掌握AutoCAD软件绘制图形的技巧。
2. 本书之所以从AutoCAD的快捷命令入手，主要是因为现实的工作中，使用快捷命令绘图速度快、效率高，可以让读者很快学会使用AutoCAD，从而进入工作角色；其次，快捷键不受版本的约束，适合于市面上所有版本的AutoCAD软件。
3. 本书以学习AutoCAD的思路为编排依据，循序渐进，逐一介绍AutoCAD的绘图快捷命令、使用技巧，从简单到复杂，从常用到备用，学习思路十分清楚。

内容概要

本书系统地介绍了AutoCAD 2010绘图快捷命令，讲解由浅入深、简单实用，方便读者快速掌握AutoCAD的基本制图命令，并通过系统的案例讲解使读者达到掌握AutoCAD制图技巧的目的。

全书共分两个阶段：从零开始到熟练，从熟练到精通。

全书共有17章，主要内容包括：AutoCAD 2010操作界面及选项设定、图形显示、图层的设定与应用、捕捉设定与常用的绘图快捷命令、常用修改及属性编辑快捷命令、线型设定与格式刷的应用、图块、尺寸标注、文字、设计中心、图形输出、图形表示方法等，并列有典型绘图案例供读者练习参考。

本书内容详实，结构清晰，讲解简洁流畅，可供机械、模具、建筑等专业设计人员参考，也可作为相关岗位培训用书。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2010快速入门	1.1 AutoCAD 2010界面及设定	1.1.1 认识AutoCAD 2010操作界面	1.1.2 切换AutoCAD 2010的工作空间	1.2 AutoCAD中的鼠标应用	1.2.1 应用鼠标左键	1.2.2 应用鼠标中键	1.2.3 应用鼠标右键	1.3 AutoCAD2010选项设定	【OPTIONS(OP)】	1.3.1 【文件】选项卡	1.3.2 【显示】选项卡	1.3.3 【打开和保存】选项卡	1.3.4 【用户系统配置】选项卡	1.3.5 【草图】选项卡	1.3.6 【选择集】选项卡											
第2章 AutoCAD的基本操作	2.1 文件的基本操作	2.1.1 新建图形文件	【NEW】	2.1.2 保存图形文件【SAVE】	2.1.3 另存图形文件【SAVEAS】	2.1.4 打开图形文件【OPEN】	2.1.5 输入文件【IMPORT】	2.1.6 输出文件【EXPORT】	2.1.7 关闭图形文件【CLOSE】	2.1.8 退出AutoCAD 2010【EXIT】	2.2 对象的选择操作	2.2.1 直接选择对象	2.2.2 窗口选择对象【WINDOW(W)】	2.2.3 交叉选择对象	【CROSSING(C)】	2.2.4 快速选择对象【QSELECT】	2.2.5 连续选择对象【Multiple】	2.2.6 栏选对象【F】	2.3 图形显示控制	2.3.1 缩放视图【ZOOM(Z)】	2.3.2 平移视图【PAN(P)】	2.3.3 鸟瞰视图【DSVIEWER】	2.3.4 全屏显示视图	【CLEANSCREENON】	2.3.5 重画图形【REDRAW】	2.3.6 重生成图形【REGEN】
第3章 AutoCAD辅助功能与图层应用	3.1 捕捉对象的设定	3.1.1 捕捉对象设置【SE】	3.1.2 常用的捕捉对象快捷命令	3.2 常用的按键功能	3.2.1 开关捕捉对象功能【F3】	3.2.2 开关栅格【F7】	3.2.3 开关正交功能【F8】	3.2.4 开关捕捉功能【F9】	3.3 图层的应用	3.3.1 管理图层【LAYER(LA)】	3.3.2 控制图层	3.4 图层应用实例														
第4章 常用的绘图快捷命令	第5章 常用的对象调整快捷命令	第6章 常用的对象编辑快捷命令	第7章 图形特性与格式应用	第8章 AutoCAD其他绘图快捷命令	第9章 填充图案与属性分析	第10章 图块和外部块	第11章 尺寸标注	第12章 文字应用	第13章 设计中心与图形打印	第14章 三维绘图常用命令	第15章 表示图形的方法	第16章 室内装修绘图	第17章 机械产品绘图													

章节摘录

插图：

编辑推荐

《中文版AutoCAD制图快捷命令速查通》适合自学，书中知识结构清晰，讲解循序渐进，适合广大在校学生和相关工作人员作为快速掌握AutoCAD强大功能的自学教材。

命令齐全，全书包括近1000个AutoCAD操作命令，几乎包括所有电脑辅助设计常用操作命令。

便于查询，书中采用“正常结构目录+功能关键词目录”的方式。

可以快速有效地查询到相关操作命令和技巧。

附带书中所有实例的素材文件和源文件，赠送2009、2010两个版本AutoCAD基础操作教学近4个小时，超值赠送常用的CAD图纸共10大类700个。

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>