



劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试指定教材

图形图像处理(CorelDRAW 平台)

CorelDRAW 10/11

# 试题解答

(图像制作员级)

杨华民 主编 赵婉琪 编写



科学出版社  
[www.sciencep.com](http://www.sciencep.com)



劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试指定教材

图形图像处理(CorelDRAW 平台)

# CorelDRAW 10/11

## 试题解答

(图像制作员级)

杨华民 主编 赵婉琪 编写



科学出版社  
[www.sciencep.com](http://www.sciencep.com)

## 内 容 简 介

由劳动和社会保障部职业技能鉴定中心在全国统一组织实施的计算机信息高新技术考试，是面向广大社会劳动者举办的计算机技能考试，考试采用国际通行的专项职业技能鉴定方式，测定应试者的计算机应用操作能力，以适应社会发展和科技进步的需要。

本书对配套《试题汇编》中的 8 个单元试题作了较详细的解答。使读者能尽快掌握 CorelDRAW 基本操作、图形的特殊复制、编辑图形形状、CorelDRAW 特效应用、文字处理、位图处理及网页运用等图形图像处理的操作技能。

本书以培训教材和试题汇编为依据，试题解答正确清晰，不但能够满足培训考试的需要，而且也是广大读者学习图形图像处理 CorelDRAW 软件的优秀参考书。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

图形图像处理 (CorelDRAW 平台) CorelDRAW 10/11 试题  
解答 / 杨华民主编; 赵婉琪编写. —北京: 科学出版社, 2003.8  
劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试指定教材  
ISBN 7-03-011873-1  
I. 图... II. ①杨... ②赵... III. 图形软件, CorelDRAW  
10/11-解题 IV. TP391.41-44  
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 065015 号

责任编辑: 李秉真 / 责任校对: 范二朋  
责任印刷: 媚明 / 封面设计: 陈敏 罗军

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

北京市媛明印刷厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2003 年 8 月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

2003 年 8 月第一次印刷 印张: 22 1/8

印数: 1—4 000 字数: 507 000

定价: 35.00 元

## **国家职业技能鉴定专家委员会**

### **计算机专业委员会名单**

**主任委员：**路甬祥 王 选

**副主任委员：**陈 冲 陈 宇 周明陶

**委员：**(按姓氏笔画排序)

王 林 冯登国 关东明 朱崇君 求伯君 李 华

李明树 李京申 宋 建 何新华 陆卫民 罗 军

陈 禹 陈 钟 陈 敏 明 宏 金志农 金茂忠

钟玉琢 赵洪利 徐广卿 徐建华 鲍岳桥 雷 毅

**秘书 长：**赵伯雄

## 全国计算机信息高新技术考试简介

全国计算机信息高新技术考试是劳动和社会保障部为适应社会发展和科技进步的需要，提高劳动力素质和促进就业，加强计算机信息高新技术领域新职业、新工种职业技能鉴定工作，授权劳动和社会保障部职业技能鉴定中心在全国范围内统一组织实施的社会化职业技能考试。根据劳动和社会保障部职业技能开发司、劳动和社会保障部职业技能鉴定中心劳培司字[1997]63号文件，“考试合格者由劳动和社会保障部职业技能鉴定中心统一核发计算机信息高新技术考试合格证书。该证书作为反映计算机操作技能水平的基础性职业资格证书，在要求计算机操作能力并实行岗位准入控制的相应职业作为上岗证；在其他就业和职业评聘领域作为计算机相应操作能力的证明。通过计算机信息高新技术考试，获得操作员、高级操作员资格者，分别视同于中华人民共和国中级、高级技术等级，其使用及待遇参照相应规定执行；获得操作师、高级操作师资格者参加技师、高级技师技术职务评聘时分别作为其专业技能的依据。”

开展这项工作的主要目的，就是为了推动高新技术在我国的迅速普及，促使其得到推广应用，提高应用人员的使用水平和高新技术装备的使用效率，促进生产效率的提高；同时，对高新技术应用人员的择业、流动提供一个应用水平与能力的标准证明，以适应劳动力的市场化管理。

根据职业技能鉴定要求和劳动力市场化管理需要，职业技能鉴定必须做到操作直观、项目明确、能力确定、水平相当且可操作性强的要求。因此，全国计算机信息高新技术考试采用了一种新型的、国际通用的专项职业技能鉴定方式。根据计算机不同应用领域的特征，划分模块和系列，各系列按等级分别独立进行考试。

目前划分了五个级别：

序号	级别	与国家职业资格对应关系
1	高级操作师级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格一级
2	操作师级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格二级
3	高级操作员级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格三级
4	操作员级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格四级
5	初级操作员级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格五级

目前划分了14个模块，32个系列：

序号	模块	模块名称	编号	平台
1		初级操作员	001	Windows/Office
2	00	办公软件应用	002	Windows 平台 (MS Office)
			003	Windows 平台 (WPS)
3	01	数据库应用	011	FoxBASE+平台
			012	Visual FoxPro 平台
			013	SQL Server 平台
			014	Access 平台

序号	模块	模块名称	编号	平台
4	02	计算机辅助设计	021	AutoCAD 平台
5	03	图形图像处理	031	3D Studio 平台
			032	PhotoShop 平台
			034	3D Studio MAX 平台
			035	CorelDRAW 平台
			036	Illustrator 平台
			041	方正书版、报版平台
6	04	专业排版	042	PageMaker 平台
7	05	因特网应用	051	Netscape 平台
			052	Internet Explorer 平台
8	06	计算机中文速记	061	听录技能
9	07	微型计算机安装调试维修	071	IBM-PC 兼容机
10	08	局域网管理	081	Windows NT 平台
			082	Novell NetWare 平台
11	09	多媒体软件制作	091	Director 平台
			092	Authorware 平台
12	10	应用程序设计编制	101	Visual Basic 平台
			102	Visual C++ 平台
			103	Delphi 平台
13	11	会计软件应用	111	用友软件系列
			112	金蝶软件系列
14	12	网页制作	121	Dreamweaver 平台
			122	Fireworks 平台
			123	Flash 平台
			124	FrontPage 平台

根据计算机应用技术的发展和实际需要，考核模块将逐步扩充。

全国计算机信息高新技术考试密切结合计算机技术迅速发展的实际情况，根据软硬件发展的特点来设计考试内容和考核标准及方法，尽量采用优秀国产软件，采用标准化考试方法，重在考核计算机软件的操作能力，侧重专门软件的应用，培养具有熟练的计算机相关软件操作能力的劳动者。在考试管理上，采用随培随考的方法，不搞全国统一时间的考试，以适应考生需要。向社会公开考题和答案，不搞猜题战术，以求公平并提高学习效率。

全国计算机信息高新技术考试特别强调规范性，劳动和社会保障部职业技能鉴定中心根据“统一命题、统一考务管理、统一考评员资格、统一培训考核机构条件标准、统一颁发证书”的原则进行质量管理，每一个考核模块都制定了相应的鉴定标准和考试大纲，各地区进行培训和考试都执行统一的标准和大纲，并使用统一教材，以避免“因人而异”的随意性，使证书获得者的水平具有等价性。为适应计算机技术快速发展的现实情况，不断跟踪最新应用技术，还建立了动态的职业鉴定标准体系，并由专家委员会根据技术发展进行拟定、调整和公布。

## 出版说明

全国计算机信息高新技术考试是劳动和社会保障部为适应社会发展和科技进步的需要，提高劳动力素质和促进就业，加强计算机信息高新技术领域新职业、新工种职业技能鉴定工作，授权劳动和社会保障部职业技能鉴定中心在全国范围内统一组织实施的社会化职业技能鉴定考试。

根据职业技能鉴定要求和劳动力市场化管理需要，职业技能鉴定必须做到操作直观、项目明确、能力确定、水平相当且可操作性强的要求，因此，全国计算机信息高新技术考试采用了一种新型的、国际通用的专项职业技能鉴定方式。根据计算机不同应用领域的特征，划分了模块和平台，各平台按等级分别独立进行考试，应试者可根据自己工作岗位的需要，选择考核模块和参加培训。

全国计算机信息高新技术考试特别强调规范性，劳动和社会保障部职业技能鉴定中心根据“统一命题、统一考务管理、统一考评员资格、统一培训考核机构条件标准、统一颁发证书”的原则进行质量管理。每一个考试模块都制定了相应的鉴定标准和考试大纲，各地区进行培训和考试都执行统一的标准和大纲，并使用统一教材，以避免“因人而异”的随意性，使证书获得者的水平具有等价性。

为保证考试与培训的需要，每个模块的教材由两种指定教材组成。其中一种是汇集了本模块全部试题的《试题汇编》，一种是用于系统教学使用的《培训教程》。

本书以《培训教材》和《试题汇编》为依据，试题解答正确清晰，不但能够满足培训考试的需要，而且也是广大读者学习 CorelDRAW 图形图像处理，掌握 CorelDRAW 软件的优秀参考书。

本书执笔人：赵婉琪、赵宏、李键、赵红、刘意、李海青、曹杨、李清武、李明德。

由于时间仓促，加之水平有限，书中不当之处恳请批评指正。

# 目 录

<b>第一单元 CorelDRAW 基础知识 .....</b>	<b>1</b>
1.1 第 1 题解答 .....	1
1.2 第 2 题解答 .....	6
1.3 第 3 题解答 .....	9
1.4 第 4 题解答 .....	12
1.5 第 5 题解答 .....	14
1.6 第 6 题解答 .....	16
1.7 第 7 题解答 .....	19
1.8 第 8 题解答 .....	21
1.9 第 9 题解答 .....	23
1.10 第 10 题解答 .....	25
1.11 第 11 题解答 .....	27
1.12 第 12 题解答 .....	29
1.13 第 13 题解答 .....	31
1.14 第 14 题解答 .....	34
1.15 第 15 题解答 .....	36
1.16 第 16 题解答 .....	38
1.17 第 17 题解答 .....	40
1.18 第 18 题解答 .....	42
1.19 第 19 题解答 .....	44
1.20 第 20 题解答 .....	47
<b>第二单元 图形的特殊复制 .....</b>	<b>50</b>
2.1 第 1 题解答 .....	50
2.2 第 2 题解答 .....	53
2.3 第 3 题解答 .....	56
2.4 第 4 题解答 .....	58
2.5 第 5 题解答 .....	60
2.6 第 6 题解答 .....	62
2.7 第 7 题解答 .....	64
2.8 第 8 题解答 .....	65
2.9 第 9 题解答 .....	67
2.10 第 10 题解答 .....	69
2.11 第 11 题解答 .....	70
2.12 第 12 题解答 .....	72
2.13 第 13 题解答 .....	75
2.14 第 14 题解答 .....	77

2.15 第 15 题解答 .....	79
2.16 第 16 题解答 .....	81
2.17 第 17 题解答 .....	83
2.18 第 18 题解答 .....	85
2.19 第 19 题解答 .....	87
2.20 第 20 题解答 .....	89
<b>第三单元 编辑图形形状 .....</b>	<b>92</b>
3.1 第 1 题解答 .....	92
3.2 第 2 题解答 .....	95
3.3 第 3 题解答 .....	97
3.4 第 4 题解答 .....	100
3.5 第 5 题解答 .....	103
3.6 第 6 题解答 .....	106
3.7 第 7 题解答 .....	108
3.8 第 8 题解答 .....	111
3.9 第 9 题解答 .....	114
3.10 第 10 题解答 .....	116
3.11 第 11 题解答 .....	118
3.12 第 12 题解答 .....	121
3.13 第 13 题解答 .....	123
3.14 第 14 题解答 .....	125
3.15 第 15 题解答 .....	127
3.16 第 16 题解答 .....	129
3.17 第 17 题解答 .....	131
3.18 第 18 题解答 .....	133
3.19 第 19 题解答 .....	135
3.20 第 20 题解答 .....	138
<b>第四单元 CorelDRAW 特效应用 .....</b>	<b>142</b>
4.1 第 1 题解答 .....	142
4.2 第 2 题解答 .....	145
4.3 第 3 题解答 .....	147
4.4 第 4 题解答 .....	150
4.5 第 5 题解答 .....	152
4.6 第 6 题解答 .....	155
4.7 第 7 题解答 .....	157
4.8 第 8 题解答 .....	160
4.9 第 9 题解答 .....	162
4.10 第 10 题解答 .....	164
4.11 第 11 题解答 .....	166

4.12 第 12 题解答 .....	168
4.13 第 13 题解答 .....	171
4.14 第 14 题解答 .....	173
4.15 第 15 题解答 .....	175
4.16 第 16 题解答 .....	178
4.17 第 17 题解答 .....	179
4.18 第 18 题解答 .....	181
4.19 第 19 题解答 .....	183
4.20 第 20 题解答 .....	185
<b>第五单元 文字处理 .....</b>	<b>188</b>
5.1 第 1 题解答 .....	188
5.2 第 2 题解答 .....	191
5.3 第 3 题解答 .....	193
5.4 第 4 题解答 .....	196
5.5 第 5 题解答 .....	198
5.6 第 6 题解答 .....	200
5.7 第 7 题解答 .....	201
5.8 第 8 题解答 .....	203
5.9 第 9 题解答 .....	205
5.10 第 10 题解答 .....	206
5.11 第 11 题解答 .....	209
5.12 第 12 题解答 .....	210
5.13 第 13 题解答 .....	212
5.14 第 14 题解答 .....	213
5.15 第 15 题解答 .....	215
5.16 第 16 题解答 .....	217
5.17 第 17 题解答 .....	218
5.18 第 18 题解答 .....	220
5.19 第 19 题解答 .....	222
5.20 第 20 题解答 .....	223
<b>第六单元 位图处理 .....</b>	<b>226</b>
6.1 第 1 题解答 .....	226
6.2 第 2 题解答 .....	229
6.3 第 3 题解答 .....	232
6.4 第 4 题解答 .....	234
6.5 第 5 题解答 .....	236
6.6 第 6 题解答 .....	238
6.7 第 7 题解答 .....	240
6.8 第 8 题解答 .....	242

6.9 第 9 题解答.....	244
6.10 第 10 题解答.....	245
6.11 第 11 题解答.....	247
6.12 第 12 题解答.....	249
6.13 第 13 题解答.....	250
6.14 第 14 题解答.....	253
6.15 第 15 题解答.....	254
6.16 第 16 题解答.....	256
6.17 第 17 题解答.....	258
6.18 第 18 题解答.....	260
6.19 第 19 题解答.....	262
6.20 第 20 题解答.....	264
<b>第七单元 网页运用 .....</b>	<b>266</b>
7.1 第 1 题解答.....	266
7.2 第 2 题解答.....	268
7.3 第 3 题解答.....	271
7.4 第 4 题解答.....	273
7.5 第 5 题解答.....	275
7.6 第 6 题解答.....	277
7.7 第 7 题解答.....	279
7.8 第 8 题解答.....	280
7.9 第 9 题解答.....	282
7.10 第 10 题解答.....	284
7.11 第 11 题解答.....	285
7.12 第 12 题解答.....	287
7.13 第 13 题解答.....	288
7.14 第 14 题解答.....	290
7.15 第 15 题解答.....	292
7.16 第 16 题解答.....	293
7.17 第 17 题解答.....	295
7.18 第 18 题解答.....	297
7.19 第 19 题解答.....	298
7.20 第 20 题解答.....	300
<b>第八单元 综合应用 .....</b>	<b>302</b>
8.1 第 1 题解答.....	302
8.2 第 2 题解答.....	307
8.3 第 3 题解答.....	309
8.4 第 4 题解答.....	311
8.5 第 5 题解答.....	313

8.6 第 6 题解答.....	314
8.7 第 7 题解答.....	316
8.8 第 8 题解答.....	319
8.9 第 9 题解答.....	322
8.10 第 10 题解答.....	323
8.11 第 11 题解答.....	325
8.12 第 12 题解答.....	327
8.13 第 13 题解答.....	328
8.14 第 14 题解答.....	330
8.15 第 15 题解答.....	332
8.16 第 16 题解答.....	333
8.17 第 17 题解答.....	335
8.18 第 18 题解答.....	337
8.19 第 19 题解答.....	339
8.20 第 20 题解答.....	341

# 第一单元 CorelDRAW 基础知识

## 1.1 第 1 题解答

### 1. 新建文档

第 1 步：执行“开始” | CorelDRAW | CorelDRAW 程序，弹出“欢迎窗口”对话框，如图 1-01A 所示。



图 1-01A “欢迎窗口”对话框

第 2 步：单击“新建图形”按钮，创建一个新文档。

第 3 步：执行“布局” | “页面设置”命令，打开“选项”对话框，在对话框右侧“大小”选项区域中单击“标准纸张”和“横向”单选按钮，在“宽度”和“高度”文本框中分别输入 135mm 和 120mm，在“出血”编辑框中输入 3，如图 1-01B 所示。

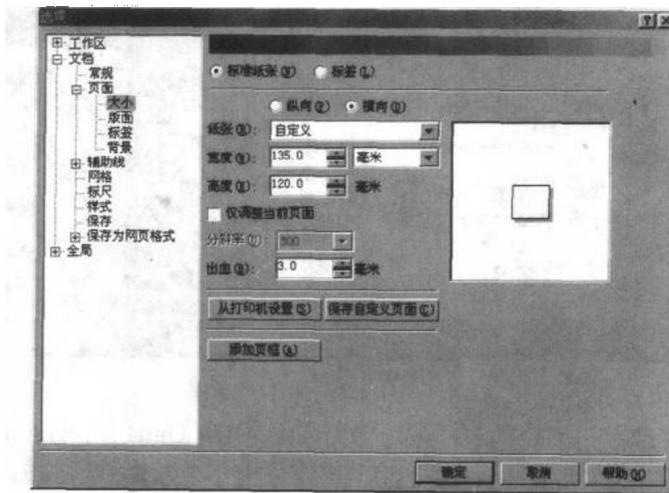


图 1-01B “选项”对话框

第4步：在“选项”对话框左侧中选择“工作区”|“常规”选项，如图1-01C所示。在右侧的“创建分辨率”选项区域的“分辨率”下拉列表框中输入150，单击 $\text{确定}$ 按钮，设置页面大小和分辨率。

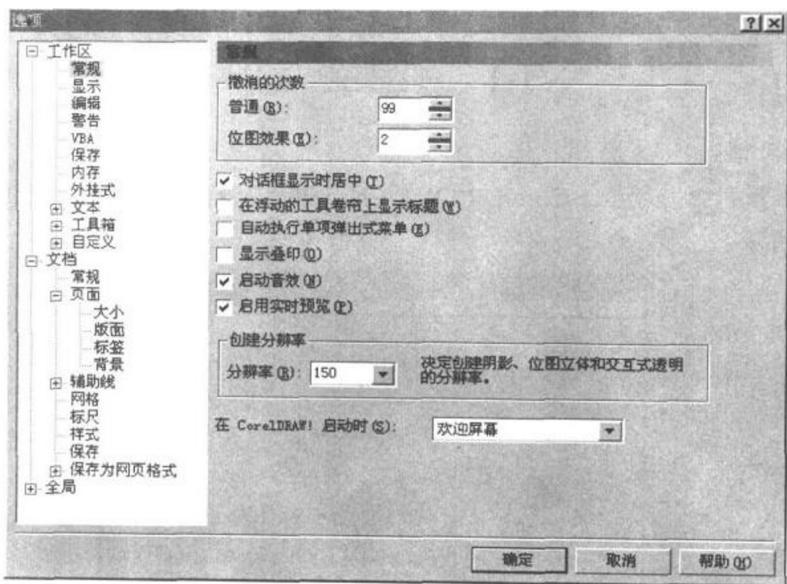


图1-01C “常规”选项卡

## 2. 导入图片

第5步：单击标准工具栏中“导入”按钮 $\text{[I]}$ ，打开“导入”对话框，如图1-01D所示。

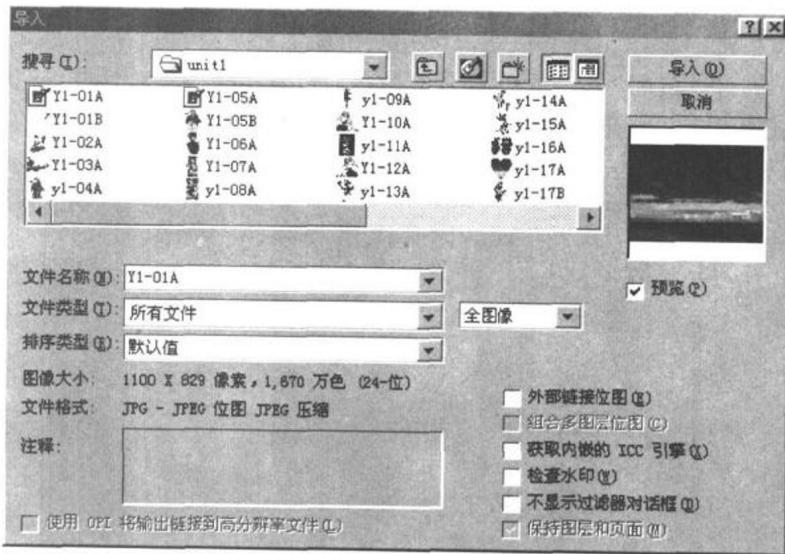


图1-01D “导入”对话框

第6步：在“搜寻”下拉列表框中选择C:\2003CDR\Unit1\Y1-01A.jpg文件，单击“导入”按钮（或双击），放入页面中，在属性栏的“对象大小”文本框 $\text{[388.056, 292.453]}$ 中分别输入135mm和120mm，按Enter键，使图形与页面大小相同，如图1-01E所示。



图 1-01E 导入背景图像

### 3. 绘制图形

第 7 步：单击网格纸工具，在网格纸属性栏的“网格纸工具的栏与列”文本框中分别设置栏和列均为 40，绘制一个和页面大小相等的网格纸。

第 8 步：单击贝赛尔曲线工具，绘制一条曲线，充当绿色叶茎，在其属性栏的“轮廓宽度”下拉列表框中选择 1.441mm，调整轮廓线粗细。

第 9 步：单击星形工具，在属性栏中单击“自选图形列表”按钮，在“自选图形”下拉列表框中选择样式，在花茎底部绘制一个星形。

第 10 步：单击基本形状工具，在属性栏中单击“自选图形列表”按钮，在“自选图形”下拉列表框中选择样式，在叶茎上绘制心型，制作叶片图形。

第 11 步：单击螺旋形工具，在其属性栏“螺旋回圈”文本编辑框中设置值为 6，单击“对称式螺旋形”按钮，在页面上绘制螺旋形。

第 12 步：选择螺旋形，在其属性栏中单击“自动闭合曲线”按钮。

第 13 步：单击自然笔工具，在其属性栏中单击“喷雾器”按钮，在“喷雾器列表文件列表”下拉列表框中选择样式，在页面上单击，并按住鼠标左键不放移动鼠标，沿鼠标移动的轨迹产生飞鸟图案。

第 14 步：按照制作飞鸟的方法，用自然笔工具分别制作蘑菇与气球图案。

第 15 步：单击椭圆形工具，在页面底部绘制一个小椭圆，充当圆形叶片，复制两个，并分别向左上和向右上微调位置。

第 16 步：单击文本工具，在页面顶部网格上添加文字“海滨假日”，字体为黑体，大小为 24。

第 17 步：单击标准工具栏中“导入”按钮，打开“导入”对话框，如图 1-01D 所示。选择 C:\2003CDR\Unit1\Y1-01B.cdr 文件，单击“导入”按钮，放入页面中，如图 1-01F 所示。

第 18 步：单击贝赛尔曲线工具，在少女图形上，绘制一个短裙外形的不规则封闭图形。

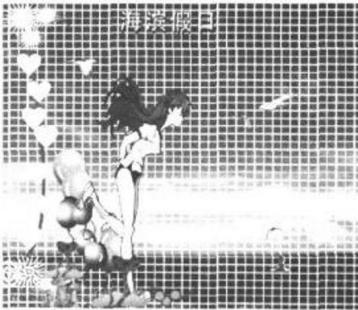


图 1-01F 导入图像

#### 4. 填充图形

第 19 步：用挑选工具 选择网格纸，右击调色板中白色色块，为网格纸轮廓填充白色。

第 20 步：选择叶茎和圆形叶片，右击调色板中绿色色块，为轮廓填充绿色后，再单击绿色色块，叶片也填充为绿色。

第 21 步：选择花朵，单击调色板中白色色块，右击调色板中“无填充”按钮 ，使花朵填充白色而无轮廓线。

第 22 步：选择螺旋形，右击调色板中白色色块，为螺旋形轮廓填充为白色。

第 23 步：选择文本，单击调色板中白色色块，为文字填充白色，移动至页面顶部。

第 24 步：选择少女短裙，单击图案填充对话框工具 ，打开“图案填充”对话框，单击“双色”单选按钮，在“图案”下拉列表框 中，选择图案为 样式，在“前景”下拉列表框中选择“海军蓝”选项，在“背景”下拉列表框中选择“白色”选项，单击“确定”按钮，为短裙填充双色图案，其对话框设置如图 1-01G 所示。



图 1-01G “图案填充”对话框



图 1-01H 删除网格

#### 5. 基本编辑

第 25 步：选择网格纸，单击属性栏中“取消群组”按钮 ，将网格纸解散群组，按

照图 1-01H 所示，分别选择不同部位的网格纸，按 Delete 键，删除不必要的方格。

第 26 步：选择心型，按小键盘上“+”号键 7 次，原位复制 7 个，分别放入叶茎中合适部位，完成心型草叶的制作。

第 27 步：单击挑选工具，按 Shift 键不放，分别单击花茎、星形、螺旋形和心型图形，将其全部选中，单击其属性栏中“群组”按钮，将其群组形成页面右侧基础图案。

第 28 步：选择基础图案，按小键盘上“+”号键，原位复制一个，单击属性栏中“左右镜像”按钮，调整复制的基础图形方向，用挑选工具移动至页面两边。

第 29 步：选择三片叶片，单击属性栏中“群组”按钮进行群组。用挑选工具移动群组图形至页面底部左下角。

第 30 步：选择叶片，按 CTRL+D 键，添加一组叶片，将其向右移动，使其与原图形相接。

第 31 步：连续按 CTRL+D 键 6 次，添加 6 个等距离水平排列的叶片组合。

第 32 步：选择所有的叶片，单击属性栏中“群组”按钮进行群组。

第 33 步：用挑选工具选择飞鸟图案，执行“排列”|“拆分”命令，将路径与飞鸟图像拆分，分别调整飞鸟的大小，删除路径与页面中不必要的飞鸟。

第 34 步：用挑选工具选择少女图案，单击属性栏中“取消群组”按钮，将少女图形解散群组。

第 35 步：选择绘制的短裙图形，执行“排列”|“顺序”|“在后面”命令，鼠标变为 ➔ 形状，单击少女的上衣，将短裙图形放入少女图形与黑色短裤中间。

第 36 步：单击标准工具栏中“保存”按钮，打开“保存”对话框，如图 1-01I 所示。在“保存在”下拉列表框中选择路径为考生文件夹，在“文件名称”下拉列表框中输入 Xcldi-01.cdr，在“文件类型”下拉列表框中选择 CDR 选项。

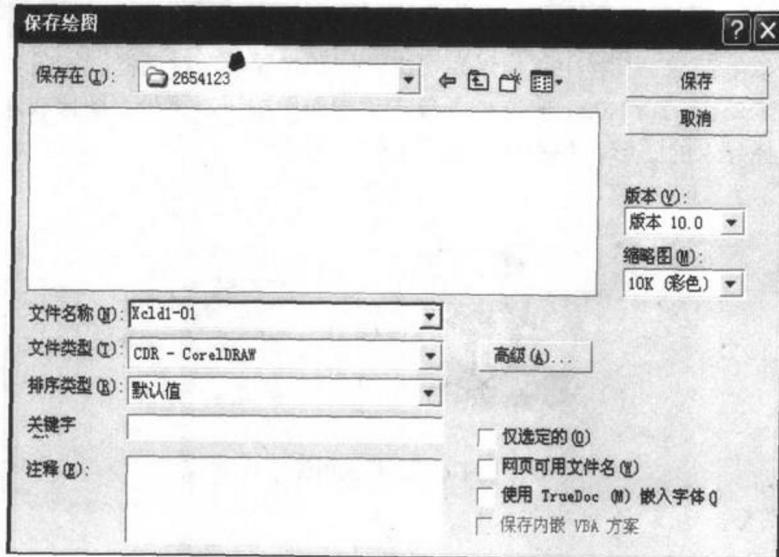


图 1-01I “保存”对话框

第 37 步：单击 **保存** 按钮进行保存，最终效果如图 1-01J 所示。