# <<AutoCAD 2008中文版基础教 >

### 图书基本信息

书名: <<AutoCAD 2008中文版基础教程>>

13位ISBN编号:9787302170815

10位ISBN编号:7302170819

出版时间:2008-4

出版时间:清华大学出版社

作者:王利军 等编著

页数:429

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 2008中文版基础教 >

#### 内容概要

本书以理论知识为基础,以机械设备中最常见的零部件为练习对象,带领读者全面学习中文版AutoCAD 2008的各项功能,主要内容包括创建和管理图层的方法,编辑图形对象的基本命令,块和块属性的操作,外部参照和状态栏中各功能的使用方法,文字和表格的使用方法,尺寸标注的编辑以及多重引线标注的使用,在AutoCAD中创建和编辑三维模型的方法,三维导航工具的作用和使用方法,渲染及着色的基本操作,图形的输出、布局的创建和管理方法,以及浮动视口的使用、图形的打印等。

本书内容丰富、结构安排合理,适合作为各AutoCAD培训班的教材,还可以作为AutoCAD中、高级用户的学习参考资料。

### <<AutoCAD 2008中文版基础教 >

#### 书籍目录

第1章 AutoCAD 2008基础知识 1.1 了解AutoCAD 1.2 AutoCAD 2008的工作环境 1.3 AutoCAD 2008的新增功能 1.4 图形文件的管理 1.5 使用坐标系 1.6 设置绘图环境第2章绘制二维图形 2.1 点 2.2 直线、多段线 2.3 射线、构造线 2.4 多边形 2.5 圆、圆弧、圆环、椭圆和椭圆弧 2.6 多线、样条曲线 2.7 徒手绘制图形 2.8 典型案例2-1:绘制轴承座零件图 2.9 典型案例2-2:绘制锥齿轮零件图 2.10 典型案例2-3:绘制垫片零件图 2.11 典型案例2-4:绘制垫片三视图 2.12 上机练习第3章 使用图层控制图形 3.1 创建图层 3.2 管理图层状态 3.3 替代视口中的图层特性 3.4 对图层进行排序和过滤 3.5 典型案例3-1:修改机床夹具图层 3.6 典型案例3-2:利用图层控制图形显示 3.7 上机练习第4章 编辑图形第5章 面域与图案填充第6章 块、属性操作第7章 设计中心和外部参照第8章 精确绘图和控制图形显示第9章 添加文字和表格第10章 尺寸标注第11章 三维绘图基础第12章 创建三维实体第13章 编辑三维实体第14章 动态控制三维图形第15章 材质 贴图 灯光和渲染第16章 图形的输出与Internet功能

## <<AutoCAD 2008中文版基础教 >

#### 章节摘录

第1章 AutoCAD 2008基础知识AutoCAD是由美国Autodesk公司开发的通用计算机辅助设计软件,使用它可以绘制二维图形和三维图形、标注尺寸、渲染图形及打印输出图纸等,具有易于掌握、使用方便、体系结构开放等优点,广泛应用于机械、建筑、电子、航空等领域。

本章主要介绍AutoCAD 2008中文版的基本功能和经典界面组成,图形文件的创建、打开和保存方法,以及图形单位和绘图图限的设置方法。

本章学习目的:了解AutoCAD知识和工作环境熟悉AutoCAD 2008中文版的基本功能和新增功能掌握图形文件的创建、打开和保存方法掌握参数选项、图形单位及绘图图限的设置方法

# <<AutoCAD 2008中文版基础教 >

### 编辑推荐

《CAD/CAM工程师成才之路·AutoCAD 2008中文版基础教程》由清华大学出版社出版。

# <<AutoCAD 2008中文版基础教 >

### 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