

电脑

平面设计



工作手册

Adobe Photoshop



卢恺 编

160页

新海岸商务广告传播公司 邢健宁 小 蚤 韦丽珍 制作

广西美术出版社

# 电脑平面设计工作手册

卢恺 编

新海岸商务传播广告公司

邢健宇

小蚤

书丽珍

制作

广西美术出版社

# 电脑平面设计工作手册

卢 恺 编

新海岸商务传播广告公司 制作  
邢健宁 小 蚤 韦丽珍

广西美术出版社出版

(广西南宁市望园路9号)

全国各地新华书店经销

深圳雅昌彩色印刷有限公司印刷

开本 787 × 1092 1/32 8.625 印张

1999年7月第一版第一次印刷

ISBN 7-80625-695-4/J · 564 定价: 48 元

# 我的编辑思路

当我满怀希望踏入社会时，发现它和我原来想象的大不一样。那种想入非非的心情，一下被打了回来。社会的确是个大课堂，它是那样的无情和不讲情面，优胜劣汰成为一种无情的杀手锏，你会被接纳，但也会被淘汰。无论如何，为了立足，为了生存，你要努力、要拼搏、要付出代价。为了我，也是为了你和他，于是我萌发了编辑此书的念头，并由以下的假设形成了我的编辑思路。

如果你是从美术学院毕业或自学成才的一位设计师，受聘于某家设计公司，为老板打工，或在家自己当起老板兼打工仔，这时，面对老板和客户，面对改革步伐的加快，市场上的激烈竞争，无法摆脱的烦恼和困境便会接踵而来，自己曾风光一时的那一套设计方法再也不适应了。不是吗？老板和客户为了赢得商场上的胜利，给予的设计时间越来越短，对设计的要求越来越苛刻，而我和你应用的又全是手工的那一套。

假设你的工作室设在家里，有工作桌面，你正准备为一张海报搞设计，你的思路敏捷，你很快摆上纸张，并进行创作。问题开始出现了，如何表现你的创意，用什么手段手法去表现呢？这是你设计程序上出现的第一个问题。如果你设计的是汽车海报，表现这辆汽车就很成问题。用现实

主义写实手法表现，用水粉画、水彩画或者用照片？照片太细腻了，这辆汽车是一辆现代的概念车，非常超前，创意是将这辆车置于月球上。如何去表现呢？用喷笔吧，这是目前画得最细腻的工具了，但作为家用，喷笔实在太昂贵了。

假如你是公司的设计人员，工具不成问题了。客户给你一周的时间，你四天就画完了，而且这辆行驶在月球上的汽车被你画得栩栩如生。海报上要写中英文美术字广告词。你一时困惑，不知用什么字体为好，搞了半天写在另一张草稿纸上，这时你就得小心翼翼地把这些字搬到这幅画上，用什么颜色呢？没有色谱，凭经验乱调了几种色试了一下。一不小心滴了几点颜色，你伤心极了，只有一天时间，重画不可能了，你只得费一番周折进行修改。客户也按约定时间来到公司，老板非常满意，将你的作品展示给客户，客户先是赞扬了一番：“小伙子不错，这车这月球像极了，字也写得不错，立体字更好，不愧为专业设计师。不过，好像缺了些什么？是不是在背景上加个地球，再画一道光从地球上的中国位置飞出，表现出它是中国生产的新型车啊！”你一听脑突然要炸了，因为这意味着又要增加很大的工作量。这时客户的秘书突然冒出来：“要什么太空地球，现实些，靓车加美女，非常流行。”这时你几乎昏过去了，那只好改吧！改，得从头来了。客户走时丢下一句话：“我三天后再来。”“三

天能行吗？加班吧！我给你加薪！”老板下了狠心，因为这是个大客户。

三天后，任务虽然完成了，但你已是两眼通红，头发蓬松，无精打采。老板表扬了你，当即送了你一盒人参精。客户来了，第一句就说：“对不起，我们的汽车不能太脱离现实，不要太空了，美女也太俗。我的车是城市王子，是现代都市至尊，应该以21世纪都市作为现实背景，你思路要放宽些，改吧！”你哭笑不得。“两天后再来看画。”客户说。你说这是不可能的，客户非常失望：“你的效率也太低了，我们只好请别的公司啦。”这是一笔利润非常丰厚的广告业务，老板马上对客户赔不是，但已来不及了，因为客户的秘书找到了一家电脑设计公司。

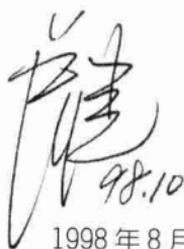
我的假设，为我们提出了设计师如何适应市场竞争的问题。要赶上改革的步伐，经济发展的需要，你必须掌握电脑设计这门先进技术，掌握了这门技术，你就不再为如何去表达你的创意而困惑，也不必因客户所给予的时间短促而苦恼。电脑美术设计系统是非常完善的，其高速的效率，丰富的功能，神奇的特技效果，以及快速的删除修改是手工不能比拟的。

这本手册，或许能帮助你快速地学会电脑设计，因为根据以上的假设，考虑到你设计工作的繁忙，我在编此书时，学习方法尽量使之简单易懂，例子尽量多。并附上中英文菜单，使你一看

就可学会，大可不必费时去研究那些枯燥的理论，以腾出更多的时间去设计创作。

为了方便你的工作，我在此书中汇集了多种中、英文字库的字体和各种花边底纹以及十分实用的色谱，还有开本的规格、各种纸张的重量和每吨纸张的令数。试图使它成为十分实用的资料库，成为你工作中不可缺少的工具书。

为了给客户提供可视的样本，在介绍使用电脑各种特技的同时，我在书中都附了用各种特技制作的效果图，这样，你与客户沟通就方便多了。用什么样的图形效果，用什么样的字体，用什么样的特技，用什么底纹，用什么花边，客户就像到了餐馆，点自己喜爱的菜，你就是一个很好的厨师，烹调出客户都喜爱吃的佳肴。大家因此节省了时间，很快达成共识，你和客户的合作便走向了成功。



98.10

1998年8月26日

# 目 录

<b>电脑平面设计字体制作</b> .....	1
变形字体 .....	4
创意字体 .....	20
特技字体 .....	37
<b>电脑平面设计图形特技</b> .....	51
风景系列 .....	52
静物系列 .....	68
人物系列 .....	91
网纹效果 .....	109
淡化效果 .....	111
色调深浅与反差 .....	112
双色调效果 .....	113
四色调变化 .....	117
<b>电脑平面设计中、英文字库</b> .....	120
方正中文字体 .....	121
文鼎中文字体 .....	126
方正英文字体 .....	127
微软英文字体 .....	136
<b>电脑平面设计材料库</b> .....	141
花边式样、底纹 .....	142
石材底纹 .....	153
木材底纹 .....	160
肌理底纹 .....	166
<b>电脑平面设计制作实用色谱</b> .....	173
<b>Photoshop4.0 键盘快捷键</b> .....	249
<b>电脑平面设计菜单中、英文对照表</b> .....	252
<b>开本成品尺寸规格</b> .....	261
<b>纸张的重量与令数对照表</b> .....	263
<b>激光排字级数表</b> .....	267

# 电脑平面设计字体制作

特技  
字体

创意  
字体

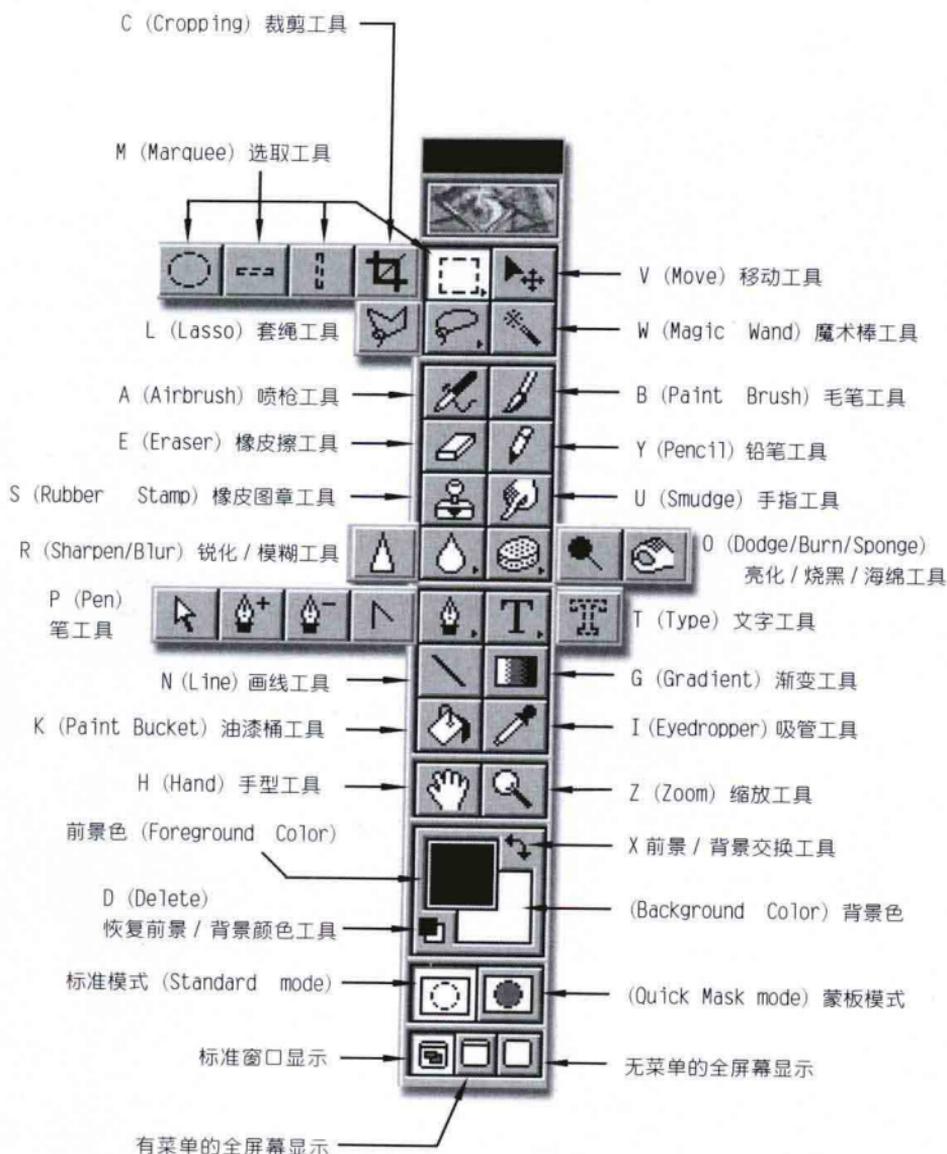
变形  
字体

✓  
Adobe

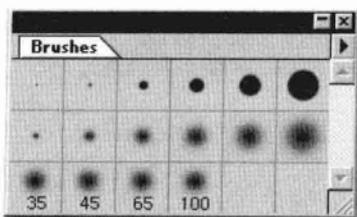
Photoshop

MAX T

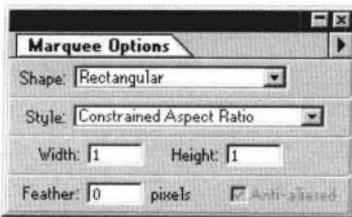
# PHOTOSHOP4.0 工具栏简介



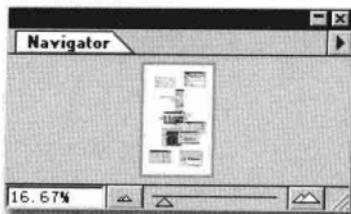
# PHOTOSHOP 4.0 调色板简介



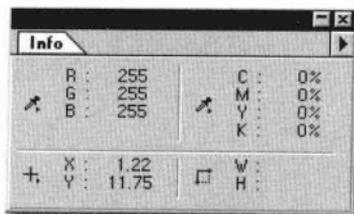
笔刷调色板



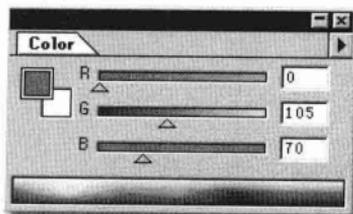
工具调色板



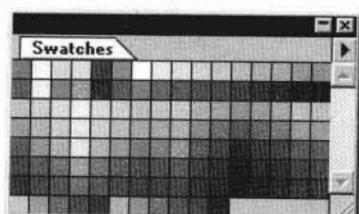
放缩调色板



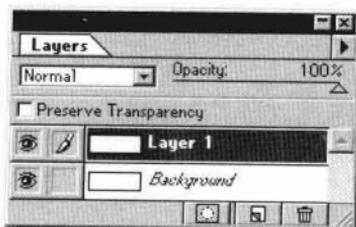
信息调色板



选色调色板



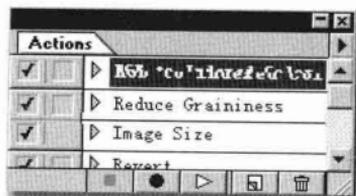
色标调色板



层调色板



通道调色板



操作记录调色板



路径调色板

# 广西美术出版社

水纹变形

Filter / Distort / Ripple

广西美术出版社

广西美术出版社

广西美术出版社

广西美术出版社

## 广西美术出版社

步骤：

1. 按“Ctrl+N”建立一新文件。
2. 点取工具栏“T”文本工具(如图1),并在画面中单击左键,此时弹出文本对话框,在框中输入字体,字形及大小可自定,按“OK”。
3. 点取层面板左侧 Preserve Transparency 选项,取消勾选(如图2)。
4. 点取矩形框选工具,框选字体(如图3)。



图1

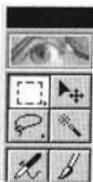


图3

广西美术出版社

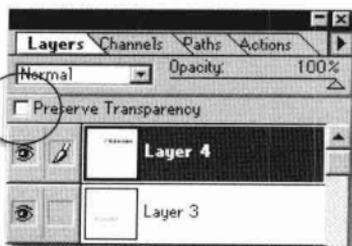
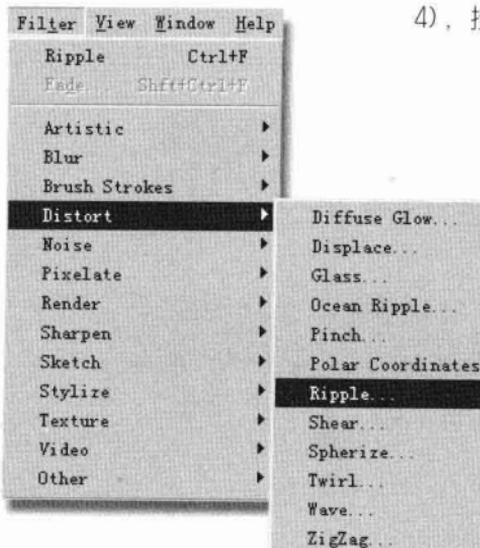


图2

5. 选择 Filter / Distort / Ripple, 在控制面板中,将 Amount 值设为 -237, Size 值设为 Medium(如图4),按“OK”。

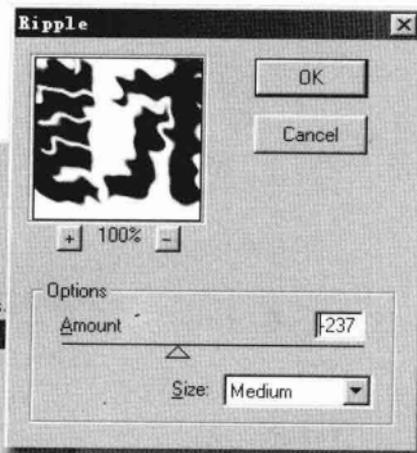


图4

# 广西美术出版社

模糊变形

Filter / Blur

(((美术)))

广西美术出版社

广西美术出版社

美术

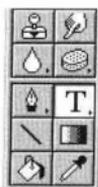


图 1

步骤：

1. 按“Ctrl+N”建立一新文件，点取“T”工具钮(如图1)，在画面中单击左键，在出现的文本对话框中输入字体，按“OK”。
2. 点取层面板左侧 Preserve Transparency 选项，取消勾选(如图2)。
3. 点取矩形框选工具，将字体框选(如图3)。
4. 点取 Filter/Blur/Radial Blur，在控制面板中，Amount(数值)、Blur Method(模糊方式)、Spin(旋转)、Zoom(缩放)、Draft(粗糙)、Good(优良)、Best(细致)，设置如图4，按“OK”。

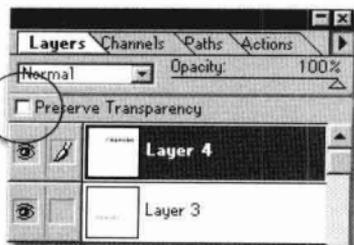


图 2



广西美术出版社

图 3

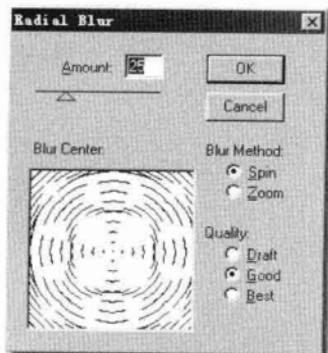
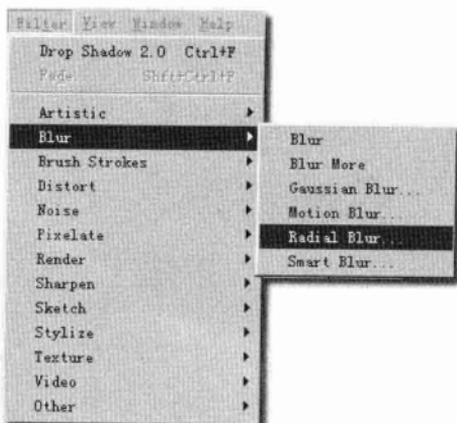


图 4

# 广西美术出版社

旋转变形

Filter / Distort / Twirl

广西美术出版社  
广西美术出版社  
广西美术出版社  
广西美术出版社  
广西美术出版社  
广西美术出版社  
广西美术出版社



步骤：

1. 按“Ctrl+N”建立一新文件，点取“T”工具钮(如图1)，在画面中单击左键，在出现的文本对话框中输入字体，按“OK”。
2. 点取层面板左侧 Preserve Transparency 选项，取消勾选。
3. 点取矩形框选工具，框选字体(如图2)。
4. 选择 Filter/Distort/Twirl，在控制面板中，将 Angle (角度) 值调至 -72，按“OK”(如图3)。

图1



广西美术出版社

图2

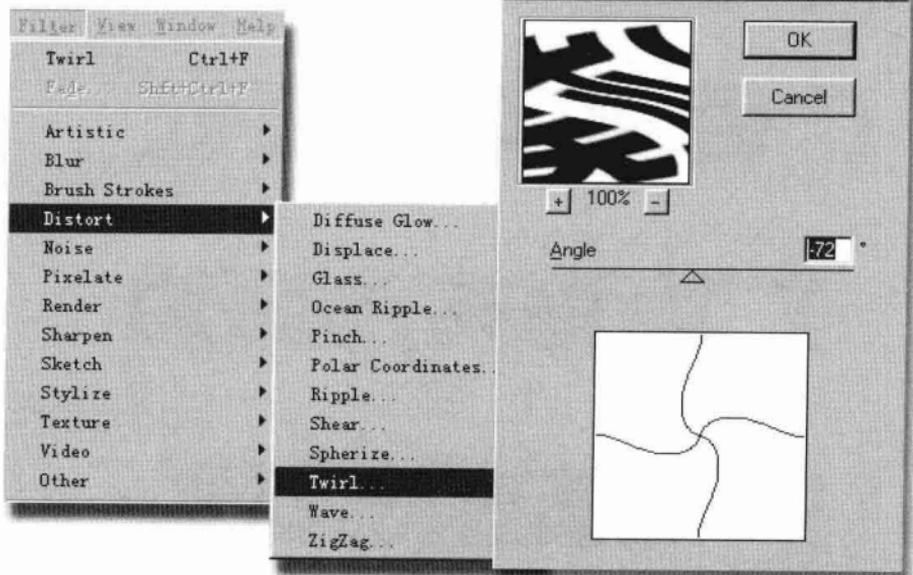


图3