

<<采矿AutoCAD2006入门与提高>>

图书基本信息

书名：<<采矿AutoCAD2006入门与提高>>

13位ISBN编号：9787811071795

10位ISBN编号：7811071797

出版时间：2005-10

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：郑西贵

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>

## <<采矿AutoCAD2006入门与提高>>

### 内容概要

《采矿AutoCAD 2006入门与提高》共分15章，由平面部分和三维部分组成。其中平面部分介绍AutoCAD 2006概述；坐标系与对象选择；AutoCAD 2006的设置；文本和图案填充；对象特性；块、属性与外部参照；特殊线型与对象查询；尺寸标注；图形显示与图像处理；布局与图形输出；三维坐标系；三维基础知识；三维模型；三维对象编辑；着色与渲染。

《采矿AutoCAD 2006入门与提高》特点：采用AutoCAD基础知识加采矿实例相结合的模式，从零开始，循序渐进，逐步深入，融枯燥无味、数量繁多的AutoCAD基础命令于具体的采矿实例中，本着“绘图之道，惟在于勤；成图之妙，惟在于思”的原则对全书进行了由浅入深的精辟讲解，力求读者在学完《采矿AutoCAD 2006入门与提高》后能够达到用尽可能少的步骤完成尽可能多的操作。

《采矿AutoCAD 2006入门与提高》读者对象为高等院校本科生，也可作为电脑培训班的教材，同时也是采矿工程领域制图技术人员的必备参考书。

## 书籍目录

1 AutoCAD 2006概述1.1 AutoCAD 2006的安装1.2 AutoCAD 2006的启动与退出1.3 AutoCAD 2006程序界面1.4 AutoCAD的命令及键盘操作1.5 绘图与修改命令的使用(一) 1.6 实例1.7 帮助、新增和网络功能2 坐标系与对象选择2.1 坐标系2.2 点的输入法2.3 AutoCAD 2006绘图环境的配置2.4 选择对象2.5 绘图与修改命令的使用(二) 2.6 实例3 AutoCAD2006的设置3.1 测量系统的初始设置3.2 单位设置(Units) 3.3 图形界限(Limits) 3.4 正交设置(Ortho) 3.5 草图设置3.6 绘图与修改命令的使用(三) 3.7 实例4 文字和图案填充4.1 绘图与修改命令的使用(四) 4.2 文字4.3 图案填充4.4 表格4.5 实例5 对象特性5.1 对象特性5.2 颜色5.3 线型5.4 线宽5.5 图层5.6 实例6 块与外部参照6.1 基本图元的绘制与修改(五) 6.2 块6.3 外部参照6.4 实例7 特殊线型与对象查询7.1 特殊线型的绘制与编辑7.2 查询7.3 用夹点编辑对象7.4 十算功能7.5 绘图技巧实例8 尺寸标注8.1 比例尺与比例因子8.2 尺寸标注的几个概念8.3 尺寸标注样式8.4 尺寸标注8.5 编辑尺寸标注8.6 实例9 图形显示与光栅图像9.1 图形显示9.2 绘图顺序9.3 样板9.4 向导9.5 设计中心9.6 光栅图像9.7 实例10 布局与出图10.1 模型空间和图纸空间10.2 布局10.3 输出图形前的准备工作10.4 页面设置10.5 实例11 三维坐标系11.1 三维坐标与三维坐标系11.2 用户坐标系11.3 实例12 三维基础知识12.1 厚度与预设厚度12.2 三维图形的分类12.3 视口12.4 视点12.5 视图12.6 三维动态观察器13 三维对象13.1 三维多段线13.2 面域13.3 三维面与二维填充曲面13.4 三维网格面13.5 基本立体表面13.6 三维实体对象14 三维对象编辑14.1 编辑对象的边14.2 编辑对象的面14.3 三维空间中编辑实体对象14.4 布尔运算14.5 实体对象的修改14.6 实例第15章 着色与渲染15.1 隐藏与着色15.2 光源15.3 材质15.4 背景与场景15.5 渲染附录1 采煤工作面支护机械图形符号表附录2 采掘机械图形符号表附录3 井下运输机械图形符号表附录4 采掘循环图表附录5 压气、通风及排水机械图形符号表附录6 安全设施符号表参考文献

编辑推荐

《采矿AutoCAD 2006入门与提高》特点：绘图之道 惟在与勤，成图之妙 惟在与思，用尽可能少的操作完成尽可能多的要求。

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>