



Photo Impact

炫炫 的影像处理
酷酷 的网页运用

卢孜婷 编著

海天出版社

PhotoImpact

炫炫 的影像处理
酷酷 的网页运用

海天出版社

图书在版编目(CIP)数据

PhotoImpact 炫炫影象处理、酷酷的网页运用/卢
孜婷等编著. - 深圳:海天出版社,2001.5
ISBN 7-80654-458-5

I . P... II . 卢... III . 图形软件, PhotoImpact -
少年读物 IV . TP391.41-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 14606 号

海天出版社出版发行
(深圳市彩田南路海天大厦 518026)
E-mail: yws 53@163.net

Tel: (0755)2720006

责任编辑:杨五三 张 曼 责任技编:王 颖
深圳彩帝印务有限公司印刷 海天出版社经销
2001 年 8 月第 1 版 2001 年 8 月第 1 次印刷
开本:787mm×1092mm 1/16 印张:7
字数:150 千 印数:1-6000 册
定价:28.00 元

图字:19-2000-173 号

海天版图书版权所有,侵权必究。
海天版图书凡有印装质量问题,请随时向承印厂调换。

● 目录 ●



第1课 梦幻凯蒂

选取图形与软边效果的应用



第2课 我的桌面是水彩画

【水彩】特效的使用与底色图案的应用



第3课 这是我的名片

图像边框的制作与文字的输入



第4课 炫丽的玩具王国

图像色相的改变与【百宝箱】的应用



第5课 我的梦想

【奇妙的棒工具】的使用与基本的图像合成



第6课 园游会海报

填补组织与成分设计者的使用



第7课 新千年圣诞卡

文字特效与图库的应用



第8课 神秘的世界

撷取复杂图像与进一步的图像合成



第9课 新颖的网页按钮

网页按钮的制作与张贴至Internet的技巧



第10课 让你的网页减肥

改变图像格式与分辨率



附录1 PhotoImpact各部份功能说明



附录2 PhotoImpact Album各部份功能说明



附录3 PhotoImpact各项特效说明

1

梦幻凯蒂

选取图形与软边效果的应用

本课成果：





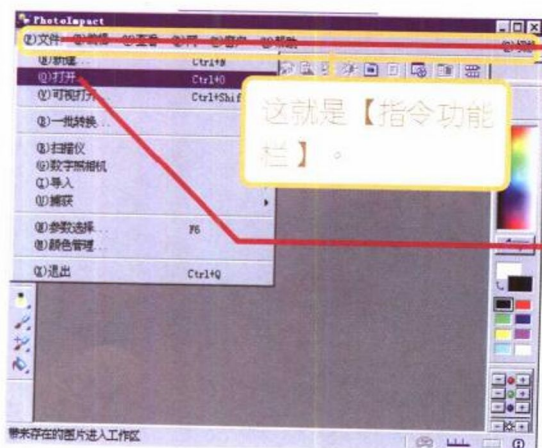
第1课

梦幻凯蒂

步骤1 在 PhotoImpact 中打开图像

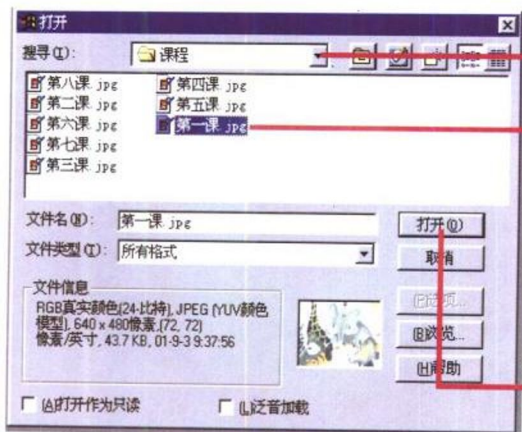


1 首先，请将你所需光碟放到电脑的光驱之中。



2 将鼠标移动到指令功能栏的【文件】指令上，按一下鼠标左键。

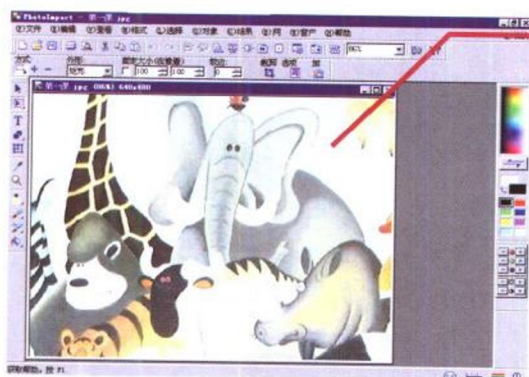
3 将鼠标移动到【打开】指令上，按一下鼠标左键，打开【打开】视窗。



4 将浏览的文件夹，切换到光驱【图像】文件夹中的【课程】文件夹。

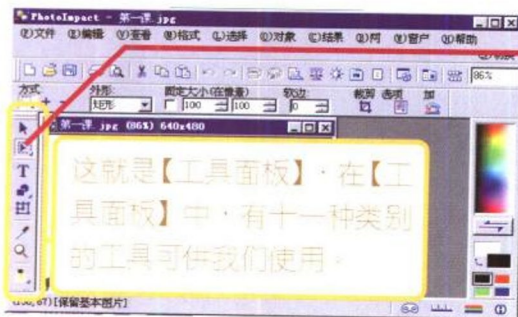
5 按一下【第一课】图像文件。

6 按一下【打开】按钮。



7 这就是打开后的【第一课】图像文件，我们将以这个图像文件为例，练习如何在PhotoImpact中选取图像，及软边处理。

步骤2 选取一个椭圆的选取范围



1 按一下【工具面板】中的【标准选择工具】。

这就是【工具面板】，在【工具面板】中，有十一种类别的工具可供我们使用。



老师说

在前面的动作中，如果你在【工具面板】中找不到  工具的话，可以按住【工具面板】的第二项工具不放，打开好像右图一样的方块，然后在方块中按一下  图示，就可以将正在使用的工具切换为  工具了。



4.2 版与 5.0 版的差异点比较

在 4.2 版中【标准选择工具】称为【选择工具】，工具图示是 。



2 按一下这项按钮，打开下拉式方块。

3 按一下【椭圆】项目，将选取区的形状设定为椭圆。



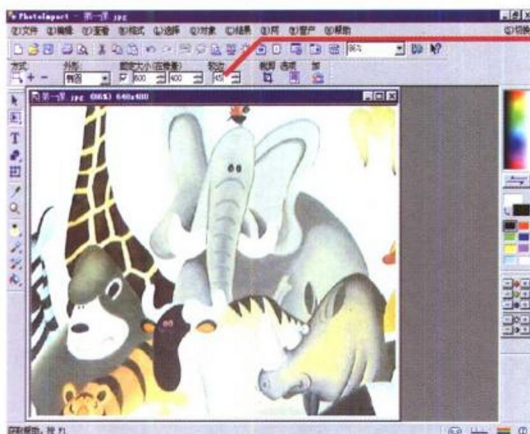
老师说

在前面的几个动作中，如果你找不到【工具面板】或是【属性工具栏】的话，可以按一下【查看 / 工具栏 & 面板 / 工具面板】或【查看 / 工具栏 & 面板 / 属性工具栏】指令，这样的话，就可以打开【工具面板】或【属性工具栏】了。



美工小建议

在前一张图中，你可以自行设定选取工具的形状。你可以试试看，看看使用【矩形】、【正方形】及【圆形】形状时，会产生什么效果？

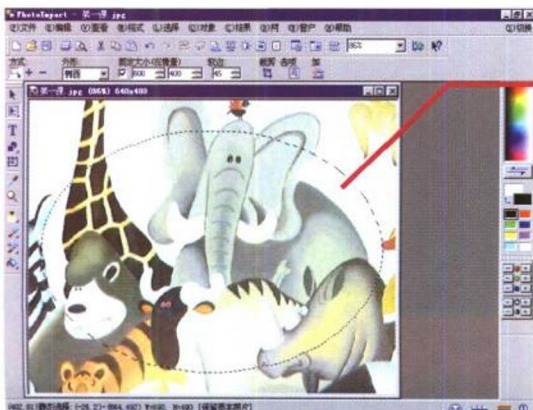


- 4 在【软边】工具按钮的方块中输入45，这样待会所选取的图像就会产生软边效果，而之后剪裁图像时，边缘就会呈现出模糊的效果。



美工小建议

你在【软边】工具按钮中，所调整的数字，会影响选取范围的软边效果；其中所调整的数字愈大，软边效果就愈明显。而在这个单元中，你不妨改变一下【软边】的数值，看看会产生什么样的效果？



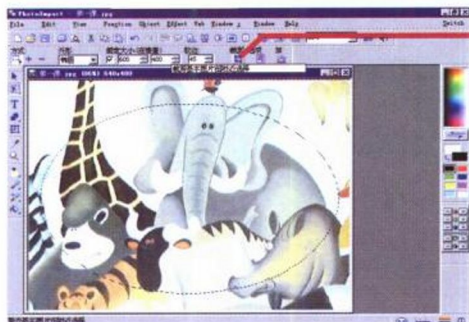
- 5 将鼠标移动到图像上，按住鼠标左键不放，然后在图像中拖曳鼠标，选取出一个椭圆形范围。



老师说

如果在前一个步骤中，你所选取的范围不符合你的需要的话，可以按一下【编辑 / 以前撤销】指令，或是按一下 **Ctrl + Z** 键，回复到之前的动作；此外，以后在 PhotoImpact 中，你都可以使用这项技巧，来回复各项已执行的动作。

步骤 3 剪裁影像

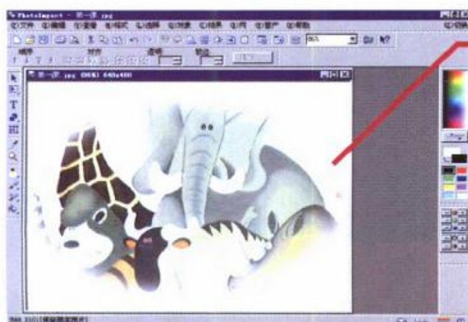


1 按一下【属性】工具栏中的  【剪裁】工具按钮，将选取范围外的图像剪裁掉。



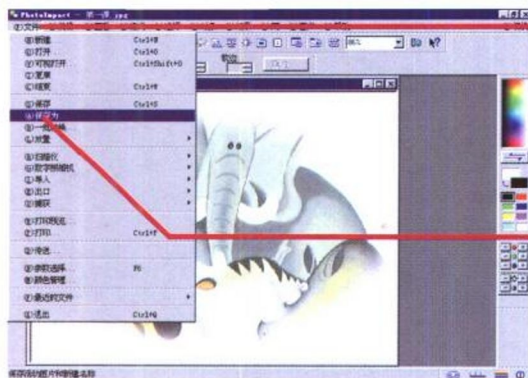
4.2 版与 5.0 版的差异点比较

在 4.2 版中，你可以按【编辑】指令功能栏中的【剪裁】指令剪裁图像。



2 这就是剪裁后的图像。你可以看到此时在图像的周围有些模糊感，这就是软边效果。

步骤 4 将结果保存起来



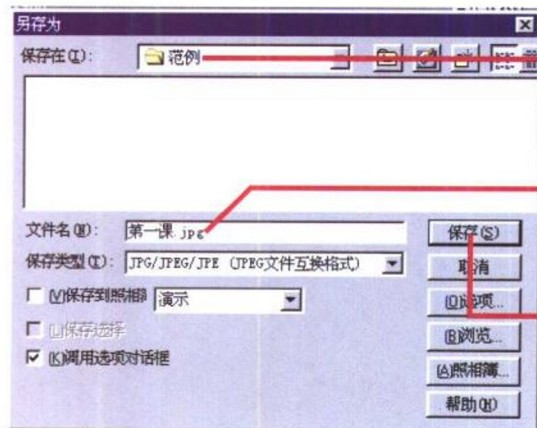
1 按一下指令功能栏的【文件】指令。

2 按一下【另存为】指令，打开【另存为】对话方块。



为什么在这里要使用【另存为】保存图像？

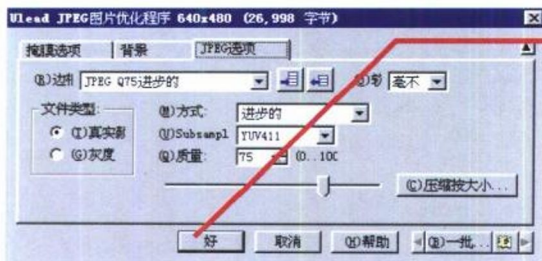
由于我们原先所打开的【第一课】图像是由光碟而来，但是光碟是不能保存的，因此上面的步骤中，我们必须使用【另存为】指令，将图像保存在磁盘之中。



3 切换到要保存图像的文件夹。

4 输入你所要保存的文件名称。

5 按【保存】按钮，将编辑的结果保存为图形文件。



6 在左图中会询问你，要如何处理JPEG格式的图像？而在这里，我们只要按一下【好】按钮就可以了。



老师说

在上面的动作中，由于我们将图形以JPEG的格式进行保存，因此才会出现像上图一样的【JPEG 图片优化程序】对话方块，让我们设定 JPEG 图形的格式；而如果你是采用其它图形格式（像是 PCX、BMP 等等）进行保存的话，就不会出现像上图一样的对话方块了。



JPEG 与 BMP 图形文件有何不同之处？

JPEG 与 BMP 都是很常见的图形文件格式，比较不同的是，JPEG 是经过压缩的图形文件，因此它的文件大小会比使用BMP格式保存时来的小，是一种经常使用的格式（尤其是在 Internet 的应用上）。



7 按一下【确定】按钮。



老师说

在上图中，由于我们将图形以JPEG的格式进行保存，因此才会出现像上图一样的警告方块，因此不用太紧张，这是以JPEG格式保存图形时一定会出现的画面，你只要按【确定】按钮就可以了。



本课重点回顾

在 PhotoImpact 中，你可以按一下【文件】指令功能栏中的【打开】指令，打开图形文件。

在 PhotoImpact 中，你可以按键盘上的 **Ctrl + O** 键，打开【打开】对话方块，打开图形文件。

在 PhotoImpact 中，你可以按一下【查看 / 工具栏 & 工具面板 / 工具面板】指令，打开【工具面板】。

在 PhotoImpact 中，你可以按一下【查看 / 工具栏 & 工具面板 / 属性工具栏】指令，打开【属性】工具栏。

在 PhotoImpact 中，【标准选取工具】的形状有【矩形】、【正方形】、【椭圆】及【圆形】等四种。

在选取图像时，你可以设定【软边】的程度，所设定的数值愈大，裁剪图像后图像边缘就愈模糊。

在 PhotoImpact 中，你可以按一下【属性】工具栏中的  工具按钮，将选取范围外的图像剪裁掉。

在 PhotoImpact 中，你可以按一下【文件】指令功能栏中的【另存为】指令，将图像以另一个文件保存起来。



动动脑时间

请大家想一想，是否可以利用本课所学到的东西，制作出像底下一样的图像？



给你一个小提示：选取图像时，【软边】数值设定的愈小，图像边缘就愈清晰。



动动脑时间

请大家想一想，是否可以利用本课所学到的东西，制作出像底下一样的图像？



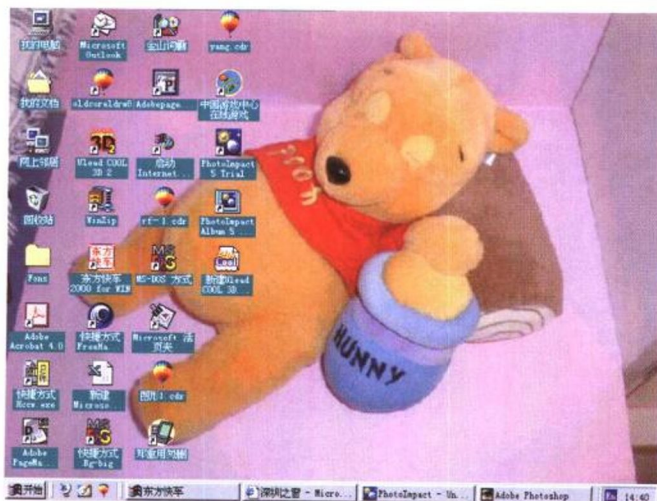
给你一个小提示：请你想一想，要如何将【标准选择工具】的形状改变为【矩形】？

2

我的桌面是水彩画

【水彩】特效的使用与底色图案的应用

本课成果：



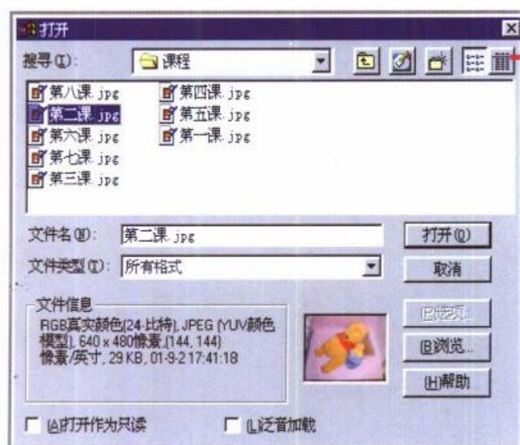
第2课

我的桌面是水彩画

步骤1 打开【第二课】图形文件



首先，请将你所需光碟放到电脑的光驱之中。



在PhotoImpact中按【文件 / 打开】指令，打开像左图的【打开】视窗，然后进入光碟【图像 / 课程】文件夹，打开【第二课】图像文件。