第一图书网, tushu007.com

# <<土木工程CAD>>

## 图书基本信息

书名：<<土木工程CAD>>

13位ISBN编号：9787112139750

10位ISBN编号：7112139759

出版时间：2012-3

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：陈龙发

页数：311

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

## 内容概要

本书共10章，主要内容包括AutoCAD的基础知识、设置基本绘图环境、绘制基本二维图形和编辑图形、综合编辑二维图形、建筑平面图的绘制、建筑图的绘制、土木工程综合绘图技能实训、创建三维曲面和实体、三维编辑、创建复杂实体模型、土木工程施工图设计综合实例(附光盘)。
本书注重理论联系实际，结合实例进行讲解。

## 书籍目录

第1章　AutoCAD的基础知识
1．1 AutoCAD发展历史
1．2 AutoCAD2010的主要功能
1．3 AutoCAD2010经典工作界面
1．4 AutoCAD命令
1．5图形文件管理
1．6坐标系的选择及坐标的输入
1．7本章小结
第2章　设置基本绘图环境
2．1图形文件的创建方法
2．2绘图基本设置与操作
2．3设置绘图环境
2．4特性工具栏
2．5图形显示控制、精确绘图
2．6打印图形
2．7本章小结
第3章　绘制基本二维图形和编辑图形
3．1绘制各种线
3．2绘制矩形和正多边形
3．3绘制曲线
3．4绘制点
3．5绘制、编辑多段线
3．6绘制、编辑样条曲线
3．7绘制、编辑多线
3．8本章小结
第4章　综合编辑二维图形
4．1编辑二维图形
4．2修改命令
4．3综合编辑技术
4．4填充与编辑图案
4．5标注文字、创建表格
4．6尺寸标注
4．7块与属性
4．8本章小结
第5章　建筑平面图的绘制
5．1绘制一幅标准图框
5．2绘制标题栏
5．3标题栏中标注文字
5．4绘制建筑总平面图
5．5本章小结
第6章　建筑图的绘制
6．1建筑平面图的绘制应知常识与技能
6．2建筑立面图的绘制应知常识与技能精讲
6．3建筑剖面图的绘制应知常识与技能
6．4本章小结

第7章　土木工程综合绘图技能实例
7．1综合平面绘图技能实例
7．2绘制建筑构件图技能实例
7．3系列绘图技能实例
7．4综合绘图技能实例
7．5本章小结
第8章　创建三维曲面和实体
8．1三维绘图工作界面
8．2视觉样式
8．3用户坐标系
8．4创建曲面
8．5创建实体模型
8．6本章小结
第9章　三维编辑、创建复杂实体模型
9．1三维编辑
9．2布尔操作
9．3渲染
9．4本章小结
第10章　土木工程施工图设计综合实例(附光盘)
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