

电脑平面设计系列

基础教程

Photoshop 6.X

梦幻艺术工作室 / 编著

- 台湾资深平面设计师创作编著
- 功能讲解详细完整
- 指令查阅快捷方便
- 丰富图片展示 Photoshop 6 强大功能
- 轻松入门，完整掌握 Photoshop 6



中国青年出版社

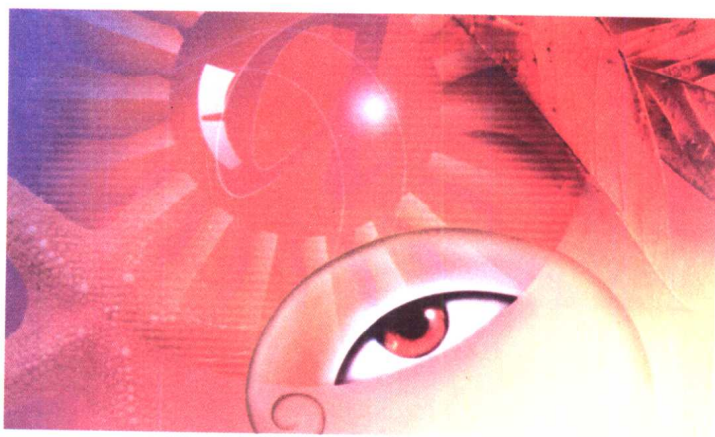


文魁资讯股份有限公司

电脑平面设计系列

Photoshop6.X

基础教程



梦幻艺术工作室 / 编著



中国青年出版社
CHINA YOUTH PRESS

(京)新登字 083 号

本书由文魁资讯股份有限公司授权中国青年出版社独家出版。未经出版者书面许可，任何单位和个人均不得以任何形式复制或传播本书的部分或全部。

版权贸易合同登记号：01-2001-0863

策 划：胡守文

王修文

郭 光

责任编辑：江 颖

何 琼

责任校对：肖新民

书 名：《photoshop6.x 基础教程》

编 著：梦幻艺术工作室

出版发行：中国青年出版社

地址：北京市东四十二条21号 邮政编码：100708

电话：(010) 64069368 传真：(010) 64053266

印 刷：山东新华印刷厂德州厂

开 本：16 开

版 次：2001 年 4 月北京第 1 版

印 次：2001 年 4 月第 1 次印刷

印 数：1-5000

定 价：38.00 元

序

Preface

各位大家好! 我们工作室又有新书呈现了, 毕竟学习3D动画软件的动画设计师, 也一定要会一套2D的绘图软件, 因为制作贴图要用, 所以若你将来也想学习任何一套3D动画软件, 那你买这本书就对了, 且最好不要等学会3D动画软件再来学绘图软件, 那会很没有成就感的。

另一方面, 也不要认为只学会Photoshop就可以了, 因为会3D的设计师一定会Photoshop, 而会Photoshop的设计师, 不见得会3D动画软件, 但在动画界里, 据了解, 会3D动画软件的薪资与地位, 会比绘图设计师优厚很多, 毕竟我们不在美国, 因为美国是分工合作的, 而我们什么都要自己来, 所以建议你支持我们所写的任何一本书, 不论是2D或3D的。

梦幻艺术工作室 谨启

2001.2

本书特色

本书着重于快速查阅指令, 毕竟指令的初步说明与认识是进入Photoshop 6.x 最基本的过程, 每个设计师都跳不过, 而本书不仅保留了原有功能的说明, 并且加入了新功能的说明与解释, 将Photoshp 6.x 做个完整的掌握, 相信可以使你快速地进入Photoshop 6.x 的世界里去探索。

目录

Contents

第 1 章 File Menu 文件选项

1-1	New 打开新文件	3
1-2	Open 打开文件	4
1-3	Open As 打开为	5
1-4	Open Recent 打开最近使用的文件	6
1-5	Close 关闭文件	6
1-6	Save 储存文件	7
1-7	Save As 储存文件为	8
1-8	Save For Web 储存网络格式	10
1-9	Revert 恢复前次储存	14
1-10	Place 置入	14
1-11	Import 输入	15
1-12	Export 输出	15
1-13	Manage Workflow 工作流程管理	16
1-14	Automate 自动	16
1-15	File Info 文件信息	17
1-16	Print Options 打印参数	18
1-17	Page Setup 页面设置	20
1-18	Print 打印	21
1-19	Jump To 跳到 ImageReady3.0	23
1-20	Exit 退出	23

Contents

第2章 Edit Menu 编辑选项

2-1	Undo 还原	26
2-2	Step Forward 前一个步骤	27
2-3	Step Backward 后一个步骤	27
2-4	Fade 退色	27
2-5	Cut 剪切	29
2-6	Copy 复制	29
2-7	Copy Merged 复制合并	29
2-8	Paste 粘贴	30
2-9	Paste Into 贴入范围内	30
2-10	Clear 清除	30
2-11	Fill 填充	31
2-12	Stroke 描边	33
2-13	Free Transform 随意变形	36
2-14	Transform 变形选项	37
2-15	Define brush 定义画笔	38
2-16	Define Pattern 定义图样	40
2-17	Define Custom Shape 定义型版	41
2-18	Pruge 清除记忆次选项	42
2-19	Color Settings 颜色设置	43
2-20	Preset Manager 预设管理	44
2-21	Preferences 环境偏好设置	44

第3章 Image Menu 图像选项

3-1	Mode 图像模式选项	52
3-2	Adjust 图像调整选项	58
3-3	Duplicate 复制	68
3-4	Apply Image 运用图像	68

3-5	Calculations 运算	69
3-6	Image Size 图像尺寸大小	70
3-7	Canvas Size 版面尺寸大小	71
3-8	Rotate Canvas 旋转版面选项	72
3-9	Crop 裁剪	76
3-10	Trim 修整	77
3-11	Reveal All 全部显示	78
3-12	Histogram 色阶分布图	78
3-13	Trap 补漏白	79
3-14	Extract 摘取	80
3-15	Liquify 液态变形	83

第4章 Layer Menu 图层选项

4-1	New 新建	88
4-2	Duplicate Layer 复制图层	92
4-3	Delete Layer 删除图层	93
4-4	Layer Properties 图层特性	93
4-5	Layer Style 图层样式	94
4-6	New Fill Layer 新增填色图层	119
4-7	New Adjustment Layer 新增调整图层	121
4-8	Change Layer Content 改变图层内容	127
4-9	Layer Content Options 图层内容参数	128
4-10	Type 文字选项	128
4-11	Rasterize 点阵化	143
4-12	New Layer Based Slice 切割转换图层	144
4-13	Add Layer Mask 新增图层蒙版	145
4-14	Enable Layer Mask 开启图层蒙版	146
4-15	Add Layer Clipping Path 新增图层裁剪路径	147
4-16	Enable Layer Clipping Path 开启图层裁剪路径	148

Contents

4-17 Group With Previous 与以前的群组在一起	148
4-18 Ungroup 解组合	148
4-19 Arrange 排列	150
4-20 Align Linked 对齐链接图层	150
4-21 Distribute Linked 分布链接图层	151
4-22 Lock All Layers in Set 锁住图层里所有图层	152
4-23 Merge Down 往下合并	152
4-24 Merge Visible 合并可见图层	153
4-25 Flatten Image 拼合图层	153
4-26 Matting 修边	153

第5章 Select Menu 选取选项

5-1 All 全部选取	156
5-2 Deselect 取消选取	157
5-3 Reselect 重新选取	158
5-4 Inverse 反选取	159
5-5 Color Range 颜色范围	160
5-6 Feather 羽化	161
5-7 Modify 修改	163
5-8 Grow 扩大选取	166
5-9 Similar 选取相似	167
5-10 Transform Selection 变形选取	168
5-11 Load Selection 载入选择	169
5-12 Save Selection 储存选择	169

第6章 Filter Menu 滤镜选项

6-1 Artistic 艺术效果选项	172
6-2 Blur 模糊选项	182

Contents

6-3	Brush Strokes 笔触选项	186
6-4	Distort 扭曲选项	191
6-5	Noise 杂色选项	198
6-6	Pixelate 像素选项	201
6-7	Render 渲染选项	205
6-8	Sharpen 锐化选项	209
6-9	Sketch 素描选项	212
6-10	Stylize 风格化选项	221
6-11	Texture 纹理选项	227
6-12	Video 视频效果选项	231
6-13	Other 其他选项	233
6-14	Digimarc 浮水印选项	237

第7章 View Menu 检视选项

7-1	New View 新视图	240
7-2	Proof Setup 预览	241
7-3	Proof Colors 验证颜色	247
7-4	Gamut Warning 色域警告	248
7-5	Zoom In 放大	248
7-6	Zoom Out 缩小	248
7-7	Fit On Screen 与屏幕相合	249
7-8	Actual Pixels 实际的像素	250
7-9	Print Size 打印尺寸	250
7-10	Show Extras 显示所有	251
7-11	Show 显示	251
7-12	Show rulers 隐藏标尺	258
7-13	Snap 贴紧参考线	258
7-14	Snap To 贴紧参考线到	259
7-15	Lock Guides 锁住参考线	259

Contents

7-16 Clear Guides 清除参考线	260
7-17 New Guide 新的参考线	260
7-18 Lock Slices 锁住切割	260
7-19 Clear Slices 清除切割	261

第8章 Window Menu 窗口选项

8-1 Cascade 重叠显示	265
8-2 Tile 并排显示	266
8-3 Arrange Icons 排列图标	267
8-4 Close All 全部关闭	267
8-5 Show/Hide Tools 隐藏 / 显示工具	268
8-6 Show/Hide Options 隐藏 / 显示选项	269
8-7 Show/Hide Navigator 隐藏 / 显示导航器	270
8-8 Show/Hide Info 隐藏 / 显示信息	270
8-9 Show/Hide Color 隐藏 / 显示颜色	271
8-10 Show/Hide Swatches 隐藏 / 显示调色板	271
8-11 Show/Hide Styles 隐藏 / 显示样式	272
8-12 Show/Hide History 隐藏 / 显示历史记录	272
8-13 Show/Hide Actions 隐藏 / 显示动作	273
8-14 Show/Hide Layers 隐藏 / 显示图层	273
8-15 Show/Hide Channels 隐藏 / 显示通道	274
8-16 Show/Hide Paths 隐藏 / 显示路径	274
8-17 Show/Hide Character 隐藏 / 显示文字	275
8-18 Show/Hide Paragraph 隐藏 / 显示段落	275
8-19 Show/Hide Status Bar 隐藏 / 显示状态条	276
8-20 Reset Palette Locations 重排项目板位置	276

第9章 Help Menu 帮助选项

9-1	Contents 目录	280
9-2	About Photoshop 关于 Photoshop	281
9-3	About Plug-In 关于外挂程序	282
9-4	Top Issues 顶端公布	283
9-5	Downloadable 可下载	283
9-6	Adobe Corporate News Adobe 公司新闻	284
9-7	Register 注册	284
9-8	Adobe Online 在线支持	285
9-9	Export Transparent Image 输出透明图像	286
9-10	Resize Image 重置图像尺寸	287

第10章 Tools Box 工具箱

10-1	 移动工具	290
10-2	 魔棒工具	291
10-3	 切割工具	291
10-4	 画笔工具	292
10-5	 步骤记录笔刷	295
10-6	 颜料桶工具	296
10-7	 色调明暗工具	298
10-8	 打字工具	300
10-9	 路径工具	301

Contents

10-10		取色吸管工具	304
10-11		缩放工具	306
10-12		选区工具	307
10-13		多边形选区工具	310
10-14		裁切工具	312
10-15		喷雾器工具	312
10-16		橡皮图章工具	313
10-17		橡皮工具	315
10-18		模糊工具	317
10-19		物件选取工具	319
10-20		钢笔工具	320
10-21		备注工具	322
10-22		手动移动工具	324
10-23		前景 / 背景颜色	324
10-24		快速蒙版	324
10-25		全屏幕功能模式	324
10-26		切换到 Image Ready	326

CHAPTER 1

File Menu 文件选项

PHOTO
SHOP

6



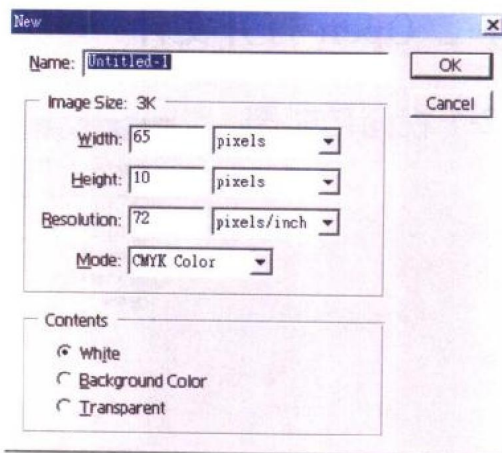
第 1 章 File Menu 文件选项

File		
New...	Ctrl+N	打开新文件
Open...	Ctrl+O	打开文件
Open As...	Alt+Ctrl+O	打开为...
Open Recent		打开最近使用的文件
Close	Ctrl+W	关闭文件
Save	Ctrl+S	储存文件
Save As...	Shift+Ctrl+S	储存文件为...
Save for Web...	Alt+Shift+Ctrl+S	储存网络格式
Revert		恢复前次储存
Place...		置入
Import		输入
Export		输出
Manage Workflow		工作流程管理
Automate		自动
File Info...		文件信息
Print Options...	Alt+Ctrl+P	打印参数
Page Setup...	Shift+Ctrl+P	页面设置
Print...	Ctrl+P	打印
Jump to		跳到 ImageReady 3.0
Exit	Ctrl+Q	退出



1-1 New 打开新文件

1-1-1 视窗功能图



1-1-2 指令说明

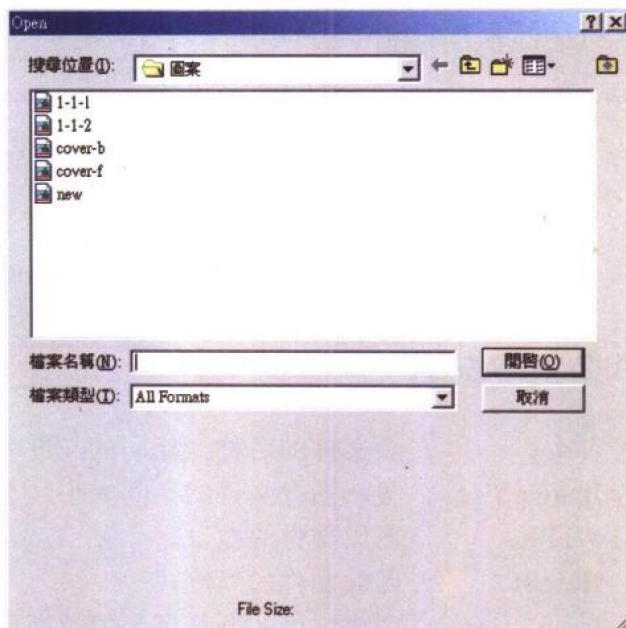
- Name** : 新文件的名称，相同的文件名称会覆盖掉。
- Image Size** : 显示图像文件的空间大小。
- Width** : 图像文件的宽度。
- Height** : 图像文件的高度。
- Resolution** : 图像文件的分辨率，值越高密度越细，空间越多。
- Mode** : 图像文件的类型，可以为灰度，RGB 或 CMYK 等类型，不同的类型图像文件会呈现不一样的品质，同常设置为 RGB。
- Contents** : 新图像文件的底色设置。
- White** : 白色。
- Background Color**: 背景颜色，可以在工具箱里改变颜色。
- Transparent** : 透明色。
- Ok** : 确定执行。
- Cancel** : 取消设置。

1-1-3 快捷键

Ctrl + N

2 Open 打开文件

1-2-1 视窗功能图



1-2-2 指令说明

搜寻：目前所在的目录。

文件名：被选取中的文件名称。

文件类型：要选取的文件类型。

打开：打开旧文件。

取消：取消指令。

1-2-3 快捷键

Ctrl + O