

<<多媒体技术应用学习指导>>

图书基本信息

书名：<<多媒体技术应用学习指导>>

13位ISBN编号：9787040342154

10位ISBN编号：7040342154

出版时间：2011-12

出版时间：赵佩华、 眭碧霞 高等教育出版社 (2011-12出版)

作者：赵佩华，眭碧霞 编

页数：96

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>

<<多媒体技术应用学习指导>>

内容概要

《多媒体技术应用学习指导（第3版）（计算机应用专业）》依据教育部中等职业学校计算机应用专业多媒体技术应用课程教学基本要求编写，同时根据中等职业教育和计算机技术的发展对内容进行了适当的调整。

本书对主教材的知识点进行了恰当的归纳、整理，对难点、重点进行了讲解及补充，配备了大量的习题。

《多媒体技术应用学习指导（第3版）（计算机应用专业）》主要包括：多媒体技术基础、多媒体计算机系统、多媒体信息处理技术、多媒体作品的开发、多媒体作品素材制作以及Authorware7.0，书后所附光盘内容包括多媒体课件。

本书的编写以有利于学生更好地掌握本课程为目标，加强学生理论和操作技能的提高。

《多媒体技术应用学习指导（第3版）（计算机应用专业）》内容深入浅出，适合中等职业学校计算机应用专业及其他相关专业使用，也可作为各类计算机培训的教学用书及计算机考试的辅导用书，还可供计算机工作者及爱好者参考使用。

<<多媒体技术应用学习指导>>

书籍目录

第1章多媒体技术基础 1.1多媒体与多媒体技术 1.2多媒体系统的分类 1.3多媒体技术的应用 1.4多媒体技术的发展 第2章多媒体计算机系统 2.1多媒体计算机系统硬件 2.2多媒体系统软件 2.3多媒体计算机体系结构 第3章多媒体信息处理技术 3.1多媒体数据的分类及特点 3.2多媒体信息的计算机表示 3.3多媒体数据压缩和编码技术 第4章多媒体作品的开发 4.1多媒体作品的设计特点 4.2多媒体作品的设计原则 4.3多媒体作品的开发 第5章多媒体作品素材制作 5.1素材的分类 5.2制作文本信息 5.3声音素材的准备 5.4图形图像素材的准备 5.5图像编辑处理软件PhotoshopCS4 5.6动画制作软件FlashCS3 5.7制作视频素材 第6章Authorware7.0 6.1Authorware概述 6.2Authorware操作基础 6.3“显示”图标、“等待”图标和“擦除”图标 6.4“移动”图标 6.5“声音”图标和“数字电影”图标 6.6“群组”图标和“交互”图标 6.7“框架”图标和“判断”图标 6.8Authorware编程初步 6.9使用知识对象建立应用程序

<<多媒体技术应用学习指导>>

章节摘录

版权页：插图：7) 改变图层的顺序 步骤如下：选择要移动的图层。

按住鼠标左键不放将其拖放到其他图层的上方或下方，释放鼠标左键。

说明：图层的顺序改变了，动画中对象的上下关系也会随之改变。

8) 添加引导层 引导层就是用来存放运动路径的图层。

添加引导层的步骤如下：在时间轴面板中选择要添加引导层的图层。

单击时间轴面板中的“添加运动引导层”按钮即可为选定图层添加一引导层。

说明：引导层不仅仅可以作为一个图层的引导层，它可以是许多图层的引导层。

只需将普通图层拖放至引导层的下方即可。

9) 使用遮罩层 添加遮罩层的步骤如下：在图层中绘制一个图形。

在图层的上方再新建一个图层。

在新建图层中也绘制一个图形。

在新建图层上右击，选择快捷菜单中的“遮罩层”，选项。

新建的图层变为遮罩层，且遮罩层和被遮罩层同时被锁定。

说明：在给一个图层添加遮罩层后，被遮罩层中的图像只会显示出遮罩层中图像与被遮罩层中图像交叉的部分。

遮罩层一旦被添加，遮罩层与其被遮罩层均会被锁定，这时若想对这两个图层进行编辑，必须先解除锁定，锁定一旦解除，遮罩效果将会消失，若想显示遮罩效果，必须再次将其锁定。

(2) 帧 在Flash动画中，帧分为多种类型，如关键帧、空白关键帧等。

帧：在Flash动画中，帧即是一幅图像。

利用人的视觉原理，将一帧帧单一的图像以一定的速率进行播放便形成了动画。

关键帧：在Flash动画中，除了将一帧帧单一的图像组合起来播放形成动画外，还可先定义几个比较关键的帧，由计算机自动插值生成中间的画面。

这几个比较关键的帧便是我们所说的关键帧。

关键帧一般用来定义动画中发生变化的帧。

在时间轴面板中，关键帧是以小黑点来表示的。

空白关键帧：如果关键帧中无任何对象，即为空白关键帧。

在时间轴面板中空白关键帧是白底的小方格。

插入空白关键帧的方法有很多，可以通过“插入”菜单来实现，也可通过快捷菜单来实现，还可以将关键帧中的对象删除，删除对象后的关键帧便成了空白关键帧。

普通帧：在时间轴面板中，普通帧是灰色的小方格，它必须依附于关键帧，普通帧的存在只是为了延续关键帧的内容。

<<多媒体技术应用学习指导>>

编辑推荐

《中等职业教育国家规划教材配套教学用书:多媒体技术应用学习指导(第3版)(计算机应用专业)》内容深入浅出,适合中等职业学校计算机应用专业及其他相关专业使用,也可作为各类计算机培训的教学用书及计算机考试的辅导用书,还可供计算机工作者及爱好者参考使用。

<<多媒体技术应用学习指导>>

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>