

可牛影像
KENIU YINGXIANG

数码照片 处理 超级手册



100%超轻松、实用修片秘籍

戴思齐 编著



化学工业出版社

附1CD-ROM



可牛影像
KENIU YINGXIANG

数码照片 处理 超级手册



戴思齐 编著



化学工业出版社

· 北京 ·

本书由浅入深、全面地讲解了可牛影像软件的基本功能和使用技巧。本书分为上、下两篇，上篇是基础篇，包括第1~6章，主要内容为可牛影像软件的功能详解；下篇是应用篇，包括第7~14章，主要内容为通过典型的综合实例讲解可牛影像的应用。为方便读者使用，本书在讲解过程中穿插了“贴心小提示”和“贴心小知识”两部分内容，使读者在学习软件的过程中活学活用，并且掌握若干相关专业知识。随书光盘包含了全书所有实例的视频讲解以及用到的素材文件，使读者可以更加直观地进行学习，提高学习效率。本书适合数码照片处理初学者，尤其适合摄影爱好者以及网店的店主等阅读。

图书在版编目(CIP)数据

可牛影像数码照片处理超级手册 / 戴思齐编著. —北京: 化学工业出版社, 2011. 7

ISBN 978-7-122-11058-9

ISBN 978-7-89472-442-7 (光盘)

I. 可… II. 戴… III. 图形软件, 可牛 IV. TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 068918 号

责任编辑: 孙 炜

装帧设计: 王晓宇 贾 斌

出版发行: 化学工业出版社 (北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011)

印 装: 北京画中画印刷有限公司

787mm×1092mm 1/24 印张 12¹/₂ 字数 390 千字 2011 年 7 月北京第 1 版第 1 次印刷

购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686) 售后服务: 010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

定 价: 49.00 元 (含 1CD-ROM)

版权所有 违者必究

前言

随着数码相机和具有拍照功能手机的不断普及，人们拍摄的照片越来越多，必然想要对照片进行简单的处理，Photoshop等专业图像处理软件虽然功能非常强大，但操作繁琐，熟练掌握需花费大量时间，让很多初学者望而生畏。可牛影像软件的问世，大大简化了照片处理的操作，不需要专业知识即可轻松美化照片。

现在美图时代已经来临。想变成美图达人吗？本书将带你进入数码照片处理的广阔世界，让你感受数码照片处理的神奇与魅力。

◎ 本书特色

本书主要面向数码照片处理的入门级读者，内容简单易懂，生动详细，可以帮助读者迅速掌握最实用的照片处理技巧。本书主要特点如下。

- **步骤详细：**对每个操作步骤都进行了细致的讲解，只要跟随书中的讲解进行操作，一定能制作出理想的效果。
- **实例丰富：**精心选取目前最流行的图片处理题材作为实例，如制作签名图、仿手绘图、宝宝写真等，贴近生活，易于使用。
- **视点独特：**本书在讲解过程中穿插一些“贴心小提示”和“贴心小知识”内容，使读者可以体会作品的设计思想，灵活使用软件，并掌握一定的专业知识。

◎ 本书主要内容

本书分为上下两篇，从简入繁地讲解了可牛影像的功能和使用方法。

上篇是基础篇，包括第1~6章，主要内容为可牛影像软件的功能详解，如基础工具操作、图片导入、美化照片、人像美容、添加场景、添加边框和文字、制作闪图等；下篇是应用篇，包括第7~14章，主要通过综合实例讲解可牛影像的应用，包括制作转手绘图、制作签名图、制作杂志封面、处理网店商品照片、结合Photoshop制作绚丽图像等。

- **第1章：**详解可牛影像的安装、启动以及工作界面，与可牛影像进行“第一次亲密接触”，并对图像处理相关知识进行了详细讲解。
- **第2章：**详解可牛影像基本操作，使读者可以快速掌握常用工具的使用方法。
- **第3章：**详解可牛影像的图片库功能，介绍如何快速查找所需图片，并对图片进行管理。
- **第4章：**详解照片美化常用的工具，包括特效处理、拼贴处理、人像美容等，使您的照片“大变身”。
- **第5章：**学习如何为照片添加场景、边框、文字、饰品等装饰，使您的照片更具个性。

- **第6章：**详解如何制作动感闪图，拥有搞笑个性的闪图；可牛拍照，使电脑摄像头变为照相机，轻松拍大头贴；礼品制作，为家人制作个性礼品。
- **第7章：**详解时下最流行的转手绘图片的制作方法，涵盖素描、水粉、水彩画三种效果。
- **第8章：**介绍最流行的签名图的做法，制作出风格各异的签名图片。
- **第9章：**介绍证件照的制作方法，不必去照相馆，使用可牛影像即可制作令人满意的证件照。
- **第10章：**介绍如何使用可牛影像制作杂志封面照，成就您成为封面人物的心愿，打造潇洒漂亮的封面人物。
- **第11章：**介绍如何使用可牛影像制作个性壁纸，装扮您的电脑桌面。
- **第12章：**介绍使用可牛影像美化人物照片，再结合Photoshop制作大头贴相框，打造您的专属大头贴。
- **第13章：**介绍使用Photoshop制作场景效果，结合可牛影像强大的饰品功能，使您置身于绚丽梦境。
- **第14章：**详解网店照片的拍摄方法，方便的批量照片修图、加边框、加水印操作一次完成，为网店店主带来了福音。

◎ 本书读者对象

本书适合图像处理爱好者、摄影爱好者、网络达人、网店店主等阅读。

- **图像处理爱好者：**需要一款适合自己的图像处理软件来满足丰富多彩的需求，可牛影像拥有超强的PS特效以实现专业效果，支持第三方PS滤镜，特效能力无限扩展，可以轻松制作出与PS滤镜相媲美的神奇效果。
- **摄影爱好者：**可牛影像可以将照片打造得完美绝伦，支持亮度、对比度、饱和度、RGB全属性调整。只需简单操作即可自动修复照片瑕疵，去红眼、柔光柔焦、颜色自动增强、自动补光、自动白平衡等全方位修补照片一键完成。
- **网络达人：**囊括裁剪、尺寸调整以及各类高级调整等实用编辑功能，能够一键裁出QQ头像、MSN头像、人人网头像、开心网头像等常用照片尺寸。加睫毛、涂眼影、换假发，通过简单操作即可美化照片；智能化人像柔焦，使得人像皮肤更加细嫩柔美，并有淡淡的朦胧感；人性化自动修复，强力弥补图片的小瑕疵，使您博客、空间中的照片更加完美。
- **网店店主：**使用可牛影像淘宝图片助手完全可以满足网店店主一次性处理批量照片的需求，一次性完成照片大小调整、添加边框、添加水印等操作。

◎ 本书编者

本书主要由戴思齐编写，其他参与编写和资料整理的人员有刘成、马臣云、潘娜、阮履学、陶则熙、王大强、王磊、徐琦、许少峰、颜盟盟、杨娟、杨瑞萍、于海波、俞菲、曾苗苗、赵莹、朱存等。在此一并表示感谢！

编 者

2011年4月

上篇：基础篇

第1章 可牛影像的安装与图像处理相关知识

1.1 可牛影像软件的下载与安装	2
1.1.1 下载可牛影像软件	2
1.1.2 安装可牛影像软件	3
1.2 启动可牛影像软件	5
1.2.1 向导页面	5
1.2.2 工作界面	7
1.3 图像处理相关知识	8
1.3.1 图像类型	8
1.3.2 图像格式	9
1.3.3 图像的尺寸与分辨率	11
1.3.4 图像的色彩	12
1.3.5 色彩模式	13

第2章 可牛影像的基本操作

2.1 新建图像文件	16
2.2 打开图像文件	17
2.3 保存图像文件	17
2.4 抠图	19
2.5 批量处理图像文件	24
2.6 涂鸦图像	34
2.7 裁剪图像	35

2.8 设置图像尺寸	36
2.9 打印图像文件	39
2.10 缩放、对比、预览图像	40
2.11 撤销、重做、还原图像	41

第3章 图片库的用法

3.1 图片导入	44
3.1.1 扫描图片	44
3.1.2 扫描设置	44
3.2 浏览、管理图片	45
3.2.1 浏览查找图片	45
3.2.2 管理图片	47

第4章 照片美化基础

4.1 智能美化	50
4.1.1 智能修复	50
4.1.2 数码暗房	61
4.1.3 风格特效	66
4.1.4 PS特效	70
4.2 智能工具	88
4.2.1 局部马赛克	88
4.2.2 局部彩色笔	89
4.2.3 背景虚化	91
4.2.4 多图拼贴	92
4.2.5 自由拼贴	94
4.2.6 抠图换背景	96
4.2.7 去水印	97

4.3 美容工具	100
4.3.1 磨皮祛痘	100
4.3.2 一键亮白	102
4.3.3 局部美肤	103
4.3.4 瘦脸美容	104
4.3.5 加腮红	105
4.3.6 眼睛变大	106
4.3.7 去红眼	107
4.3.8 祛黑眼圈	108
4.3.9 眼睛变色	109
4.3.10 加眼影	110
4.3.11 加睫毛	111
4.3.12 加眉毛	112
4.3.13 染发美白唇彩	113
4.3.14 改变型	114
4.3.15 加文身	115
4.3.16 涂指甲	116

第5章 场景、边框、饰品、文字工具的使用

5.1 场景工具	118
5.1.1 以假乱真	118
5.1.2 文字场景	119
5.1.3 非主流	120
5.1.4 梦幻爱情	121
5.1.5 可爱女生	122
5.1.6 卡通儿童	123
5.1.7 大头贴	124
5.1.8 日历场景	125
5.1.9 杂志封面	126
5.1.10 简单场景	127

5.1.11 欢乐节日	128
5.1.12 圣诞贺卡	129
5.1.13 用户自定义	130
5.1.14 高清场景	131
5.2 边框工具	133
5.2.1 花样边框	133
5.2.2 纯色边框	134
5.2.3 撕边框	135
5.2.4 纹理边框	136
5.3 饰品工具	137
5.3.1 多彩文字	137
5.3.2 非主流印	138
5.3.3 可爱心	139
5.3.4 皇冠	140
5.3.5 蝴蝶结	141
5.3.6 帽子	142
5.3.7 眼镜	143
5.3.8 卡通人物	144
5.3.9 小动物	145
5.3.10 缤纷节日	146
5.3.11 会话气泡	147
5.3.12 其他饰品	148
5.3.13 用户自定义	149
5.4 文字工具	150
5.4.1 添加静态文字	150
5.4.2 泡泡文字	153

第6章 其他常用工具

6.1 动感闪图	156
6.1.1 闪图场景	156
6.1.2 特效闪图	157
6.1.3 多图闪图	158
6.1.4 条纹闪图	159
6.1.5 时尚摇头娃娃	160
6.1.6 QQ搞笑表情	161
6.1.7 多人摇头娃娃	162
6.1.8 动画闪字	163
6.1.9 自己做闪图	164
6.1.10 可牛动感闪图的其他功能	165
6.2 可牛拍照	167
6.2.1 拍照功能	167
6.2.2 做QQ表情	170
6.3 礼品制作	171
6.3.1 定制个性鼠标垫	171
6.3.2 定制彩色水晶饰品	175

下篇：应用篇

第7章 制作转手绘效果

7.1 素描日式美少女	180
7.1.1 肌理效果处理	180
7.1.2 眼部处理	181
7.1.3 色调处理	182
7.1.4 凸显人物	183

7.2 水粉画效果	184
7.2.1 处理肌理效果	184
7.2.2 人物美容	185
7.3 神韵水彩画效果	186
7.3.1 颜色修正	186
7.3.2 特效处理	187

第8章 制作签名图

8.1 浪漫情怀签名图	190
8.1.1 色调处理	190
8.1.2 添加边框、文字	191
8.2 可爱宝贝签名图	193
8.2.1 凸显人物	194
8.2.2 更换背景	195
8.2.3 效果处理	197
8.2.4 剪裁画面	198
8.2.5 后期处理	199
8.2.6 保存选项	202

第9章 制作证件照

9.1 数码相机的使用	204
9.1.1 数码相机设置简介	204
9.1.2 拍摄时的注意事项	205
9.2 制作证件照片	206
9.2.1 修正头部角度	206
9.2.2 美化照片	207
9.2.3 更换背景	208
9.2.4 添加西服模板	210

第10章 自制杂志封面

10.1 照片的美化	212
10.1.1 调整色调	212
10.1.2 面部美容	213
10.2 制作封面	215
10.2.1 抠图	215
10.2.2 换背景	216
10.2.3 添加文字效果	218

第11章 制作电脑桌面壁纸

11.1 人像处理	220
11.2 转换为饰品素材	222
11.3 制作壁纸图案	223
11.4 制作壁纸文字	226

第12章 制作非主流MM大头贴

12.1 美化照片	230
12.1.1 修整照片	230
12.1.2 调整照片色调	233
12.2 结合Photoshop制作边框饰品	234
12.2.1 制作大头贴边框	234
12.2.2 保存设置	239
12.3 合成大头贴	240
12.3.1 添加照片	240
12.3.2 添加饰品	243
12.3.3 添加文字	245

第13章 可牛影像联合Photoshop 打造绚丽图像

13.1 利用Photoshop制作绚丽场景 ...	248
13.1.1 制作背景	248
13.1.2 添加人物素材	250
13.1.3 美化人物	252
13.1.4 美化背景	254
13.2 使用可牛影像软件完善绚丽场景	266
13.2.1 导入可牛高清场景	266
13.2.2 添加文字饰品	267

第14章 可牛处理网店商品图片

14.1 网店照片的拍摄要点	270
14.2 处理服装类照片	271
14.2.1 调整偏色照片	272
14.2.2 制作服装展示图	273
14.3 处理饰品类照片	277
14.4 安装可牛淘宝图片助手	278
14.4.1 下载软件	278
14.4.2 安装软件	280
14.4.3 添加图片	282
14.5 使用可牛淘宝图片助手	284
14.5.1 图片瘦身	284
14.5.2 为图片增加边框/圆角	285
14.5.3 为图片增加水印	287
14.5.4 合成动态图片	291

上篇：基础篇

第1章

可牛影像的安装与图像处理相关知识

可牛影像是一款强大的免费照片处理软件，具有方便、快捷、操作人性化等优点。专业的Photoshop软件操作难度高，令很多初学者望而生畏。可牛影像的问世，将琐碎繁杂的照片处理步骤一一简化，拥有生动个性的照片不再困难。

1.1 可牛影像软件的下载与安装

首先需要将可牛影像软件下载到计算机中,一般选择在可牛影像官方网站下载安装程序,因为官方网站会提供最新的版本和详细介绍。可牛影像软件的安装方法也比较简单,本节将介绍如何下载和安装该软件。

1.1.1 下载可牛影像软件

首先需要下载软件的安装程序,具体操作步骤如下。

1 在浏览器地址栏中输入可牛影像的官方网站地址: <http://yx.keniu.com/>, 进入网站首页,如图 1.1 所示。



图1.1 可牛影像官方网站首页

2 单击页面右侧的“立即免费下载”按钮，开始下载最新版本的可牛影像软件安装程序，如图 1.2 所示。



图1.2 单击“立即免费下载”按钮

3 在弹出的下载对话框中单击“立即下载”按钮（使用不同浏览器或下载工具，可能会弹出不同的下载对话框），如图 1.3 所示。



贴心小提示：普通应用软件最好不要保存在磁盘的系统分区，选择其他分区。



图1.3 下载对话框

4 下载完成后，打开安装程序所在的文件夹，可以看到下载好的文件，默认文件名为 conew_setup.exe，如图 1.4 所示。

1.1.2 安装可牛影像软件

下面介绍可牛影像软件的具体安装步骤。

1 双击下载得到的安装程序，运行可牛影像安装向导，如图 1.5 所示。



图1.4 可牛影像安装程序

2 单击“下一步”按钮，显示可牛影像的许可证协议界面，单击“我接受”按钮，如图 1.6 所示。

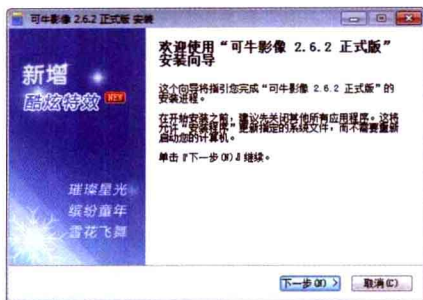


图1.5 安装向导

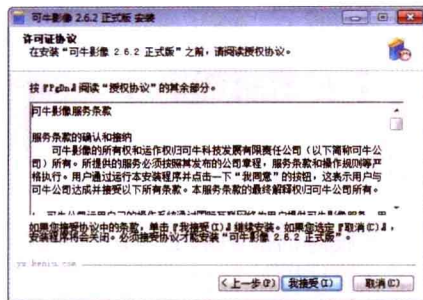


图1.6 许可证协议界面

3 进入安装位置选择界面，选择安装目录，注意最好不要选择磁盘上的系统分区，单击“安装”按钮，如图 1.7 所示。

4 安装完成后，显示“可牛影像推荐软件”界面，如图 1.8 所示。

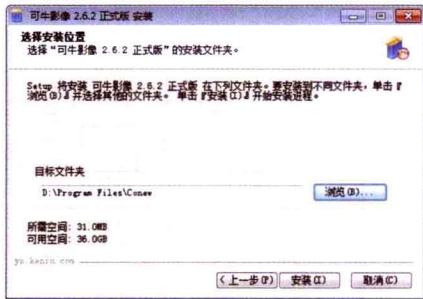


图1.7 选择安装位置

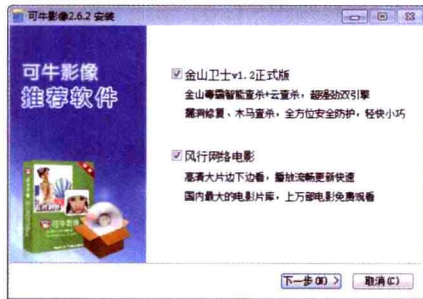


图1.8 选择安装推荐软件

5 用户可以选择安装或不安装可牛影像推荐的软件,如需要安装软件,直接单击“下一步”按钮即可。如不需要安装软件,取消勾选软件前的复选框,即表示不安装该软件,再单击“下一步”按钮即可。

6 单击“下一步”按钮之后,将会显示安装完成界面,如图 1.9 所示。

7 如果想立即体验可牛影像并了解最新功能,可以保留其中两个复选项的勾选状态,然后单击“完成”按钮,即可运行可牛影像软件并自动打开可牛影像的官方网站。如果不想立即运行该软件,可以取消勾选这两个复选项,单击“完成”按钮。

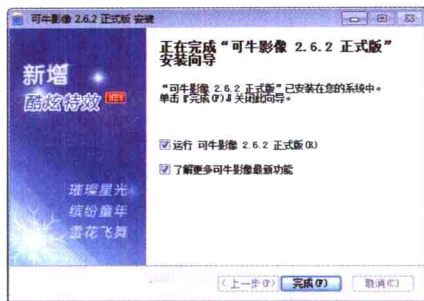


图 1.9 安装完成

1.2 启动可牛影像软件

启动可牛影像软件的方法很简单。在“开始”菜单中选择“程序”|“可牛影像”|“可牛影像”命令,即可打开该软件。或者直接双击桌面上的快捷方式图标,也可启动该软件。

◎ 1.2.1 向导页面

首次启动可牛影像,除了打开软件本身外,同时也会打开可牛影像软件的向导页面,如图 1.10 所示。



图1.10 向导页面

向导页面集合了可牛影像软件的一些实用功能,用户可清晰直观地了解可牛影像软件。单击向导页面中的“打开一张图片”按钮可以快速进行照片处理;“可牛推荐功能”可以让用户快速掌握几个实用功能;“可牛最新播报”可以显示最新可牛影像时讯;“最新最炫教程”可以提供更多有趣的图片处理方法。



说明: 后面章节中会详细介绍“可牛推荐功能”,这里不再赘述。

1.2.2 工作界面

可牛影像软件功能丰富，界面比较复杂，下面通过一张图片来演示，如图 1.11 所示。



图1.11 工作界面

如图 1-11 所示，可牛影像的工作界面主要包含标题栏、菜单栏、工具栏、工具箱、右侧隐藏窗口、图像窗口、控制面板、状态栏以及图片栏 9 部分。

- 标题栏：显示软件名称及版本号。
- 菜单栏：包括图片库、图片编辑、动感闪图、可牛拍照、礼品制作等功能菜单，单击则会显示其各自的工具栏。

- 工具栏：不仅可显示各个菜单下的工具，并且提供了新建、打开、保存、抠图、批量、涂鸦、裁剪、尺寸、打印、缩放、旋转、对比、预览、重做、还原等常用的功能图标，可以快捷地使用相应功能。
- 工具箱：单击不同的工具栏会显示不同的工具箱，可以直观地通过其中的参数和功能按钮来处理照片。
- 右侧隐藏窗口：和工具栏类似，提供了图像处理常用功能的快捷按钮，可以快捷地启用相应功能。
- 图像窗口：进行图像处理的区域，可以直观显示图像处理的效果。
- 控制面板：可以快捷直观地对图像进行基础处理。
- 状态栏：显示照片的相关信息，如名称、尺寸、源文件夹等。单击源文件夹可以打开源文件夹进行照片的替换。
- 图片栏：显示该照片所在文件夹中的所有图片，可以进行选择替换。

1.3 图像处理相关知识

虽然使用可牛影像软件不需要专业的图像处理技术，但还是应该了解一些基本的图像处理知识，本节将对相关知识进行简单的介绍。

◎ 1.3.1 图像类型

数字化图像按照记录方式可以分为矢量图形和位图图像。