

COREL DRAW!™ 6

for Windows 95

用户指南



科学出版社
龙门书局

Martin S.
Matthews

Carole Boggs
Matthews

内 容 简 介

CorelDRAW! 6 for Windows 95 用户指南

Martin Matthews 著

Carole Boggs Matthews

曹 康 李增民 译
李 娟 谭 林 校

燕卫华

责任编辑

科学出版社
出 版 地：北京
印 刷 地：北京
设计：王海英
编 辑：王海英
印 刷：北京
开 本：880×1230
印 张：16
字 数：250,000
版 次：1998年1月第1版
印 次：1998年1月第1次印刷
书 号：ISBN 7-03-004983-X/TP·201
定 价：25.00 元

145
84)

(京)新登字 092 号

内 容 简 介

CorelDRAW 是一种强有力的图形图像制作和开发软件,本书完整地介绍了 Windows 95 操作系统下该软件的最新版本。本书不但深入剖析了 CorelDRAW! 6 for Windows 95 的最新功能,而且采用循序渐进的方式详细讲解了使用此软件的一些基本技能。全书共分十八章,在结合具体实例讲解 CorelDRAW! 6 的基本功能之后,还简述了 Corel PRESENTS、Corel PHOTO-PAINT 以及 CorelDREAM 3D 等应用程序的功能和使用技巧。

需要本书的读者,请直接与北京海淀 8721 信箱书刊部联系,邮政编码: 100080, 电话 2562329。

Martin Matthews, Carole Boggs Matthews

THE OFFICIAL GUIDE TO COREL DRAW! 6 FOR WINDOWS95

McGraw-Hill, 1996

版 权 声 明

本书英文版名为《The Official Guide to CorelDRAW! 6 for Windows 95》,由 McGraw-Hill 公司出版,版权归 McGraw-Hill 公司所有。本书中文版由 McGraw-Hill 公司授权出版。未经出版者书面许可,本书的任何部分均不得以任何形式或任何手段复制或传播。

CorelDRAW! 6 for Windows 95 用户指南

Martin Matthews

著

Carole Boggs Matthews

曹 康 李增民

译

李 娟 谭 林

校

燕卫华 责任编辑 陆卫民

新华出版社 出版
龙门书局

北京东黄城根北街 16 号
邮政编码: 100717

双青印刷厂 印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1996 年 1 月第 一 版

开本: 787×1092 1/16

1996 年 1 月第一次印刷

印张: 30%

印数: 1—5 000

字数: 705 000

ISBN 7-03-004987-X/TP·504

定价: 44.00 元

作者简介

Martin Matthews 和 Carole Boggs Matthews 都是图形设计和桌面出版方面的专家。他们有 30 余部计算机方面的著作,包括 *CorelDRAW!™ 4 Made Easy*, *CorelDRAW!™ 5 Made Easy*, *Using Pagemaker 5 for Windows* 和 *Networking Windows for Workgroups* 等。

Martin Matthews 和 Carole Boggs Matthews 都是图形设计和桌面出版方面的专家。他们有 30 余部计算机方面的著作,包括 *CorelDRAW!™ 4 Made Easy*, *CorelDRAW!™ 5 Made Easy*, *Using Pagemaker 5 for Windows* 和 *Networking Windows for Workgroups* 等。

Dr. Michael C. J. Cowpland

President & CEO

Corel Corporation

前言

CorelDRAW!™ 6 for Windows 95 系列丛书的发行,将使广大 Corel 用户对自己所购买的软件产品有更深入的了解。本书是该系列丛书的第一本。Corel 的写作者们及全体员工为本书做了大量工作,对书中内容作了字斟句酌的努力。

本书将对 Corel 提供的第一个 Windows 95 产品进行深入剖析。不论是新用户还是已购买了升级产品的用户,都可以从本书字里行间找到真正有价值的东西。书中的实例将帮助用户更高效地使用 CorelDRAW。本书同时也反映了许多有经验的用户在使用近几个 CorelDRAW 版本方面的技巧和建议。

CorelDRAW 产品系列丛书代表着 Corel 在 Osborne/McGraw-Hill 和本丛书优秀著者们的帮助下,在把产品信息传播给我们的广大用户方面所取得的重大进展。谨向创造了这些杰作的 Osborne 的全体人员表示衷心的祝贺!

Dr. Michael C. J. Cowpland
President & CEO
Corel Corporation

鸣 谢

本书是第一本新的 CorelPRESS 出版物,源自 Corel 公司的 Dr. Michael Cowpland 和 Michael Bellefeuille,以及 Osborne/McGraw-Hill 的 Larry Levitsky 和 Scott Rogers 等人的灵感,他们下决心写成本书并坚持关注到它的出版。本书以及幕后的出版工作均是他们的杰作。

在本书出版过程中,Corel 公司和 Osborne 等其他公司的许多其他人也给予了很多卓有成效的帮助。

Corel 公司编写组是由 Michael Bellefeuille 得力领导的,他请到了 Kim Connerty 这位极富才华的关键人物。Kim Connerty 同时也是 Draw 方面的知识渊博的专家。在写作过程中,他总是热心为我们作解释,或介绍我们去求教做这方面工作的其他人。在 Kim 介绍给我们的才华横溢的人中,包括 PRESENTS 公司的 Ann Covan 和 Denise Zutruen,DREAM 公司的 Jean-Louis Marin,PAINT 方面的 David Garrett 以及从事印刷的 John Sevez 和 Russ Miller。

Osborne/McGraw-Hill 公司是由 Scott Rogers 卓越领导的,他从 Daniela Dell' Orco 那儿得到了大量的支持。Osborne 编辑组是由 Mark Karmendy 领导的,他请到了 Dennis Weaver 作为文字编辑,从而大大增强了本书的可读性。同时也非常感谢 Julia Woods 的热情帮助使这个项目得以实现。

Erik Paulsen 在负责使本书成为 CorelDRAW!™ 6 版本方面做了大量出色的工作,他花了大量时间改正了本书中实际上不可能执行的过程。Bruce Dobson 统览全书,勘正了其中的技术错误。

所有这些人在短短的这段时间里都作了巨大的努力,本书是在大家的共同努力下才得以完成的。衷心感谢他们所作的努力,并对他们所取得的成绩表示衷心的祝贺。

所有这些人对本书的贡献都是巨大的,他们为本书的成功付出了很多努力。在此,我们向所有参与本书编写、设计、制作、校对、审稿、翻译、排版、印刷、装订等各个环节的工作人员表示衷心的感谢!

致谢

感谢所有为本书提供帮助和支持的人们,特别是 CorelDRAW!™ 6 版本的编写者和设计者。他们的辛勤工作使得本书能够顺利地完成。在此,我们特别感谢以下几位朋友:

- Michael Cowpland
- Michael Bellefeuille
- Larry Levitsky
- Scott Rogers
- Kim Connerty
- Daniela Dell' Orco
- Mark Karmendy
- Dennis Weaver
- Julia Woods
- Erik Paulsen
- Bruce Dobson
- All the CorelDRAW!™ 6 team members

引　　言

自 1989 年 1 月发行了第一个版本以来,CorelDRAW!™如今已成了 IBM PC 兼容机上家喻户晓的图形软件包。因此,CorelDRAW! 为什么能受到许多主要行业的奖励,并受到用户的青睐和关注是不难理解的。的确,还没有任何一个其他画图软件能够在单个软件包中同时提供如此丰富而强大的图形绘制、文本处理、自动跟踪、颜色分色以及特效处理功能。CorelDRAW!™ 6 继往开来,在已有应用程序和实用程序上又增加了增强型的用户界面、新的 Corel PRESENTS™、CorelDREAM 3D™、Corel MOTION 3D™ 以及大量其他增强型功能。

Corel 和 Osborne 的精诚合作

和其他有关 CorelDRAW! 的书不同,本书是 Corel 公司和 Osborne/McGraw-Hill 亲密合作的结晶。Corel 公司的工作人员具有丰富的技术知识,这些只有在开发该产品的实际过程中才能积累起来,而 Osborne/McGraw-Hill 的伙伴们在出版方面具有卓越的经验。本书中每一章都是由 Corel 公司中成天与该软件的开发打交道的人员仔细阅读和评点过的。这种双方的密切合作在确保本书的技术质量和出版质量方面的作用是无法估量的。

关于本书

本书是一本关于 CorelDRAW!™ 6 的循序渐进教程,用户可以从基本技能开始,逐步掌握较复杂的技术细节。本书各章中均含有丰富的、清楚说明的练习,用户在练习过程中,可以用自己的计算机屏幕显示结果对照这些过程示例。

本书适用于各个层次的用户,对用户的图形经验或计算机背景不作要求。如果用户从未使用过鼠标或用绘图软件包画过图,可以从较前边的章节开始,逐步深入,直到掌握每项技术。另一方面,如果用户已熟悉桌面出版、图形设计或技术绘图,可以把重点放在较高级的新功能方面。但即使是基本的章节,也都含有许多激发用户的创造性的练习,因此,建议这样的用户也浏览一下各章,以便获得新的知识和想法。

本书的编排方式

无论是 CorelDRAW! 软件的使用新手,还是中级或高级用户,本书都旨在使各种层次的用户通过亲身实践去学习。用户通过绘制图形开始,随着本书内容的深入,在学习各章时都继续巩固前面章节所学的技能。

本书编排时,侧重于让用户理解如何去完成某一特殊的工作,而并不仅仅局限于告知用户某个工具或菜单命令的位置。因此,本书中包含了很多循序渐进的练习,从基本绘图技能开始,然后练习包含有多种技术的高级技能。

书中每章的编排可使用户迅速地找到所需信息。各章中的每一节都以某一特定的技能概述及其在 CorelDRAW! 其他功能上下文中的重要性开始。在大多数章中,每一节都包含有一个或多个即时参与的练习,这些练习可使用户练习正在学习的技能。

87	圆画	8.8
87	渐变塗画	8.8
87	图画纸底塗麻圆画, 迅联用	8.8
87	本文献添 章四禁	
87	本文人解	1.1
87	人解本文	3.1
87	本文无权	8.1
87	弊病而七只座宰	1.1
87	弊病科学	2.1
87	蔽身本文驱使	3.1
87	8.1	
作者简介		
前言		
鸣谢		
引言		
第一章 熟悉 CorelDRAW! 6		1
801 1.1 CorelDRAW! 6 软件包		1
801 1.2 启动 CorelDRAW		2
801 1.3 CorelDRAW 屏幕		4
801 1.4 Coreldraw 菜单		8
801 1.5 对话框		11
801 1.6 工具栏按钮		14
801 1.7 Coreldraw 工具箱		15
801 1.8 使用放大和视图选择		20
801 1.9 退出 Coreldraw		32
第二章 用直线和曲线绘图		33
801 2.1 Freehand 模式与 Bézier 模式		33
801 2.2 画直线		33
801 2.3 用 Bézier 模式画直线		38
801 2.4 Freehand 模式画曲线		40
801 2.5 用 Bézier 模式画曲线		43
801 2.6 尺寸线标注工具		45
801 2.7 使用引注		49
801 2.8 提高精度		51
801 2.9 自动连接直线和曲线		53
801 2.10 用直线、曲线和多边形画图		55
801 2.11 存储用户的工作		58
801 2.12 检索文件		59
第三章 绘制与处理矩形、椭圆以及多边形		61
801 3.1 画矩形		61
801 3.2 画正方形		64
801 3.3 练习画网格		64
801 3.4 用矩形和正方形画图		67
801 3.5 画椭圆		69

3.6 画圆.....	72
3.7 画多边形.....	72
3.8 用矩形、椭圆和多边形画图	76
第四章 添加文本	79
4.1 输入文本.....	79
4.2 文本输入.....	85
4.3 对齐文本.....	88
4.4 字型尺寸的选择.....	91
4.5 字体选择.....	92
4.6 处理文本段落.....	98
4.7 使用符号库	107
4.8 输入特殊字符	108
第五章 对象的选择、移动和排列	110
5.1 对象的选择和取消选择	110
5.2 移动对象	117
5.3 对象的排列	124
5.4 层	132
5.5 焊合、交叉和修剪.....	135
第六章 定义轮廓线画笔	138
6.1 定义 Outline Pen 属性	138
6.2 使用 Outline Pen	138
6.3 Outline Pen 提示	160
第七章 轮廓线和填充颜色的定义	162
7.1 颜色基本知识	162
7.2 定义对象轮廓线的颜色属性	166
7.3 用 PostScript 半色调挂网图案绘制轮廓线	172
7.4 用调配色绘制轮廓线	173
7.5 用黑色、白色或灰色绘制轮廓线.....	175
7.6 复制轮廓线颜色和画笔样式	176
7.7 定义填充颜色特性	177
7.8 用均匀点色填充对象	178
7.9 用 PostScript 半色调挂网图案填充对象	182
7.10 定制喷色填充.....	184
7.11 位图和矢量填充图案.....	191
7.12 PostScript 纹理填充	196
7.13 Fill 上卷式窗口	196
7.14 Fill 工具提示	197
第八章 使用 Coreldraw! 6 的高级功能	198
8.1 Transform 菜单	198

8.2 对象大小变换	199
8.3 对象的缩放变换	205
8.4 创建镜像图像	207
8.5 对象的旋转	210
8.6 对象的偏斜变换	215
8.7 重复变换	218
第九章 整形直线、曲线、矩形和椭圆	220
9.1 Shape 工具概述	220
9.2 直线和曲线的整形	221
9.3 矩形及正方形的整形	243
9.4 整形椭圆和圆	245
第十章 文本的整形与编辑	250
10.1 编辑文本字符串属性	250
10.2 使用 Shape 工具选择和编辑文本	251
10.3 Character Attributes 对话框	253
10.4 交互式地紧排文本	257
10.5 交互地调整间距	260
10.6 字符的修整	266
第十一章 裁剪、拷贝、粘贴及对象的链接与嵌入 (OLE)	266
11.1 Windows 剪贴板概述	266
11.2 拷贝、裁剪、复制、关联式复制及删除对象	267
11.3 拷贝和粘贴对象	267
11.4 裁剪和粘贴对象	270
11.5 与不同的应用程序工作	272
11.6 对象的常规复制及关联式复制	277
11.7 拷贝对象的属性	280
第十二章 打印和处理图像	283
12.1 打印准备	283
12.2 Print 对话框	285
12.3 使用打印选项	295
第十三章 生成特殊效果	305
13.1 使用 Envelope 功能	307
13.2 生成透视效果	316
13.3 混合对象	320
13.4 拉伸对象	325
13.5 使用 Contours	335
13.6 使用 PowerLines	336
13.7 使用 Lens 功能	340
13.8 使用 Bitmap Color Mask	344

13.9 使用 PowerClip	345
第十四章 综合运用 Coreldraw 功能	348
14.1 剪贴图形与直线图形的集成.....	348
14.2 将文本沿任意路径排列.....	352
14.3 利用文本和图形生成特殊效果.....	360
14.4 使用 Corel SCRIPT	366
14.5 使用 Customize 对话框	370
第十五章 使用 Corel PRESENTS	372
15.1 开始一幅新的演示.....	372
15.2 从暂存区中生成一幅演示.....	380
第十六章 Corel PHOTO-PAINT 简介	403
16.1 用 Corel PHOTO-PAINT 开始绘图	403
16.2 Corel PHOTO-PAINT 功能的使用	416
16.3 绘图工具.....	427
第十七章 跟踪位图图像及文本	428
17.1 创建位图图像.....	428
17.2 自动跟踪输入的位图.....	429
17.3 手动跟踪.....	432
17.4 用 Corel OCR-TRACE 跟踪	434
17.5 光学字符识别.....	440
第十八章 CorelDREAM 3D 介绍	443
18.1 CorelDREAM 3D 环境	443
18.2 在 CorelDREAM 3D 中生成画面	446
18.3 画面的准备和着色	473
13.1 单击 Brush Color Werk	344
13.2 使用 Color Counter	346
13.3 使用 Color Mixer	348
13.4 使用 Color Selector	349
13.5 使用 Color Swatch	350
13.6 使用 Color Guide	352
13.7 使用 Color Range	352
13.8 使用 Brush Color Werk	354
13.9 使用 Color Counter	356
13.10 使用 Color Mixer	358
13.11 使用 Color Selector	360
13.12 使用 Color Swatch	362
13.13 使用 Color Guide	364
13.14 使用 Color Range	366
13.15 使用 Color Range	368
13.16 使用 Color Range	370
13.17 使用 Color Range	372
13.18 使用 Color Range	374
13.19 使用 Color Range	376
13.20 使用 Color Range	378
13.21 使用 Color Range	380
13.22 使用 Color Range	382
13.23 使用 Color Range	384
13.24 使用 Color Range	386
13.25 使用 Color Range	388
13.26 使用 Color Range	390
13.27 使用 Color Range	392
13.28 使用 Color Range	394
13.29 使用 Color Range	396
13.30 使用 Color Range	398
13.31 使用 Color Range	400
13.32 使用 Color Range	402
13.33 使用 Color Range	404
13.34 使用 Color Range	406
13.35 使用 Color Range	408
13.36 使用 Color Range	410
13.37 使用 Color Range	412
13.38 使用 Color Range	414
13.39 使用 Color Range	416
13.40 使用 Color Range	418
13.41 使用 Color Range	420
13.42 使用 Color Range	422
13.43 使用 Color Range	424
13.44 使用 Color Range	426
13.45 使用 Color Range	428
13.46 使用 Color Range	430
13.47 使用 Color Range	432
13.48 使用 Color Range	434
13.49 使用 Color Range	436
13.50 使用 Color Range	438
13.51 使用 Color Range	440
13.52 使用 Color Range	442
13.53 使用 Color Range	444
13.54 使用 Color Range	446
13.55 使用 Color Range	448
13.56 使用 Color Range	450
13.57 使用 Color Range	452
13.58 使用 Color Range	454
13.59 使用 Color Range	456
13.60 使用 Color Range	458
13.61 使用 Color Range	460
13.62 使用 Color Range	462
13.63 使用 Color Range	464
13.64 使用 Color Range	466
13.65 使用 Color Range	468
13.66 使用 Color Range	470
13.67 使用 Color Range	472
13.68 使用 Color Range	474
13.69 使用 Color Range	476
13.70 使用 Color Range	478
13.71 使用 Color Range	480
13.72 使用 Color Range	482
13.73 使用 Color Range	484
13.74 使用 Color Range	486
13.75 使用 Color Range	488
13.76 使用 Color Range	490
13.77 使用 Color Range	492
13.78 使用 Color Range	494
13.79 使用 Color Range	496
13.80 使用 Color Range	498
13.81 使用 Color Range	500
13.82 使用 Color Range	502
13.83 使用 Color Range	504
13.84 使用 Color Range	506
13.85 使用 Color Range	508
13.86 使用 Color Range	510
13.87 使用 Color Range	512
13.88 使用 Color Range	514
13.89 使用 Color Range	516
13.90 使用 Color Range	518
13.91 使用 Color Range	520
13.92 使用 Color Range	522
13.93 使用 Color Range	524
13.94 使用 Color Range	526
13.95 使用 Color Range	528
13.96 使用 Color Range	530
13.97 使用 Color Range	532
13.98 使用 Color Range	534
13.99 使用 Color Range	536
13.100 使用 Color Range	538
13.101 使用 Color Range	540
13.102 使用 Color Range	542
13.103 使用 Color Range	544
13.104 使用 Color Range	546
13.105 使用 Color Range	548
13.106 使用 Color Range	550
13.107 使用 Color Range	552
13.108 使用 Color Range	554
13.109 使用 Color Range	556
13.110 使用 Color Range	558
13.111 使用 Color Range	560
13.112 使用 Color Range	562
13.113 使用 Color Range	564
13.114 使用 Color Range	566
13.115 使用 Color Range	568
13.116 使用 Color Range	570
13.117 使用 Color Range	572
13.118 使用 Color Range	574
13.119 使用 Color Range	576
13.120 使用 Color Range	578
13.121 使用 Color Range	580
13.122 使用 Color Range	582
13.123 使用 Color Range	584
13.124 使用 Color Range	586
13.125 使用 Color Range	588
13.126 使用 Color Range	590
13.127 使用 Color Range	592
13.128 使用 Color Range	594
13.129 使用 Color Range	596
13.130 使用 Color Range	598
13.131 使用 Color Range	600
13.132 使用 Color Range	602
13.133 使用 Color Range	604
13.134 使用 Color Range	606
13.135 使用 Color Range	608
13.136 使用 Color Range	610
13.137 使用 Color Range	612
13.138 使用 Color Range	614
13.139 使用 Color Range	616
13.140 使用 Color Range	618
13.141 使用 Color Range	620
13.142 使用 Color Range	622
13.143 使用 Color Range	624
13.144 使用 Color Range	626
13.145 使用 Color Range	628
13.146 使用 Color Range	630
13.147 使用 Color Range	632
13.148 使用 Color Range	634
13.149 使用 Color Range	636
13.150 使用 Color Range	638
13.151 使用 Color Range	640
13.152 使用 Color Range	642
13.153 使用 Color Range	644
13.154 使用 Color Range	646
13.155 使用 Color Range	648
13.156 使用 Color Range	650
13.157 使用 Color Range	652
13.158 使用 Color Range	654
13.159 使用 Color Range	656
13.160 使用 Color Range	658
13.161 使用 Color Range	660
13.162 使用 Color Range	662
13.163 使用 Color Range	664
13.164 使用 Color Range	666
13.165 使用 Color Range	668
13.166 使用 Color Range	670
13.167 使用 Color Range	672
13.168 使用 Color Range	674
13.169 使用 Color Range	676
13.170 使用 Color Range	678
13.171 使用 Color Range	680
13.172 使用 Color Range	682
13.173 使用 Color Range	684
13.174 使用 Color Range	686
13.175 使用 Color Range	688
13.176 使用 Color Range	690
13.177 使用 Color Range	692
13.178 使用 Color Range	694
13.179 使用 Color Range	696
13.180 使用 Color Range	698
13.181 使用 Color Range	700
13.182 使用 Color Range	702
13.183 使用 Color Range	704
13.184 使用 Color Range	706
13.185 使用 Color Range	708
13.186 使用 Color Range	710
13.187 使用 Color Range	712
13.188 使用 Color Range	714
13.189 使用 Color Range	716
13.190 使用 Color Range	718
13.191 使用 Color Range	720
13.192 使用 Color Range	722
13.193 使用 Color Range	724
13.194 使用 Color Range	726
13.195 使用 Color Range	728
13.196 使用 Color Range	730
13.197 使用 Color Range	732
13.198 使用 Color Range	734
13.199 使用 Color Range	736
13.200 使用 Color Range	738
13.201 使用 Color Range	740
13.202 使用 Color Range	742
13.203 使用 Color Range	744
13.204 使用 Color Range	746
13.205 使用 Color Range	748
13.206 使用 Color Range	750
13.207 使用 Color Range	752
13.208 使用 Color Range	754
13.209 使用 Color Range	756
13.210 使用 Color Range	758
13.211 使用 Color Range	760
13.212 使用 Color Range	762
13.213 使用 Color Range	764
13.214 使用 Color Range	766
13.215 使用 Color Range	768
13.216 使用 Color Range	770
13.217 使用 Color Range	772
13.218 使用 Color Range	774
13.219 使用 Color Range	776
13.220 使用 Color Range	778
13.221 使用 Color Range	780
13.222 使用 Color Range	782
13.223 使用 Color Range	784
13.224 使用 Color Range	786
13.225 使用 Color Range	788
13.226 使用 Color Range	790
13.227 使用 Color Range	792
13.228 使用 Color Range	794
13.229 使用 Color Range	796
13.230 使用 Color Range	798
13.231 使用 Color Range	800
13.232 使用 Color Range	802
13.233 使用 Color Range	804
13.234 使用 Color Range	806
13.235 使用 Color Range	808
13.236 使用 Color Range	810
13.237 使用 Color Range	812
13.238 使用 Color Range	814
13.239 使用 Color Range	816
13.240 使用 Color Range	818
13.241 使用 Color Range	820
13.242 使用 Color Range	822
13.243 使用 Color Range	824
13.244 使用 Color Range	826
13.245 使用 Color Range	828
13.246 使用 Color Range	830
13.247 使用 Color Range	832
13.248 使用 Color Range	834
13.249 使用 Color Range	836
13.250 使用 Color Range	838
13.251 使用 Color Range	840
13.252 使用 Color Range	842
13.253 使用 Color Range	844
13.254 使用 Color Range	846
13.255 使用 Color Range	848
13.256 使用 Color Range	850
13.257 使用 Color Range	852
13.258 使用 Color Range	854
13.259 使用 Color Range	856
13.260 使用 Color Range	858
13.261 使用 Color Range	860
13.262 使用 Color Range	862
13.263 使用 Color Range	864
13.264 使用 Color Range	866
13.265 使用 Color Range	868
13.266 使用 Color Range	870
13.267 使用 Color Range	872
13.268 使用 Color Range	874
13.269 使用 Color Range	876
13.270 使用 Color Range	878
13.271 使用 Color Range	880
13.272 使用 Color Range	882
13.273 使用 Color Range	884
13.274 使用 Color Range	886
13.275 使用 Color Range	888
13.276 使用 Color Range	890
13.277 使用 Color Range	892
13.278 使用 Color Range	894
13.279 使用 Color Range	896
13.280 使用 Color Range	898
13.281 使用 Color Range	900
13.282 使用 Color Range	902
13.283 使用 Color Range	904
13.284 使用 Color Range	906
13.285 使用 Color Range	908
13.286 使用 Color Range	910
13.287 使用 Color Range	912
13.288 使用 Color Range	914
13.289 使用 Color Range	916
13.290 使用 Color Range	918
13.291 使用 Color Range	920
13.292 使用 Color Range	922
13.293 使用 Color Range	924
13.294 使用 Color Range	926
13.295 使用 Color Range	928
13.296 使用 Color Range	930
13.297 使用 Color Range	932
13.298 使用 Color Range	934
13.299 使用 Color Range	936
13.300 使用 Color Range	938
13.301 使用 Color Range	940
13.302 使用 Color Range	942
13.303 使用 Color Range	944
13.304 使用 Color Range	946
13.305 使用 Color Range	948
13.306 使用 Color Range	950
13.307 使用 Color Range	952
13.308 使用 Color Range	954
13.309 使用 Color Range	956
13.310 使用 Color Range	958
13.311 使用 Color Range	960
13.312 使用 Color Range	962
13.313 使用 Color Range	964
13.314 使用 Color Range	966
13.315 使用 Color Range	968
13.316 使用 Color Range	970
13.317 使用 Color Range	972
13.318 使用 Color Range	974
13.319 使用 Color Range	976
13.320 使用 Color Range	978
13.321 使用 Color Range	980
13.322 使用 Color Range	982
13.323 使用 Color Range	984
13.324 使用 Color Range	986
13.325 使用 Color Range	988
13.326 使用 Color Range	990
13.327 使用 Color Range	992
13.328 使用 Color Range	994
13.329 使用 Color Range	996
13.330 使用 Color Range	998
13.331 使用 Color Range	1000

本文，导语部分故意讲回本书的正题。由于姊妹出版物尚未推出，画册类融会贯通。图册由李伟高设计，用 CorelPRESENTS 软件制作。文字由李伟高设计，用 CorelDRAW! 6 制作。感谢出版社编辑对本书的支持。

第一章 熟悉 CorelDRAW! 6

欢迎使用 CorelDRAW! 6。您已选用了 PC 机上最有创新性、最为先进的图形工具之一。Coreldraw 可以方便、精确地编辑任何线、形状或字符；把文本配置到曲线上；自动跟踪现有图形；创建定制颜色分离和动画演示；产生桌面排版文档以及完成许多其他任务。用户可以组合使用 Coreldraw! 的各种功能来实现许多不同的特殊效果，例如用透视方式显示一行文本或一个对象；叠合、定轮廓、旋转、或拉长一行文本或一个对象；把两行文本或两个对象混和起来；还可创建镜面图像、掩模以及三维模拟图像。CorelDRAW! 6 for Windows 95 使这些及其他功能以远超过其他图形软件的速度为用户服务。

注意：CorelDRAW! 6 只能在 Windows 95 下运行。如果用户现在使用的是 Windows 的早期版本，就需要升级到 Windows 95。Coreldraw 的早期版本可以在 Windows 95 以及 Windows 早期版本上运行，但是它们无法利用 Windows 95 的所有高级功能。

1.1 CorelDRAW! 6 软件包

用户购买 CorelDRAW! 6 软件包时，得到的不仅仅是一个绘图和演示程序。在 CorelDRAW! 软件包中除了六个实用程序外，实际上还有四个主要产品或应用程序。这些产品及其功能如下表所示：

产品	功能
CorelDRAW!	绘图及其文本标注
Corel PHOTO-PAINT	图画和带有图像增强的照片润色
Corel FONT MASTER	组织 TrueType 和 Type1 字体的字体管理工具
CorelDEPTH	产生 3D 文本及图形
Corel PRESENTS	利用其他 Corel 对象、图表以及动画产生演示
CorelDREAM 3D	产生三维图像
Corel MOTION 3D	使用三维对象产生动画
Corel OCR-TRACE	把位图图像转换成矢量图形，把印刷品上的文本转换为可编辑文本（光学字符识别）
Corel MULTIMEDIA MANAGER	组织和存取多媒体文件（图形图像、动画以及声音文件等等）
Corel CAPTURE	捕捉屏幕图像
Corel SCRIPT Dialog Editor	产生定制对话框
Corel SCRIPT	为批处理任务创建脚本

除了这些应用程序和实用工具外，CorelDRAW! 6 软件包还包括 1000 种字体和 25000

多幅剪贴画,从而支持用户的创造性和技术性。该软件还包含许多可任意选用的符号、文本字符以及 1000 幅高分辨率照片和用于 CorelPRESENTS 的动画库和卡通图形。

本书将以一种用户可在自己的计算机上边用边学的方式,来展示怎样使用和掌握每一个 Corel 应用程序。

1.2 启动 CorelDRAW

为启动 Coreldraw,请先打开计算机。Windows 95 完成加载后,用户屏幕如图 1-1 所示:

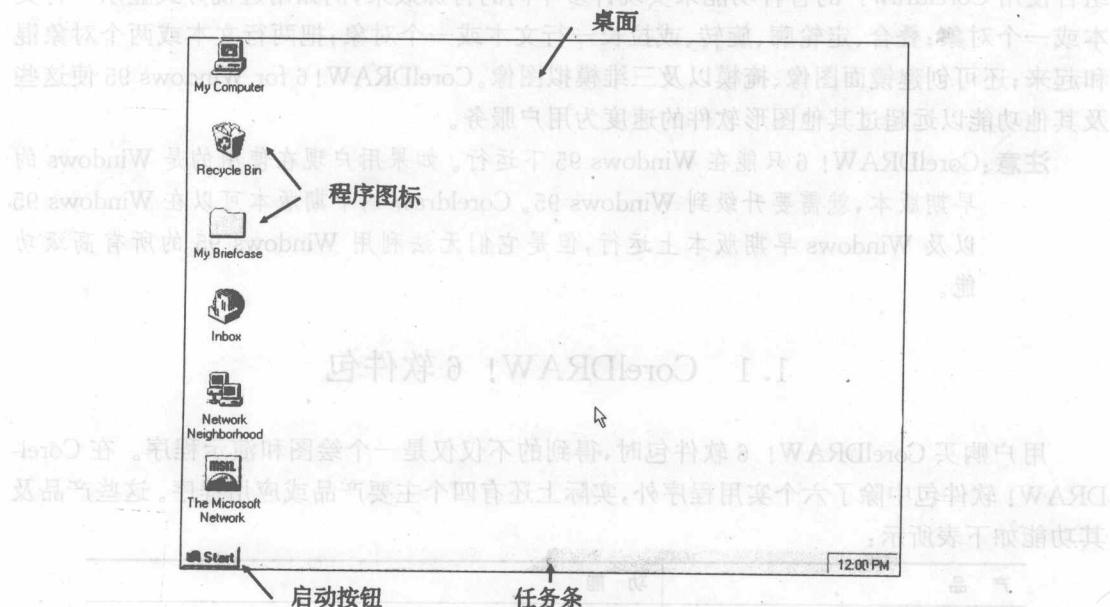


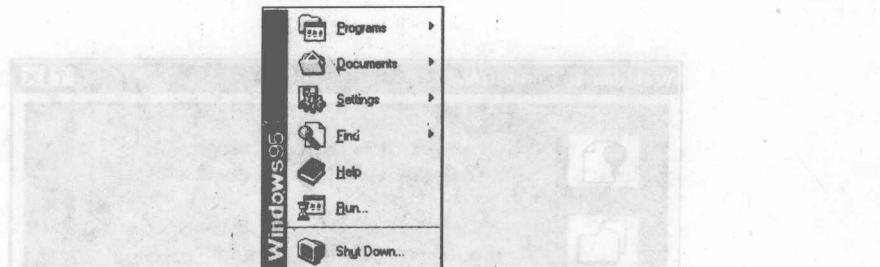
图 1-1 Windows 95 屏幕

屏幕底部是 Windows 95 的任务条(Taskbar)。任务条是启动程序、在运行程序间进行切换,以及访问 Windows 95 应用程序和实用软件的位置。可以把任务条移到屏幕的任何一侧,也可以隐藏它,或在另外一个窗口前或后显示它。用户启动 Coreldraw 时需要使用任务条上的 Start 菜单。

1. 单击任务条上的 Start 按钮(利用鼠标器,把鼠标光标定位在标有“Start”的按钮上面,然后按下并释放鼠标左键)来显示 Start 菜单,如下页图所示。

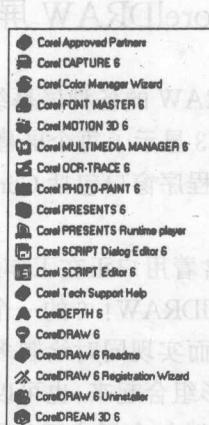
Start 菜单包括打开 Windows 95 实用程序(Shut Down、Run、Help、Find 以及 Settings)和用户程序的各种命令。可以通过单击 Start 菜单的适当图标或名字来启动 Windows 95 实用程序。选择带有箭头的某项命令(Find、Settings、Documents 以及 Programs)可以打开一个弹出式子菜单,其中包含另外一些选项。Find 命令打开一个对话框,以定位存储在用户硬盘上的文件,或者如果用户与某个网络相连的话,可以定位其他网络驱动器上的文件。用户也可以利用简捷键来打开 Windows 95 中的应用程序和文档。简捷键是一个可以放置在 Start

菜单上的图标。单击此图标可以启动相应的应用程序。简捷键也可以直接放置在工作台上,如图 1-1 所示。在用户安装程序时,Windows 95 将只能把程序组放置在 Programs 菜单中。



定制: 用户可以打开 Start 菜单并单击 Settings 选项, 在 Start 菜单上为自己的应用程序增加简捷键。在 Settings 弹出式菜单中, 单击 Taskbar, 然后单击 Start Menu Programs 标签。单击 Add, 然后再单击 Browse。定位用户希望加到 Start 菜单上的程序并双击它(CorelDRAW! 6 位于 C:\Corel6\Programs 文件夹中, 前提条件是在安装时用户接受了缺省文件夹名)。单击 Next, 然后双击用户希望程序加入的菜单。键入用户希望的程序名然后单击 Finish。用户也可以通过把 Windows Explorer 中的图标拖到 Start 按钮上, 而在 Start 菜单顶上增加一个程序。

2. 在 Start 菜单中, 指向 Programs, 然后单击 Corel Graphics(如果用户在安装过程中为 Coreldraw 程序组选择了一个不同的组名, 那么单击用户所使用的名字)。此时 Corel 应用程序菜单将如下图所示:



警告: 如果用户在 Programs 菜单中没有看到“Corel Graphics”(或用户为 Corel 程序组所取的其他名字), 则需要安装 Coreldraw。

3. 单击 CorelDRAW! 6。

稍等片刻后, 将显示版权和信息屏幕, 然后显示 Welcome to CorelDRAW 窗口, 如图 1-2 所示。Welcome 屏幕提供了一种快速方法来开始画一幅新图、打开一幅已有图形、打开用户

最近工作的图形、打开一个模板或开始 Coreldraw 的教学过程。如果用户不希望在启动 Coreldraw 时显示 Welcome 窗口，可以单击窗口底部的复选框(带有复选标记的小方框)。

单击 Start a New CorelDRAW Graphic 图标(窗口中最上面的按钮)。过一会儿，将显示出一个新的空白页。

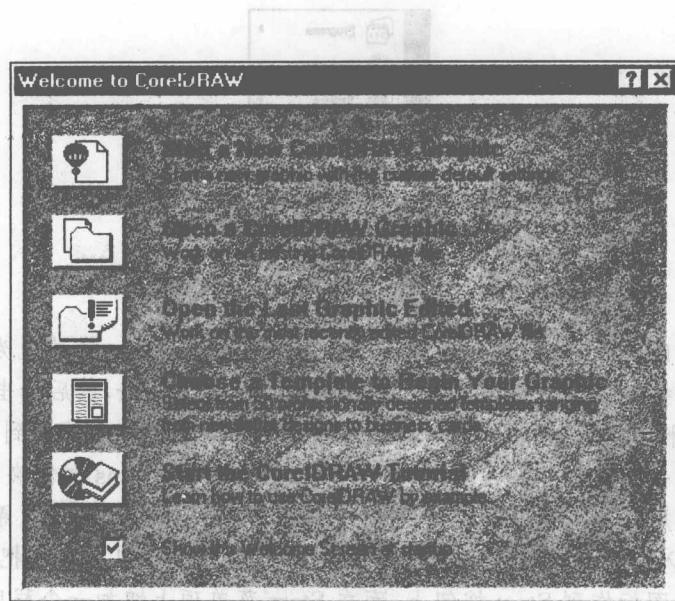


图 1-2 Welcome to CorelDRAW 窗口

1.3 CorelDRAW 屏幕

在本书中，用户要经常见到 CorelDRAW 的各种屏幕组件的参考。现在应花些时间熟悉这些术语及它们在程序中的功能。图 1-3 显示了每个屏幕组件的位置。

CorelDRAW 窗口 Coreldraw 应用程序窗口包括 Coreldraw 菜单、工具及多文档窗口的工作区。

Document 窗口 该文档窗口包含着用户正在工作的图形，位于多文档界面(MDI)的中间，这是 CorelDRAW! 6 的一个新特点。它允许用户同时打开多个文档窗口，从而实现同时绘制多幅图形。MDI 可以使用户很容易地将分离的图形组合起来，也可以提供同一幅图画的多个视图。例如，一个窗口可以包含用户工作图形的一个整页视图，同时在另一个窗口里用户可以以放大视图的方式处理该同一幅图形。在用户启动 Coreldraw 后，只打开一个文档窗口，并且缺省时是以最大化方式打开的。用户将在本章后面“使用多个视图”部分学习如何使用多文档窗口。

窗口边框 窗口边框标记 Coreldraw 应用程序和文档窗口的边界。通过把鼠标光标定位于边界上并拖动它，可以沿垂直方向或水平方向改变窗口

用户单击窗口的标题栏，或拖动窗口的边框，可以改变窗口的尺寸，或者通过点中角点，同时沿两个方向改变窗口尺寸；如果应用程序或文档窗口都以最大化方式（全屏幕）显示，则不能重改变它们的尺寸。

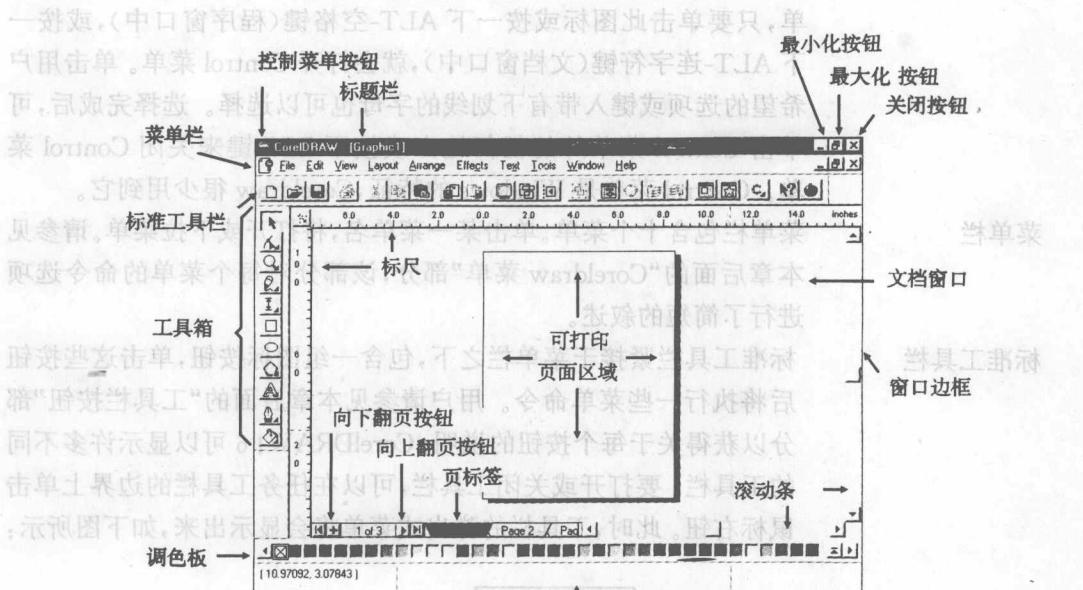


图 1-3 Coreldraw 窗口

标题栏

标题栏位于 Coreldraw 应用程序和文档窗口的顶部，显示当前工作的程序名和加载的图像名。所有 Coreldraw 格式的文件都具有.cdr 文件扩展名，该扩展名紧接在文件名后面。当用户第一次加载 Coreldraw 时，还没有存储文档，所以标题栏显示“Graphic 1”。用户存了某个文件后，.cdr 文件扩展名将出现在文件名的后边。文档窗口处于最大化方式时，如图 1-3 所示，只有 Coreldraw 应用程序窗口的标题栏是可见的。

最小化按钮

最小化按钮位于屏幕右上角的、标题栏中从右数起的第三个按钮。单击该钮后窗口的尺寸会缩成任务条中图标的大小。在 Windows 95 中单击此最小化按钮时，Coreldraw 将会释放内存以便用户运行其他应用程序。若要恢复 Coreldraw 的原有尺寸，可把鼠标定位于任务条的图标上并单击。

最大化按钮

如果用户想让 Coreldraw 窗口充满整个屏幕，或让文档窗口充满整个工作区，可以单击位于最小化按钮右边的最大化按钮。窗口最大化之后，此按钮会变为 Restore 按钮，如页左边空所示。可以通过单击 Restore 按钮，恢复 Coreldraw 窗口或文档窗口。

Close 按钮

用户想要退出 Coreldraw 或者要关闭一个文档窗口时，可以单击 Close 按钮，它位于标题栏最右边，也就是最大化按钮的右边。

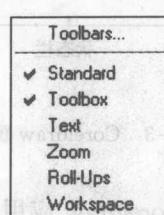
Control Menu 按钮 Control Menu 按钮位于程序或文档窗口标题栏的最左边,它提供访问 Control 菜单。它也是作为对 Coreldraw 程序或文档窗口进行移动、最小化、最大化以及其他操作的另一种方法。为使用 Control 菜单,只要单击此图标或按一下 ALT-空格键(程序窗口中),或按一下 ALT-连字符键(文档窗口中),就会打开 Control 菜单。单击用户希望的选项或键入带有下划线的字母也可以选择。选择完成后,可单击 Control 菜单外的任何地方或按下 ESC 键来关闭 Control 菜单。Control 菜单是 Windows 的特征,Coreldraw 很少用到它。

菜单栏

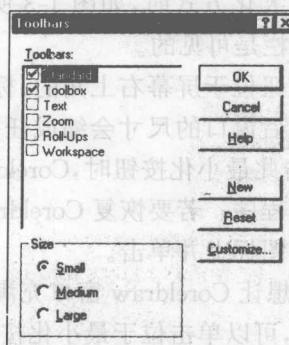
菜单栏包含十个菜单。单击某一菜单名,将打开或下拉菜单。请参见本章后面的“Coreldraw 菜单”部分,该部分对每个菜单的命令选项进行了简短的叙述。

标准工具栏

标准工具栏紧接于菜单栏之下,包含一组图标按钮,单击这些按钮后将执行一些菜单命令。用户请参见本章后面的“工具栏按钮”部分以获得关于每个按钮的说明。CorelDRAW! 6 可以显示许多不同的工具栏。要打开或关闭工具栏,可以在任务工具栏的边界上单击鼠标右键。此时,工具栏的弹出式菜单将会显示出来,如下图所示:



带有复选标记的工具栏打开(显示)。要打开或关闭一个工具栏,可以单击工具栏的名字。单击 Toolbar 选项,也可以显示出 Toolbars,同时打开工具栏对话框,如下图所示:



利用 Toolbars 对话框,用户还可以改变工具栏上按钮的尺寸。单击 Customize 按钮将打开 Customize 对话框的 Toolbars 标签,在