第一图书网, tushu007.com

<<中文版AutoCAD辅助设计经典实录2>>

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD辅助设计经典实录228例>>

13位ISBN编号：9787802434264

10位ISBN编号：7802434262

出版时间：2010-5

出版时间：卓文 航空工业出版社 (2010-05出版)

作者：卓文 编

页数：504

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

内容概要

AutoCAD是美国Autodesk公司推出的一款计算机辅助设计软件，可绘制二维与三维图形、标注尺寸、渲染图形以及打印输出图纸，具有易于掌握、使用方便等优点，是目前世界上应用最广的CAD软件，市场占有率位居世界第一。

本书共分13章，总计228个实例，内容包括基本图形、机械标准件、机械剖视图和轴测图、机械装配图、机械三维装配图、日用品三维模型图、办公用品三维模型图、室内装潢图块、建筑家装施工图、建筑工装施工图、公共设施立面图、室内建筑透视图、室外建筑立面图和剖面图。

本书内容由浅入深、图文并茂，语言通俗易懂，步骤简洁清晰，既可作为计算机辅助设计培训班的教材，也可作为电脑制图爱好者的学习参考用书。

书籍目录

第1章 基本图形第2章 机械标准件第3章 机械剖视图和轴测图第4章 机械装配图第5章 机械三维装配图第6章 日用品三维模型图第7章 办公用品三维模型图第8章 室内装潢图块第9章 建筑家装施工图第10章 建筑工装施工图第11章 公共设施立面图第12章 室内建筑透视图第13章 室外建筑立面图和剖面图

章节摘录

插图：步骤4偏移处理。
单击“ 修改 ”面板中的“ 偏移 ”按钮也，将垂直直线分别向左和向右各偏移13、15、20，将水平线向上分别偏移8、10、122、125、152、]55、180，效果如图11-3所示。
步骤5修剪图形。
执行TRIM命令，对该图形进行修剪，效果如图11-4所示。
步骤6绘制圆。
单击“ 绘图 ”面板中的“ 圆 ”按钮④，捕捉点A与点B绘制圆；重复此操作，绘制其他圆，然后修剪图形多余部分，效果如图11.5所示。
步骤7圆角处理。
单击“ 修改 ”面板中的“ 圆角 ”按钮口，设置圆角半径为5，对导柱最上方的两个角进行圆角处理，并将中心线移至“ 中心线 ”图层，效果参见图11-1。
步骤1新建文件。
启动AutoCAD，单击“ 新建 ”按钮，新建一个CAD文件。
步骤2创建图层。
执行LAYER命令，新建一个“ 中心线 ”图层，设置其“ 线型 ”为CEN7ER、“ 颜色 ”为红色；新建一个“ 虚线 ”图层，设置其“ 线型 ”为HIDDEN、“ 颜色 ”为白色。
步骤3绘制直线。
按（F8）键开启正交模式，单击“ 绘图 ”直线 ”命令，在绘图区指定起点，绘制一条垂直线作为中心线；将。
图层设为当前图层，重复执行L工NE命令，绘制一条与中心线相交的水平直线，效果如图12-2所示。

编辑推荐

《2010中文版AutoCAD辅助设计经典实录228例》全面展示了AutoCAD辅助设计中常用的方法和技巧所有实例操作步骤详细，图文结合，能轻松高效地学习228个精心挑选的实例，涵盖辅助设计涉及的各个行业全书案例经典，侧重实际应用，可直接应用到工作当中书中所有实例的素材与源文件，无可直接调用，方便大学学习所有典型案例的效果展示，设计样式精美、艺术效果突出部分经典案例的视频演示教程，读者直接跟随教程边学边练

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