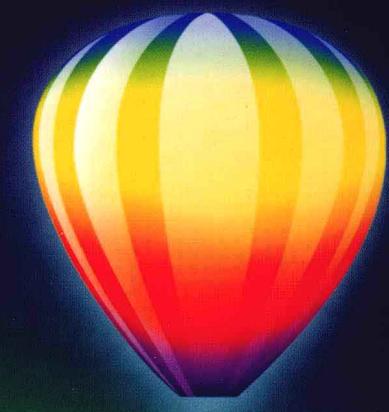


COREL®

Corel 公司指定标准教材



- 本书案例素材
- 超值赠送素材



CorelDRAW X5 技术大全

Corel公司 编著



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

COREL®

CorelDRAW X5

技术大全

Corel公司 编著



人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

CorelDRAW X5技术大全 / Corel公司编著. -- 北京
: 人民邮电出版社, 2011. 2
ISBN 978-7-115-24505-2

I. ①C… II. ①C… III. ①图形软件, CorelDRAW
X5 IV. ①TP391. 41

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第235247号

内 容 提 要

CorelDRAW 是目前最流行的矢量绘图软件之一，在平面设计领域一直占据着主导地位。本书完整、系统地介绍了 CorelDRAW X5 的所有功能和使用方法。根据软件功能的结构特点，全书共分为 4 篇 25 章，第 1 章～第 2 章为基础知识篇，主要介绍了 CorelDRAW X5 的使用入门与基础编辑操作；第 3 章～第 9 章为工具解析篇，全面讲解了工具箱中各个工具的功能和使用方法；第 10 章～第 21 章为命令解析篇，详细介绍了所有菜单命令的功能；第 22 章～第 25 章为泊坞窗解析篇，主要讲解了所有功能泊坞窗的参数设置与使用方法。

本书除了对 CorelDRAW X5 近 2000 个参数命令进行详细讲解外，还设计了 80 多个练习，使读者能够快速掌握工具及命令的使用方法，是一本集查询、使用、学习、练习为一体的技术大全。

本书结构清晰明了，讲解简洁易懂，不仅可以作为初学者使用 CorelDRAW X5 进行图像编辑处理的自学教材，而且也可以作为从事或即将从事平面设计、图形图像处理、网页制作的读者随时查阅软件具体功能的案头工具书，还适合作为大中专院校相关专业及平面设计培训班的教材。

CorelDRAW X5 技术大全

-
- ◆ 编 著 Corel 公司
 - 责任编辑 郭发明
 - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
 - 邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn
 - 网址 <http://www.ptpress.com.cn>
 - 三河市海波印务有限公司印刷
 - ◆ 开本：787×1092 1/16
 - 印张：36.75
 - 字数：872 千字 2011 年 2 月第 1 版
 - 印数：1—3 500 册 2011 年 2 月河北第 1 次印刷

ISBN 978-7-115-24505-2

定价：69.00 元（附光盘）

读者服务热线：(010)67132692 印装质量热线：(010)67129223

反盗版热线：(010)67171154

广告经营许可证：京崇工商广字第 0021 号

本书编委会

钟卫东 马雪竹 翁子扬 林徐攀 母春航 尹小港
罗妙梅 周珂令 王永辉 丁 雯 吕 想

序 言

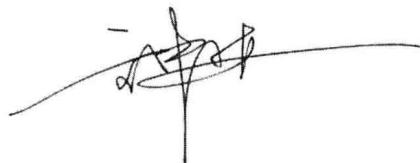
Corel 公司进入中国有五年多的时间了。随着 2010 年 Corel 公司全球发展战略的部署和中国市场的拓展，Corel 中国将面临新的机遇和挑战。在过去的五年多时间里，我们欣喜地看到了 Corel 公司业务的成长和中国用户群的扩大。正是这些忠实的用户和众多热爱 Corel 产品的的朋友的厚爱和期望，激励着 Corel 公司和我们的合作伙伴共同编写出这本教材，希望通过这本教材帮助我们的用户更好地发挥和实现他们的创意。

作为 Corel 公司“全球教育计划”的一个组成部分，Corel 中国教育认证计划是 Corel 公司在中国推出的面向个人用户的长期教育培训项目，旨在推动 Corel 系列产品与技术的应用和普及。我们在国内所授予的是具有国际认可的证书，其中包含“Corel 电脑绘画师”、“Corel 平面电脑制作师”、“Corel 产品专家”、“Corel 服装设计师”、“Corel 工业设计师”和“Corel 中国认证教师”等，这是可以展示您专业能力的最佳途径和最有说服力的证明。

Corel 中国教育计划在全国设立了 Corel 公司全球教育伙伴、Corel 公司教师研修基地、Corel 授权培训中心为用户提供软件培训和认证考试服务。同时为保证并推动教育认证计划顺利实施和发展，Corel 公司特设 Corel 中国教育管理中心、Corel 中国专家委员会等机构。

Corel 公司产品系列教材是我们的一次新的尝试，我们期望能够将更多的专家见解和行业技术通过具有实战的例子详细展示给大家。我们的目标是让更多的设计师了解和熟悉 Corel 公司产品的强大功能和简单易用，最终的目的是释放设计师的灵感。

希望你能喜欢这本书，请登录我们的网站 www.corel.com.cn，并给我们提出你的宝贵意见。



Corel 公司中国区总经理

前　　言

CorelDRAW X5 是目前流行的图形图像制作软件，它以简单直观的操作深受广大图形设计者的喜爱。它集图形设计、印刷排版、文字编辑处理和高品质图形输出于一体，广泛应用于专业绘图、产品包装、工业造型设计、文字效果创意、网页设计和 CI 企业形象识别设计等领域。

本书完整、系统地介绍了 CorelDRAW X5 的所有功能以及使用方法，可以带领读者全面了解 CorelDRAW X5 的每一个功能细节，从而深入掌握软件应用的各项技能。

本书内容共 25 章，在结构上分为 4 篇，各篇的内容概括如下。

第一篇 基础知识篇（第 1 章～第 2 章）：主要介绍了 CorelDRAW X5 的使用入门与基础编辑操作，包括熟悉软件的工作界面，了解 CorelDRAW X5 的一些新增功能，以及文件的基础操作、页面设置、辅助工具的使用等内容。

第二篇 工具解析篇（第 3 章～第 9 章）：主要介绍了 CorelDRAW X5 工具箱中的所有工具，包括挑选工具、形状与路径绘图工具组、变换与变形工具组、填充工具组、文本工具、交互式工具组及其他辅助工具的使用方法。

第三篇 命令解析篇（第 10 章～第 21 章）：详细介绍了菜单命令中的所有命令，包括文件、编辑、视图、版面、排列、效果、位图、文本、表格、工具、窗口和帮助等 12 个菜单中近 400 多个命令的功能和使用方法。

第四篇 泊坞窗解析篇（第 22 章～第 25 章）：详细介绍了 CorelDRAW X5 中的所有泊坞窗，包括各种管理器泊坞窗、效果应用泊坞窗、对象造形泊坞窗、颜色管理和其他泊坞窗等 20 多个面板的功能、参数设置及使用方法。

本书由科亿尔数码科技（上海）有限公司徐春红编写，参与本书编写与整理的人员还有尹小港、曾全、高山泉、严严、覃明揆、周婷婷、唐倩、黄莉、刘小容、张颖、黄萍、李英、骆德军、刘彦君、张善军、何玲、李瑶、周敏、张婉、李静、黄琳、曾祥辉、诸臻、付杰、翁丹等。由于水平有限，书中难免有疏漏之处，敬请读者批评指正，您的意见或问题可以发送邮件至 kingsight-reader@126.com，我们会尽快给予回复。如果有好的建议，也可联系本书责任编辑郭发明（电子邮箱：guofaming@ptpress.com.cn）。

编者

2010 年 12 月

目 录

第一篇 基础操作篇

第 1 章 CorelDRAW X5 快速入门	1	第 2 章 CorelDRAW X5 的基础操作	17
1.1 启动 CorelDRAW X5	2	2.1 页面的设置	18
1.2 了解和使用欢迎屏幕	2	2.1.1 设置绘图页面的 大小与方向	18
1.2.1 “快速入门”标签	3	2.1.2 插入页面	19
1.2.2 “新增功能”标签	4	2.1.3 重命名页面	19
1.2.3 “学习工具”标签	5	2.1.4 再制页面	20
1.2.4 “图库”标签	5	2.1.5 删除页面	21
1.2.5 “更新”标签	6	2.2 辅助工具的使用	21
1.3 CorelDRAW X5 的工作界面	7	2.2.1 标尺	21
1.3.1 标题栏	7	练习 2: 显示和隐藏标尺	21
1.3.2 菜单栏	7	练习 3: 调整标尺原点	22
1.3.3 标准工具栏	7	练习 4: 调整标尺位置	23
1.3.4 属性栏	8	2.2.2 辅助线	24
1.3.5 工具箱	8	练习 5: 显示和隐藏辅助线	24
1.3.6 标尺	9	练习 6: 创建辅助线	25
1.3.7 工作区	10	练习 7: 选择辅助线	25
1.3.8 绘图页面	10	练习 8: 移动辅助线的位置	25
1.3.9 泊坞窗	10	练习 9: 旋转辅助线的角度	26
1.3.10 调色板	10	练习 10: 贴齐辅助线	26
1.3.11 状态栏	11	练习 11: 锁定和解锁辅助线	27
1.4 文件的基本操作	11	练习 12: 删除辅助线	27
1.4.1 新建文件	11	2.2.3 网格	27
1.4.2 打开已有的文件	11	练习 13: 显示和隐藏网格	27
1.4.3 保存文件	12	练习 14: 贴齐网格	28
练习 1: 另存矢量图形文件	13		

第二篇 工具解析篇

第 3 章 选择工具	29	3.1.4 按一定顺序选取对象	33
3.1 选取对象	30	3.1.5 选取重叠对象	33
3.1.1 选择工具的属性栏	30	3.2 移动对象	34
3.1.2 选取单个对象	30	3.2.1 移动对象	34
练习 15: 单击选取单个对象	30	3.2.2 微调对象位置	34
练习 16: 框选单个对象	31	练习 18: 微调距离的设置	34
练习 17: 选取群组对象中的 单个对象	31	练习 19: 微调操作	35
3.1.3 选取多个对象	32	3.3 变换对象	35
		3.3.1 倾斜对象	35



3.3.2 旋转对象.....	36	4.7 螺纹工具.....	51
练习 20: 手动调整对象的 旋转角度.....	36	4.7.1 对称式螺纹.....	51
练习 21: 精确调整对象的 旋转角度.....	36	4.7.2 对数式螺纹.....	52
3.3.3 镜像对象.....	37	4.8 基本形状工具组.....	53
3.3.4 缩放对象.....	37	4.8.1 基本形状.....	53
练习 22: 使用快捷键等比例 缩放对象.....	38	4.8.2 箭头形状.....	54
第 4 章 形状与路径绘图工具组	39	4.8.3 流程图形状.....	55
4.1 矩形工具与 3 点矩形工具.....	40	4.8.4 标题形状.....	55
4.1.1 矩形工具的属性栏 设置.....	40	练习 28: 使用标题形状工具	55
4.1.2 矩形工具.....	40	4.8.5 标注形状.....	57
练习 23: 绘制矩形.....	41	练习 29: 为对象添加标注 说明.....	57
练习 24: 绘制正方形.....	41	4.9 手绘工具	59
练习 25: 绘制圆角/扇形角/ 去角矩形.....	41	4.9.1 手绘工具属性栏的 设置.....	59
4.1.3 3 点矩形工具.....	43	4.9.2 绘制直线.....	60
4.2 椭圆形工具与 3 点椭圆形 工具.....	43	4.9.3 绘制曲线.....	60
4.2.1 椭圆形工具的属性栏 设置.....	44	4.9.4 绘制折线.....	60
4.2.2 椭圆形工具.....	45	4.9.5 绘制封闭曲线图形.....	61
练习 26: 绘制椭圆形.....	45	4.10 贝塞尔工具	61
练习 27: 绘制圆形.....	45	4.10.1 绘制直线.....	62
4.2.3 3 点椭圆形工具.....	45	4.10.2 绘制折线.....	62
4.3 多边形工具	46	4.10.3 绘制曲线.....	62
4.3.1 绘制多边形.....	46	练习 30: 使用贝塞尔工具绘制 装饰性花纹.....	63
4.3.2 调整多边形形状.....	47	4.11 艺术笔工具	65
4.4 星形工具	47	4.11.1 预设笔触.....	65
4.4.1 星形工具的属性栏 设置.....	47	练习 31: 使用预设笔触绘制 小松鼠.....	65
4.4.2 绘制星形.....	47	4.11.2 笔刷笔触.....	66
4.4.3 调整星形锐度.....	48	练习 32: 创建自定义笔刷 笔触.....	67
4.5 复杂星形工具	48	4.11.3 喷涂笔触.....	68
4.5.1 复杂星形工具的 属性栏设置.....	48	练习 33: 使用喷涂列表对话框 创建喷涂对象.....	69
4.5.2 绘制复杂星形.....	49	4.11.4 书法笔触.....	71
4.6 图纸工具	49	练习 34: 使用书法笔触绘制 外形.....	71
4.6.1 设置图纸行和列.....	49	4.11.5 压力笔触.....	71
4.6.2 绘制网格.....	50	4.12 钢笔工具	73
4.6.3 绘制长宽相等的网格.....	50	4.12.1 钢笔工具的属性栏 设置.....	73
4.6.4 解散网格.....	50	4.12.2 绘制曲线.....	73
		4.12.3 绘制直线.....	74

4.12.4	转换平滑节点与尖突节点	74
4.13	折线工具	75
4.14	3点曲线工具	75
4.15	使用2点线工具	76
4.16	使用B-Spline工具	76
4.17	度量工具	77
4.17.1	平行度量工具	77
4.17.2	水平或垂直度量工具	78
4.17.3	角度量工具	78
4.17.4	线段度量工具	78
4.17.5	3点标注工具	79
4.18	智能绘图工具	79
第5章	变换与变形工具组	81
5.1	形状工具	82
5.1.1	设置选取范围模式	82
5.1.2	添加节点	82
练习35:	使用形状工具属性栏添加节点	82
练习36:	使用右键菜单添加节点	83
练习37:	使用形状工具直接添加节点	83
5.1.3	删除节点	84
5.1.4	连接两个节点	85
练习38:	使用属性栏连接节点	85
练习39:	使用右键菜单连接节点	85
5.1.5	分割曲线	86
练习40:	使用属性栏分割曲线	86
练习41:	使用右键菜单分割曲线	86
5.1.6	转换曲线为直线	87
5.1.7	转换直线为曲线	87
5.1.8	使节点成为尖突节点	87
5.1.9	平滑节点	88
5.1.10	对称节点	88
练习42:	使用形状工具调整对象外形	89
5.2	涂抹笔刷	90
5.2.1	涂抹笔刷的属性栏	
	设置	90
5.2.2	涂抹笔刷的应用效果	90
5.3	粗糙笔刷	91
5.3.1	粗糙笔刷的属性栏设置	91
5.3.2	粗糙笔刷的应用效果	91
5.4	自由变换工具	92
5.4.1	自由变换工具的属性栏设置	92
5.4.2	自由旋转工具	93
5.4.3	自由角度反射工具	94
5.4.4	自由缩放工具	94
练习43:	使用自由缩放工具制作小鱼	95
5.4.5	自由倾斜工具	96
第6章	填充工具组	97
6.1	填充对话框	98
6.1.1	“模型”标签	98
6.1.2	“混合器”标签	100
6.1.3	“调色板”标签	101
6.2	渐变填充对话框	102
6.2.1	线性渐变填充	104
6.2.2	辐射渐变填充	105
6.2.3	圆锥渐变填充	106
6.2.4	正方形渐变填充	106
6.3	图样填充对话框	107
6.3.1	双色图样填充	108
6.3.2	全色填充	110
练习44:	使用全色填充制作相框	111
6.3.3	位图填充	112
6.4	底纹填充对话框	112
6.5	PostScript填充对话框	114
练习45:	制作彩色叶子水滴	115
6.6	无填充按钮	116
6.7	颜色泊坞窗	117
6.8	滴管工具和应用颜色	118
6.9	智能填充工具	119
6.10	交互式填充工具	120
6.11	网状填充工具	124
6.11.1	创建及编辑对象网格	124
6.11.2	为对象填充颜色	126



练习 46: 为对象进行网状 填充 126 第 7 章 文本工具 129 7.1 文本工具的属性栏设置 130 7.1.1 输入美术文本 131 练习 47: 在图形中输入美术 文本 131 7.1.2 输入段落文本 132 7.1.3 美术文本与段落 文本之间的转换 134 7.1.4 横排文本与竖排 文本之间的转换 134 7.1.5 贴入与导入外部 文本 135 7.1.6 在图形内输入文本 136 练习 48: 制作图文混排 版面 137 7.1.7 文本绕图排列 140 7.1.8 沿路径输入文本 142 7.2 文本的选择 144 7.2.1 选择部分文本 144 7.2.2 选择全部文本 144 7.3 文本的基本属性 145 7.3.1 设置字体、字号和 颜色 145 7.3.2 设置文本格式 146 练习 49: 设置首字下沉 147 练习 50: 设置项目符号 148 练习 51: 设置文本的段落 缩进 149 练习 52: 设置文本的对齐 方式 149 练习 53: 设置文本栏 150 练习 54: 设置文本方向 151 7.4 文本间距的调整 152 7.4.1 使用形状工具调整 间距 152 7.4.2 精确调整文本间距 154 7.5 文本的链接 155 7.5.1 多个对象之间的 链接 155 7.5.2 文本与外形之间的 链接 157 7.6 文本转换为曲线 158	练习 55: 文本转换为曲线的 典型应用 159 第 8 章 交互式工具组 161 8.1 调和工具 162 8.1.1 创建调和效果 162 8.1.2 修改调和效果的 属性 163 8.1.3 分离调和对象 168 8.1.4 清除调和效果 169 练习 56: 使用调和工具绘制 图形 170 8.2 轮廓图工具 173 8.2.1 轮廓图工具的属性 栏设置 173 8.2.2 创建交互式轮廓图 效果 174 8.2.3 设置轮廓图颜色 175 8.2.4 分离与清除轮廓图 176 练习 57: 使用交互式轮廓图工 具制作文字效果 176 8.3 变形工具 177 8.3.1 交互式变形工具的 属性栏设置 177 8.3.2 为对象应用交互式 变形效果 178 8.3.3 清除变形效果 181 8.4 阴影工具 182 8.4.1 创建交互式阴影 效果 182 8.4.2 在属性栏中设置 阴影效果 183 8.4.3 分离与清除阴影 185 8.5 封套工具 186 8.5.1 创建交互式封套 效果 186 8.5.2 编辑封套效果 186 8.6 立体化工具 188 8.6.1 创建交互式立体 化效果 188 8.6.2 在属性栏中设置 立体化效果 189 8.7 透明工具 194 8.7.1 创建交互式透明 效果 194 8.7.2 在属性栏中编辑透明 效果 194
--	--

练习 58: 编辑“标准”透明效果	195
练习 59: 编辑“线性”透明效果	196
练习 60: 编辑“辐射”透明效果	198
练习 61: 编辑“圆锥”透明效果	199
练习 62: 编辑“正方形”透明效果	199
练习 63: 编辑双色图样、全色图样、位图图样和底纹	200
第 9 章 其他工具组	201
9.1 裁剪工具	202
9.2 智能绘图工具	203
9.3 虚拟段删除工具	204
9.4 刻刀工具	207
9.4.1 刻刀工具的属性栏设置	207
9.4.2 使用刻刀工具	207
9.5 橡皮擦工具	208
9.6 缩放工具	210
9.6.1 缩放工具的属性栏设置	210
9.6.2 使用缩放工具	211
9.7 手形工具	212
9.8 轮廓工具	212

第三篇 命令解析篇

第 10 章 “文件”菜单	215
10.1 新建	216
10.2 从模板新建	216
10.3 打开	217
10.4 关闭	218
10.5 全部关闭	218
10.6 保存	218
10.7 另存为	219
10.8 还原	220
10.9 获取图像	220
10.10 导入	221
10.11 导出	222
10.12 导出到 Office	223
10.13 发送到	225
10.14 打印	226
10.14.1 “常规”设置	226
10.14.2 “版面”设置	227
10.14.3 “复合”设置	227
10.14.4 “预印”设置	228
10.14.5 “PostScript”设置	228
10.14.6 “问题”设置	229
10.15 合并打印	230
10.15.1 创建/装入合并域	230
10.15.2 执行合并	231
10.15.3 编辑合并域	231
10.16 打印预览	232
10.17 打印设置	233
10.18 收集用于输出的信息	233
10.19 发布至 PDF	235
10.20 发布页面至 ConceptShare	235
10.21 发布至 Web	236
10.21.1 HTML	237
10.21.2 导出至网页	238
10.22 文档属性	239
10.23 打开最近使用过的文件	240
10.24 退出	240
第 11 章 “编辑”菜单	241
11.1 撤销	242
11.2 重做	242
11.3 重复	242
11.4 剪切	243
11.5 复制/粘贴	244
11.5.1 对象的基本复制	244
11.5.2 在不同的文件中复制对象	245
11.6 选择性粘贴	246
11.7 删 除	247
11.8 符号	248
11.8.1 新建符号	248
11.8.2 编辑符号	249
11.8.3 完成编辑符号	250
11.8.4 还原到对象	250
11.8.5 中断链接	251



11.8.6 自链接更新	252	12.15 启动翻转	277
11.8.7 导出库	252	12.16 贴齐网格	278
11.8.8 符号管理器	252	12.17 贴齐辅助线	278
11.9 再制	253	12.18 贴齐对象	279
11.10 克隆	254	12.19 动态辅助线	280
11.11 复制属性自	255	12.20 设置网格和标尺	280
11.12 步长和重复	256		
11.13 叠印轮廓	257	练习 64: 设置网格	280
11.14 叠印填充	257	练习 65: 设置标尺	281
11.15 叠印位图	258	12.21 设置辅助线	282
11.16 全选	258	练习 66: 设置水平辅助线	283
11.16.1 对象	258	练习 67: 设置垂直辅助线	283
11.16.2 文本	259	练习 68: 设置倾斜辅助线	284
11.16.3 辅助线	259	练习 69: 设置预设	285
11.16.4 节点	259	12.21.1 Corel 预设辅助线	286
11.17 查找和替换	260	12.21.2 用户定义预设	286
11.7.1 查找对象	260	12.22 贴齐对象设置	287
11.7.2 替换对象	261	12.23 动态辅助线设置	287
11.7.3 查找文本	262	第 13 章 “版面”菜单	289
11.7.4 替换文本	263	13.1 插入页	290
11.7.5 最近的搜索	263	13.2 再制页面	290
11.18 插入条码	264	13.3 重命名页面	292
11.19 插入新对象	265	13.4 删除页面	292
11.20 对象	266	13.5 转到某页	293
11.21 链接	267	13.6 切换页面方向	294
11.22 属性	267	13.7 页面设置	295
第 12 章 “视图”菜单	269	13.7.1 页面尺寸设置	295
12.1 简单线框	270	13.7.2 页面版面设置	296
12.2 线框	270	13.7.3 页面标签设置	296
12.3 草稿	271	13.8 页面背景	297
12.4 正常	271	第 14 章 “排列”菜单	299
12.5 增强	271	14.1 变换	300
12.6 像素模式	272	14.1.1 位置	300
12.7 模拟叠印	272	14.1.2 旋转	301
12.8 全屏预览	273	14.1.3 比例	303
12.9 只预览选定的对象	273	14.1.4 大小	306
12.10 页面排序器视图	274	14.1.5 倾斜	307
12.11 标尺	274	14.2 清除变换	309
12.12 网格	275	14.3 对齐和分布	309
12.13 辅助线	275	14.3.1 左对齐	309
12.14 显示	276	14.3.2 右对齐	310
12.14.1 页边框	276	14.3.3 顶端对齐	310
12.14.2 出血	276	14.3.4 底端对齐	310
12.14.3 可打印区	277	14.3.5 水平居中对齐	311
		14.3.6 垂直居中对齐	311

14.3.7 在页面居中	311
14.3.8 在页面水平居中	312
14.3.9 在页面垂直居中	312
14.3.10 对齐和分布	312
14.4 顺序	315
14.4.1 到页面前面	315
14.4.2 到页面后面	316
14.4.3 到图层前面	316
14.4.4 到图层后面	317
14.4.5 向前一层	317
14.4.6 向后一层	317
14.4.7 置于此对象前	318
14.4.8 置于此对象后	318
14.4.9 逆序	318
14.5 群组	319
14.6 取消群组	319
14.7 取消全部群组	320
14.8 结合	321
14.9 打散	322
14.10 锁定对象	322
14.11 解除锁定对象	323
14.12 解除锁定全部对象	323
14.13 造形	324
14.13.1 接合	324
14.13.2 修剪	325
14.13.3 相交	325
14.13.4 简化	326
14.13.5 移除后面对象	326
14.13.6 移除前面对象	326
14.13.7 边界	327
14.13.8 造形	328
14.14 转换为曲线	328
14.15 将轮廓转换为对象	329
第 15 章 “效果”菜单	331
15.1 调整	332
15.1.1 高反差	332
15.1.2 局部平衡	334
15.1.3 取样/目标平衡	334
15.1.4 调合曲线	336
15.1.5 亮度/对比度/强度	336
15.1.6 颜色平衡	337
15.1.7 伽玛值	338
15.1.8 色度/饱和度/亮度	339
15.1.9 所选颜色	339
15.1.10 替换颜色	340
15.1.11 取消饱和	340
15.1.12 通道混合器	341
15.2 变换	341
15.2.1 去文错	341
15.2.2 反显	342
15.2.3 极色化	342
15.3 校正	343
15.4 艺术笔	343
15.5 调和	344
15.6 轮廓图	344
15.7 封套	345
15.8 立体化	345
15.9 斜角	346
15.10 透镜	346
15.11 添加透视	347
15.12 图框精确剪裁	348
15.12.1 放置在容器中	348
15.12.2 提取内容	349
15.12.3 编辑内容	350
15.12.4 结束编辑	351
15.13 翻转	351
15.14 清除效果	353
15.15 复制效果	354
15.16 克隆效果	355
第 16 章 “位图”菜单	357
16.1 转换为位图	358
16.2 自动调整	359
16.3 图像调整实验室	359
16.4 矫正图像	363
16.5 编辑位图	365
16.6 裁剪位图	365
16.7 位图颜色遮罩	366
16.8 重新取样	366
16.9 模式	367
16.9.1 黑白	367
16.9.2 灰度	368
16.9.3 双色	369
16.9.4 调色板	370
16.9.5 RGB 颜色	373
16.9.6 Lab 颜色	373
16.9.7 CMYK 颜色	373
16.10 扩充位图边框	374
16.11 快速描摹位图	375



16.12	中心线描摹位图	375	16.21	轮廓图	402
16.13	轮廓描摹位图	376	16.21.1	边缘检测	402
16.14	中断链接	378	16.21.2	查找边缘	403
16.15	自链接更新	379	16.21.3	描摹轮廓	404
16.16	三维效果	379	16.22	创造性	404
16.16.1	三维旋转	379	16.22.1	工艺	405
练习 70: 三维旋转效果的典型应用		380	16.22.2	晶体化	405
16.16.2	柱面	382	16.22.3	织物	406
16.16.3	浮雕	382	16.22.4	框架	407
16.16.4	卷页	383	16.22.5	玻璃砖	408
16.16.5	透视	384	16.22.6	儿童游戏	408
16.16.6	挤压/挤压	384	16.22.7	马赛克	409
16.16.7	球面	385	16.22.8	粒子	410
16.17	艺术笔触	386	16.22.9	散开	410
16.17.1	炭笔画	386	16.22.10	茶色玻璃	411
16.17.2	单色蜡笔画	387	16.22.11	彩色玻璃	412
16.17.3	蜡笔画	387	16.22.12	虚光	412
16.17.4	立体派	388	16.22.13	漩涡	413
16.17.5	印象派	389	16.22.14	天气	413
16.17.6	调色刀	389	16.23	扭曲	414
16.17.7	彩色蜡笔画	390	16.23.1	块状	415
16.17.8	钢笔画	390	16.23.2	置换	415
16.17.9	点彩派	391	16.23.3	偏移	416
16.17.10	木版画	391	16.23.4	像素	416
16.17.11	素描	392	16.23.5	龟纹	417
16.17.12	水彩画	393	16.23.6	漩涡	418
16.17.13	水印画	393	16.23.7	平铺	418
16.17.14	波纹纸画	394	16.23.8	湿笔画	419
16.18	模糊	395	16.23.9	涡流	419
16.18.1	定向平滑	395	16.23.10	风吹效果	420
16.18.2	高斯式模糊	396	16.24	杂点	421
16.18.3	锯齿状模糊	396	16.24.1	添加杂点	421
16.18.4	低通滤波器	397	16.24.2	最大值	422
16.18.5	动态模糊	397	16.24.3	中值	422
16.18.6	放射状模糊	397	16.24.4	最小	423
16.18.7	平滑	398	16.24.5	去除龟纹	424
16.18.8	柔和	398	16.24.6	去除杂点	424
16.18.9	缩放	399	16.25	鲜明化	425
16.19	相机	399	16.25.1	适应非鲜明化	425
16.20	颜色转换	400	16.25.2	定向柔化	426
16.20.1	位平面	400	16.25.3	高通滤波器	426
16.20.2	半色调	401	16.25.4	鲜明化	427
16.20.3	梦幻色调	401	16.25.5	非鲜明化遮罩	427
16.20.4	曝光	402	16.26	外挂式过滤器	428
			16.26.1	检测水印	429

16.26.2 嵌入水印	429
第 17 章 “文本”菜单	431
17.1 字符格式化	432
17.1.1 设置文本的字体	433
17.1.2 设置文本的大小	433
17.1.3 设置文本的字符效果	433
17.1.4 设置文本的字距效果	433
17.2 段落格式化	434
17.3 制表位	434
17.4 栏	435
17.5 项目符号	435
17.6 首字下沉	436
17.7 断行规则	437
17.8 编辑文本	438
17.9 插入符号字符	438
17.9.1 添加作为文本对象的特殊字符	438
17.9.2 添加作为图形对象的特殊字符	439
17.10 插入格式化代码	439
17.11 使文本适合路径	440
练习 71：制作圆形标志	440
17.12 对齐基线	442
17.13 矫正文本	443
17.14 段落文本框	443
17.14.1 显示文本框	443
17.14.2 按文本框显示文本	443
17.14.3 链接	444
17.14.4 断开链接	444
17.15 使用断字	444
17.16 断字设置	445
17.17 书写工具	445
17.17.1 拼写检查	445
17.17.2 语法检查	446
17.17.3 同义词	446
17.17.4 快速更正	446
17.17.5 语言	448
17.17.6 设置	448
17.18 编码	449
17.19 更改大小写	450
17.20 生成 Web 兼容的文本	450
17.21 转换	450
17.22 文本统计信息	451
17.23 显示非打印字符	451
17.24 字体列表选项	452
第 18 章 “表格”菜单	455
18.1 创建新表格	456
练习 72：使用表格工具创建表格	456
练习 73：使用菜单命令创建表格	459
18.2 将文本转换为表格	459
练习 74：将文本对象转换为表格	459
18.3 插入	460
18.3.1 行上方	462
18.3.2 行下方	463
18.3.3 列左侧	464
18.3.4 列右侧	464
18.3.5 插入行	465
18.3.6 插入列	465
18.4 选择	465
18.4.1 单元格	465
18.4.2 行	466
18.4.3 列	466
18.4.4 表格	467
18.5 删除	467
18.5.1 行	467
18.5.2 列	468
18.5.3 表格	468
练习 75：删除表格中嵌入的表格	468
18.6 分布	469
18.6.1 行均分	470
18.6.2 列均分	470
18.7 合并单元格	471
18.8 拆分为行	471
18.9 拆分为列	472
18.10 拆分单元格	472
18.11 将表格转换为文本	473
第 19 章 “工具”菜单	475
19.1 选项	476
19.1.1 “工作区”选项组	476
练习 76：设置还原操作步骤的次数	476
练习 77：设置自动备份文档的时间	477



19.1.2 “文档”选项组	478	20.6.2 打开调色板	495
19.1.3 “全局”选项组	479	20.6.3 调色板管理器	495
19.2 自定义	480	20.6.4 调色板编辑器	496
19.3 另存默认设置	482	20.7 泊坞窗	497
19.4 校样颜色	482	20.8 工具栏	497
19.5 颜色校样设置	482	20.9 关闭	498
19.6 对象管理器	483	20.10 全部关闭	498
19.7 对象数据管理器	483	20.11 刷新窗口	498
19.8 视图管理器	484	第 21 章 “帮助”菜单	499
19.9 撤销	484	21.1 帮助主题	500
19.10 颜色样式	485	21.2 视频教程	502
19.11 调色板编辑器	485	21.3 欢迎屏幕	502
19.12 图形和文本样式	486	21.4 CorelTUTOR	503
19.13 创建	486	21.5 专家见解	503
19.14 运行脚本	488	21.6 提示	504
19.15 宏	488	21.7 新增功能	504
第 20 章 “窗口”菜单	491	21.8 突出显示“新增功能”	505
20.1 新建窗口	492	21.9 使用 Office	505
20.2 层叠	492	21.10 关于 CorelDRAW	506
20.3 水平平铺	493	21.11 Corel 支持	506
20.4 垂直平铺	493	21.12 注册	507
20.5 排列图标	494	21.13 更新	507
20.6 调色板	494		
20.6.1 开启预设调色板	494		

第四篇 泊坞窗解析篇

第 22 章 管理器泊坞窗	509	22.8.3 编辑符号	523
22.1 对象属性	510	22.8.4 结束编辑	524
22.1.1 填充	510	22.8.5 删除符号	524
22.1.2 轮廓	511	22.8.6 导出与导入符号库	525
22.1.3 常规	512	22.9 图形和文本	526
22.1.4 细节	513	练习 79：更改默认样式	526
22.1.5 因特网	513	第 23 章 效果应用泊坞窗	529
22.1.6 其他	514	23.1 艺术笔	530
22.2 对象管理器	514	23.2 调和	531
练习 78：使用“对象管理器”		23.3 轮廓图	533
泊坞窗编辑对象	515	23.3.1 设置轮廓图步长	533
22.3 提示	516	23.3.2 设置轮廓线颜色	534
22.4 对象数据	517	23.3.3 设置轮廓图加速	535
22.5 视图管理器	518	23.4 立体化	536
22.6 链接和书签	519	23.4.1 设置立体化相机	537
22.7 撤销	520	23.4.2 设置立体化旋转	537
22.8 符号管理器	521	23.4.3 设置立体化光源	538
22.8.1 创建符号	521	23.4.4 设置立体化颜色	539
22.8.2 插入符号	522	23.4.5 设置立体化斜角	541

23.5	斜角.....	541
23.6	封套.....	543
23.7	透镜.....	544
23.8	位图颜色遮罩	549
第 24 章	对象造形泊坞窗	551
24.1	变换.....	552
24.2	造形.....	552
24.2.1	焊接.....	553
24.2.2	修剪.....	554
24.2.3	相交.....	554
24.2.4	简化.....	555
24.2.5	移除后面对象.....	556
24.2.6	移除前面对象.....	557
24.2.7	边界.....	557
24.3	圆角/扇形切角/倒角	558
第 25 章	颜色管理和其他泊坞窗	561
25.1	颜色.....	562
练习 80: 使用“颜色”泊坞窗		
	进行网状填充.....	563
25.2	颜色校样设置.....	565
25.3	调色板管理器.....	565
25.3.1	创建一个新的空白调色板.....	566
25.3.2	通过选定的颜色创建调色板.....	566
25.3.3	通过文档创建调色板.....	567
25.3.4	调色板编辑器.....	567
练习 81:	创建自定义调色板.....	568
练习 82:	编辑自定义调色板.....	568
25.4	颜色样式	570
25.4.1	创建颜色样式.....	571
25.4.2	应用颜色样式.....	572