

<<AutoCAD公路工程制图>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD公路工程制图>>

13位ISBN编号：9787811047967

10位ISBN编号：7811047969

出版时间：2008-1

出版时间：西南交通大学出版社

作者：阮志刚,阮志刚 编

页数：251

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公路工程制图>>

### 内容概要

本书以AutoCAD 2006中文版软件为平台，针对公路工程领域的制图内容，结合实例讲述了使用AutoCAD软件的基本操作以及使用AutoCAD完成公路工程图样的绘制、编辑修改、标注、打印的方法和技巧。

全书共10章，内容包括：绪论，AutoCAD 2006基本知识，二维图形绘制，二维图形编辑，文字、表格与尺寸标注，道路工程制图，桥梁工程制图，三维图形绘制，高级应用技巧，图形打印输出。

本书使用了大量公路工程制图实例，并有针对性地选择了大量练习题，具有较强的可读性和可操作性，适合各级职业技术院校道路桥梁工程专业及相关专业师生使用，亦可供相关工程技术人员学习参考。

## 书籍目录

第一章 绪论第一节 公路CAD的概况第二节 CAD系统的组成第三节 本课程的学习目标、任务及方法本章小结第二章 AutoCAD 2006基础知识第一节 AutoCAD 2006基本操作第二节 AutoCAD 2006的坐标输入第三节 AutoCAD 2006的绘图环境设置第四节 AutoCAD的绘图流程本章小结操作实训第三章 二维图形绘制第一节 点、直线及折线图形的绘制第二节 曲线图形的绘制第三节 图案填充本章小结操作实训第四章 二维图形编辑第一节 对象的选取第二节 常用编辑命令第三节 高级编辑命令本章小结操作实训第五章 文字、表格与尺寸标注第一节 向图形中添加文本第二节 向图形中加入表格第三节 尺寸标注样式第四节 尺寸标注本章小结操作实训第六章 道路工程制图第一节 绘图前的准备第二节 道路路线图第三节 路基、路面及排水防护工程图第四节 路线平面交叉图及标志标牌设计图本章小结操作实训第七章 桥梁工程制图第一节 桥梁总体布置图的绘制第二节 桥梁结构图的绘制第三节 桥梁钢筋构造图的绘制本章小结操作实训第八章 三维图形绘制第一节 用户坐标系的创建与应用第二节 三维实体的创建与编辑第三节 三维视图第四节 三维建模在道路与桥梁工程中的应用第五节 轴测图本章小结操作实训第九章 高级应用技巧第一节 高级图形查询与选择第二节 图块与外部参照第三节 工具选项板与设计中心第四节 Excel、Word与AutoCAD的结合与应用本章小结操作实训第十章 图形打印输出第一节 模型空间与图纸空间第二节 在图纸空间中创建打印布局第三节 图形的打印输出本章小结操作实训附录附表1 AutoCAD 2006命令与快捷键对照表附表2 主要键盘快捷键功能对照表参考文献

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>