## <<快学快用>>

#### 图书基本信息

书名:<<快学快用>>

13位ISBN编号: 9787121066108

10位ISBN编号:7121066106

出版时间:2008-7

出版时间:电子工业出版社

作者:卓越科技

页数:267

字数:560000

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

## <<快学快用>>

#### 内容概要

本书通过实例制作的方式讲解AutoCAD 软件在机械设计方面的应用,让初学者从入门层次快速提升, 让已有一定基础的读者对AutoCAD 有更全面的认识。

书中主要内容包括图形的基本绘制与编辑、图形的标注、简单机械图形与复杂机械图形的绘制、标准件与常用件模型的绘制、零件图的绘制,以及轴测图与模型图形的绘制等。

本书内容新颖、版式美观、步骤详细,全书共132个实例,这些实例按知识的应用和难易程度进行安排,从易到难,循序渐进地介绍各种机械图形的绘制,使读者可以更快速地掌握利用AutoCAD绘制机械图形的基本方法与技巧。

本书定位于AutoCAD机械制图的初中级用户,也可供AutoCAD 初学者、机械设计人员以及AutoCAD 学好者参考学习。

### <<快学快用>>

#### 书籍目录

第1章 图形的基本绘制与编辑 实例1 压板轴孔 打开与保存图形 实例2 螺纹 直线与对象捕捉 实例3 盘盖轴孔 以坐标方式绘制图形 实例4 盘盖螺孔 捕捉与栅格 实例5 螺钉 对象捕捉与极轴追踪 实例6 銉槽 多段线与相对坐标的输入 实例7 座体轮廓 多段线与正交功能 实例8 螺栓 矩形与对象捕捉 实例9 连接件 圆与直线 实例10 手柄俯视图 圆弧与正多边形 实例11 手柄主视图 线型 实例12 垫板 构造线与对象追踪 实例13 螺母 圆与正多边形 实例14 压盖 复制 实例15 阀盖俯视图 偏移 实例16 曲柄 偏移与合并线条 实例17 端盖俯视图 环形阵列 实例18 底板 矩形阵列 实例19 剖切符号 多线段 实例20 剖面轮廓 修剪 实例21 剖面中心线 缩放 实例22 剖面图 图案填充 实例23 盘盖主视图镜像 实例24 局部剖视图 样条曲线 实例25 机械圆角 圆角 实例26 锐角倒钝 倒角 实例27 轴套 延伸 实例28 拉长螺栓 拉伸 实例29 创建内部块 建立内部块 实例30 创建外部块 写块 实例31 插入图块 插入块第2章 图形的标注 实例32 创建文字样式 文字样式 实例33 文字标注阀杆 单行文字 ……第3章 三维绘图基础第4章 绘制简单机械图形第5章 绘制复杂机械图形第6章 标准件、常用件模型第7章 绘制零件图第8章 绘制轴测图第9章 绘制模型图

# <<快学快用>>

### 章节摘录

插图:

# <<快学快用>>

#### 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