

<<常用医药图形图像制作指南>>

图书基本信息

书名：<<常用医药图形图像制作指南>>

13位ISBN编号：9787509138496

10位ISBN编号：7509138493

出版时间：2010-7

出版时间：人民军医出版社

作者：黄萍，邢雪梅，胡军 主编

页数：375

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>

## <<常用医药图形图像制作指南>>

### 前言

本书是一本介绍常用医药图形、图像制作的工具书。

编者从实际应用的角度出发，以简洁的语言、清晰的线索、丰富的图例，向读者介绍了几种常用图形、图像制作软件的主要功能、操作步骤和使用技巧。

本书分上、下篇：上篇主要介绍化学绘图软件“syrnyx Draw”和动画制作软件“Adobe Flash”的使用；下篇主要介绍图像捕捉软件“Hyper Snap”和图像处理软件“Adobe Photoshop”的使用。

本书的特点是内容直观，图文并茂，通俗易懂，实用性强，只需具备基本的计算机操作技能，参考本书就可熟练应用这些软件来进行图形、图像的绘制与处理。

本书还对一些常用参数及使用过程中遇到的问题作了详细的解释和说明。

本书既可作为初中级图形、图像制作人员的自学指导书，也可作为各类培训班的教材，可供广大教师、办公人员及图像设计、动画爱好者参考书籍使用。

随着技术的进步，各种软件不断推陈出新，本书中涉及的软件也在不断升级和换代，但主要内容与功能都会保留，只是增加和完善了部分功能，因此读者使用时仍可参考本书。

由于编者水平有限，相关错误与疏漏之处，望广大专家和读者批评指正。

## <<常用医药图形图像制作指南>>

### 内容概要

编者从实际应用的角度出发,以简洁的语言、清晰的线索、丰富的图例,向读者介绍了几种常用图形图像制作软件最新版本的主要功能、操作步骤和使用技巧。

本书内容直观、通俗易懂、图文并茂、实用性强,既可作为初中级图形图像制作人员的自学指导书,也可作为各类培训班的教材,供广大教师、办公人员及图像设计、动画爱好者参考使用。

## <<常用医药图形图像制作指南>>

### 书籍目录

上篇 医药图形、图像制作 第1章 化学绘图软件Symyx Draw 一、Symyx Draw 3.2的下载与安装 二、Symyx Draw 3.2简介 三、绘制分子结构式 四、绘制化学反应式 五、高级功能 六、分子结构式图形的输出 第2章 动画制作软件Adobe Flash 一、Flash CS4(中文版)简介 二、创建图形 三、编辑图形 四、动画的基本概念 五、基本动画制作 六、高级动画制作 七、声音 八、视频 九、ActionScript编程基础 十、影片的测试与发布下篇 医药图形、图像处理 第3章 图像捕捉软件HyperSnap 一、HyperSnap 6(中文版)简介 二、捕捉图像 三、编辑处理图像 四、图像的输出 五、其他用法 第4章 图像处理软件Adobe Photosshop 一、Photoshop CS4(中文版)简介 二、选区的应用 三、绘制图形图像 四、修饰图像 五、编辑图像 六、图像色彩的调整 七、图层 八、通道和蒙版 九、滤镜 十、应用动作

## 章节摘录

插图：Adobe Flash CS4是Adobe公司收购Macromedia公司将享誉盛名的Macromedia Flash更名为Adobe Flash后的最新一款动画软件。

众所周知，Flash是制作优秀动画的最重要的工具之一，它应用了当前风靡世界的多媒体技术，将文本、图形、图像、声音、动画、视频等要素综合在一个作品中，能制作出绚丽多彩的动感画面。

由于Flash是以矢量图为基础的，保真度高，占用资源少，并且具有千变万化的交互效果，非常适合在网络上传播。

更重要的是用Flash制作的动画还具有版权保护功能，因此Flash也成为表现动态过程、阐明抽象原理的一种重要媒体，尤其在医药教学研究中，使用设计合理的动画，不仅有助于学科知识的形象生动的表达和传播，特别对于表现抽象的内容更具有特殊的应用意义。

Adobe Flash的最新版本是Adobe Flash CS4，有专业版和个人版。

本书介绍的是AdobeFlash CS4 Professional（中文版）（本书中简称为Flash CS4）。

和以往的版本相比，Flash CS4不仅是简单版本的升级，而且是功能上革命性的变化。

不仅在工作界面上有了很大的改变，还增加了许多实用性的功能，如喷涂刷工具、三维旋转工具、Deco（图案装饰）工具和骨骼工具等，大大提升了Flash的绘图功能；增加了基于对象的多种动画创建方式，如补间动画、动画预设和骨骼动画，并可以利用动画编辑器对每个关键帧参数（如位置、旋转、缩放、色彩效果、滤镜等）进行完全单独控制等，使得Flash成为更加专业的矢量动画创作工具。

<<常用医药图形图像制作指南>>

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>