

# 《CorelDRAW在地图与规划制图中总

## 图书基本信息

书名：《CorelDRAW在地图与规划制图中的应用教程》

13位ISBN编号：9787511429335

出版时间：2014-8

作者：王尚义,孟万忠,刘敏,翟大彤

页数：254

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《CorelDRAW在地图与规划制图中总

## 内容概要

全书共13章，全面系统地介绍了CorelDRAW软件的各种制图功能和使用技巧，以及在地图与规划制图中的应用。采用详实生动的案例讲解，案例典型、适用、美观，突出了制图实践的功能；语言简洁，通俗易懂，深入浅出。既适合初学计算机制图的入门者，又适合于使用过CorelDRAW以前版本的专业制图用户深入理解和掌握。

本书可供从事有机颜料生产及涂料、油墨、塑料工业等的技术人员参阅，也可作为高等院校精细化工专业师生的参考书。

## 书籍目录

### 第1章 绪论

- 1.1 专题地图基本知识
- 1.2 制图基本知识
- 1.3 中国古代制图的成就
- 1.4 课程学习内容、方法和目的

### 第2章 认识CorelDRAW

- 2.1 安装CorelDRAW
- 2.2 CorelDRAW概述
- 2.3 CorelDRAW的帮助系统

### 第3章 CorelDRAW的基本操作

- 3.1 对象堆积次序、图层和对象管理器
- 3.2 标尺、辅助线和网格
- 3.3 选取和处理对象
- 3.4 对象整形
- 3.5 多个对象造形

### 第4章 色彩设计与调色板

- 4.1 色彩的理论基础
- 4.2 色彩的量度
- 4.3 色彩模型
- 4.4 色彩的设计与应用
- 4.5 调色板
- 4.6 填充颜色与轮廓染色

### 第5章 绘制点状符号

- 5.1 几何符号基本形状的绘制
- 5.2 字母符号与艺术符号
- 5.3 几何符号的结构
- 5.4 点状符号设计案例

### 第6章 绘制各种形状

- 6.1 线状符号
- 6.2 面状符号
- 6.3 曲线工具
- 6.4 轮廓线属性设置
- 6.5 基本线状符号的绘制

### 第7章 制图符号设计的原则

- 7.1 地图符号
- 7.2 符号设计的视觉变量
- 7.3 专题地图的符号设计
- 7.4 地图注记

### 第8章 面状符号的特殊填充

- 8.1 填充工具
- 8.2 渐变填充
- 8.3 图样填充
- 8.4 底纹填充
- 8.5 PostScript填充
- 8.6 晕线填充
- 8.7 各种填充方式的综合应用

### 第9章 三维立体效果

9.1 立体化对象

9.2 调和效果

9.3 轮廓图效果

第10章 阴影、透明和透视效果

10.1 阴影效果

10.2 透镜和透明效果

10.3 透视效果

10.4 封套和变形

第11章 绘制平面户型规划图

11.1 设置辅助线

11.2 创建墙体线和门窗

11.3 地面装饰

11.4 布置家具等装饰物和标注尺寸

第12章 绘制建筑物透视效果图

12.1 绘制建筑物主体外观

12.2 建筑物效果处理

第13章 应用CorelDRAW设计专题地图

13.1 地理底图的编制及专题地图编辑设计书

13.2 利用点状符号设计分区统计图

13.3 分层设色地势图的设计

13.4 旅游规划地图的设计

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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)