

最简短 的篇幅 最精练 的步骤 最平实 的语言教您借助最常用 的实例，以最快捷 的方式三步轻松跨入数码照片修饰殿堂

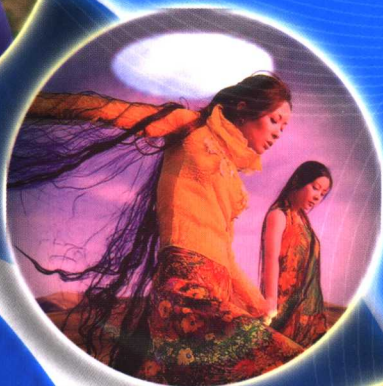
二部曲 共讲述 62 个典型实例，帮助读者完全攻克常见数码照片修饰难题

Photoshop

数码照片修饰三部曲

经典实例篇

赵道强 / 编著



CD-ROM

内含全书范例源图像及最终效果图



中国青年出版社

中国青年电子出版社

<http://www.21books.com> <http://www.cgchina.com>

(京)新登字 083 号

本书由中国青年出版社独家出版。未经出版者书面许可,任何单位和个人不得以任何形式复制或传播本书的部分或全部内容。

图书在版编目(CIP)数据

Photoshop 数码照片修饰三部曲. 经典实例篇 / 赵道强编著. —北京: 中国青年出版社, 2005

ISBN 7-5006-5700-5

I.P... II.赵... III.图形软件, Photoshop IV. TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 138227 号

书 名: Photoshop 数码照片修饰三部曲 —— 经典实例篇

编 著: 赵道强

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) 84015588 传真: (010) 64053266

印 刷: 中国农业出版社印刷厂

开 本: 787 × 1092 1/16 **印 张:** 12.25

版 次: 2005 年 2 月北京第 1 版

印 次: 2005 年 2 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-5006-5700-5/TP · 426

总 定 价: 96.00 元 (共 3 分册, 各附赠 1CD)

前言

FOREWORD

我们所处的时代是高科技发展的数码时代，随着数码技术的超速发展，数码照片的应用领域将日益多样化，而且数码照片较传统照片的优势也慢慢被人们所接受，在各种媒体中得到了广泛的应用。

数码照片技术的应用领域是非常广阔的。与传统照片相比，数码照片的一个突出特点就是，后期处理空间非常广，自由度非常大。每个人都可以按照自己的意愿想法，对数码照片进行必要的技术处理和个性化的艺术加工。

本系列丛书主要介绍了如何用 Photoshop 处理数码照片，使非专业的摄影作品变成专业的摄影作品。在实际应用中，您拍摄的数码照片可能会漏洞百出，让您头痛不已，辛苦拍摄的数码照片如果能够通过 Photoshop 进行适度地处理，照片就会顷刻变得焕然一新！本系列丛书正是针对常见的数码照片的难题，提出最实用的数码照片的编修与处理技巧，让您可以轻松地解决各种数码照片的“疑难病症”！为了满足不同读者的需求，本系列丛书主要分三个部分来介绍如何使用 Photoshop 来处理数码照片，它们分别是典型实例篇、技术详解篇和个性艺术篇。

《Photoshop 数码照片修饰三部曲——经典实例篇》：包含 59 个精彩的照片处理实例，内容丰富、范围广泛。包括数码照片的基本处理、数码照片中的人物、背景处理技巧、生活照中的艺术处理，以及照片的高级处理技巧。

《Photoshop 数码照片修饰三部曲——技术详解篇》：详尽地介绍了数码照片处理的方方面面，从数码照片的输入、Photoshop 的基本知识、数码照片的编辑，以及使用各种调整技法对照片进行特殊效果的制作，到数码照片的输出；内容丰富、条理清晰、结构严谨。本书最大的特点是以数码照片处理构成中用到的各种功能为重点，并结合实例，具体介绍 Photoshop 的使用方法及编辑照片的技巧。

《Photoshop 数码照片修饰三部曲——个性艺术篇》：数码照片的后期处理空间非常广，本书可以教您按照自己的想法对生活照进行创意设计，对其进行个性化的艺术加工，以及对数码照片进行必要的技术处理。通过本书 26 个实例的学习，您也可以成为专业的影像处理专家。

本系列丛书中丰富的影像处理技巧和创意实例，对所有从事美术设计、平面制作的专业人员均有较强的参考价值。通过这些实例的学习，您一定能够创作出更有创意的作品。由于时间仓促，本书难免会有疏漏之处，恳请广大读者给予批评指正。

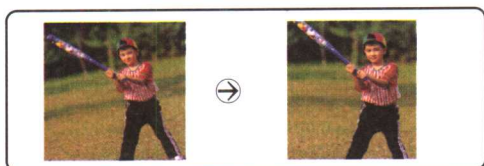
作者

2005 年 1 月

PART 1

数码照片基础处理技巧

01 矫正倾斜的照片.....2



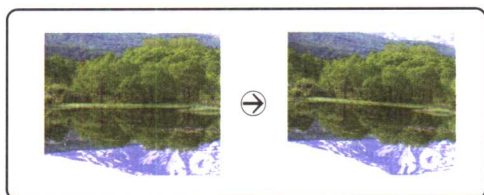
在拍摄照片的时候,经常因为相机端得不稳造成照片的倾斜,而影响照片的构图。这样的照片可以在Photoshop中进行照片旋转修改来达到理想的效果。

02 裁切照片.....3



在拍摄照片的时候,往往因为各种原因而导致画面缺陷,这种情况下不妨使用裁切工具,将照片进行艺术裁切来处理。

03 旋转照片.....5



在摄影时,时常会遇到相机倾斜而导致所拍摄的照片中的地平线或者水平事物倾斜的情况,若不是刻意表现,这种情况都应该改正。

04 矫正变形的照片.....6



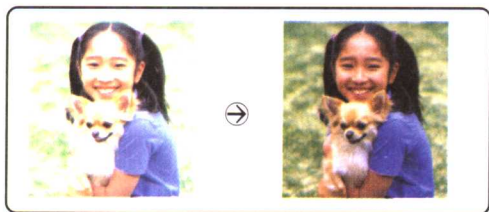
在用广角镜头拍摄照片时,拍摄的照片都会变形,在拍摄建筑物时尤其明显。现在用Photoshop软件进行适当修改即可解决这个问题。

05 处理曝光不足的照片.....8



在拍摄数码照片的时候,经常会出现照片发暗的现象,这一般是由于曝光不足所引起的,用Photoshop软件即可轻松地增加层次感,让色彩更加亮丽。

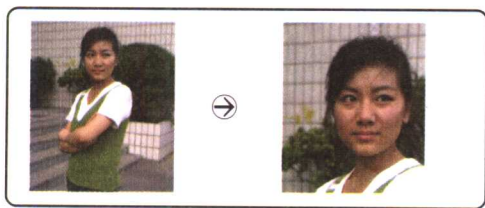
06 处理曝光过度的照片10



用数码相机拍摄照片时，有时也会出现照片曝光过度的情况，这样会导致整个画面的色彩变淡，只需在 Photoshop 中进行简单修改，照片色彩即会立刻鲜艳起来。

PART 2 照片人物处理技巧

07 去除痘痘14



如果发现了一张自己很满意的数码照片，上面能清晰地看到脸上那些让人讨厌的小痘痘，怎么办呢？没关系，交给 Photoshop 即可轻易地解决，它将让你拥有一张完美无瑕的脸。

08 去除雀斑15



有时，在拍摄的照片中会清楚地显示出脸上的雀斑，这样一来就非常影响照片中人物的美观。怎样才能让脸蛋完美无缺呢？Photoshop 就提供了多种去除雀斑的方法。

09 去除红眼18



拍摄中经常会出现“红眼”现象，也就是照片中的人眼睛发红的现象。虽然现在的数码相机有防红眼功能，但是拍出来的照片颜色不正，仍会影响照片的效果。用 Photoshop 软件可以轻松地解决这一问题。

10 美白牙齿20



有时我们在拍摄照片时不敢开心地笑，是因为黄黄的牙齿不好示人，怎样才能让你的笑容灿烂动人呢？下面就来学习如何在 Photoshop 中美白牙齿，这样在拍摄照片时我们就可以放心地笑了。

1.1 使眼睛更明亮.....23



每个人都想拥有一双水汪汪的迷人大眼,可是有时在拍摄照片时却常出现把眼睛拍摄得黯淡无光的情形,让整个人显得无精打采毫无神韵可言,即便是这样的照片用 Photoshop 软件都可以调整出明亮的效果,让整个人神采飞扬。

1.2 人物纹身.....26



用 Photoshop 在拍摄人物的身体上制作纹身的效果,不但可以满足那些追求时髦和爱美人士的心理需求,而且还可以让他们不必承受纹身带来的痛楚,即能将人物的整体形象个性化。

1.3 挑染头发.....28



运用 Photoshop 中的添加蒙版工具和色彩平衡功能即可将乌黑飘逸的头发挑染成更具个性化的时尚发型,展示你的另一番风韵。

1.4 上彩妆.....30



使用 Photoshop 强大的处理功能,即可将素面朝天的人像照添加上妩媚的彩妆效果,让人眼前一亮。

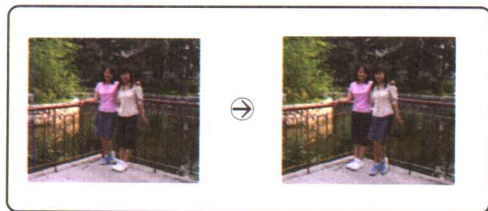
1.5 去除衣服上的阴影.....39



在拍照的过程中稍不留意,照片上就可能因为光线及拍摄角度的原因而出现大面积的阴影,有损照片的整体效果,这一不足在 Photoshop 中可以轻而易举地弥补。

CONTENTS

16 互换服装42



Photoshop 还可以用来做一些特殊的处理，例如为照片中的人物互换服装。

17 去除面部皱纹47



为了使照片中人物变得更加完美，使人物看上去更加年轻，还可以使用 Photoshop 软件，对照片进行去除面部皱纹的处理，下面具体讲解操作步骤。

18 改变衣服颜色49



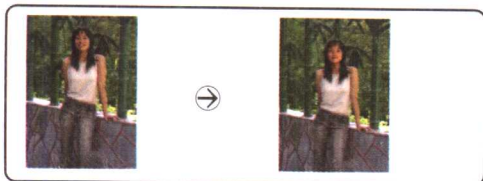
一张好的照片有时候会因为衣服的颜色而影响整个照片的效果，但出门旅游在外又无法带上厚重的行李以备拍摄时的色调搭配之需，这确实让人头痛不已，不过有了 Photoshop，这一切均可迎刃而解。

19 修饰身材52



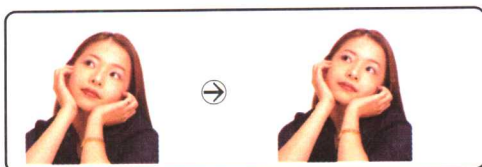
天使般的面孔需要配合魔鬼般的身材，但是曲线玲珑、凹凸有致的完美身材并不是所有的人都具备的，要想让照片效果变得更完美，也可以利用 Photoshop 的变形工具来塑造魔鬼的身材。

20 修改人物闭眼的照片55



Photoshop 还有一些让人意想不到的功能，它甚至还可以修复人物闭眼的照片。

21 消除黑眼圈.....57



有时因为睡眠不好，眼睛周围常会出现黑眼圈，在拍摄照片时则会留下很明显的“熊猫眼”，谁都不希望这样。在 Photoshop 软件的帮助下，这些不快就全一扫而光了，你可以轻松去掉“熊猫眼”，让照片更漂亮。

PART 3 照片背景处理技巧

22 更换照片背景.....60



在更换背景时，首先要考虑新背景是否与原照片协调、搭配，这一点在修饰相片的过程中会经常涉及。下面介绍几种更换背景的方法。

23 去除照片中的电线.....66



大厦墙上杂乱的电线，常常会影响整个建筑物的拍摄效果，下面就来讲述如何清除这些多余的电线。实际操作非常简单，只需要复制其他无电线的楼层，再将其覆盖并适当地进行一些调整就可以清除了。

24 去除照片中的杂物.....68



在平时拍摄的照片中，总会有一些影响景观的杂物，如果不做处理，将会很煞风景，因此不妨借助 Photoshop 进行必要的处理，让照片更加完美。

25 在照片中添加蓝天白云.....69



由于空气的污染，现在大部分时间都很难看到蓝天，因此在拍摄照片时，并不是每次都能赶上晴空万里的好天气，不过再坏的天气也能通过 Photoshop 进行修饰。

CONTENTS

26 制作动感背景.....71



在动感图像上添加动感背景，可使图像整体感觉更加形象。

27 制作放射背景.....74



在动感图像上添加放射背景，可使图像整体感觉更具动感。

PART 4

生活照艺术处理技巧

28 在集体照中添加人物.....78



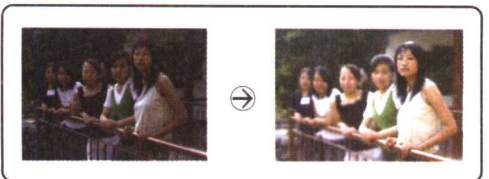
在拍摄集体照时，常常会因为拍摄条件的限制而出现因其中一人要担当拍摄任务而缺席的遗憾。这一遗憾也可以用 Photoshop 来弥补。

29 制作与自己握手的特效.....80



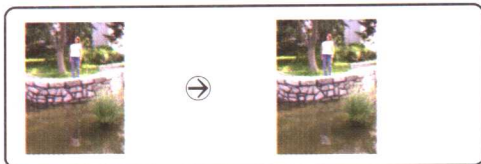
在普通摄影中，除了专业的摄影人员能够运用二次曝光达到与自己握手的特效外，普通的家庭摄影很难做出此效果，若要制成此特效，也可以通过 Photoshop 完成。

30 突出人物.....82



利用 Photoshop 修图工具可以在集体照突出人物主体，让你成为众人中闪亮的焦点。

31 水纹效果.....86



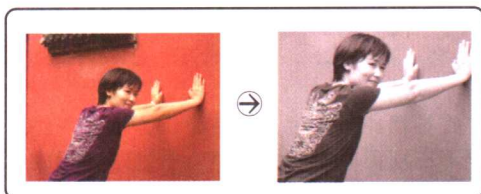
在一些湖边的风景照片中，平静的湖水往往会给人一种死气沉沉的感觉，若使用 Photoshop 在照片中制造出水波涟漪的效果，就会给人以趣味和活跃的感觉。

32 室外照变室内照.....87



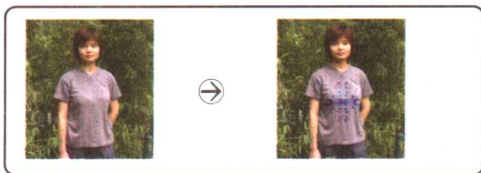
在修饰照片时，若遇见室外拍摄照片的背景过于凌乱的情况，还可以用 Photoshop 将室外照变为室内照。

33 彩照转黑白照.....91



在 Photoshop 软件中有多种方法可以将彩色照片转为黑白照片，提升艺术效果。

34 给衣服添加图案.....92



若想给自己的衣服上添加一个漂亮的图案，要怎么做呢？只要有一张拍摄完成的数码照片，就能很容易地在 Photoshop 软件中梦想成真。

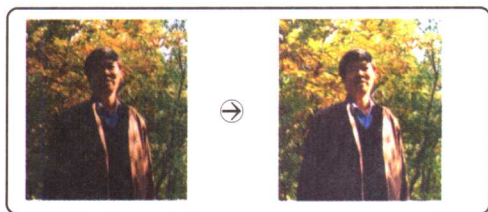
35 变脸.....96



为人物变脸，也可应用在修改照片上。将不同人物的脸与身体结合在一起，便可以为人物造型变幻出无数种面孔。

CONTENTS

36 提高人物暗部的亮度.....99



在拍摄照片时常会因为拍摄的光线问题，出现照片的一半比较亮而另一半比较暗的情况，这样会大大影响照片的效果。不过好在这种情况下还可以用 Photoshop 中的蒙版与曲线命令进行修正。

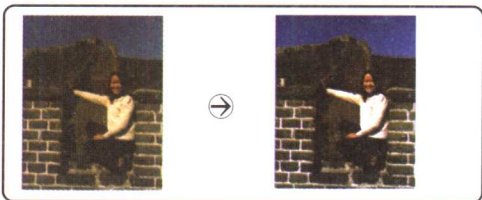
PART 5 照片高级处理技巧 1

37 给黑白照片上色.....102



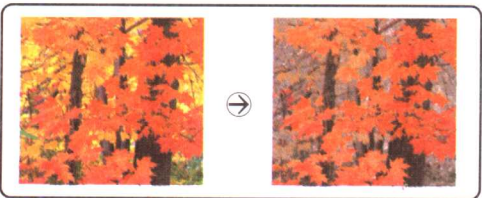
使用 Photoshop 给黑白照片上色有多种方法，如使用历史记录快照、历史记录画笔、色彩平衡、通道混合器为黑白照片上色。

38 修正褪色的照片.....110



在相册中经常会发现一些褪色的老照片，因为失去了原来的色彩，整个画面呈现出灰调，下面将讲述如何通过 Photoshop 将褪色的照片恢复原来的颜色。

39 让照片只保留一种色彩.....112



一张色彩丰富的照片，如果只想保留其中的某种色彩，就会出现几种截然不同的效果。

40 修复浸水受损的照片.....114



先前的很多家庭都会把照片压在写字台的玻璃板下，因此常常会出现写字台上的水洒了，渗透照片的情况。渗过水的照片则往往水痕斑驳，极易损毁。要想将这些珍贵的照片复原，也可以借助 Photoshop 来实现。

41 风景照制成油画效果.....117



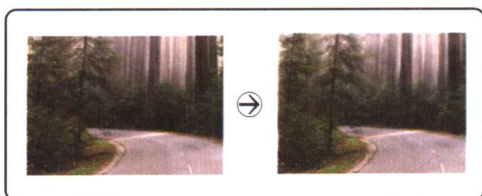
Photoshop 可以将我们日常生活中拍摄的风光优美的照片轻松制作成颇具艺术特色的油画效果，拍摄时最好选择色彩较丰富且层次感较强的照片来制作，这样得到的效果才更完美。

42 制作成邮票式的照片.....119



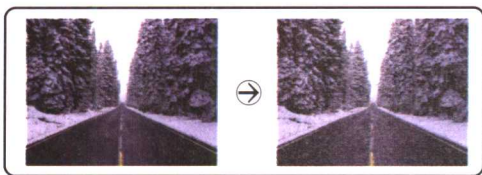
生活照可以在 Photoshop 中制作成邮票样式。

43 创建云雾效果.....123



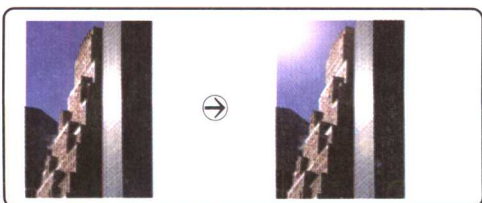
在风景照片中用 Photoshop 略添加一些雾气，即可为照片添加神秘感和清新感，下面来讲述如何在普通的风光照片中加云雾缭绕的效果。

44 创建下雪的效果.....125



由于种种原因，人们在拍摄雪景时，经常很难拍到正在下雪的朦胧和动感效果。下面通过 Photoshop 来完成此效果。

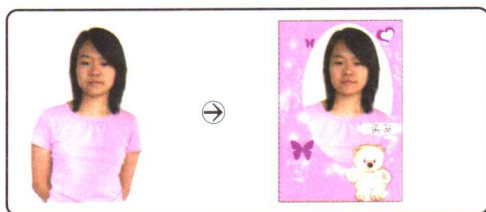
45 制作镜头光晕效果.....127



利用 Photoshop 还可以为照片添加镜头光晕的效果。

CONTENTS

46 制作大头贴.....129



Photoshop 可将个人照片制作成有趣的大头贴。

47 给照片添加彩虹.....132



彩虹是业余摄像师在拍摄照片时很难捕捉到的自然现象，但在 Photoshop 中可以轻松呈现。

48 制作艺术边框效果.....134



给生活照添加一个漂亮的边框，即可为本身单调的照片增添一些趣味感。

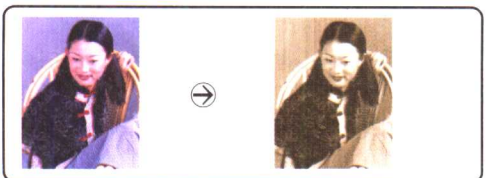
49 为树林增添光晕.....139



借助 Photoshop 可以制作出专业摄影师都很难捕捉到的阳光透过树林洒向地面的美景。下面就来讲述如何在照片中为树林增添光晕。

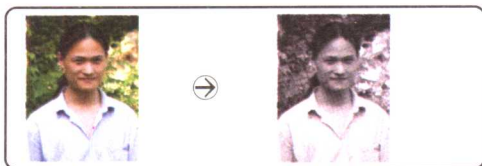
PART 6 照片高级处理技巧 2

50 仿制老照片效果.....142



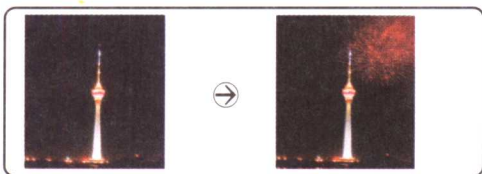
有时，将近期的彩色照片仿制成旧照片，让其呈现出一种古朴、淡雅的风格也不失为一件快事。

51 制作点阵单色图效果.....144



有些照片很是单调,但在数码世界里,即便是如此单调的照片也可以通过使用 Photoshop 制作出各种出众的效果。下面就具体讲解如何将黑白或彩色照片制作成点阵效果的单色图。

52 制作烟花效果.....147



在拍摄的夜景照片中,如果添加一些烟花,将会达到一种与建筑物上色彩斑斓的霓虹灯相映成辉的效果,更增喜气。

53 制作艺术肖像效果.....151



运用 Photoshop 可以将个人生活照制作成极富个性的艺术肖像效果。

54 拼接照片.....154



在 Photoshop 中可以将两张照片进行拼接,并融合在一起,最终形成一张照片,即将两张照片组合成一张照片。

55 修复有折痕的照片.....157



在相册中,常常会出现一些照片因为未能正确摆放的缘故而产生折痕的情况,要想恢复原有的外观,可借助 Photoshop 中的仿制图章工具。

CONTENTS

56 制作下雨的效果.....159



在雨天拍摄的照片往往会受拍摄条件的限制，很难表现出雨滴淋漓的景观，并且会丧失原本的动感，利用 Photoshop 即可轻易地弥补这一遗憾。

57 朦胧的艺术效果.....161



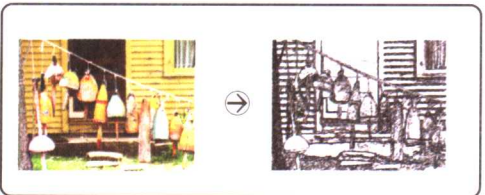
使用 Photoshop 处理艺术照片，可以将真实的艺术照变为朦胧的艺术照。

58 制作插画效果.....163



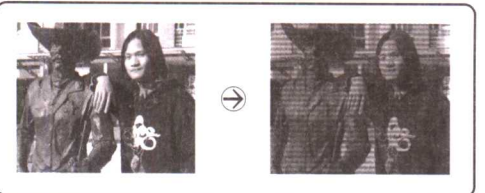
利用 Photoshop 可以制作出生动的类似于各类杂志、漫画书上的插画效果。

59 制作速写效果.....166



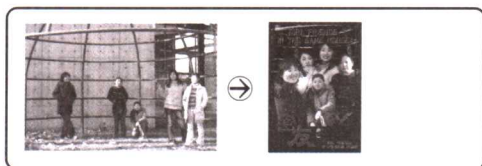
通过 Photoshop 软件可以把日常的风光照制作成速写的效果，让画面更添一种趣味的视觉效果。

60 制作百叶窗效果.....167



通过 Photoshop 软件可以制作出非常有趣的百叶窗艺术效果。

61 制作电影海报效果.....170



Photoshop 软件有很强大的图片编辑功能，利用它可以轻松地制作以自己为主角的电影海报。

62 制作广告效果.....175



你是不是羡慕那些光彩照人的广告明星呢？利用 Photoshop 软件，你也可以过一把广告明星的“瘾”。

PART 1 数码照片基础处理技巧

- 01 矫正倾斜的照片
- 02 裁切照片
- 03 旋转照片
- 04 矫正变形的照片
- 05 处理曝光不足的照片
- 06 处理曝光过度的照片