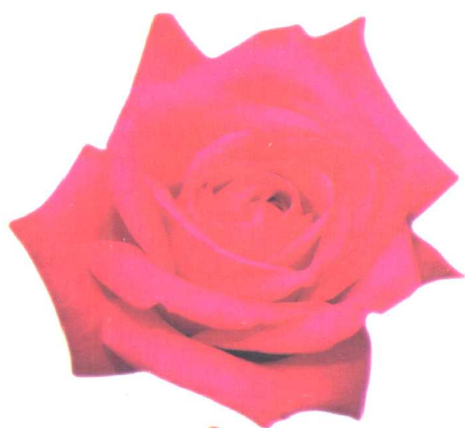




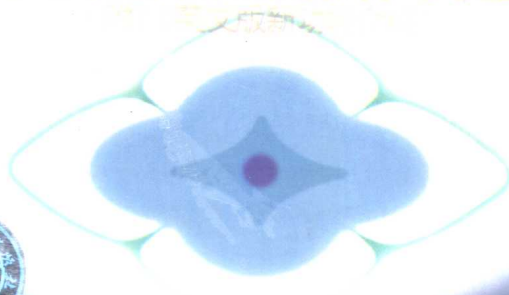
华工松联电脑丛书

武汉松联公司
北京 松岗



Corel *DRAW* 6.0

中文版使用操作大全



华中理工大学出版社

· 武汉松联环球电脑信息有限公司 · 北京松岗公司 ·

Corel DRAW6.0 中文版使用操作大全

许嘉纯 编著

华中理工大学出版社

(鄂)新登字第 10 号

图书在版编目(CIP)数据

Corel DRAW6.0 中文版使用操作大全/许嘉纯 编著

武汉:华中理工大学出版社, 1998.2

ISBN 7-5609-1705-4

I C...

II 许 ...

III 计算机软件-美术设计-Corel DRAW

IV TP31

JS500/01

本书封面贴有华中理工大学出版社激光防伪标志,封底贴有台湾松岗公司防伪标志,无标志者不得销售。

版权所有 盗印必究

Corel DRAW6.0 中文版使用操作大全

© 许嘉纯 编著

责任编辑:赵 钊等

封面设计:梁书亭

责任校对:贺建新

监 印:张正林

出版发行者:华中理工大学出版社

(武汉市武昌喻家山 邮编:430074)

经销者:新华书店湖北发行所

武汉松联公司图书软件批销中心

(电话: 027-7874022 027-7382238)

激光照排:武汉兰琪科技文印中心

(电话: 027-7406314)

印刷者:中国科学院武汉分院科技印刷厂

开 本: 787 × 1092 1/16

印 张: 22.75

字 数: 521 000

版 次: 1998 年 2 月第 1 版

印 次: 1998 年 2 月第 1 次

印 数: 1-5 000

ISBN 7-5609-1705-4/TP272

定 价: 38.00 元

出版说明

本书中文繁体字版由台湾松岗电脑图书资料股份有限公司(下简称“松岗公司”)出版。本书中文简体字版经松岗公司授权由华中理工大学出版社出版。任何单位或个人未经出版者书面允许不得用任何手段复制或抄袭本书内容。

由于海峡两岸计算机科学技术术语的译名不太相同,因此在出版中文简体字版时对正文和图上的术语进行了转译。

在中文简体字版中,对原中文繁体字版中某些仅适合台湾地区的内容经征得松岗公司驻北京代表叶权荣先生同意后作了删节,对原版书中个别错字、漏字也作了更正。原版书中附有练习范例磁盘,因其运行环境为中文繁体字版软件,与中文简体字版的正文内容不能对应,故中文简体字版均不带磁盘。

本书在中文简繁转译工作过程中得到了有关同志的大力帮助,谨此衷心感谢。

华中理工大学出版社

1998年1月

内 容 简 介

本书介绍了神奇的平面美术设计超级工具——中文版 CorelDRAW 6.0 的所有操作应用功能。书中以大量实例,将读者循序渐进地引入 CorelDRAW 神奇的殿堂,以浅显易懂的语言娓娓道来,配以大量图片将操作应用之精髓揭示无遗。全书术语和图片均已转换成简体中文版本,这给习惯简体汉字的读者带来了莫大的方便。此外,本书还专设一章介绍 CorelDRAW 7.0 的新功能。

本书内容新颖、全面、实用、易学,既是广大现代美工设计人员必备的工具书,亦可作为有关专业及培训班的教材。

序

花了三、四个月写完这本书，对于 CorelDRAW 只能以“博大精深”四个字来形容它，不管是深度或广度，它都可算是“同侪”中数一数二的佼佼者。

因为它是如此庞大，当初在写这本书时，就绞尽脑汁地想以什么方式来呈现它，才不致让读者打瞌睡或避之唯恐不及；甚至于半夜被小孩吵醒时，也努力思考这个问题。终于，考虑一般人最能够接受的方式莫过于清楚的步骤和画面，因此本书的内容采用了大量的操作说明、图解和应用。我尝试将冗长难解的指令和工具说明转换成清晰简洁的执行程序，并以简单的图片来表达它们的效果，但愿这种方式能让您的学习事半功倍。

原本打算写的版本是 CorelDRAW 7.0 英文版，可是基于一般人对于英文的画面比较不能接受，而且就这样一本入门书而言，CorelDRAW 6.0 和 7.0 在基本功能方面相去并不太远，因此最后采用 CorelDRAW 6.0 中文版来作为基础，并在第三章中介绍了 CorelDRAW 7.0 的新功能，希望喜爱 CorelDRAW 的旧雨新知们能够经由这本书轻松快速地进入 CorelDRAW 神奇有趣的殿堂。

许嘉纯 于 1997 年 3 月

目 录

第一章 安装与执行	(1)
1-1 本书大纲	(1)
1-2 安装 CorelDRAW	(2)
1-3 移除 CorelDRAW	(9)
1-4 执行 CorelDRAW	(11)
1-5 应用范例	(12)
第二章 程序简介	(19)
2-1 程序元件	(19)
2-2 使用说明系统	(24)
2-2-1 使用 F1 键显示指令的说明	(24)
2-2-2 使用鼠标右键显示选项的说明	(24)
2-2-3 “帮助”菜单	(25)
2-3 其他处理秘诀	(31)
2-3-1 工具卷帘窗	(31)
2-3-2 鼠标右键	(32)
2-3-3 快捷键	(34)
第三章 CorelDRAW 7.0 的新功能	(36)
3-1 新增程序	(36)
3-2 CorelDRAW 7.0 的欢迎画面	(38)
3-3 增强的交互性和流线型的外观	(40)
3-4 强大的功能	(43)
3-5 工具、特殊效果和编修功能	(47)
3-6 位图和 Internet 支持功能	(51)
3-7 丰富的文件资源	(52)
第四章 绘制几何图形	(54)
4-1 选取工具 	(54)
4-1-1 选取单一对象	(54)
4-1-2 选取多重对象	(56)
4-1-3 使用“按属性选择”来选取对象	(57)
4-2 显示比例工具	(59)
4-3 矩形工具  和椭圆工具 	(65)
4-4 多边形工具 	(67)

4-4-1	多边形工具		(67)
4-4-2	螺旋形工具		(70)
4-4-3	方格纸工具		(71)
4-5	度量工具		(72)
4-5-1	长度度量工具		(72)
4-5-2	角度度量工具		(75)
4-5-3	标示线工具		(77)
4-5-4	连接线工具		(78)
第五章 绘制任意图形			(80)
5-1	“手绘”工具		(80)
5-1-1	手绘工具		(80)
5-1-2	贝塞线工具		(84)
5-2	形状工具		(85)
5-2-1	形状工具		(86)
5-2-2	结点编辑的相关知识		(90)
5-2-3	刻刀工具		(91)
5-2-4	抹除工具		(94)
5-3	“结点编辑”工具卷帘窗		(96)
5-3-1	结点类型		(96)
5-3-2	使用“结点编辑”工具卷帘窗来修改对象		(97)
5-3-3	“结点编辑”工具卷帘窗功能介绍		(101)
第六章 设定对象轮廓			(109)
6-1	轮廓工具		(109)
6-2	设定轮廓颜色		(113)
6-2-1	“轮廓色”对话框		(113)
6-2-2	“颜色”工具卷帘窗		(116)
6-3	设定轮廓样式		(117)
6-3-1	“画笔”工具卷帘窗		(117)
6-3-2	“轮廓笔”对话框		(118)
第七章 替对象填充			(123)
7-1	填充工具		(123)
7-1-1	建立水鸭游水图		(124)
7-1-2	填充色		(126)

7-1-3	“特殊填充”工具卷帘窗 	(127)
7-2	渐变填充 	(127)
7-3	图样填充	(137)
7-3-1	双色位图图样	(137)
7-3-2	全色位图图样	(142)
7-3-3	向量图样	(143)
7-4	底纹填充	(145)
7-4-1	底纹填充	(145)
7-4-2	PostScript 填充	(148)
第八章	处理文本	(150)
8-1	建立美术文本	(150)
8-2	建立段落文本	(156)
第九章	文件	(164)
9-1	“文件”菜单简介	(164)
9-2	新建文件	(164)
9-3	打开文件	(166)
9-4	关闭文件	(168)
9-5	保存文件	(168)
9-6	另存为	(169)
9-7	全部保存	(170)
9-8	导入	(170)
9-9	导出	(171)
9-10	传送	(172)
9-11	打印	(173)
9-12	合并打印	(176)
9-13	退出	(179)
第十章	编辑	(180)
10-1	“编辑”菜单简介	(180)
10-2	“撤消”、“重做”与“重复”	(180)
10-3	“剪切”、“复制”与“粘贴”	(182)
10-4	“选择性粘贴”与“链接”	(183)
10-5	删除	(189)
10-6	“再制”与“仿制”	(189)
10-7	“全选”与“按属性选择”	(191)
10-8	复制属性, 自	(192)
10-9	“插入新对象”与“对象”命令	(193)

10-10	插入条码	(195)
10-11	插入备注	(195)
第十一章	视图	(198)
11-1	“视图”菜单简介	(198)
11-2	立体透视	(198)
11-3	全屏幕预览	(200)
11-4	只预览选定的	(200)
11-5	工具栏	(200)
11-6	“状态栏”与“标尺”	(204)
11-7	调色板	(204)
11-8	位图	(204)
11-9	色彩校正	(205)
11-10	属性	(205)
11-10-1	对象	(206)
11-10-2	工具	(206)
11-10-3	样式	(207)
第十二章	版面	(210)
12-1	“版面”菜单简介	(210)
12-2	“插入页”、“删除页”与“转至...页”	(210)
12-3	页面设置	(211)
12-4	图层管理器	(214)
12-5	样式管理器	(219)
12-6	网格与标尺设置	(223)
12-7	辅助线设置	(226)
12-8	对齐网格、辅助线与对象	(227)
第十三章	排列	(230)
13-1	“排列”菜单简介	(230)
13-2	“变换”与“清除转换”	(230)
13-2-1	位置	(230)
13-2-2	旋转	(233)
13-2-3	比例与镜像	(235)
13-2-4	大小	(237)
13-2-5	斜置	(238)
13-3	对齐与分布	(239)
13-4	顺序	(246)
13-5	“组合”与“取消组合”	(247)

13-6	“结合”与“中断分离”	(248)
13-7	相交	(250)
13-8	修剪	(251)
13-9	接合	(252)
13-10	分色	(254)
13-11	转到曲线	(254)
第十四章	效果	(255)
14-1	“效果”菜单简介	(255)
14-2	添加透视	(255)
14-3	封套	(259)
14-4	混成	(265)
14-5	立体化	(270)
14-6	轮廓图	(273)
14-7	PowerLine	(276)
14-8	透镜	(281)
14-9	位图颜色掩膜	(289)
14-10	PowerClip	(292)
14-11	清除效果	(296)
14-12	“复制”与“仿制”	(296)
第十五章	文本	(300)
15-1	“文本”菜单简介	(300)
15-2	字符	(300)
15-3	段落	(304)
15-3-1	“间隔”标签页	(304)
15-3-2	“缩进量”标签页	(306)
15-3-3	“效果”标签页	(306)
15-4	栏	(308)
15-5	文本格式	(309)
15-6	文本选项	(310)
15-7	使文本嵌合路径	(312)
15-8	“对齐基线”与“矫正文本”	(319)
15-9	显示非打印字符	(320)
15-10	统计	(321)
15-11	校对	(322)
15-12	同义字	(323)
15-13	键入辅助	(324)
15-14	“查找”与“替换”	(325)

15-15	改变大小写	(327)
15-16	“转换到美术文本”、“转换到段落文本”	(327)
15-17	编辑文本	(328)
第十六章 工具		(329)
16-1	“工具”菜单简介	(329)
16-2	选项	(329)
16-2-1	“常规”标签页	(329)
16-2-2	“显示”标签页	(330)
16-2-3	“高级的”标签页	(332)
16-3	自定义	(333)
16-3-1	“键盘”标签页	(333)
16-3-2	“菜单”标签页	(334)
16-3-3	“卷帘窗”标签页	(335)
16-3-4	“调色板”标签页	(336)
16-4	保存设置	(337)
16-5	卷帘窗群组	(337)
16-6	视图管理器	(337)
16-7	色彩管理器	(338)
16-8	符号	(339)
16-9	预设	(340)
16-10	对象数据	(343)
16-11	尺度	(345)
16-12	创建	(346)
16-12-1	创建箭头	(346)
16-12-2	创建图样	(346)
16-12-3	创建符号	(347)
16-13	“提取”与“并回”	(348)
16-14	Script	(350)
16-14-1	“运行”命令	(350)
16-14-2	“COREL Script Editor”命令	(351)

第一章

安装与执行

本章将介绍本书的结构，并详细地教您如何安装、移除和执行 CorelDRAW 6.0。最后一节会逐步地带您建立一个图形文件。

1-1 本书大纲

CorelDRAW 可说是一个博大精采的绘图程序，通过它全方位、多元化的功能，您可以制作出各种生动有趣的图案。因为考虑一般人对于中文环境比较熟悉，本书的主要工作环境为 CorelDRAW 6.0 中文版，而第三章则列出 CorelDRAW 7.0 英文版所提供的新功能，因此如果拿到这个新版本，配合本书的内容将可以快速地上手。为了让您由浅入深、全面地了解 CorelDRAW，本书分成下列三个部分：

第一部分：入门篇

第一章“安装与执行”介绍了 CorelDRAW 的安装和执行方式；第二章“程序简介”将带您浏览 CorelDRAW 的工作环境和使用界面，并提供各种执行程序的秘诀；第三章“CorelDRAW 7.0 的新功能”介绍了 CorelDRAW 7.0 英文版所提供的新功能。

第二部分：工具篇

这个部分系统地介绍了 CorelDRAW 工具箱中所有的工具。第四章“绘制几何图形”介绍了选取、显示比例、矩形、圆形、多边形等工具；第五章“绘制任意图形”则介绍手绘、贝塞线、造型等工具；第六章“设定对象外框”教您以“外框”工具替对象加上各式外框。第七章“替对象填充”介绍了“填充”工具提供的各种填充选项；第八章“处理文字”教您使用“美术文本”和“段落文本”工具来制作文本。

第三部分：菜单篇

这个部分介绍了 CorelDRAW 菜单中的各项指令。第九章“文件”介绍了“文件”菜单的指令，它们可用来处理图形文件的打开、保存等动作；第十章“编辑”教您如何使用“编辑”菜单中的指令来修改图形；第十一章“视图”介绍了“视图”菜单的指令，它们可让您设定画面的显示方式；第十二章“版面”教您使用“版面”菜单中的指令来设定纸张的相关选项，并介绍图层、样式等工具的使用方式；第十三章“排列”教您使用“排列”菜单来设定对象的排列顺序和位置，并将对象加以变形或组合在一起；第十四章“效果”介绍了“效果”菜单提供的各种效果；第十五章“文本”教您使用“文本”菜单来设定文本的格式并编辑文本。第十六章“工具”介绍了“工具”菜单提供的各项工具，以让您更轻松地使用 CorelDRAW。

1-2 安装 CorelDRAW

要安装 CorelDRAW 6.0 很简单，只要依照下列操作程序一步步执行即可。

操作说明：安装 CorelDRAW 6.0。

步骤一 将 CorelDRAW 的第一片光盘插入光盘驱动器中。

步骤二 按一下 Windows 95 的“开始”按钮，然后选取“执行”指令来打开如图 1-1 所示的“运行”对话框，并在“打开”文字框中输入“F:\Setup.exe”，这里的“F”是光盘驱动器代码，如果您的光盘驱动器代码不是 F，请输入您自己的代码。

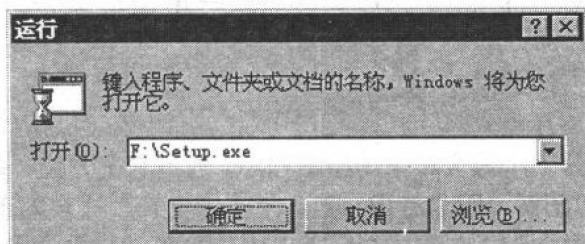


图 1-1

步骤三 当您按下“确定”之后，CorelDRAW 的安装程序会开始执行，并显示第一个画面，如图 1-2 所示。

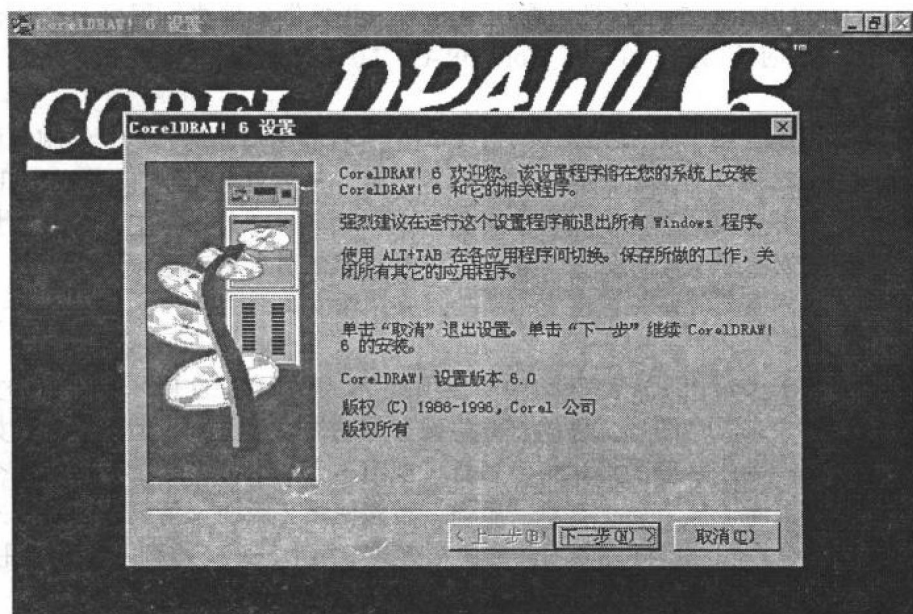


图 1-2

步骤四 这个画面建议您将其他正在执行的程序关掉。如果目前还有其他程序在执行，请按 Alt+Tab 键切换到其他程序，并储存修改过的文件，然后将程序关闭。

步骤五 当其他的程序都关闭之后,就可以回到 CorelDRAW 安装程序中,并按“下一步”,这时候如图 1-3 的画面将会显示出来让您输入个人资料。请输入您的姓名、公司名称和电话号码。当您再按“下一步”之后,安装程序会再显示您输入的资料让您确认是否正确。

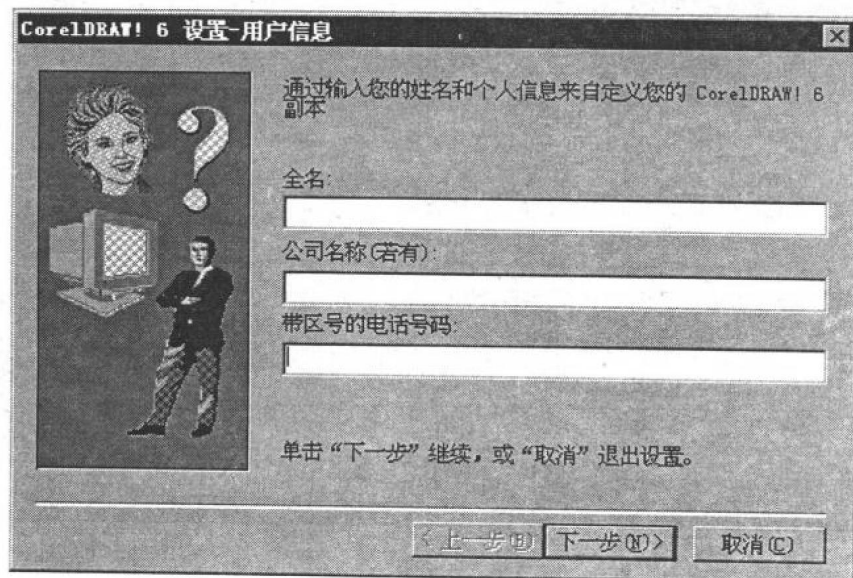


图 1-3

步骤六 当您按“下一步”之后,如图 1-4 的“序号”画面会显示出来,这里面显示了默认的序号。若要改变序号。请按“改变”按钮。

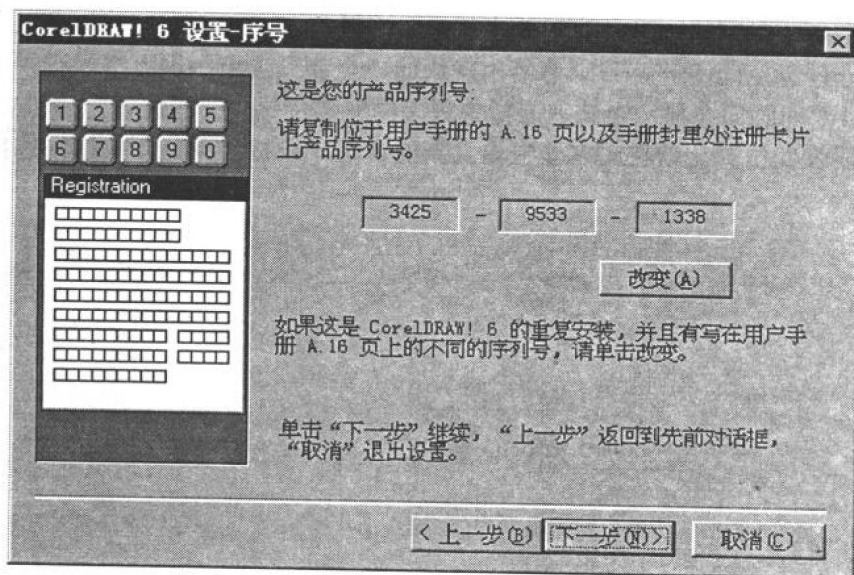


图 1-4

步骤七 当您按“下一步”之后，图 1-5 的“设置选项”画面会显示出来，这里面包含了下列三个选项：

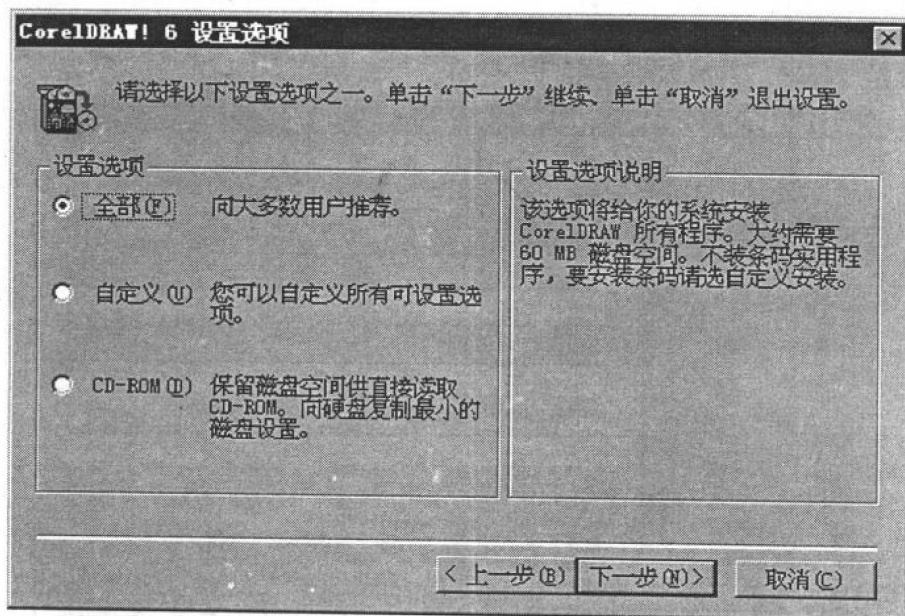


图 1-5

- 全部：将 CorelDRAW 所有的程序复制进来(不包括条码向导和字型)，约需要 60MB 的硬盘空间。
- 自定义：让您自行选择想要安装的元件。
- CD-ROM：让您从光盘机中执行程序，因此只需要复制一小部分文件到硬盘即可。这个选项虽可节省磁盘空间，可是执行的速度将会变慢。

步骤八 除非硬盘空间不够，否则请使用默认的“全部”选项，当您按“下一步”之后，图 1-6 的画面会显示出来让您指定程序的安装位置，默认位置为“C:\COREL”。若要改变位置，请在文字框中输入新的目录，或按“浏览”按钮来选择现有的目录。

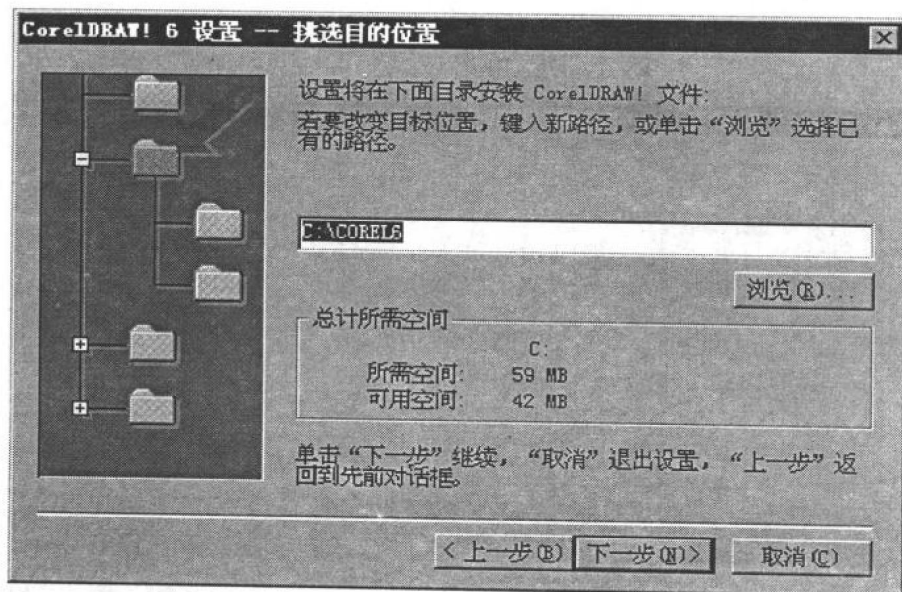


图 1-6

步骤九 当您按“下一步”之后, 图 1-7 这个画面会显示出来。CorelDRAW 6.0 提供了条码向导和很多字型, “全部”安装选项并不会安装这些文件; 如果您想要安装它们, 请按“是”, 否则请按“否”。若要节省磁盘空间, 您可以先不安装它们, 等到需要使用时, 再执行 Setup.exe, 并选取“自定义”选项来安装它们。

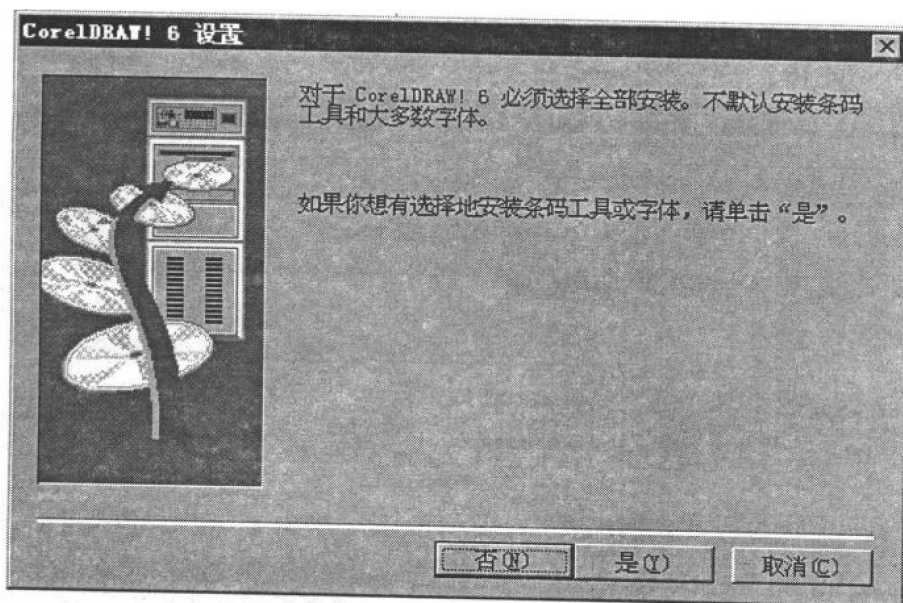


图 1-7

步骤十 当您按了“否”之后, 图 1-8 这个对话框会显示出来让您指定暂存目录的位置; 在安装的过程中, 安装程序会将一些暂存文件放到所指定的目录中; 等到安装结

束之后，安装程序就会将它们删除。

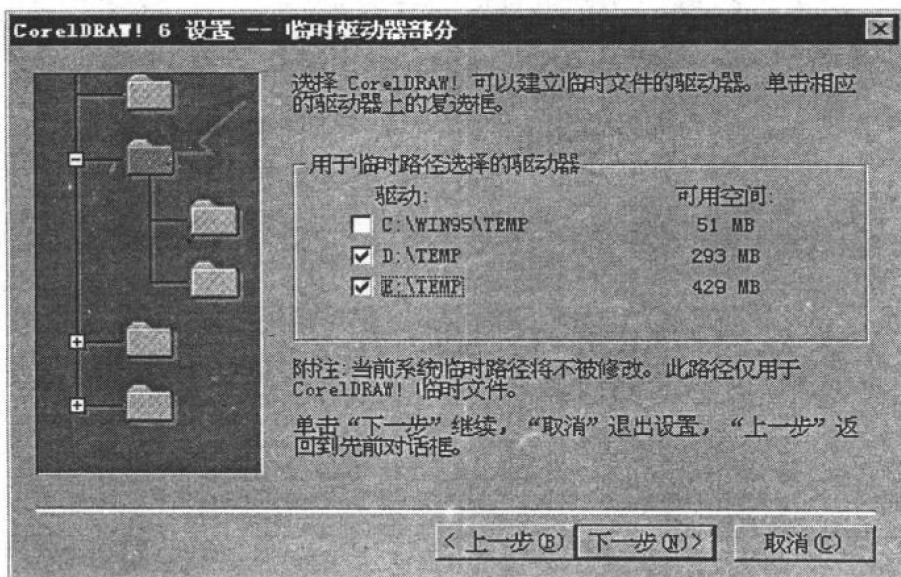


图 1-8

步骤十一 当您按“下一步”之后，如图 1-9 的对话框会显示出来让您指定程序文件夹的名称，默认值为“Corel 图形”，这个名称将会成为 CorelDRAW 程序所在的文件夹名称，也会出现在“开始”按钮的“程序”辅助菜单之中。安装时也可更名为 CorelDRAW6。

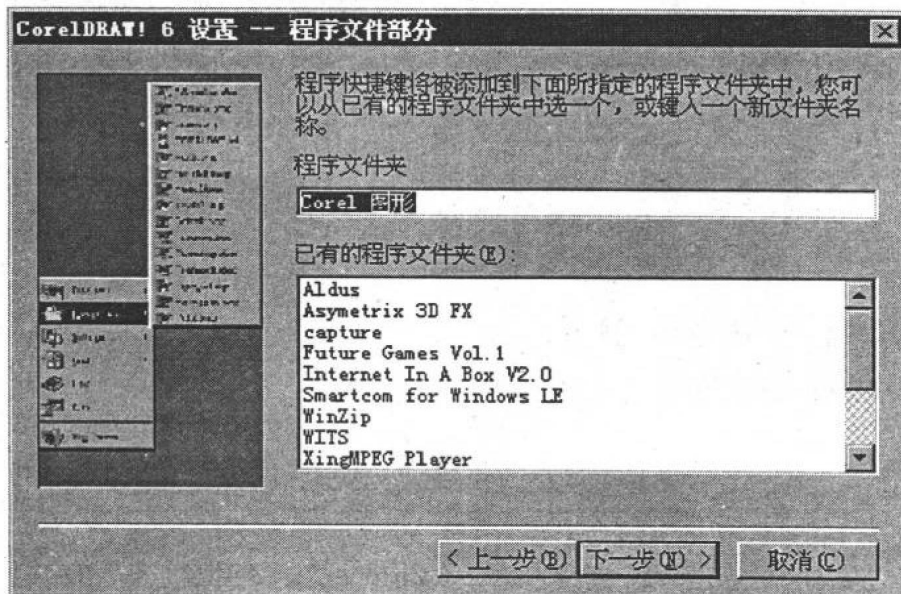


图 1-9