

<<计算机绘图基础教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机绘图基础教程>>

13位ISBN编号：9787114053498

10位ISBN编号：7114053495

出版时间：2004-1

出版时间：人民交通出版社

作者：汪诚强 编

页数：206

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>

<<计算机绘图基础教程>>

内容概要

《计算机绘图基础教程（AutoCAD 2004中文版）》主要介绍AutoCAD 2004中文版的基础知识和绘制二维工程图的各项功能。

内容包括：基础知识，基本绘图，图层，对象捕捉与追踪，基本编辑，选择对象，尺寸标注，文本标注，图块，夹点编辑，绘图布局与打印输出。

《计算机绘图基础教程（AutoCAD 2004中文版）》为高等职业教育港口机械专业规划教材，也适用于机械类、机电类专业计算机绘图课程的教学，亦可供技术培训和有关工程技术人员学习参考。

<<计算机绘图基础教程>>

书籍目录

第1章 CAD简介第2章 基础知识2.1 作图原则2.2 命令输入2.3 点的输入2.4 坐标系统2.5 用户界面2.6 鼠标右键的功能2.7 放弃与重做2.8 显示操作2.9 图形文件的基本操作2.10 设置绘图环境第3章 基本绘图3.1 绘制直线 (LINE) 3.2 绘制参照线 (XLINE) 3.3 绘制射线 (RAY) 3.4 绘制圆弧 (ARC) 3.5 绘制圆 (CIRCLE) 3.6 绘制圆环和填充圆 (DONUT) 3.7 绘制椭圆 (ELLIPSE) 3.8 绘制矩形 (RECTANG) 3.9 绘制正多边形 (POLYGON) 3.10 绘制点 (POINT) 3.11 绘制多段线 (PLINE) 3.12 图案填充 (BHATCH) 3.13 徒手画线 (SKETCH) 第4章 图层4.1 创建新图层4.2 图层的状态和特性4.3 图层管理第5章 对象捕捉与追踪5.1 捕捉和栅格5.2 极轴追踪5.3 对象捕捉5.4 对象捕捉和极轴追踪参数的设置第6章 基本编辑6.1 删除 (ERASE) 6.2 恢复 (OOPS) 6.3 移动 (MOVE) 6.4 复制 (COPY) 6.5 旋转 (ROTATE) 6.6 缩放 (SCALE) 6.7 拉伸 (STRETCH) 6.8 拉长 (LENGTHEN) 6.9 修剪 (TRIM) 6.10 延伸 (EXTEND) 6.11 打断 (BREAK) 6.12 偏移复制 (OFFSET) 6.13 镜像复制 (MIRROR) 6.14 阵列复制 (ARRAY) 6.15 倒角 (CHAMFER) 6.16 圆角 (FILLET) 6.17 编辑多段线 (PEDIT) 6.18 分解 (EXPLODE) 6.19 改变实体 (CHANGE) 6.20 修改对象特性 (PROPERTIES) 6.21 特性匹配 (MATCHPROP) 6.22 构造对象组 (GROUP) 第7章 选择对象7.1 设置选择模式7.2 对象选择的方式第8章 尺寸标注8.1 标注尺寸8.2 设置尺寸标注样式8.3 编辑标注8.4 快速标注8.5 快速引线标注8.6 标注形位公差第9章 文本标注9.1 设置文字样式9.2 标注单行文本……第10章 图块第11章 夹点编辑第12章 设计中心的使用第13章 绘图布局与打印输出第14章 实例第15章 附录 (AutoCAD练习图)

<<计算机绘图基础教程>>

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>