

● 电脑美术设计专业教材



CorelDRAW

设计与制作 实例教程

卢正明 主编



高等教育出版社
HIGHER EDUCATION PRESS

● 电脑美术设计专业教材



CorelDRAW

设计与制作 实例教程

责任编辑：游 滨

封面设计：王凌波



ISBN 978-7-04-009214-1



9 787040 092141 >

定价 41.80 元
(附光盘)

电脑美术设计专业教材

CorelDRAW

设计与制作

实例教程

卢正明 主编



高等教育出版社

HIGHER EDUCATION PRESS

图书重印

图书在版编目(CIP)数据

CoreIDRAW 设计与制作实例教程 / 卢正明主编. —北京:
高等教育出版社, 2001 (2007 重印)
ISBN 978-7-04-009214-1

I. C… II. 卢… III. 图形软件, CoreIDRAW IV.
TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 77517 号

CoreIDRAW 设计与制作实例教程
卢正明 主编

出版发行 高等教育出版社
社 址 北京市西城区德外大街 4 号
邮政编码 100011
总 机 010-58581000

经 销 蓝色畅想图书发行有限公司
印 刷 北京民族印刷厂

开 本 880 × 1270 1/16
印 张 16.25
字 数 470 000
插 页 6

购书热线 010-58581118
免费咨询 800-810-0598
网 址 <http://www.hep.edu.cn>
<http://www.hep.com.cn>
网上订购 <http://www.landaco.com>
<http://www.landaco.com.cn>
畅想教育 <http://www.widedu.com>

版 次 2001 年 7 月第 1 版
印 次 2007 年 12 月第 8 次印刷
定 价 41.80 元

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题,请到所购图书销售部门联系调换。

版权所有 侵权必究
物料号 9214-00

内 容 简 介

本书通过大量的应用实例全面讲解了利用 CorelDRAW 进行图形设计与制作的创意、方法及技巧。全书共分为五个部分：第一部分讲解了利用 CorelDRAW 进行绘图的基本操作；第二部分讲解利用 CorelDRAW 绘图的技巧与创意方法；第三部分通过对综合实例的解析，讲解了 CorelDRAW 多种绘图方法的组合应用；第四部分通过对 CorelDRAW 简单实例的解析，讲解了 CorelDRAW 在实际应用中的使用方法及创意思路；第五部分通过对 CorelDRAW 复杂实例的解析，来提高读者对 CorelDRAW 的综合应用能力和创作技巧水平。为了方便读者学习，本书附有 CD-ROM 光盘。

全书将基本功能和设计技巧结合在一起，通过丰富的实例进行讲解，提供一种很有针对性、易学易用的学习方法，其内容丰富翔实，有很强的实用性和可操作性，是一本适合初、中级用户入门和提高的教材，对高级用户也有一定的参考价值。

本书适合各类大、中专院校和高等、中等职业学校的工艺美术、美术设计、计算机应用等专业作为电脑美术设计或电脑广告设计课程的教材，也可作为各种电脑美术设计短期培训班的教学用书，以及供广大电脑美术设计爱好者自学或参考使用。

前言

随着计算机技术日新月异的飞速发展,计算机应用已经深入到社会的各个领域,并逐渐与人们的工作和生活密不可分。利用计算机系统来进行美术设计与制作,已成为当今国际及国内广告宣传、出版印刷、产品造型、包装装潢、商业展示、视觉艺术、服饰设计、建筑及环境艺术设计等领域的发展潮流。这是时代的要求,现代化的要求,行业自身发展的要求。借助电脑这种先进的工具,许多用传统美术设计方法难以表现的设计思想,如今得以实现。在电脑日益强大的设计功能面前,设计师们只会感到自己想象力的贫乏,而再也不用担心自己的设想无法实现。

电脑美术设计以其独特的魅力成为目前最热门的专业之一,学校中的电脑美术设计专业以及社会上各类电脑美术设计培训班一时间如雨后春笋般迅速发展起来。

鉴于电脑美术设计专业涉及众多的行业领域,且发展前景广阔,社会需求较大,学生毕业后就业门路较宽,因此,目前我国发达地区的一些大、中专院校和职业学校,已较普遍地开展了电脑美术设计课程的教学,甚至纷纷设立了电脑美术设计专业,其他地区的许多学校也在积极创造条件,准备开设这一新兴专业。

一批在美术、设计、工艺、计算机教学第一线的教师,有机地组合起来,面对“电脑美术设计教学”这一全新的知识与应用领域,进行了多年积极有效的探索和研究,积累了丰富、宝贵的教学及实践经验。本书的作者都是计算机公司的培训工程师、学校的计算机教师和图形图像制作公司的创作人员,不仅具备丰富的教学经验,还具有过硬的创意和制作能力。他们已培训了众多的图形图像设计与制作人员,通过长期的教学与实践,总结出一套理论联系实际的实例教学方法。具体的方法就是学生在计算机前一边看书上实例的操作步骤,一边进行操作,在制作实例的过程中学习各种操作和绘图技巧,从而提高学生的灵活应用能力和创造能力。用这种方法学习的学生比用传统方法学习的学生对知识的掌握要快得多,希望大家都能喜欢这种学习方法。

CorelDRAW 是矢量绘图软件中的佼佼者,被广泛应用于广告、装潢、海报、办公、出版印刷等平面设计领域,是目前国内外市场上使用最广泛、功能最完善的图形设计工具之一。目前 Corel 公司在我国推出的最新版本为 CorelDRAW 9 中文版。

CorelDRAW 9 中文版并不是在原有基础上的简单升级,它全面完善了已有的各种功能,并增加了一些新的内容,从而大大提高了软件的使用效率和创造力。这些新增加和完善的内容主要包括:工具的使用、位图的处理、控件使用以及图文混排版面处理等方面。目前的 CorelDRAW 中文版不仅具有友好、美观的中文界面,还增添了丰富的中文字体和文字特效处理功能。

本书通过丰富的实例,全面地讲解了 CorelDRAW 在各应用领域的使用方法 & 技巧。在展现实例的制作过程中讲解了 CorelDRAW 的基本操作、创意技巧等各种知识点,是一本强调实际操作的应用型教材。

为了方便读者学习,本书附有 CD-ROM 光盘(使用说明详见光盘根目录下的 Readme.txt 或 Readme.doc 文件),主要包括书中所有实例的素材文件及最终效果图形文件,可供读者练习使用。本书实例中使用了多种方正字体,因此读者在按照本书实例练习时最好事先在系统中安装方正字库,当然,也可根据自己的情况用其他相应字体代替。



本书由卢正明主编，参加本书写作的还有金钧、霍建华、李军、刘清洪、郭志远、宋平、周淑敏、李浩、张中坚、马小刚、刘青云、尚志慧、付会刚、常宏等。全书由湖北美术学院丁同成教授审阅。

需要特别说明的是，本书实例中涉及一些公司及商品的名称和形象，分别为各有关公司所有，本书引用纯属用于教学目的，也借此机会向有关公司致以谢忱。

虽然我们努力地工作，但不足之处在所难免，恳请广大读者批评指正。

编者

2001年6月

郑重声明

高等教育出版社依法对本书享有专有出版权。任何未经许可的复制、销售行为均违反《中华人民共和国著作权法》，其行为人将承担相应的民事责任和行政责任，构成犯罪的，将被依法追究刑事责任。为了维护市场秩序，保护读者的合法权益，避免读者误用盗版书造成不良后果，我社将配合行政执法部门和司法机关对违法犯罪的单位和个人给予严厉打击。社会各界人士如发现上述侵权行为，希望及时举报，本社将奖励举报有功人员。

反盗版举报电话：(010)58581897/58581896/58581879

传 真：(010)82086060

E - mail: dd@hep.com.cn

通信地址：北京市西城区德外大街4号

高等教育出版社打击盗版办公室

邮 编：100011

购书请拨打电话：(010)58581118

责任编辑 游 滨

封面设计 王凌波

版式设计 游 滨

责任印制 韩 刚



彩图 1 产品商标



彩图 2 透空标题



彩图 3 生日贺卡



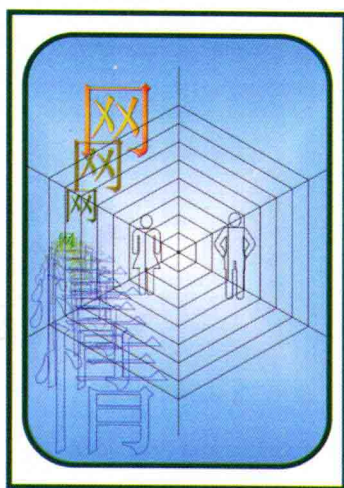
彩图 4 商品外包装



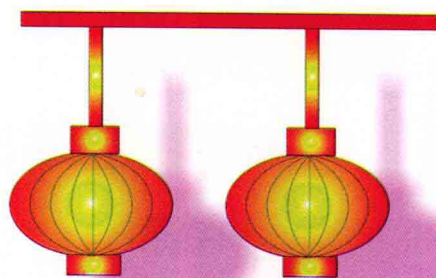
彩图 5 大楼标牌



彩图 6 交通警示牌



彩图 7 电影海报



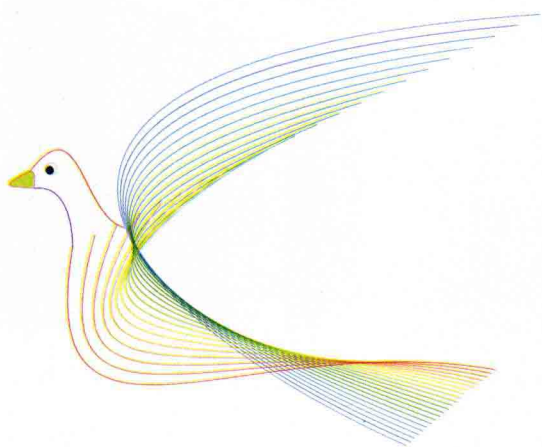
彩图 8 红灯笼



彩图 9 滤镜效果



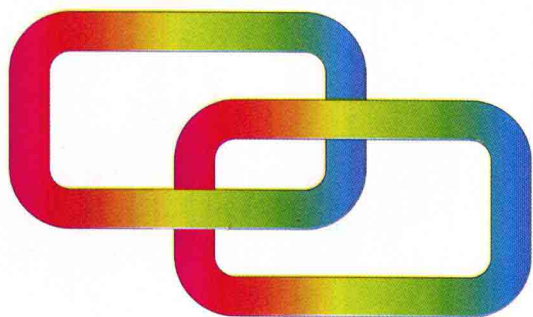
彩图 10 合成图像



彩图 11 五彩鸽子



彩图 12 双色文字



彩图 13 连环圈套



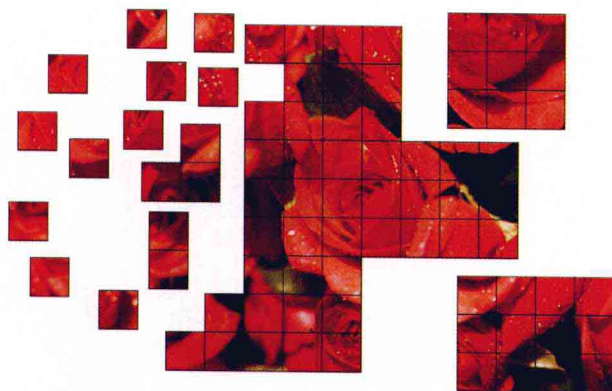
彩图 14 “CPU” 咖啡杯



彩图 15 生存岛海报



彩图 16 层次式金属字



彩图 17 方块拼图



彩图 18 名片



彩图 19 卡通造形



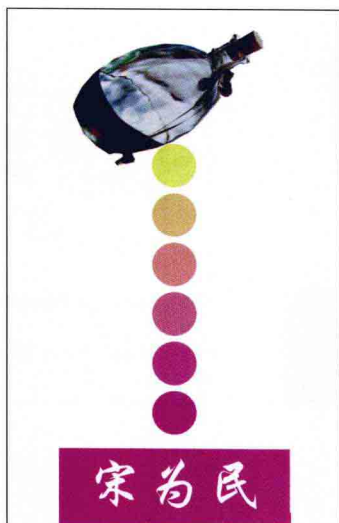
彩图 20 台球广告画



彩图 21 放大镜



彩图 22 新年贺卡



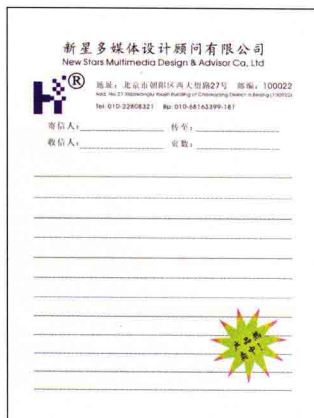
彩图 23 双面卡片



彩图 24 公司形象

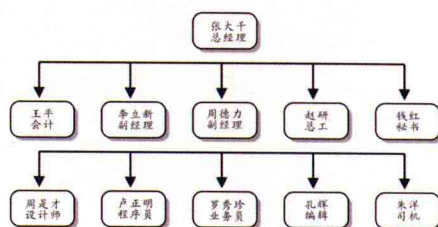


彩图 25 折叠名片



彩图 26 公司信笺

新星公司部门结构简图



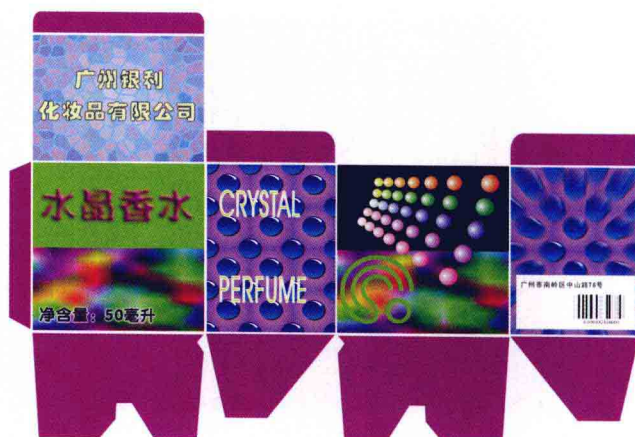
彩图 27 结构简报



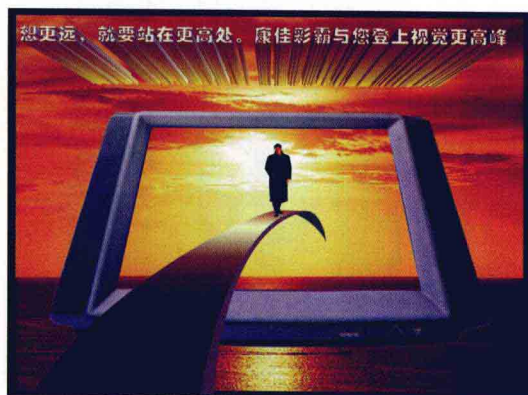
2000年热卖产品

1. 单频线路输入电平: $\leq 300\text{mV}$
有效率响应范围:
55Hz~20 000Hz
信噪比: 80dB
体积: 500×350×100mm
额定输出功率: 20W
最大音乐功率: 400W
总谐波失真: $\leq 0.15\%$

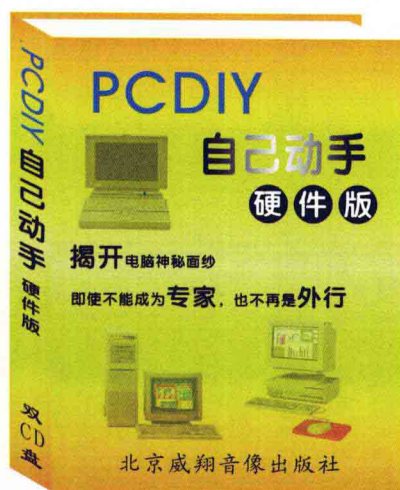
彩图 28 销售海报



彩图 29 香水包装盒



彩图 30 电视机广告



彩图 31 立体图书

小红帽快递

电话订购产品 免费送货上门

2000年元月 特刊 北京小红帽报刊发行公司专递广告 京西工商广临字:990213号

订购电话:
66050483
66050479
63071255
63071256
周一至周五8:00-晚8:00

PCDIY 自己动手 攒电脑

自己动手装电脑, 不仅技能提高还能省钱, 值!!
电脑升级、维修不求人, 值!!
只需40元学会装电脑, 值!!

中国教育电视台《电脑之夜》栏目推荐产品 播出时间: 周一 晚 8:30-10:30 (CETV1) 周日 下午 2:00-4:00

现代人=在家用电脑+出门开汽车

汽车使用维护一点通

买 赠 手册一本 每种车型40元/套(双碟)

司机的好帮手

求人不如求自己
小毛病自己动手
少着急, 少花冤枉钱

省钱 省时

宝马 夏利 桑塔纳
了解你的爱车
学会正确保养和使用
让你的爱车相伴你永远

富康 宝石捷

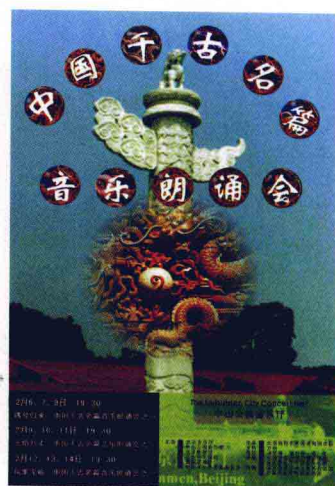
彩图 32 快递报刊广告



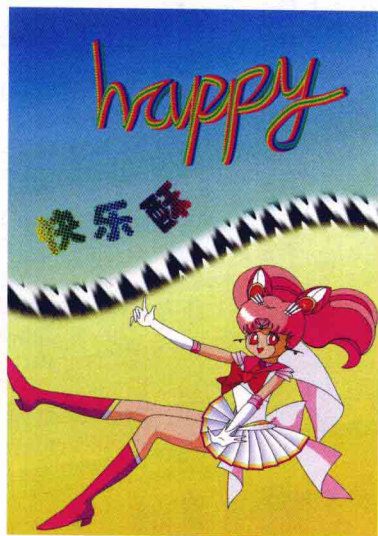
彩图 33 方便面包装



彩图 34 新房销售广告



彩图 35 音乐朗诵会海报



彩图 36 食品包装



彩图 37 冰糕包装



彩图 38 光盘封面



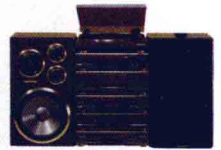
超音速

超音品质

北京中利雅技术开发公司

音响厂简介

音响厂成立以来,秉承“艰苦创业,质量第一”之宗旨,脚踏实地从事技术开发,生产和销售,修造生产装置,注重产品质量,使音响产品在激烈的市场竞争中逐步站稳脚跟。



JW600ASB

- 音频线路输入电平: $\leq 300\text{mV}$
- 有效频率响应范围: $55\text{Hz} - 20000\text{Hz}$
- 信噪比: 80dB
- 额定输出功率(RMS): $15\text{W} \times 2$
- 总谐波失真: $\leq 0.15\%$

中利雅集团公司
北京市海淀区海龙路171号
TEL: 62554867 62977629
FAX: 62644725 62977630

成都: 028-5462832	沈阳: 024-23841925	南京: 025-5211757
福州: 0871-5162326	烟台: 0535-2625736	惠州: 0452-2077716
重庆: 023-48612985	无锡: 0510-2768126	深圳: 0076-8880671
南宁: 0771-3151864	长沙: 0731-4130953	贵阳: 0554-8208055
昆明: 0836-7280631	海口: 0891-2513972	天津: 022-25560511

彩图 39 宣传手册

买冰箱、中大奖、出国游



雪花冰箱 “心动行动”

活动时间: 1999年12月15日~2000年2月15日

雪花电器

北京市朝阳区华威北里20号 邮编: 100024
咨询电话: (010) 67716196 / 67742118
售后服务电话: (010) 67717354 / 8008105560

彩图 40 冰箱广告

邮政周报 生活周刊

北京入户直投专刊

国内统一刊号: CN11-0223 邮发代号: 81-165 广告经营许可证: 京字015 2000年2月12日 第158期 本期共16页

一城春风花前树 九天瑞雪福上門

春节



逛商场、去超市、品老字号、特色店
2版《都市生活》为您端出春节购物套餐
赏民俗、游庙会、观灯放炮、郊外度假
4版《旅游休闲》向您推荐龙年度假大礼包

导读

3版《假日文化》赏雪观场,贺岁演出“大比拼”

6版《房产家装》推开寻常门,看看节前百姓人家

5版《生活时尚》龙年到,华服俏

启事

本报因北京地区信报局投递一、二、三次邮费调整,自即日起调整邮费。

彩图 41 刊物版面



彩图 42 VCD包装



彩图 43 运动服广告



彩图 44 冰箱不干贴画



彩图 45 住宅销售广告



北京邮政向广大市民拜年 恭贺新禧

中国邮政 邮政储蓄卡

2000

四大优点
免费办卡
邮政储蓄 营业窗口存取款
跨行通取
邮局POS消费

热烈庆祝邮政绿卡发卡是突破100万张
为迎接新千年，邮政储蓄发行新版绿卡，欢迎到
联网邮局办理。

邮政绿卡 时尚新选择

北京邮政储蓄咨询电话：63163382

彩图 46 邮政广告

西单文化广场

08:30

2000.2.1 试营业

新禧龙年

西单购物中心与西单文化广场向您献真情

活动时间：元月29日(腊月二十三)~2月10日(正月初六)
营业时间：早8:30~晚22:00
活动内容：2月1日西单购物中心自元月29日起向首都市民展示
集现代商业、餐饮、娱乐业于一体的都市广场

西单文化广场
长安街

彩图 47 文化广场海报