

<<图形图像处理>>

图书基本信息

书名：<<图形图像处理>>

13位ISBN编号：9787115276902

10位ISBN编号：7115276900

出版时间：2012-5

出版时间：人民邮电出版社

作者：未来之星丛书编委会

页数：152

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<图形图像处理>>

### 内容概要

《我的第一套IT成长书——图形图像处理(Photoshop)》是《我的第一套IT成长书》丛书之一，全书讲解了使用Photoshop进行图像处理的方法和技巧，让学生体会到使用Photoshop软件的轻松与乐趣。

全书共分为11章，主要内容包括：坚实起步——Photoshop基础、初显身手——选区与图像、精彩表现——修饰和调整图像、完美提升——绘制图形及路径、有效整合——图层和蒙版、炫目特效——滤镜效果、绘制卡通图案、绘制温馨贺卡、制作个人写真照片、制作科幻合成照片以及制作宠物艺术照片。

《我的第一套IT成长书——图形图像处理(Photoshop)》采用双色印刷，讲解生动、有趣；方便学生学习，且内容全面，图文对应；循序渐进地讲述Photoshop图像处理的相关知识；在讲解的过程中还提供了教你一招、知识拓展、课后习题等，以达到边学边思考、边学边练的最佳学习效果。相关的素材及效果文件可从人民邮电出版社教学服务与资源网([www.ptpedu.com.cn](http://www.ptpedu.com.cn))免费下载。

《我的第一套IT成长书——图形图像处理(Photoshop)》适合对Photoshop图像处理感兴趣的广大学生和青少年使用，也可作为计算机初学者学习平面软件的参考书。

书籍目录

第1章 坚实起步Photoshop基础

- 1.1 工作界面的介绍
  - 1.1.1 菜单栏
  - 1.1.2 工具箱
  - 1.1.3 属性栏
  - 1.1.4 状态栏
  - 1.1.5 控制面板
- 1.2 文件的设置方法
  - 1.2.1 新建图像
  - 1.2.2 打开图像
  - 1.2.3 保存图像
  - 1.2.4 关闭图像
- 1.3 图像的显示效果
  - 1.3.1 100%显示图像
  - 1.3.2 放大显示图像
  - 1.3.3 缩小显示图像
  - 1.3.4 全屏显示图像
  - 1.3.5 图像窗口显示
  - 1.3.6 观察放大图像
- 1.4 常用的文件格式
  - 1.4.1 PSD格式和PDD格式
  - 1.4.2 TIF格式
  - 1.4.3 JPEG格式

第2章 初显身手选区与图像

- 2.1 制作圣诞贺卡
    - 2.1.1 绘制规则选区
    - 2.1.2 绘制不规则选区
  - 2.2 制作运动插画
  - 2.3 绘制风景插画
    - 2.3.1 绘制草地和太阳图形
    - 2.3.2 绘制蝴蝶图形并添加边框形状
  - 2.4 制作心情日记
    - 2.4.1 制作背景图案
    - 2.4.2 添加装饰图案
- 课后习题--制作彩虹插画  
课后习题--制作绘画效果

第3章 精彩表现修饰和调整图像

- 3.1 修复倾斜的照片
  - 3.1.1 修正图像的角度
  - 3.1.2 为照片添加样式和注释
- 3.2 修复人物照片
  - 3.2.1 修复人物红眼
  - 3.2.2 修复人物脸部斑纹

## <<图形图像处理>>

### 3.3 增加照片的鲜艳度

课后习题--制作风景画

课后习题--制作油画效果

## 第4章 完美提升绘制图形及路径

### 4.1 制作儿童插画

#### 4.1.1 制作背景图形

#### 4.1.2 制作花朵图形并添加人物

### 4.2 制作照片合成

#### 4.2.1 绘制路径

#### 4.2.2 移动图像并添加样式

### 4.3 制作个性文字

#### 4.3.1 输入段落文字

#### 4.3.2 制作线条

课后习题--制作分割图片效果

课后习题--制作大头贴

## 第5章 有效整合图层和蒙版

### 5.1 制作卡通徽章

#### 5.1.1 制作图案背景

#### 5.1.2 制作按钮图形

#### 5.1.3 绘制高光图形并添加路径文字

#### 5.1.4 绘制装饰图形并添加文字

### 5.2 制作砖墙画

### 5.3 制作打散飞溅效果

#### 5.3.1 制作背景图形

#### 5.3.2 编辑文字

课后习题--制作饼干文字

课后习题--制作快乐儿童照片

## 第6章 炫目特效滤镜效果

### 6.1 制作素描画

### 6.2 制作淡彩铅笔画

#### 6.2.1 添加图片颗粒效果

#### 6.2.2 制作彩色铅笔效果

### 6.3 制作像素效果

#### 6.3.1 勾出图像并制作马赛克底图

#### 6.3.2 制作瓢虫像素化效果

课后习题--制作水彩画效果

课后习题--制作拼图效果

## 第7章 绘制卡通图案

### 7.1 绘制车身和车门

### 7.2 绘制轮胎

### 7.3 绘制玻璃窗

### 7.4 绘制卡通装饰图形

### 7.5 绘制车顶牌

## <<图形图像处理>>

7.6 绘制车灯和尾气管

课后习题--绘制漂亮插画

### 第8章 绘制温馨贺卡

8.1 绘制背景效果

8.2 绘制月光和云彩图形

8.3 添加图片并绘制装饰图形

课后习题--制作新年贺卡

### 第9章 制作个人写真照片

9.1 绘制背景网格

9.2 添加背景色块和人物照片

9.3 添加并编辑文字

课后习题--制作个性写真照片

### 第10章 制作科幻合成照片

10.1 绘制背景效果

10.2 制作地球图形

10.3 制作闪电效果

10.4 制作描边线条及星形

课后习题--制作神秘星系照片

### 第11章 制作宠物艺术照片

11.1 制作可爱脚印

11.2 制作主体图片嵌入效果

11.3 添加其他照片

11.4 绘制装饰图形并添加文字

课后习题--制作兔子艺术照片

### 编辑推荐

未来之星丛书编委会组编的《我的第一套IT成长书——图形图像处理(Photoshop)》以案例进行引导，这些案例都是来源于实际生活与学习中的典型应用，让学生通过一章或一节的学习便能学会做一件事情或完成一个任务。

本书为学生设计了科学的学习计划，不仅任务目标明确，而且在完成正文讲解部分后，都配有相应的练习题，让学生边学边练，并应用于实际。

本书除知识主线以外，还将两个人物的学习过程和情景融入到讲解中，通过人物卡通的对话，活跃学习气氛。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>