

电脑设计范例精粹丛书



CorelDRAW 9.0

创意设计

范例精粹

高志清 主编

科大工作室

涂芳
郭万军

编著

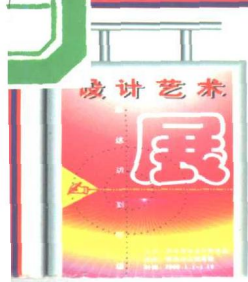
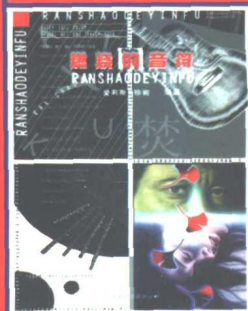
● 命令·操作
设计理念融为一体
● 易学·实用
范例精解功夫上乘



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn



光盘



电脑设计范例精粹丛书

CorelDRAW 9创意设计 范例精粹

高志清 主编

科大工作室 涂芳 郭万军 编著

中国水利水电出版社

内容提要

CorelDRAW 9 是加拿大 Corel 公司推出的新一代矢量图形绘图系统,它不仅使图形图案的设计和绘制更为方便,而且还大大增强了图文编辑合成处理以及图像特技效果处理等强大功能。用 CorelDRAW 9 可以轻而易举地创作出专业级的艺术作品,因此受到广大电脑美术设计人员的热烈欢迎。

本书从实际工作中的应用范例入手,将 CorelDRAW 9 的命令、操作技巧、设计理念有机地融为一体,图文并茂、深入浅出,具有很强的可读性。本书内容几乎涉猎了 CorelDRAW 9 的全部应用领域,适合于各个层次的读者参考学习。

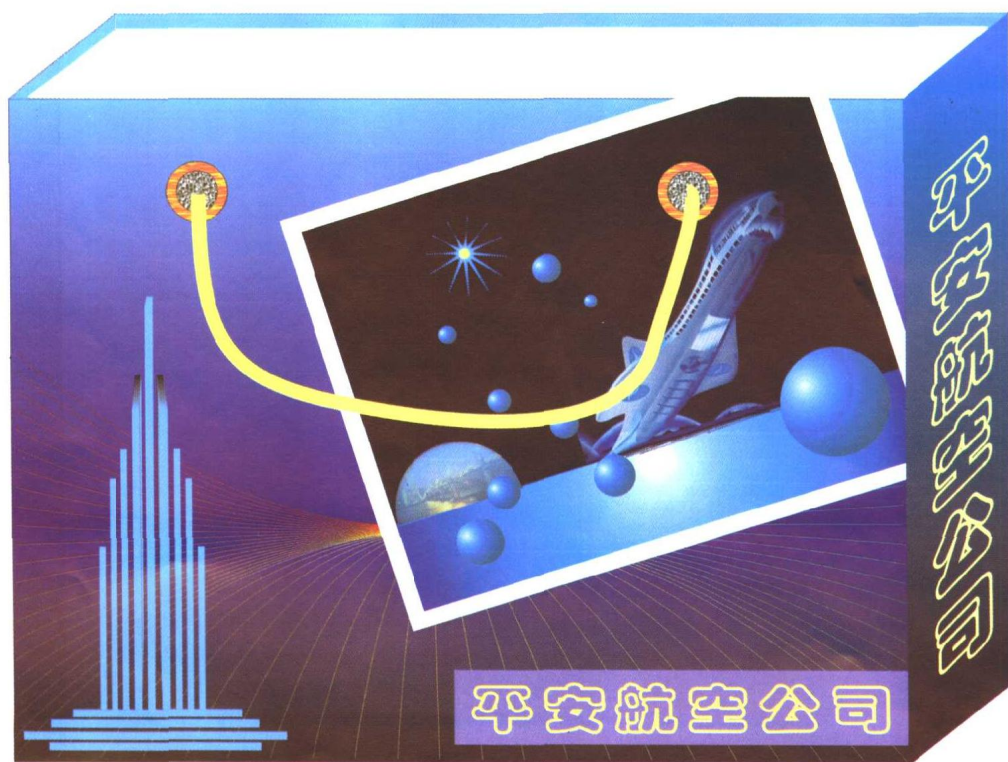
本书的许多内容都是作者在实际工作与教学过程中积累的经验和制作技巧,有很高的参考价值。书后光盘收录了本书全部实例制作效果的中间过程和最终结果,读者在制作中如有困难可以将其调出对照。光盘中还包含了大量精选的 CorelDRAW 9 素材图片,便于读者在进行图形图案的设计和绘制时调用。

书 名	CorelDRAW 9 创意设计范例精粹
作 者	高志清 主编
出版、发行	科大工作室 涂芳 郭万军 编著 中国水利水电出版社(北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (发行部)
经 售	全国各地新华书店
排 版	北京万水电子信息有限公司
印 刷	北京蓝空印刷厂
规 格	787×1092 毫米 16 开本 20.5 张 460 千字 2 彩插
版 次	2000 年 8 月第一版 2000 年 8 月北京第一次印刷
印 数	0001—5000 册
定 价	43.00 元(1CD, 含配套书)

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社发行部负责调换

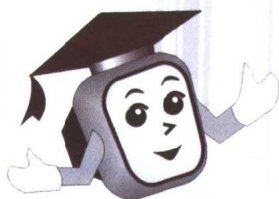
版权所有·侵权必究





KE DA DIAN NAO XUE XIAO

科大电脑学校



专业授课内容:

- 电脑建筑装潢效果图设计班
(3DMAX2.5室内外效果图)
- 影视广告三维动画高级制作班
(3DMAX2.5广告动画)
- 广告平面电脑美术设计班
(Photoshop5.0)
- 图案包装设计及文本编排电脑绘图班
(CorelDRAW8.0)
- 工程施工图及机械制图设计班
(AutoCAD R14)

电脑

设计师的摇篮



科大电脑学校
地址: 青岛市镇江路48号
电话: 0532-5829423

设计师的摇篮

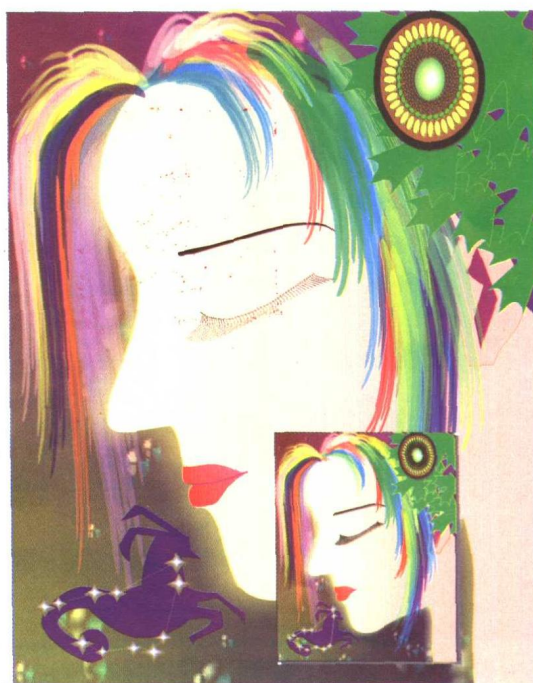
设计师的摇篮

设计师的摇篮

设计师的摇篮

设计师的摇篮







科大工作室

主编：高志清

编委：张爱城 辛 文 朱仁成 刘文新 邹清杰

周 锦 官春丽 涂 芳 吕 建 许兰学

史宇宏 郭万军

丛书前言

从事于设计事业的朋友都有一个共同的体会,那就是使用电脑可以大大提高工作效率。但是可以用于进行电脑设计的软件如此繁多,以致于要想同时精通这些软件成为一种难以实现的奢望。我们在工作和教学实践中也体会到许多软件在应用中有许多相通之处,为了满足业界朋友学习电脑设计软件的需求,我们精选了 3DS MAX R3、AutoCAD 2000、Photoshop 5.5、CorelDRAW 9.0 等设计软件深入研究,推出了本套《电脑设计范例精粹丛书》,希望能对各行业的设计人员和想介入设计领域的教师和研究生、大中专院校学生等各界人士提供有效的帮助。

我们编写的这套丛书由八本书组成,它们分别是《AutoCAD 2000 建筑设计范例精粹》、《3DS MAX R3 现代建筑与环艺效果图制作范例精粹》、《3DS MAX R3 厅堂效果图制作范例精粹》、《3DS MAX R3 民居效果图制作范例精粹》、《3DS MAX R3 效果图制作基础必备》、《3DS MAX R3 影视广告特技 & Premiere 5.1 后期处理范例精粹》、《Photoshop 5.5 图像处理范例精粹》、《CorelDRAW 9.0 创意设计范例精粹》,全面介绍了常见的各类设计软件的应用方法和实用技巧。

我们所选用的软件都是 Autodesk 公司、Adobe 公司、Corel 公司推出系列软件的最新版本。丛书的作者都是从事电脑软件设计应用和教学工作的专业人士,通过几年工作和教学经验的积累,已经逐步形成了一套行之有效的教学方法,这套丛书实际上就是选用平时工作和教学中用到的精彩范例,加以精炼、编写完成的。

为了使读者在较短时间内掌握这些设计软件的精华,我们在写作时不仅详细地描述了设计制作过程,还进一步讲述了软件的命令组合和应用技巧。同时在范例中还有意识地渗透了设计中的创意理念,使这三者有机地融合在一起,使读者在学完书中内容后,不仅知道怎样做,还知道为什么这样做和怎样才能做得更好。

为了使本套丛书有较强的可读性,我们在写作时除了所选用的范例具有广泛代表性和比较精彩之外,我们在写作方式上还尽可能地深入浅出、图文并茂,在操作步骤上尽量避免出现漏步和较大的跳步,使读者只要按照书中范例一步一步向下操作就可以达到预想的效果。

为了便于读者学习,我们还在书中设计了三个小图标,它们分别是:



知识讲解:讲解设计制作过程中用到的知识点、操作命令和工具按钮。



操作步骤:用于引出一个操作题目和与之相应的操作步骤。



提示注意:用于介绍经验和心得或提醒读者应该注意的问题。

在此,我们要衷心感谢本套丛书的艺术总监辛文老师,感谢史宇宏老师,感谢所有向本套丛书提出改进意见的同行和学员。由于他们的认真负责,使本套丛书避免了许多错误,内容得到了尽可能的充实。

另外,还特别感谢您选择了本套丛书,也请您把对本书的意见和建议告诉我们,我们的电子邮件地址是: gaozhiq@public.qd.sd.cn。

联系电话: (0532) 5829423 传真: (0532) 5819714

科大工作室

2000 年 6 月

前 言

CorelDRAW 9 是加拿大 Corel 公司推出的新一代矢量图形绘图系统,它不仅使图形图案的设计和绘制更为方便,而且还大大增强了图文编辑合成处理以及图像特技效果处理等强大功能。用 CorelDRAW 9 可以轻而易举地创作出专业级的美术作品,因此受到广大电脑美术设计人员的热烈欢迎。

本书从实际工作中的应用范例入手,将 CorelDRAW 9 的命令、操作技巧与创作理念有机地融为一体,图文并茂、深入浅出,具有很强的可读性。本书讲述的范例都是作者在实际工作与教学过程中多年积累的经验和制作技巧,有很高的参考价值。本书内容几乎涉猎了 CorelDRAW 9 的全部应用领域,适合于各个层次的读者参考学习。相信读者朋友在学完本书内容后,完全可以独立制作完成较为复杂的 CorelDRAW 作品。

本书共分 14 章和 1 个附录,主要内容如下:

第一章:设计师之友——CorelDRAW 9 界面介绍

第二章:形象传播——CI 标志设计

第三章:友情传真——精美贺卡制作

第四章:亮丽风景线——服装设计

第五章:都市旋律——灯箱展示设计

第六章:温馨家园——室内装饰设计

第七章:丛花蝶舞——海报设计

第八章:童话世界——卡通画设计

第九章:高贵时尚——礼品袋设计

第十章:信息快递——报纸稿设计

第十一章:艺海弄潮——装饰画制作

第十二章:音乐广角——舞台背景设计

第十三章:知识之窗——书籍装帧设计

第十四章:水到渠成——打印招贴画

附录:如何使用本书光盘

书后光盘,收录了本书全部实例的制作效果的中间过程和最终结果,读者在制作中如有困难可以将其调出对照。光盘中还包含了大量精选的 CorelDRAW 9 素材图片,便于读者在进行图形图案的设计和绘制时调用。

本书的初稿经过多位学员及同行的审阅,并提出了许多宝贵的修改意见,在此一并表示真诚的感谢。书中如有不妥之处,敬请各位读者朋友批评指正。

作者

2000 年 6 月

目 录

丛书前言

前言

第一章 设计师之友——CorelDRAW 9 界面介绍	1
1.1 CorelDRAW 9 系统的安装	2
1.1.1 对软件的要求	2
1.1.2 对计算机硬件的要求	2
1.1.3 CorelDRAW 9 系统的安装过程	2
1.2 初识 CorelDRAW 9 软件系统界面	6
1.3 本章小结	12
第二章 形象传播——CI 标志设计	13
2.1 命令及工具按钮介绍	14
2.2 菱花标志的背景制作	15
2.3 菱花的制作	18
2.4 文字的制作	24
2.5 本章小结	27
第三章 友情传真——精美贺卡制作	28
3.1 命令及工具按钮介绍	29
3.2 贺卡背景的绘制	29
3.3 星空的绘制	33
3.4 蛋糕的绘制	36
3.5 小花的绘制	38
3.6 生日蜡烛的绘制	42
3.7 启明星的绘制	46
3.8 文字巧编排	48
3.9 本章小结	56
第四章 亮丽风景线——服装设计	57
4.1 命令及工具按钮讲解	58
4.2 服装轮廓的绘制	58
4.2.1 建立新页面	59
4.2.2 轮廓的绘制	59
4.3 衣领的绘制	63
4.4 设计短裙	77
4.5 绘制填充图案	80
4.6 本章小结	84
第五章 都市旋律——灯箱展示设计	85
5.1 命令及工具按钮讲解	86
5.2 灯箱背景的绘制	86

5.3	线的组合运用	91
5.4	文字设计	102
5.5	边框的制作	106
5.6	本章小结	111
第六章	温馨家园——室内装饰设计	112
6.1	命令及工具按钮讲解	113
6.2	页面与辅助线的设置	114
6.3	绘制客房平面布置图	117
6.4	尺寸的标注	127
6.5	颜色的填充	131
6.6	本章小结	133
第七章	丛花蝶舞——海报设计	134
7.1	命令及工具按钮讲解	135
7.2	蝴蝶展画面背景的绘制	136
7.3	蝴蝶的绘制	140
7.4	美术字体的设计	148
7.5	绘制飞舞的小蝴蝶	152
7.6	花卉的绘制	157
7.7	本章小结	158
第八章	童话世界——卡通画设计	160
8.1	命令及工具按钮讲解	161
8.2	绘制卡通画的背景	161
8.3	卡通女孩的绘制	165
8.4	装饰物的绘制	173
8.5	本章小结	182
第九章	高贵时尚——礼品袋设计	183
9.1	命令及工具按钮讲解	184
9.2	礼品袋轮廓的绘制	184
9.3	正面图案的绘制	187
9.4	其他侧面的绘制	209
9.5	本章小结	211
第十章	信息快递——报纸稿设计	212
10.1	命令及工具按钮讲解	213
10.2	报纸稿背景的设计	213
10.3	题目的设计	217
10.4	文字的编排	224
10.5	艺术字体设计	230
10.6	路径文字的制作	235
10.7	本章小结	237

第十一章	艺海弄潮——装饰画制作	238
11.1	命令及工具按钮讲解	239
11.2	装饰画面的绘制	239
11.3	装饰框的绘制	256
11.4	本章小结	261
第十二章	音乐广角——舞台背景设计	262
12.1	命令及工具按钮讲解	263
12.2	舞台背景画布面的绘制	263
12.3	设计制作“ABC”	266
12.4	景物的添加	278
12.5	装饰图案的添加	280
12.6	音乐会字体设计	282
12.7	灯光设计	284
12.8	本章小结	286
第十三章	知识之窗——书籍装帧设计	287
13.1	命令及工具按钮讲解	288
13.2	书籍封面背景的绘制	288
13.3	画面图案的设计	292
13.4	吉它的制作	296
13.5	文字设计	304
13.6	本章小结	308
第十四章	水到渠成——打印招贴画	309
14.1	常用彩色打印机的介绍	310
14.1.1	打印招贴画	310
14.1.2	桌面打印机	310
14.1.3	激光打印机	311
14.2	打印机输出设置	311
14.3	本章小结	316
附录		317



第一章 设计师之友

——CorelDRAW 9 界面介绍



主要内容

-   **CorelDRAW 9 系统的安装**
-  **初识 CorelDRAW 9 软件系统界面**
-  **本章小结**

如

果您已经安装了 CorelDRAW 的早期版本, 建议在安装时使用一个新的文件夹。如果因为某种原因需要覆盖先前安装的 CorelDRAW, 用户的修改文件将被备份, 而配置文件不会被备份。在安装或者取消安装 CorelDRAW 之前, 建议先将颜色预置文件、Scripts 或示例文件复制到另外一个目录下, 以确保它们不会被意外地覆盖或者删除。

下面以在 Windows 95 环境下安装 CorelDRAW 9 为例, 详细介绍系统安装的过程。

1.1 CorelDRAW 9 系统的安装

与以前的版本相比, CorelDRAW 9 在软件和硬件的设置上有较高的要求, 本节将给大家介绍 CorelDRAW 9 在安装时对操作平台软、硬件配置情况的基本要求。

1.1.1 对软件的要求

CorelDRAW 9 是与 Windows NT 操作系统相配合的 32 位图形处理软件, 所以它要在 Windows 95、Windows NT 4.0 以上的版本中运行。更加明确地说, CorelDRAW 9 对软件系统平台的要求是:

- ◆ Windows 95 操作系统或 Windows 98 操作系统。
- ◆ Windows NT 4.0 版及以上版本。

1.1.2 对计算机硬件的要求

用户应当使用 Pentium 或 Pentium Pro 以上的主板。使用此种类型主板的主要优点在于扩展内存方便, 可以快速地进行数据资料处理。

由于图形处理软件对内存的要求很大, 提高内存容量可以提高整个绘图的工作效率。所以在一般情况下, 运行 CorelDRAW 9 需要 Intel 80586 以上的 CPU, 32M 以上的内存。

安装 CorelDRAW 9 所需要的磁盘空间随安装要求的不同而不同, 通常至少需要 150M 左右的磁盘空间。此外还需要配置光驱和 Microsoft 兼容鼠标。如果需要打印, 还要安装彩色喷墨(或激光)打印机。

CorelDRAW 9 系统要求 VGA 显示器, 并建议将其显示分辨率设置为不低于 800×600。

1.1.3 CorelDRAW 9 系统的安装过程

CorelDRAW 9 系统必须安装正确, 才能正常运行。在这里首先介绍如何安装 CorelDRAW 9。



安装 CorelDRAW 9

1. 确认将 CorelDRAW 9 光盘放入光驱中并关好光驱仓门，Microsoft Windows 95 将自动搜索“AUTORUN.EXE”自动执行文件并执行它，然后将出现 CorelDRAW 9 系统的安装启动界面，如图 1-1 所示。

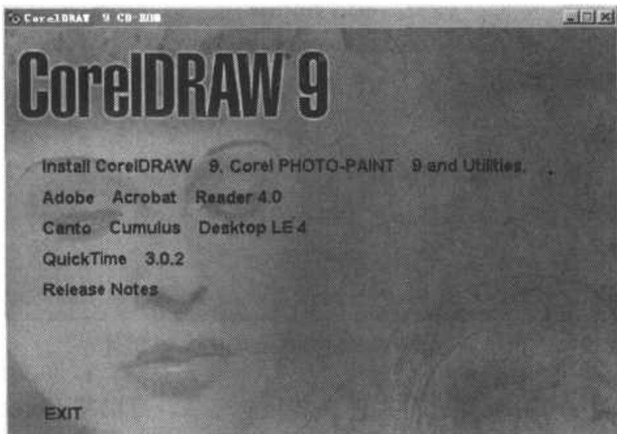


图 1-1 CorelDRAW 9 系统的安装启动界面



系统就会像其他安装程序一样显示用户许可协议，用户选择接受选项后，系统会要求用户输入序列号，如果按照程序要求所输入的序列号是正确的，将进入图 1-2 所示的安装界面；如果用户输入的序列号不正确，则会提示用户输入正确的序列号。如果在图 1-1 中单击“Exit”，则将退出安装，返回到初始操作系统。

2. 在该安装界面中，单击“Install CorelDRAW 9, Corel PHONE-PAINT 9 & Corel TRACE 9”，进入如图 1-2 所示的安装界面。用户根据需选择典型安装或压缩安装或自定义安装方式。

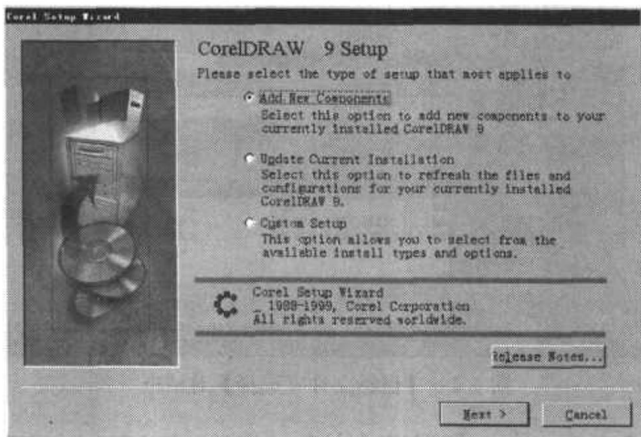


图 1-2 CorelDRAW 9 的安装界面

3. 如果选择“Custom Setup”(自定义安装), 单击【NEXT】按钮, 将弹出如图 1-3 所示对话框。在该对话框中可以选择要安装的内容。

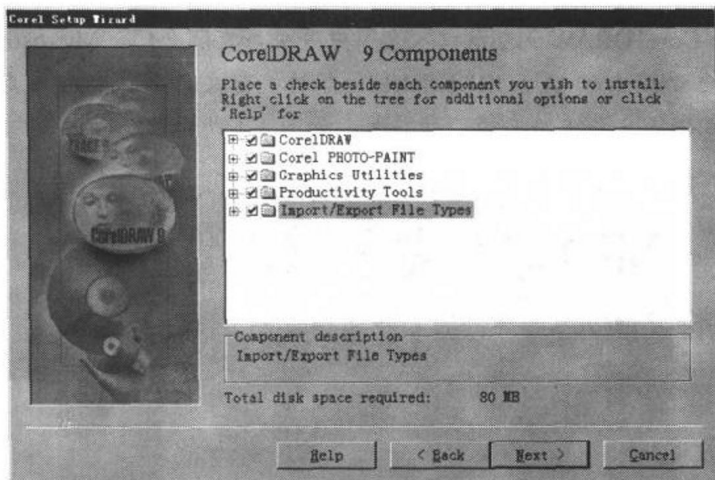


图 1-3 选择要安装的 CorelDRAW 9 组件

4. 在图 1-3 中单击 CorelDRAW 文件夹前的多选框, 可以将 CorelDRAW 文件夹中的所有内容全部选中。也可以双击打开 CorelDRAW 文件夹, 然后选择要安装的应用程序。其中如果多选框是空白的, 表示该项未被选中; 如果多选框是灰色的, 并且多选框中有一个勾号, 表示该选项只有部分被选中; 如果多选框是白色的, 并且其中有一个勾号, 表示该选项全部被选中。
5. 单击【NEXT】进入下一步安装, 进行语言的选择, 一般使用缺省设置即可。继续单击【NEXT】按钮, 出现如图 1-4 所示的选择对话框。安装程序将进入设置安装的目标文件夹对话框, 用户可以在编辑框中直接输入目标路径, 也可以按【Browse】按钮, 修改程序放置的目录路径。

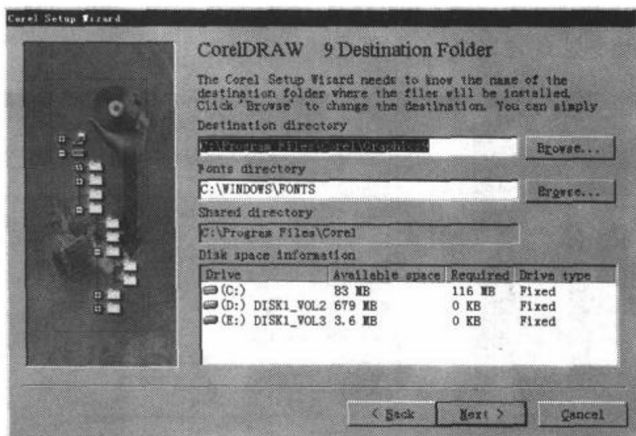


图 1-4 【目标文件夹选择】对话框

6. 参数设置完成后, 单击【NEXT】按钮, 进入“Ready to install CorelDRAW 9”(准备安装)对话框, 如图 1-5 所示。如上述有误, 可单击【Back】按