



# 新起点

## 电脑教程

# 第 3 章

## 图像浏览与编辑处理

### 本章要点

- ▣ 查看图片——ACDSee
- ▣ 图像编辑——光影魔术手
- ▣ 屏幕截图工具——Snagit
- ▣ 图片压缩与制作电子相册
- ▣ 美图秀秀

### 本章主要内容

本章主要介绍查看图片、图像编辑和屏幕截图工具方面的知识及技巧，同时还讲解了图片压缩与制作电子相册的方法，在本章的最后还针对实际的工作需求，讲解了使用美图秀秀的方法。通过本章的学习，读者可以掌握图像浏览与编辑处理方面的知识，为深入学习计算机常用工具软件知识奠定基础。



## 3.1 查看图片——ACDSee



ACDSee 是非常流行的看图工具之一,它提供了良好的操作界面、简单人性化的操作方式、优质的快速图形解码方式、丰富的图形格式支持和强大的图形文件管理功能等。本节详细介绍 ACDSee 软件的相关知识及使用方法。

↑ 扫码看视频

### 3.1.1 浏览图片

使用 ACDSee 看图软件,可以很方便地浏览电脑中的图片,下面详细介绍使用 ACDSee 浏览图片的操作方法。


- 第 1 步** 安装 ACDSee Photo Manager 后,1. 在 Windows 7 桌面单击【开始】按钮 。  
2. 在弹出的【开始】菜单中选择【所有程序】菜单项,如图 3-1 所示。
- 第 2 步** 在打开的【所有程序】菜单中,1. 选择【ACD Systems】菜单项。2. 选择【ACDSee Photo Manager 12】程序,如图 3-2 所示。



图 3-1



图 3-2

**第 3 步** 启动 ACDSee 应用程序。1. 在【文件夹】任务窗格中展开图片所在的文件夹目录。2. 在【缩略图】任务窗格中双击准备放大浏览的照片,如图 3-3 所示。

**第 4 步** 通过以上操作步骤即可使用 ACDSee 浏览照片,如图 3-4 所示。



图 3-3

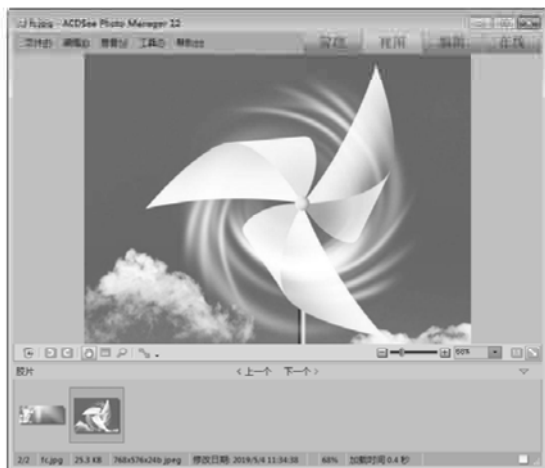


图 3-4

### 3.1.2 图片批量重命名

使用 ACDSee 看图软件，用户可以十分便捷地对各种图形图像批量重命名，下面介绍使用 ACDSee 看图软件，对图片批量重命名的操作方法。

**第 1 步** 启动 ACDSee 应用程序，**1.** 在【文件夹】任务窗格中展开图片所在的文件夹，**2.** 在【缩略图】任务窗格中，选择准备批量重命名的多张图片，如图 3-5 所示。

**第 2 步** 在【缩略图】任务窗格中，**1.** 单击鼠标右键，**2.** 在弹出的快捷菜单中，选择【重命名】菜单项，如图 3-6 所示。



图 3-5



图 3-6

**第 3 步** 弹出【批量重命名】对话框。**1.** 选择【模板】选项卡，**2.** 在【模板】文本框中，输入准备更改的名字，**3.** 单击【开始重命名】按钮 **开始重命名(B)**，如图 3-7 所示。

**第 4 步** 进入到【正在重命名文件】界面，单击【完成】按钮 **完成**，如图 3-8 所示。



图 3-7



图 3-8

**第 5 步** 通过以上操作步骤即可对图片进行批量重命名，如图 3-9 所示。



图 3-9



### 智慧锦囊

Windows 7 系统中默认安装了一款名为“Windows 照片查看器”的看图软件，使用该软件也可以浏览图片，该软件小巧简单，功能相对也较为有限。

### 3.1.3 设置图片为屏保

用户还可以使用 ACDSee 看图软件制作屏幕保护，设置屏幕保护可以延长显示器的使用寿命。下面介绍使用 ACDSee 看图软件制作屏幕保护的方法。

**第 1 步** 启动 ACDSee 应用程序，1. 单击菜单栏中的【工具】菜单，2. 在弹出的菜单中，选择【屏幕保护程序配置】菜单项，如图 3-10 所示。

**第 2 步** 弹出【ACDSee 屏幕保护程序】对话框，在【选择的图像】区域下方，单击

【添加】按钮 **添加(A)...**，如图 3-11 所示。



图 3-10



图 3-11

**第 3 步** 弹出【选择项目】对话框，1. 在【文件夹】任务窗格中，展开图片所在的文件夹，2. 在【可用的项目】区域中，单击【全部选择】按钮 **全部选择(S)**，3. 单击【添加】按钮 **添加(A)**，4. 在【选择的项目】区域中，单击【全选】按钮 **全选(E)**，5. 单击【确定】按钮 **确定**，如图 3-12 所示。

**第 4 步** 返回到【ACDSee 屏幕保护程序】界面中，单击【配置】按钮 **配置(C)...**，如图 3-13 所示。

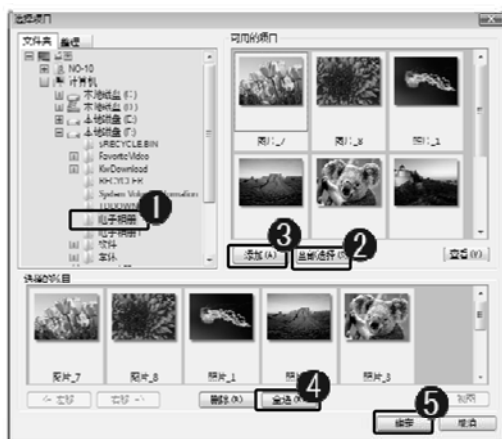


图 3-12



图 3-13

**第 5 步** 进入【设置选项以控制屏幕保护程序的外观】界面，1. 选择【文本】选项卡，2. 选择【显示页眉文本】复选框，3. 在【文本】区域中，输入准备录入的文本，4. 选择【显示页脚文本】复选框，5. 在【文本】区域中，输入准备录入的文本，6. 单击【确定】按钮 **确定**，如图 3-14 所示。

**第 6 步** 返回到【ACDSee 屏幕保护程序】界面中，确认操作后，单击【确定】按钮 **确定**，如图 3-15 所示。

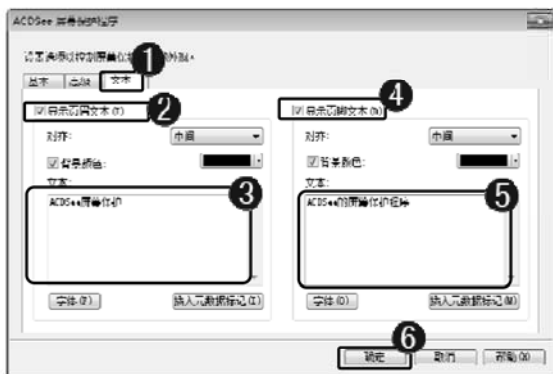


图 3-14



图 3-15

**第 7 步** 通过以上步骤即可完成设置图片为屏保的操作，如图 3-16 所示。

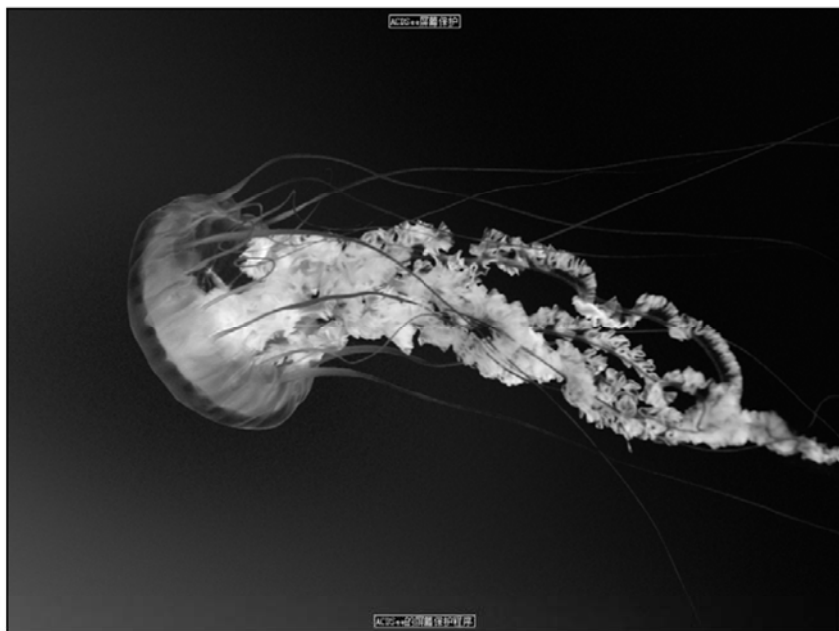


图 3-16



### 智慧锦囊

在 Windows 7 操作系统中，用户还可以右击桌面，在弹出的快捷菜单中选择【个性化】菜单项，然后单击窗口右下角的【屏幕保护程序】，即可弹出【屏幕保护程序设置】对话框，用户在该对话框中可设置详细的屏幕保护程序。

## 3.1.4 批量旋转图片

通常用户把一些图片存入电脑以后，发现图片的方向不是需要的方向，这时可以通过

旋转的方式进行图片方向的校正, 如果图片很多, 则可以使用 ACDSee 批量旋转图片, 下面详细介绍其操作方法。

**第1步** 启动 ACDSee 应用程序, 1. 在【文件夹】任务窗格中展开图片所在的文件夹, 2. 按住键盘上的 Ctrl 键, 同时在【缩略图】任务窗格中, 选择准备批量旋转的图片, 如图 3-17 所示。

**第2步** 在菜单栏中选择【工具】→【批处理】→【旋转/翻转】菜单项, 如图 3-18 所示。



图 3-17



图 3-18

**第3步** 弹出【批量旋转/翻转图像】对话框, 1. 在左侧区域单击准备翻转的方向按钮, 如单击【逆时针 90°】按钮, 2. 单击【开始旋转】按钮 **开始旋转(R)**, 如图 3-19 所示。

**第4步** 进入【正在旋转文件】界面, 用户需要在线等待一段时间, 如图 3-20 所示。



图 3-19



图 3-20

**第5步** 旋转完成后, 单击【完成】按钮 **完成**, 如图 3-21 所示。

**第6步** 返回到 ACDSee 应用程序主界面, 可以看到已经将所选择的图片进行批量旋转, 这样即可完成批量旋转图片的操作, 如图 3-22 所示。



图 3-21



图 3-22



### 智慧锦囊

在【批量旋转/翻转图像】对话框中,单击【选项】按钮 **选项(O)...**,即可弹出【批量图像旋转/翻转选项】对话框,用户可以在该对话框中详细地设置图像翻转的各种参数设置。

## 3.2 图像编辑——光影魔术手




↑ 扫码看视频

光影魔术手是一款免费的数码照片处理软件。光影魔术手的特点是简单、易用,用户不需要任何专业的图像技术,只要通过光影魔术手,就可以制作出专业胶片摄影的色彩效果。光影魔术手是摄影作品后期处理、图片快速美容、数码照片冲印整理时必备的图像处理软件。

### 3.2.1 给照片添加水印

使用光影魔术手,用户可以给照片添加水印。给照片添加水印,既可以保护作品的版权,又可以使照片更加美观。下面介绍给照片添加水印的操作方法。

**第 1 步** 启动光影魔术手应用程序,单击主界面左上角的【打开】按钮 ,如图 3-23 所示。




**第 2 步** 弹出【打开】对话框,1. 选择准备打开的图片存放的目标磁盘,2. 选择准备打开的图片,3. 单击【打开】按钮 ,如图 3-24 所示。



图 3-23



图 3-24

**第3步** 打开图像之后，1. 单击右上角的【水印】按钮, 2. 单击【添加水印】按钮，如图 3-25 所示。


**第4步** 弹出【打开】对话框，1. 选择准备作为水印的图片，2. 单击【打开】按钮，如图 3-26 所示。



图 3-25



图 3-26

**第5步** 返回到软件主界面，此时可以拖动鼠标将所选择的水印图片移动到合适的位置处，如图 3-27 所示。

**第6步** 通过以上步骤即可完成给照片添加水印的操作，效果如图 3-28 所示。



图 3-27




图 3-28



### 3.2.2 使用照片模板

光影魔术手提供了丰富的照片模板，用户可以给照片加上各种精美的边框、个性化的相片效果，下面详细介绍使用照片模板的操作方法。

**第1步** 打开准备应用模板的照片后，**1.** 单击【模板】按钮, **2.** 在弹出的下拉列表框中选择【温暖时光】选项，如图 3-29 所示。

**第2步** 可以看到打开的图片应用模板的效果，这样即可完成使用照片模板的操作，如图 3-30 所示。



图 3-29




图 3-30

### 3.2.3 人像美容

使用光影魔术手，用户还可以对人像进行美容。光影魔术手可以自动识别人像的皮肤，把粗糙的毛孔磨平，令肤质更细腻白皙，同时用户可以选择加入柔光的效果，使人像产生朦胧美。下面介绍将人像制作成影楼风格的操作方法。

**第1步** 在光影魔术手应用程序中打开照片，**1.** 单击右上角的【数码暗房】按钮，**2.** 选择【人像】选项卡，**3.** 单击【人像美容】，如图 3-31 所示。

**第2步** 进入到【人像美容】界面，**1.** 用户可以分别调节【磨皮力度】【亮白】【范围】参数进行人像美容，**2.** 调整完成后单击【确定】按钮, 如图 3-32 所示。

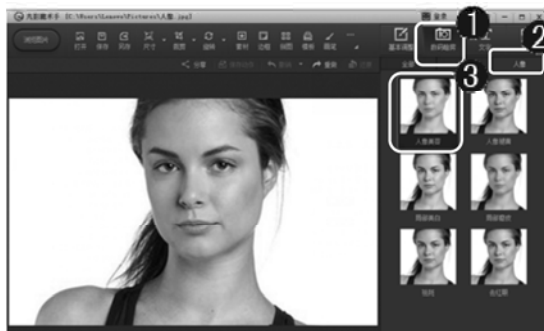


图 3-31

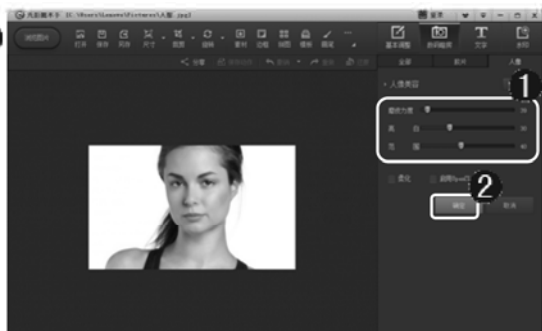


图 3-32

**第3步** 通过以上步骤即可使用光影魔术手对人像进行美容处理，如图 3-33 所示。

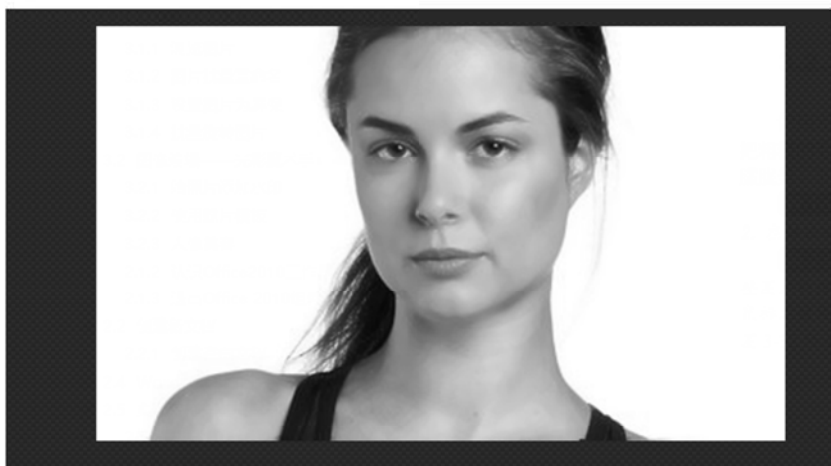


图 3-33

### 3.2.4 制作报名照

使用光影魔术手可以快速地制作出标准的一寸、二寸、二代身份证、护照照片和各种公务员考试使用照片等，下面详细介绍制作报名照的操作方法。

**第1步** 在光影魔术手应用程序中打开照片，1. 单击右上角的【更多】按钮，2. 在弹出的下拉列表框中选择【工具】选项，3. 选择【报名照】选项，如图 3-34 所示。

**第2步** 进入到【光影报名照】界面，1. 选择准备应用的照片规格，本例选择【标准二寸】选项，2. 单击【确定裁剪】按钮，如图 3-35 所示。

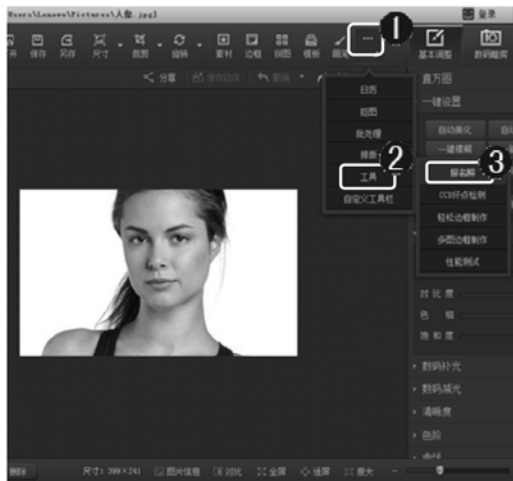


图 3-34

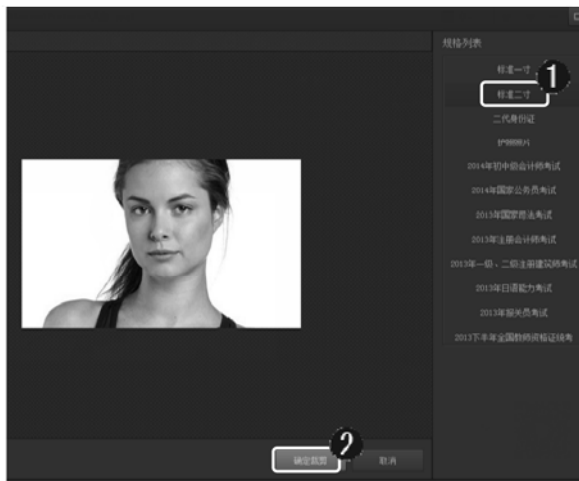



图 3-35

**第3步** 进入到裁剪界面，1. 用户可以调节照片区域到合适大小和位置，2. 单击【确定裁剪】按钮，如图 3-36 所示。

**第4步** 确定裁剪位置后，1. 用户可以单击右边的【一键换背景】区域的颜色替换背



景颜色，2. 单击【保存】按钮 ，如图 3-37 所示。

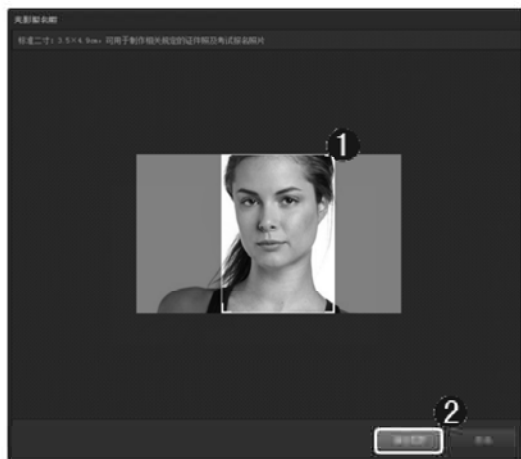


图 3-36

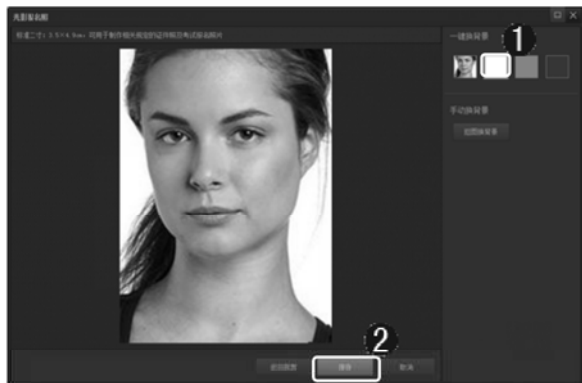



图 3-37

**第 5 步** 弹出【保存提示】对话框，1. 设置保存路径，2. 设置文件大小，3. 单击【确定】按钮 ，如图 3-38 所示。

**第 6 步** 弹出【提示】对话框，提示已经保存成功，单击【查看】按钮  可以查看制作好的报名照，单击【确定】按钮 ，即可完成制作报名照的操作，如图 3-39 所示。




图 3-38




图 3-39

### 3.2.5 制作图像边框

使用光影魔术手，用户可以为照片制作花样边框。花样边框会使照片更加俏皮漂亮，下面介绍制作花样边框的操作方法。

**第 1 步** 在光影魔术手应用程序中打开照片，1. 单击上方的【边框】按钮 ，2. 在弹出的下拉列表框中选择【花样边框】选项，如图 3-40 所示。

**第 2 步** 进入到【花样边框】界面，1. 选择【我的收藏】选项卡，2. 选择准备应用的边框样式，本例选择【电影胶卷】样式，3. 单击【确定】按钮 ，如图 3-41 所示。

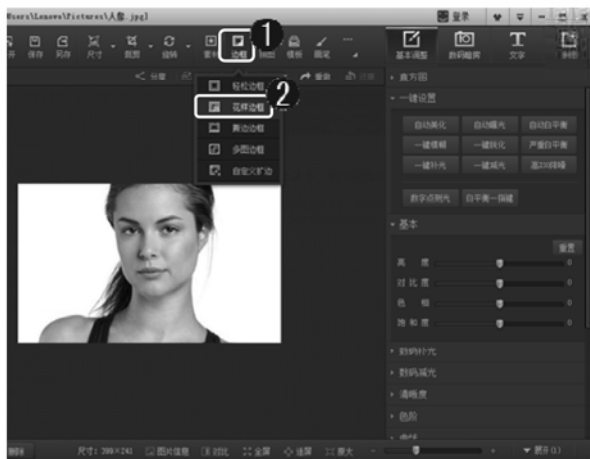


图 3-40



图 3-41

**第3步** 进入到软件主界面，可以看到已经为照片添加了选择的边框样式，这样即可完成添加图像边框的操作，如图 3-42 所示。

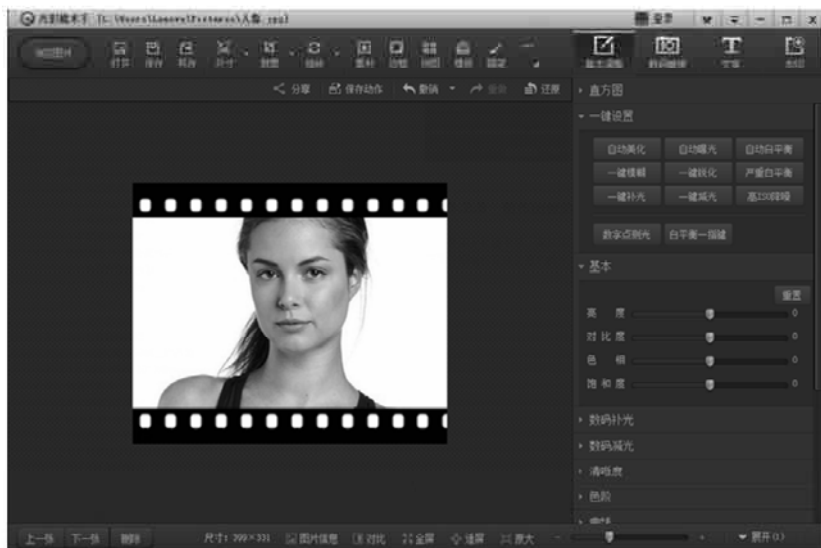




图 3-42

### 3.2.6 为照片添加文字

在制作图片的时候，通常会在图片上添加文字，让制作的图片看起来更生动，下面详细介绍使用光影魔术手为照片添加文字的操作方法。

在光影魔术手应用程序中打开照片，首先单击右上角的【文字】按钮 ，然后在【文字】文本框中输入准备添加的文本内容，接着设置文字的字体样式、字体大小和字体颜色，移动添加的文本到合适的位置处，最后单击【保存】按钮 ，即可完成为照片添加文字的操作，如图 3-43 所示。

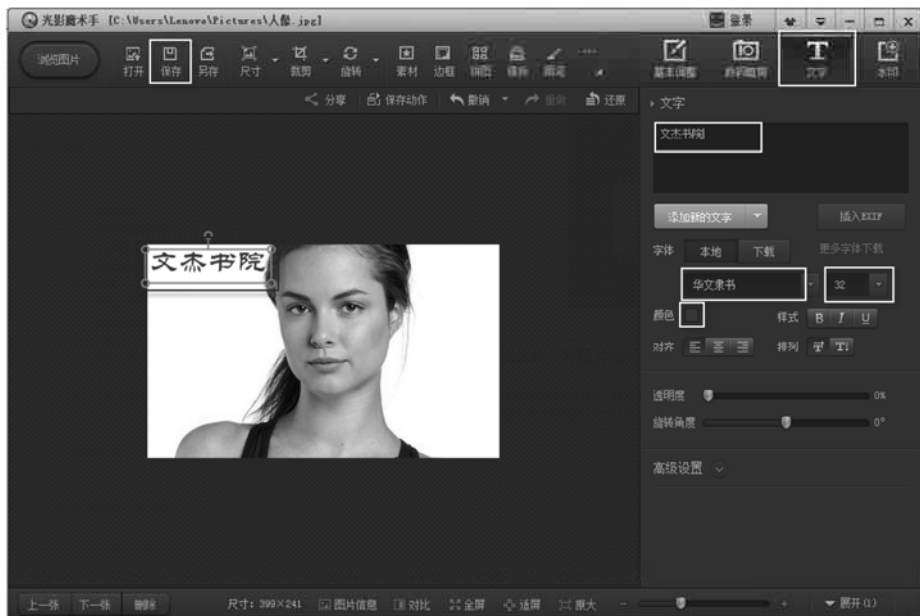


图 3-43



### 智慧锦囊

用户还可以在【添加文字】界面中，设置文字的对齐方式、排列方式、文字的透明度、旋转角度等详细的参数设置。

## 3.3 屏幕截图工具——Snagit




Snagit 是一个极其优秀的捕捉图形的应用软件，它可以捕获 Windows 屏幕、DOS 屏幕、RM 电影、游戏画面、菜单、窗口、客户区窗口、最后一个激活的窗口或用鼠标定义的区域。本节将详细介绍 Snagit 应用软件的相关知识及使用方法。

↑ 扫码看视频

### 3.3.1 设置截图快捷键

使用 Snagit 应用软件截图时，用户可以对截图的快捷键进行设置。设置截图快捷键可以极大方便用户的操作，下面介绍设置截图快捷键的操作方法。

**第 1 步** 安装 Snagit 10 后，**1.** 在 Windows 7 桌面单击【开始】按钮，**2.** 在弹出的【开始】菜单中选择【所有程序】菜单项，如图 3-44 所示。

**第2步** 在打开的【所有程序】菜单中，1. 选择【Snagit 10】菜单项，2. 选择【Snagit 10】程序，如图 3-45 所示。



图 3-44



图 3-45

**第3步** 启动 Snagit 10 应用程序，1. 在菜单栏中单击【工具】菜单，2. 在弹出的菜单中选择【程序参数设置】菜单项，如图 3-46 所示。

**第4步** 弹出【程序参数设置】对话框，1. 选择【热键】选项卡，2. 在【全局捕获】区域中，可以设置准备应用的快捷键选项，3. 单击【确定】按钮 ，即可完成设置截图快捷键的操作，如图 3-47 所示。



图 3-46



图 3-47

### 3.3.2 捕获指定窗口图像

使用 Snagit 应用软件，用户可以捕获屏幕中指定窗口图像。捕获屏幕中指定窗口图像可以方便用户工作的需要，下面介绍捕获屏幕中指定窗口图像的操作方法。

**第1步** 启动 Snagit 应用程序，1. 在【方案设置】区域中，单击【输入类型】下拉按钮 ，2. 在弹出的快捷菜单中，选择【窗口】菜单项，如图 3-48 所示。



**第2步** 最小化 Snagit 管理器后，打开准备捕获图像的文件窗口。按截图快捷键，如 Print Screen 键，选择准备捕获图像的文件窗口区域，如图 3-49 所示。



图 3-48



图 3-49

**第3步** 弹出 Snagit 编辑器，1. 在【图像显示窗口】区域中，显示刚刚捕获的图像，2. 右击捕获的图像，在弹出快捷菜单中选择【复制】菜单项，如图 3-50 所示。

**第4步** 通过以上操作步骤即可使用 Snagit 应用软件捕获屏幕中指定窗口图像，此时用户可以将捕获的图像粘贴到指定的位置上，如图 3-51 所示。



图 3-50



图 3-51

### 3.3.3 为截取图像添加标注

使用 Snagit 应用软件，用户可以为截取图像添加标注。为截取图像添加标注，用户可以对截图所包含的内容进行说明，下面介绍为截取图像添加标注的操作方法。

**第1步** 使用 Snagit 应用程序获取图片后，1. 在 Snagit 编辑器中，选择【拖拉】选

项卡，**2** 在【绘图工具】组中，单击【项目符号】按钮，如图 3-52 所示。



**第 2 步** 在【图像显示】窗口中，单击获取的图片，当鼠标指针变成“”图标时，在某一点开始单击进行拖曳，在目标位置处释放鼠标左键，如图 3-53 所示。



图 3-52



图 3-53

**第 3 步** 单击图形文本框后，**1** 输入准备录入的文本，如“考拉”，**2** 当鼠标指针变成“”图标时单击图形，**3** 弹出快捷工具栏，可以设置字体格式，如图 3-54 所示。

**第 4 步** 通过以上操作步骤即可为截取图像添加标注，效果如图 3-55 所示。



图 3-54



图 3-55



### 智慧锦囊

Snagit 应用软件不仅可以捕捉静止的图像，还可以获得动态的图像和声音。另外，Snagit 应用软件还可以在选中的范围内只获取文本。



### 3.3.4 计时器设置

设置计时器，可以开启延时捕获，当用户有延时的需求时可以通过菜单或下拉列表来设置，下面详细介绍设置计时器的操作方法。

**第1步** 启动 Snagit 应用程序后，1. 在菜单栏中单击【工具】菜单，2. 在弹出的菜单项中选择【计时器设置】菜单项，如图 3-56 所示。



**第2步** 弹出【计时器设置】对话框，1. 选择【延时/计划】选项卡，2. 选择【开启延时/计划捕获】复选框，3. 选择【延时捕获】单选项并设置【延时】时间，4. 选择【显示倒计时】复选框，5. 单击【确定】按钮 ，如图 3-57 所示。



图 3-56



图 3-57

**第3步** 返回到应用程序主界面，可以看到提示添加了一个新方案，单击右下角处的【捕获】按钮 ，如图 3-58 所示。

**第4步** 此时即可看到在操作系统的右下角会出现一个倒计时图标，如图 3-59 所示。



图 3-58



图 3-59

**第5步** 待倒计时结束后，系统会自动启动截图模式，此时即可选取准备截取的区域，

如图 3-60 所示。

**第 6 步** 通过以上操作步骤即可完成设置计时器进行截图的操作，如图 3-61 所示。



图 3-60



图 3-61

### 3.3.5 截取全屏幕图像

使用 Snagit 应用软件，用户可以截取全屏幕图像。截取全屏幕图像可以包含多个窗口或其他信息内容，方便用户使用。下面介绍截取全屏幕图像的操作方法。

**第 1 步** 启动 Snagit 应用程序，1. 在【方案设置】区域中，单击【输入类型】下拉按钮，2. 在弹出的下拉菜单中，选择【全屏幕】菜单项，如图 3-62 所示。

**第 2 步** 最小化 Snagit 管理器后，打开准备捕获全屏幕图像的文件窗口，如桌面。按截图快捷键，如 Print Screen 键，在弹出 Snagit 编辑器窗口中，可以查看刚刚获取的全屏幕图像，如图 3-63 所示。



图 3-62



图 3-63

**第 3 步** 通过以上步骤即可使用 Snagit 应用软件截取全屏幕图像，如图 3-64 所示。

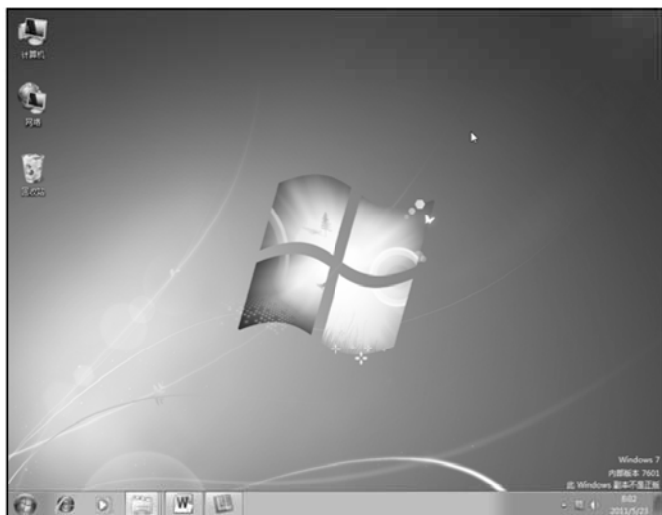


图 3-64

## 3.4 图片压缩与制作电子相册




电脑中的图片如果太多,用户可以使用一些应用软件将图片进行压缩,或用来制作电子相册,从而方便整理电脑中的图片,并使得电脑硬盘整洁。本节将详细介绍图片压缩与制作电子相册的相关知识及操作方法。

↑ 扫码看视频

### 3.4.1 使用 Image Optimizer 压缩图片

目前,在互联网上应用最广泛的图片就是 JPEG 和 GIF 格式了,其中照片几乎都是 JPEG 格式。JPEG 在目前的静止图像格式中的压缩比是最高的,仅为其 BMP 原图像大小的十分之一,但是 JPEG 格式的图片采用的是一种有损压缩算法,压缩后的图像会出现一定程度上的失真(即“毛边”现象)。Image Optimizer 是一款功能强大的图片压缩软件,采用独特的 Magi Compress 压缩技术,可以将多种格式的图像进行压缩,保证图像质量,最高可减少一半的大小,支持 JPG、GIF、PNG、BMP、TIF 等多种主流图片格式。下面详细介绍使用 Image Optimizer 压缩图片的操作方法。

**第 1 步** 启动 Image Optimizer 应用程序,单击左上角的【打开】按钮 ,如图 3-65 所示。




**第 2 步** 弹出【Open】对话框,1. 选择准备打开进行压缩的图片,2. 单击【打开】按钮 ,如图 3-66 所示。



图 3-65



图 3-66

**第3步** 打开图片，同时弹出【增强图像】对话框，1. 用户可以单击【自动色阶】按钮来优化图片颜色，2. 单击【另存为】按钮，如图 3-67 所示。


**第4步** 弹出【优化图像另存为】对话框，1. 设置文件名名称，2. 设置图像保存类型，3. 单击【保存】按钮，如图 3-68 所示。



图 3-67



图 3-68

**第5步** 打开保存图片所在的位置，可以看到已经压缩好的图片，这样即可完成使用 Image Optimizer 压缩图片的操作，如图 3-69 所示。




图 3-69



### 3.4.2 艾奇视频电子相册制作软件

艾奇视频电子相册制作软件是一款制作视频电子相册的免费软件。艾奇视频电子相册制作软件操作简单,你只需要将图片和音乐文件添加到软件中就可以开始制作了,不需复杂的操作就可以完成电子相册的制作。不仅如此,艾奇视频电子相册制作软件还支持多种的输入输出格式,支持光盘制作,可以分享到视频网站等,为用户带来高效便捷的使用体验。下面详细介绍使用艾奇视频电子相册制作软件的操作方法。

**第1步** 启动艾奇视频电子相册制作软件,单击左上角的【添加图片】按钮,如图 3-70 所示。


**第2步** 弹出【添加图片】对话框,1. 选择准备进行制作相册的图片,2. 单击【打开】按钮,如图 3-71 所示。



图 3-70



图 3-71

**第3步** 返回到软件主界面,可以看到已经添加了选择的图片到软件中,用户可以调整图片的排序。单击【添加音乐】按钮,如图 3-72 所示。



**第4步** 弹出【打开】对话框,1. 选择准备添加的音乐文件,2. 单击【打开】按钮,如图 3-73 所示。



图 3-72



图 3-73

**第5步** 返回到软件主界面，可以看到已经添加了选择的音乐文件，单击【开始制作】按钮 ，如图 3-74 所示。


**第6步** 弹出【输出设置】对话框，1. 根据需要设置输出方式，2. 设置输出格式，3. 设置文件名，4. 设置输出目录，5. 单击【开始制作】按钮 ，如图 3-75 所示。



图 3-74

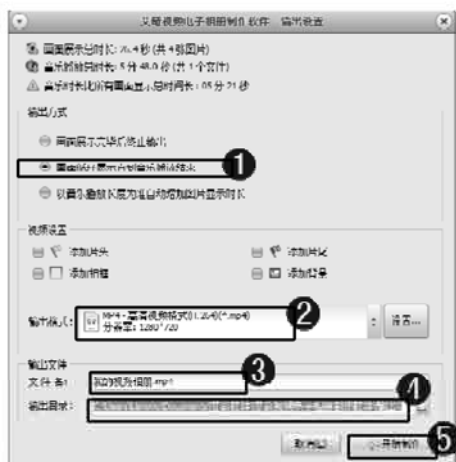



图 3-75

**第7步** 弹出【选择处理图片方式】对话框，1. 选择【按比例放大(放大后图片清晰度会有所降低)】单选项，2. 单击【确定】按钮 ，如图 3-76 所示。

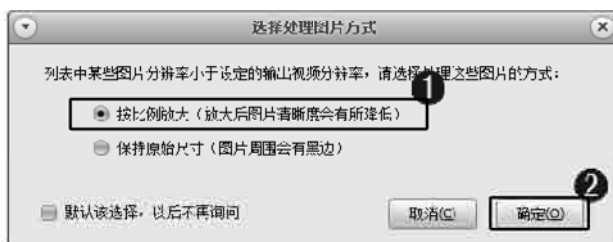


图 3-76

**第8步** 进入到【视频相册制作中】界面，用户需要等待一段时间，如图 3-77 所示。


**第9步** 弹出对话框，提示“视频相册制作完毕！”，单击【确定】按钮 ，如图 3-78 所示。



图 3-77

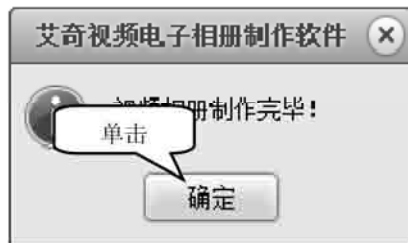


图 3-78



**第10步** 打开输出目录，可以看到已经制作好的视频相册，这样即可完成电子相册制作的操作，如图 3-79 所示。



图 3-79



### 智慧锦囊

将需要的图片添加到艾奇视频电子相册制作软件中以后，可以对图片进行编辑、排序。将鼠标指针移到一张图片上，然后在图片的上方就会有铅笔和×图标，单击铅笔按钮就可以对图片进行编辑。如果用户不喜欢这张图片，可以单击×按钮进行删除。

## 3.5 美图秀秀




↑ 扫码看视频

美图秀秀是一款很好用的免费图片处理软件。美图秀秀有独家图片特效、美容等功能，可以让用户轻松做出影楼级照片，且支持一键发到新浪微博等。本节将详细介绍美图秀秀的相关知识及使用方法。

### 3.5.1 美化

使用美图秀秀可以轻松地美化照片，实现用户想要的效果，下面详细介绍使用美图秀秀美化照片的操作方法。

**第1步** 启动美图秀秀应用软件，**1.** 选择【美化图片】选项卡，**2.** 单击【打开图片】

按钮 ，如图 3-80 所示。

**第 2 步** 弹出【打开图片】对话框，1. 选择准备打开的图片，2. 单击【打开】按钮

，如图 3-81 所示。



图 3-80



图 3-81

**第 3 步** 打开准备美化的图片后，单击【基础】栏下的【一键美化】按钮 ，即可对该图片进行快速美化，如图 3-82 所示。


**第 4 步** 用户还可以在【特效滤镜】区域，1. 选择准备应用的特效滤镜，如选择“自然”，2. 设置【透明度】参数，3. 单击【确定】按钮 ，如图 3-83 所示。



图 3-82



图 3-83

**第 5 步** 可以看到打开的图片已经进行了全面的美化，单击右上角的【保存】按钮 ，如图 3-84 所示。


**第 6 步** 弹出【保存与分享】对话框，1. 设置保存路径，2. 设置文件名与格式，3. 调整画质，4. 单击【保存】按钮 ，即可完成美化的操作，如图 3-85 所示。



图 3-84



图 3-85

### 3.5.2 瘦身

使用美图秀秀可以用非常简单的操作实现快速瘦身，打造完美身材。下面详细介绍使用美图秀秀进行瘦身的操作方法。

**第 1 步** 启动美图秀秀应用软件，打开准备进行瘦身的图片，1. 选择【人像美容】选项卡，2. 在【美型】栏下单击【瘦脸】选项，如图 3-86 所示。

**第 2 步** 弹出【美型-瘦脸】对话框，1. 设置笔触大小和力度，2. 在图片区域拖动鼠标，在需要瘦的部分向里面拖曳可以收缩，3. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮，如图 3-87 所示。



图 3-86



图 3-87

**第 3 步** 返回到【人像美容】界面，在【美型】栏下单击【瘦身】选项，如图 3-88 所示。

**第 4 步** 弹出【美型-瘦身】对话框，1. 拖动鼠标，调整【瘦身程度】参数，2. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮，如图 3-89 所示。



图 3-88



图 3-89


**第5步** 返回到【人像美容】界面中，可以看到已经将该图片进行瘦身处理，单击【保存】按钮 ，即可完成瘦身的操作，如图 3-90 所示。



图 3-90

### 3.5.3 祛痘

在自拍时想到脸上的那些痘痘，渐渐会对镜头心生恐惧。其实想要收获完美自拍，几颗痘痘不算什么，利用美图秀秀的祛痘祛斑功能就能彻底跟痘痘说再见。下面详细介绍使用美图秀秀进行祛痘的操作方法。

**第1步** 启动美图秀秀应用软件，打开准备进行祛痘的图片，**1.** 选择【人像美容】选项卡，**2.** 在【美肤】栏下单击【祛痘祛斑】选项，如图 3-91 所示。

**第2步** 弹出【美肤-祛痘祛斑】对话框，**1.** 设置祛痘笔大小，**2.** 在图片区域上，单击脸上痘痘明显的地方，**3.** 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ，如图 3-92 所示。



图 3-91

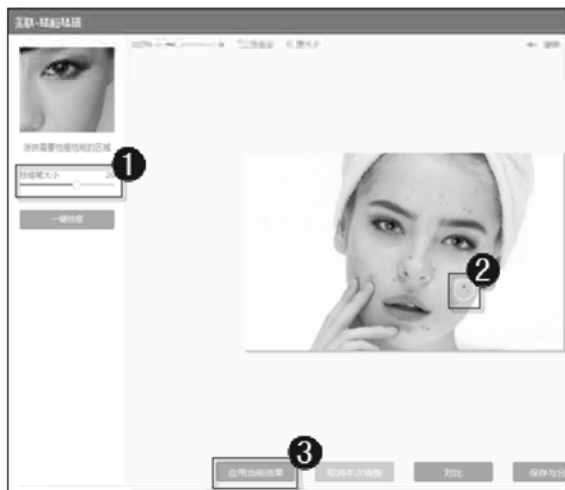



图 3-92

**第3步** 返回到【人像美容】界面中，可以看到已经对该图片进行祛痘处理，单击【保存】按钮  即可完成祛痘的操作，如图 3-93 所示。

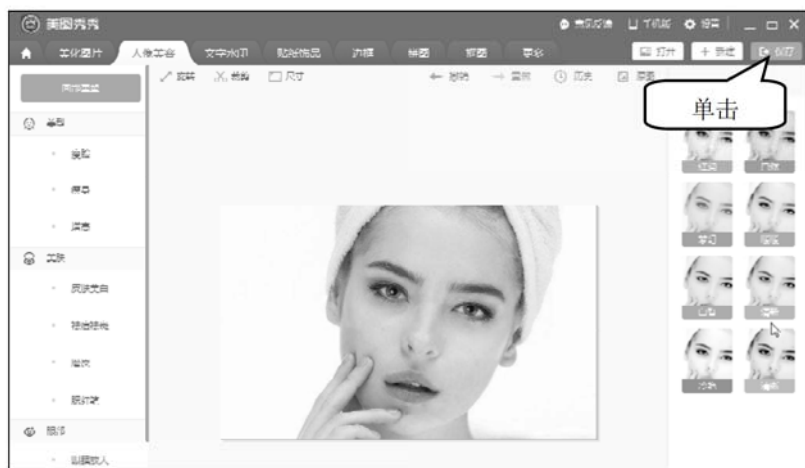



图 3-93



### 智慧锦囊

在【美肤-祛痘祛斑】对话框中，用户还可以直接单击【一键祛痘】按钮 ，快速进行祛痘处理。

## 3.5.4 美白

如果拍摄的照片因为光线不足导致皮肤暗淡，那么用户可以使用美图秀秀轻松地进行美白处理，下面详细介绍其操作方法。

**第1步** 启动美图秀秀应用软件，打开准备进行美白的图片，1. 选择【人像美容】选

项卡，2. 在【美肤】栏下单击【美肤美白】选项，如图 3-94 所示。


**第 2 步** 弹出【美肤-皮肤美白】对话框，1. 调整【美白力度】和【肤色】参数，2. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ，如图 3-95 所示。



图 3-94

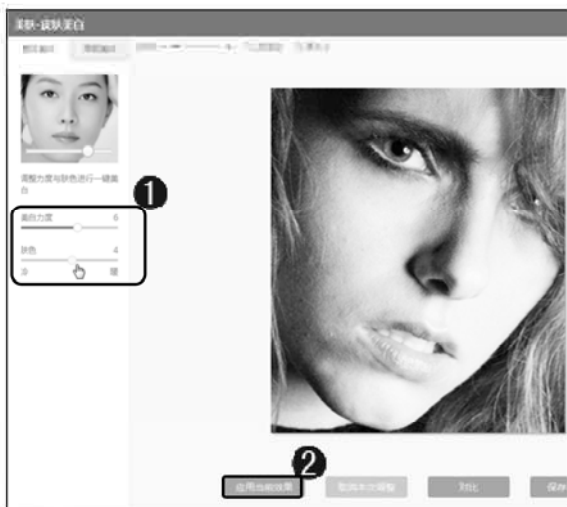


图 3-95


**第 3 步** 返回到【人像美容】界面中，可以看到已经对该图片进行美白处理，单击【保存】按钮  即可完成美白的操作，如图 3-96 所示。



图 3-96

### 3.5.5 眼部美容

很多照片眼睛都看起来不够美观，为了使大眼电力十足，将眼睛美化，可以通过美图秀秀来进行修改。美图秀秀眼部美容包括眼睛放大、睫毛膏、眼睛变色和消除黑眼圈等 4 大项美容方案，下面详细介绍眼部美容的操作方法。



**第1步** 启动美图秀秀应用软件,打开准备进行眼部美容的图片,1. 选择【人像美容】选项卡,2. 在【眼部】栏下单击【眼睛放大】选项,如图3-97所示。


**第2步** 弹出【眼部-眼睛放大】对话框,1. 调整【画笔大小】和【力度】参数,2. 在眼部单击调整眼睛的大小,3. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ,如图3-98所示。



图 3-97

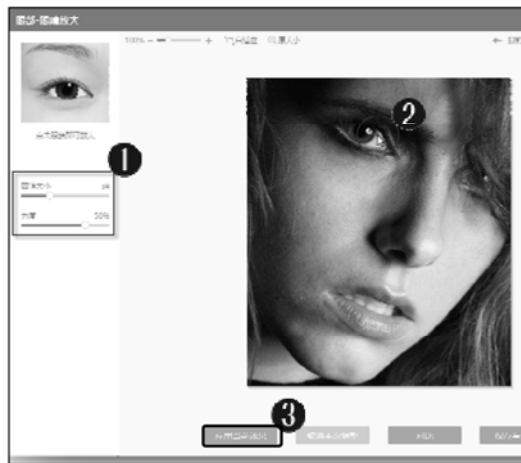


图 3-98

**第3步** 返回到【人像美容】界面,在【眼部】栏下单击【睫毛膏】选项,如图3-99所示。


**第4步** 弹出【眼部-睫毛膏】对话框,1. 调整【睫毛刷大小】和【力度】参数,2. 在眼部单击调整睫毛的长度,3. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ,如图3-100所示。



图 3-99



图 3-100

**第5步** 返回到【人像美容】界面,在【眼部】栏下单击【眼睛变色】选项,如图3-101所示。

**第6步** 弹出【眼部-眼睛变色】对话框,1. 调整【变色笔大小】和【透明度】参数,


2. 选择【眼睛变色】颜色，3. 在眼部单击调整眼睛的颜色，4. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ，如图 3-102 所示。



图 3-101

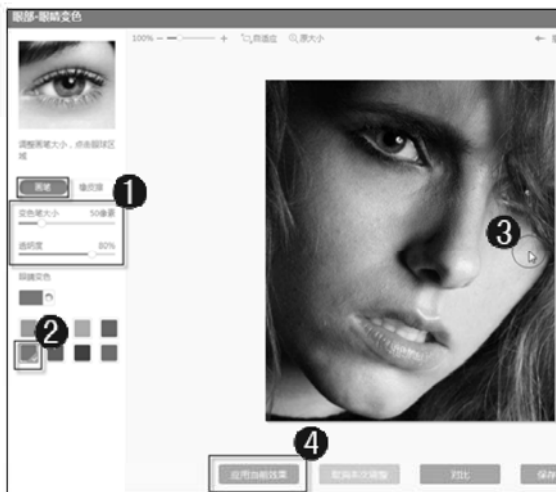


图 3-102

**第7步** 返回到【人像美容】界面，在【眼部】栏下单击【消除黑眼圈】选项，如图 3-103 所示。


**第8步** 弹出【眼部-消除黑眼圈】对话框，1. 选择【画笔】选项卡，2. 调整【画笔大小】和【力度】参数，3. 在眼部单击消除黑眼圈，4. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ，如图 3-104 所示。



图 3-103

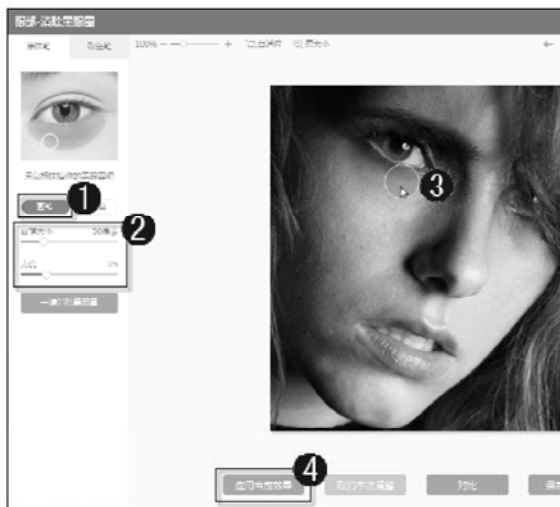



图 3-104

**第9步** 返回到【人像美容】界面中，可以看到已经对该图片进行眼部美容处理，单击【保存】按钮  即可完成眼部美容的操作，如图 3-105 所示。

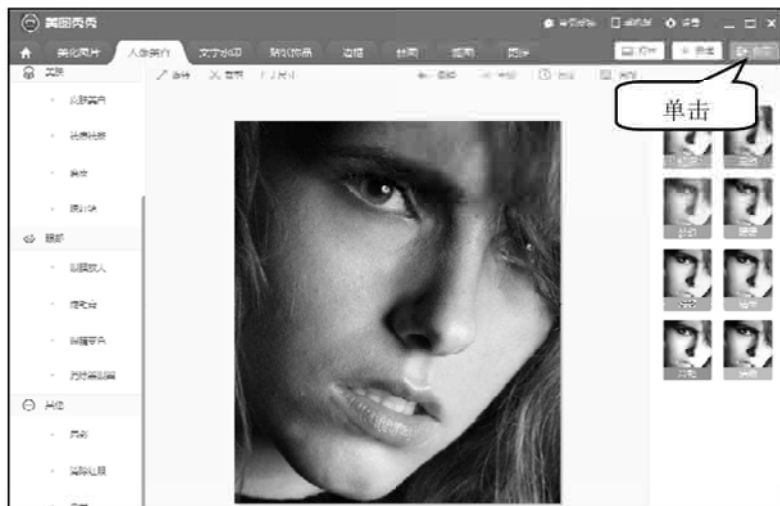


图 3-105

### 3.5.6 染发

随心情变换发色对时下年轻人来说再平常不过了,要充分显示自己的个性,就要配合服饰和妆容来改变头发的颜色。可是想选一个适合自己的发色需要多番尝试,为了避免伤害头发,可以使用美图秀秀软件的染发功能快速预览适合自己的发色。

**第 1 步** 启动美图秀秀应用软件,打开准备进行染发的图片,1. 选择【人像美容】选项卡,2. 在【其他】栏下单击【染发】选项,如图 3-106 所示。


**第 2 步** 弹出【其他-染发】对话框,1. 选择【画笔】选项卡,2. 调整【染发笔大小】和【透明度】参数,3. 选择染发颜色,4. 在头发部位涂抹需要染发的区域,5. 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ,如图 3-107 所示。



图 3-106

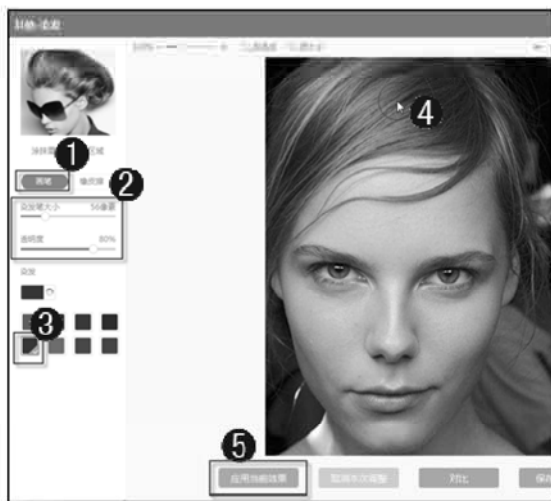



图 3-107

**第 3 步** 返回到【人像美容】界面中,可以看到已经对该图片进行染发处理,单击【保

存】按钮  即可完成染发的操作，如图 3-108 所示。

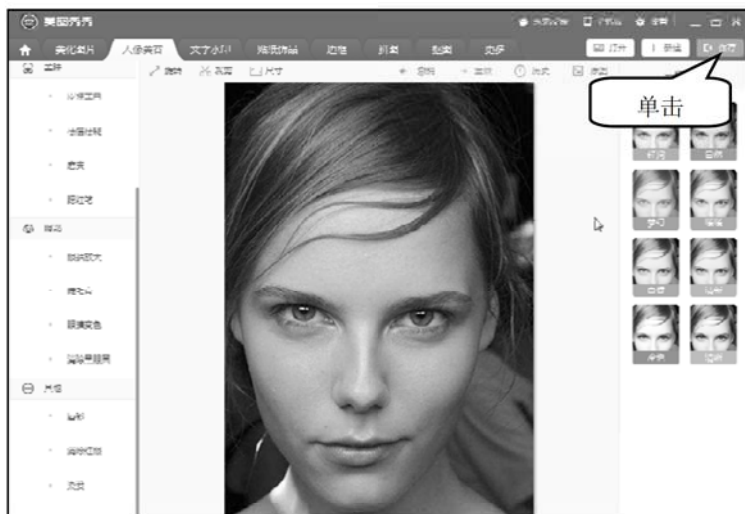


图 3-108

### 3.5.7 饰品

在使用美图秀秀处理图片时，用户还可以使用一些饰品对照片进行画龙点睛，起到很好的修饰作用。下面详细介绍使用美图秀秀“饰品”功能的操作方法。

**第 1 步** 启动美图秀秀应用软件，打开准备进行添加饰品的图片，**1.** 选择【贴纸饰品】选项卡，**2.** 可以看到有很多饰品栏目，这里选择【热门贴纸】栏目，**3.** 在右侧即可显示【热门贴纸】的相关素材，选择准备添加的饰品素材，如图 3-109 所示。

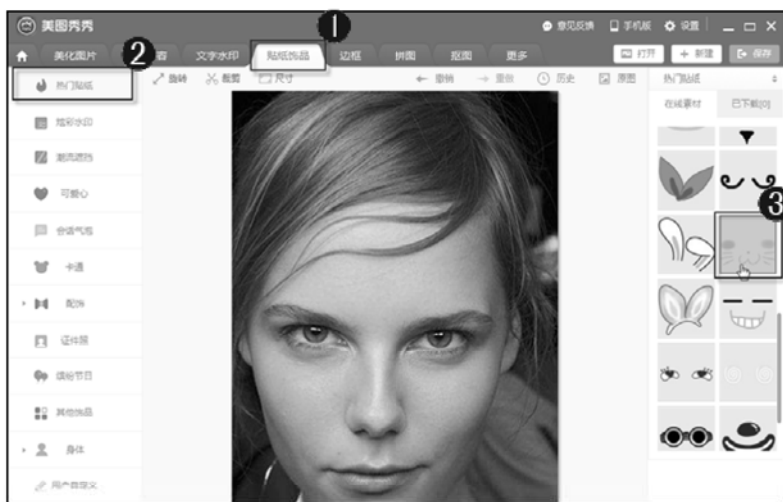



图 3-109

**第 2 步** 弹出【素材编辑框】对话框，**1.** 设置透明度、旋转角度和素材大小，**2.** 按住鼠标左键拖动，将选择的饰品添加到合适的位置处，如图 3-110 所示。



图 3-110

**第3步** 可以看到已经对该图片添加了饰品效果，单击【保存】按钮  即可完成添加饰品的操作，如图 3-111 所示。

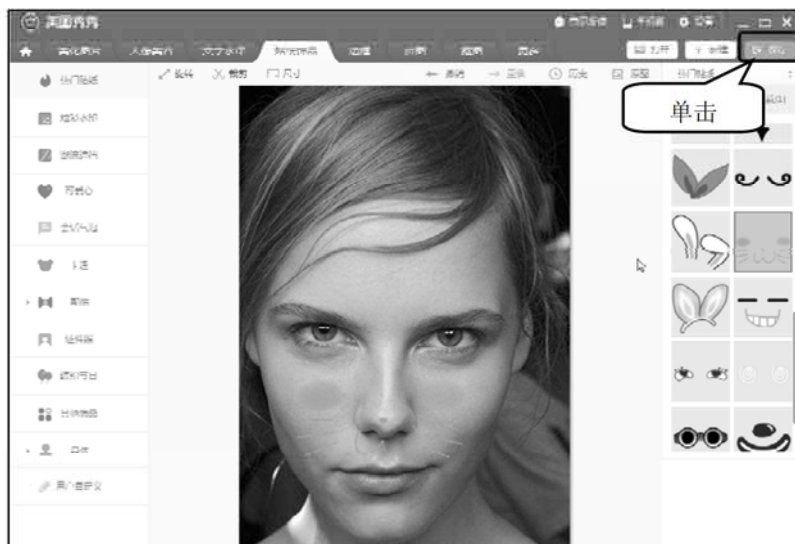


图 3-111

### 3.5.8 设计边框

在编辑图片时，为了使图片更加精美，美图秀秀还可以为图片添加漂亮的边框作为修饰，下面详细介绍其操作方法。

**第1步** 启动美图秀秀应用软件，打开准备添加设计边框的图片，**1.** 选择【边框】选项卡，**2.** 可以看到有很多边框栏目，这里选择【海报边框】栏目，如图 3-112 所示。


**第2步** 弹出【海报边框】对话框，**1.** 在右侧的【海报边框】区域选择准备应用的边框样式，**2.** 调整完成后单击【应用当前效果】按钮 ，如图 3-113 所示。



图 3-112

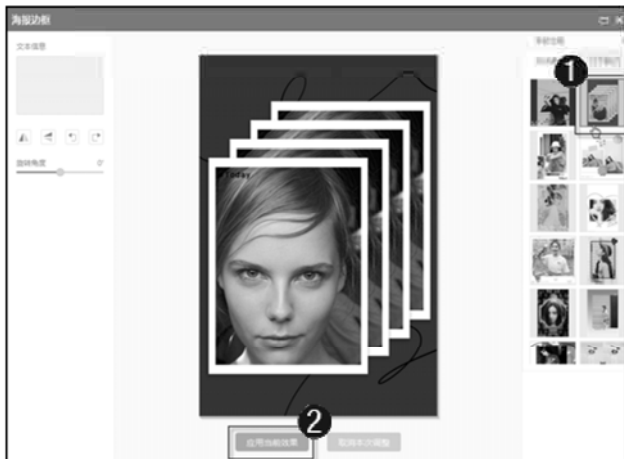



图 3-113

**第3步** 可以看到已经为该图片设计了边框效果，单击【保存】按钮  即可完成添加设计边框的操作，如图 3-114 所示。

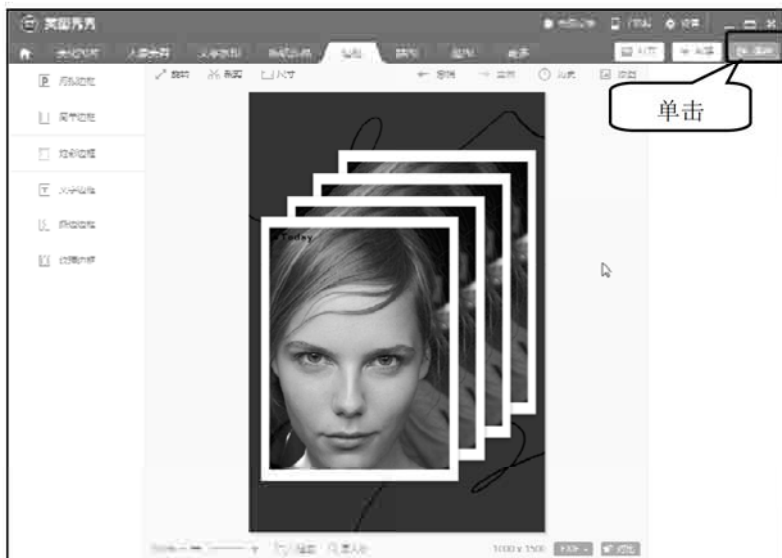



图 3-114

### 3.5.9 拼图

在分享多张图片时，为了省时省力，可以使用美图秀秀的“拼图”功能轻松地对多张图片进行拼接美化处理，下面详细介绍拼图的操作方法。

**第1步** 启动美图秀秀应用软件，打开准备进行拼图的图片，**1.** 选择【拼图】选项卡，**2.** 可以看到有很多拼图栏目，这里选择【模板拼图】栏目，如图 3-115 所示。

**第2步** 弹出【拼图】对话框，**1.** 在右侧的【在线素材】区域选择准备应用的拼图样式，**2.** 单击左侧的【添加多张图片】按钮 ，如图 3-116 所示。

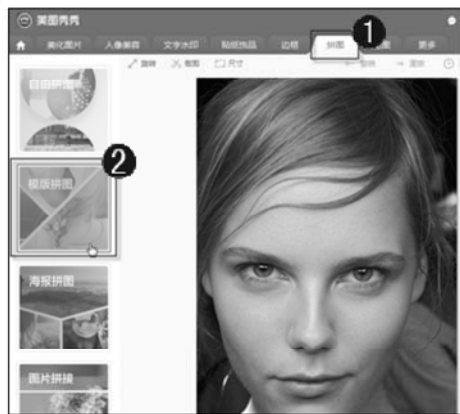


图 3-115



图 3-116

**第3步** 弹出【打开多张图片】对话框，1. 选择准备打开的多张图片，2. 单击【打开】按钮 ，如图 3-117 所示。

**第4步** 返回到【拼图】对话框中，可以看到已经对选择的多张图片自动进行拼图处理，如图 3-118 所示。



图 3-117

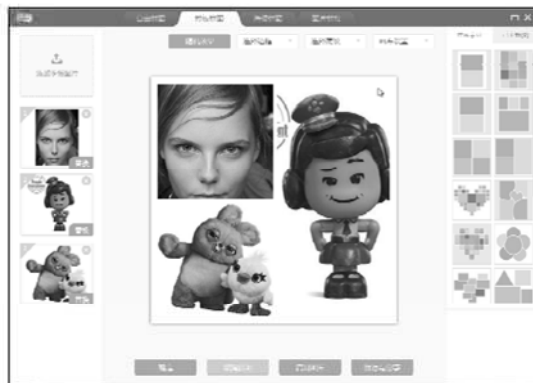


图 3-118

**第5步** 完成拼图处理后，1. 用户还可以单击【选择底纹】下拉按钮，2. 在弹出的下拉列表框中选择准备应用的底纹样式，如图 3-119 所示。

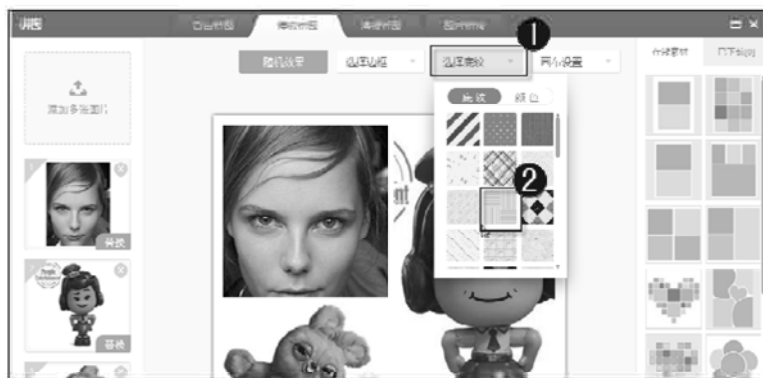



图 3-119

**第6步** 可以看到拼图效果已经应用了选择的底纹样式，单击【确定】按钮 ，如图 3-120 所示。


**第7步** 返回到【拼图】界面中，可以看到已经对多张图片进行拼图美化处理，单击【保存】按钮  即可完成拼图的操作，如图 3-121 所示。



图 3-120

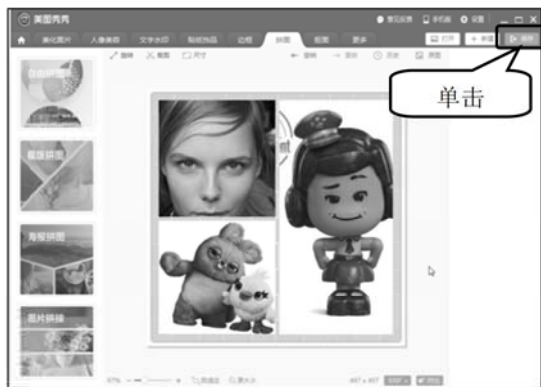


图 3-121

## 3.6 实践案例与上机指导



通过本章的学习，读者基本可以掌握图像浏览与编辑处理的基本知识以及一些常见的操作方法，下面通过练习一些案例操作，以达到巩固学习、拓展提高的目的。

↑ 扫码看视频

### 3.6.1 使用 ACDSee 转换图片格式

使用 ACDSee 看图软件，用户可以十分便捷地对各种图形图像的格式进行转换，下面以“将 JPEG 格式图片转换成 BMP 位图格式图片”为例，介绍使用 ACDSee 看图软件转换图片格式的操作方法。

**第1步** 启动 ACDSee 应用程序，**1.** 选择准备修改格式的图片，**2.** 单击工具栏中的【批处理】按钮，**3.** 在弹出的子菜单中选择【转换文件格式】菜单项，如图 3-122 所示。


**第2步** 弹出【批量转换文件格式】对话框，**1.** 选择【格式】选项卡，**2.** 在【格式】列表框中选择【BMP Windows 位图】列表项，**3.** 单击【下一步】按钮 ，如图 3-123 所示。



图 3-122



图 3-123

**第 3 步** 进入【设置输出选项】界面，1. 选择【将修改后的图像放入以下文件夹】单选项，2. 单击【浏览】按钮 **浏览(B)...**，选择图片存放的位置，如图 3-124 所示。

**第 4 步** 弹出【浏览文件夹】对话框，1. 选择【桌面】列表项，2. 单击【确定】按钮 **确定**，如图 3-125 所示。



图 3-124

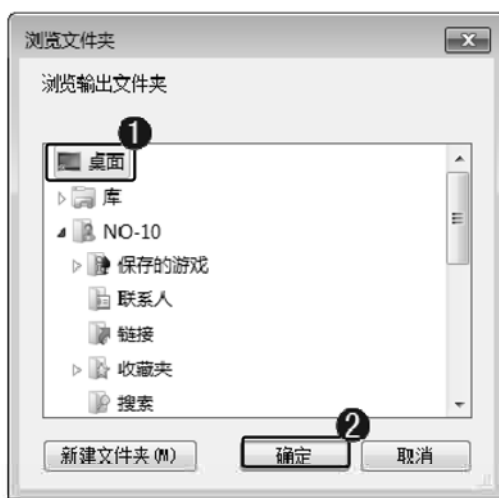


图 3-125

**第 5 步** 返回到【设置输出选项】界面，确认设置后，单击【下一步】按钮 **下一步(N) >**，如图 3-126 所示。


**第 6 步** 进入【设置多页选项】界面，确认设置后单击【开始转换】按钮 **开始转换(C)**，如图 3-127 所示。



图 3-126



图 3-127

**第 7 步** 进入【转换文件】界面，显示转换进度，确认文件转换无误后单击【完成】按钮 ，如图 3-128 所示。

**第 8 步** 返回到桌面，用户可以看到已经转换成 BMP 格式的图片，通过以上步骤即可使用 ACDSee 看图软件转换图片格式，如图 3-129 所示。




图 3-128



图 3-129

### 3.6.2 使用 Snagit 截取多个窗口图像

使用 Snagit 应用软件，用户还可以截取多个窗口图像。截取多个窗口图像可以满足用户平时的工作需求，下面介绍截取多个窗口图像的操作方法。

**第 1 步** 启动 Snagit 应用程序，**1.** 在【方案设置】区域中，单击【输入类型】下拉按钮 ，**2.** 在弹出的下拉菜单中，选择【多重区域】菜单项，如图 3-130 所示。

**第 2 步** 最小化 Snagit 管理器后，打开准备捕获图像的多个文件窗口。按截图快捷键，如 Print Screen 键，然后按住键盘上的 Alt 键不放，逐个单击准备捕获图像的文件窗口，



如图 3-131 所示。



图 3-130



图 3-131

**第 3 步** 在选取的窗口区域中右击，在弹出的快捷菜单中选择【完成】菜单项，即可截取多个窗口图像，此时在 Snagit 编辑器的图像显示窗口中显示刚刚捕获的图像，如图 3-132 所示。



图 3-132

### 3.6.3 使用光影魔术手制作精美日历

光影魔术手不仅具有改善画质、美化人像、添加胶片效果等功能，还有很多个性化功能，如可以制作精美的日历，以放到自己的桌面上，下面详细介绍其操作方法。



素材保存路径：配套素材\第 3 章

素材文件名称：3.jpg、精美日历.jpg

**第 1 步** 在光影魔术手应用程序中打开素材文件“3.jpg”，1. 单击右上角的【更多】按钮，2. 在弹出的下拉列表框中选择【日历】选项，3. 选择【模板日历】选项，如图 3-133 所示。



图 3-133

**第2步** 进入到【模板日历】界面，1. 选择【推荐素材】选项卡，2. 选择【可爱】栏目，3. 在该栏目下用户可以选择一款自己喜欢的日历模板，如图 3-134 所示。



图 3-134

**第3步** 选择完模板后，系统会自动应用打开的素材文件到模板中，1. 调整素材文件的大小和位置，2. 然后在左边的编辑框中对“年份”“月份”“星期”“日期”等分别进行编辑，可以改变字体、颜色，也可以为日期加上边框，使日历更加美观，3. 编辑完成后单击【确定】按钮，如图 3-135 所示。



图 3-135




**第4步** 返回到软件的主界面中,可以看到已经制作好精美的日历,单击【保存】按钮即可完成使用光影魔术手制作精美日历的操作,如图3-136所示。



图 3-136

## 3.7 思考与练习

### 1. 填空题

给照片添加\_\_\_\_\_,既可以保护作品的版权,又可以使照片更加美观。

### 2. 判断题

(1) 使用 ACDSee 看图软件,用户还可以使用 ACDSee 看图软件制作屏幕保护。设置屏幕保护可以延长显示器的使用寿命。 ( )

(2) JPEG 在目前的静止图像格式中的压缩比是最高的,仅为其 BMP 原图像大小的百分之一,但是 JPEG 格式的图片采用的是一种有损压缩算法,压缩后的图像会出现一定程度上的失真(即“毛边”现象)。 ( )

### 3. 思考题

- (1) 如何使用光影魔术手给照片添加水印?
- (2) 如何使用美图秀秀美化照片?