

<<测绘工程CAD>>

图书基本信息

书名：<<测绘工程CAD>>

13位ISBN编号：9787307104211

10位ISBN编号：7307104210

出版时间：2013-2

出版时间：武汉大学出版社

作者：吕翠华 编

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>

## <<测绘工程CAD>>

### 内容概要

吕翠华编著的《测绘工程CAD(第2版规范版高职高专测绘类专业十二五规划教材)》是编写组结合多年的教学和工程实践经验编写而成。

《测绘工程CAD(第2版规范版高职高专测绘类专业十二五规划教材)》共由10章构成，主要内容包括：AutoCAD 2010基础知识，简单对象的绘制与编辑，复杂对象的绘制与编辑，使用图块和外部参照，文字、表格与尺寸标注，地形图的绘制，道路工程图的绘制，地物的三维建模，图形输入输出和打印，AutoLISP常用函数及绘图程序设计。

为便于读者快速查看命令和绘制图形，增加了附录I AutoCAD 2010常用命令列表和附录 AutoCAD 2010常用快捷功能键。

## 书籍目录

第1章 AutoCAD2010基础知识 1.1 AutoCAD概述 1.2 使用辅助工具 1.3 图层管理 1.4 使用帮助系统 1.5 上机实训第2章 简单对象的绘制与编辑 2.1 绘制简单对象 2.2 对象选择与显示控制 2.3 夹点编辑 2.4 对象复制 2.5 对象修剪 2.6 对象旋转、缩放与移动 2.7 对象分解与删除 2.8 上机实训第3章 复杂对象的绘制与编辑 3.1 绘制与编辑多段线 3.2 绘制与编辑多线 3.3 绘制与编辑样条曲线 3.4 创建面域和图案填充 3.5 编辑对象特性 3.6 上机实训第4章 使用图块和外部参照 4.1 普通图块 4.2 属性图块 4.3 外部参照 4.4 上机实训第5章 文字、表格与尺寸标注 5.1 文字标注与编辑 5.2 表格制作I 5.3 尺寸标注I 5.4 上机实训第6章 地形图的绘制 6.1 地形图绘制的基本知识 6.2 定制地形图点符号 6.3 定制地形图线型符号 6.4 定制地形图面符号 6.5 控制点的展绘 6.6 碎部点的展绘 6.7 绘制等高线 6.8 绘制地形图图廓 6.9 上机实训第7章 道路工程图的绘制 7.1 道路工程图基本知识 7.2 绘制道路路线平面图 7.3 绘制道路纵断面图 7.4 绘制道路横断面图 7.5 绘制图框 7.6 上机实训第8章 地物的三维建模 8.1 三维建模的基础知识 8.2 线框模型的绘制 8.3 曲面模型的绘制 8.4 实体模型的绘制 8.5 三维实体的操作与编辑 8.6 上机实训第9章 图形输入、输出和打印 9.1 图形的输入与输出 9.2 创建和管理布局及布局的页面设置 9.3 使用浮动视口和打印图形 9.4 上机实训第10章 AutoLISP常用函数及绘图程序设计 10.1 AutoLISP概述 10.2 AutoLISP常用函数 10.3 AutoLISP绘图程序设计 10.4 上机实训附录I AutoCAD2010常用命令列表附录 AutoCAD2010常用快捷功能键参考文献

## <<测绘工程CAD>>

### 编辑推荐

吕翠华编著的《测绘工程CAD(第2版规范版高职高专测绘类专业十二五规划教材)》是编写组结合多年的教学和工程实践经验编写而成。

全书系统全面介绍了测绘工程CAD相关知识。

本书结构清晰，内容组织由浅入深，具有较强的实用性和通用性，可作为测绘类相关专业的教材使用，也可供工程技术人员参考。

#### 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>