

## <<中学物理课件制作四合一>>

### 图书基本信息

书名：<<中学物理课件制作四合一>>

13位ISBN编号：9787505110885

10位ISBN编号：7505110888

出版时间：2005-3

出版时间：红旗出版社

作者：王玉华 编

页数：378

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>

## <<中学物理课件制作四合一>>

### 内容概要

多媒体CAI课件制作是每一位教师必备的一项教学基本功,《中学物理课件制作四合一》通过图解加范例的方法,介绍了中学物理课件的制作方法和技巧。

由于《中学物理课件制作四合一》采用操作步骤直接在图中标注的全新写作手法,大大降低了阅读难度,必将受到广大教师的欢迎。

全书共分5章:制作PowerPoint课件、制作Authorware课件、制作Flash课件、制作几何画板课件和制作综合课件。

《中学物理课件制作四合一》面向初、中级读者,可供中学物理教师自学课件制作时使用,也可以作为师范类院校相关专业的教学参考书。

《中学物理课件制作四合一》配套光盘中除了收录《中学物理课件制作四合一》部分实例及其相关素材外,还精心收集了一些中学物理教学课件,供广大教师在课件制作中参考和使用。

光盘中收集的课件仅供读者学习和教学研究之用,不得应用于商业用途和复制传播。

## &lt;&lt;中学物理课件制作四合一&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 制作PowerPoint课件 1.1 PowerPoint的用户界面 1.1.1 普通视图的窗口组成 1.1.2 视图模式简介 1.2 匀速圆周运动 1.2.1 使用占位符添加文字 1.2.2 添加空白幻灯片 1.2.3 使用文本框添加文字 1.2.4 设置文本框的格式 1.3 机械波 1.3.1 根据设计模板新建幻灯片 1.3.2 在课件中添加艺术字 1.3.3 添加应用模板的幻灯片 1.3.4 更改幻灯片的设计模板 1.3.5 添加自选图形 1.4 电功和电功率 1.4.1 新建课件 1.4.2 插入外部图片 1.4.3 插入剪贴画 1.4.4 设置上标、下标 1.4.5 插入物理单位符号 1.4.6 绘制大括号 1.5 电阻 1.5.1 插入GIF动画图片 1.5.2 初步在课件中添加表格 1.5.3 调整表格的大小和位置 1.5.4 进一步修饰表格 1.5.5 单击鼠标切换幻灯片 1.6 阿基米德定律 1.6.1 使用图片作为幻灯片的背景 1.6.2 使用渐变颜色作为幻灯片的背景 1.6.3 设置图形透明度 1.6.4 使用纹理和图案作为幻灯片的背景 1.7 万有引力定律复习 1.7.1 插入网上剪辑 1.7.2 绘制标注 1.7.3 插入复杂的公式 1.7.4 设置文字动画效果 1.8 欧姆定律复习 1.8.1 在课件中加入MP3声音 1.8.2 在课件中加入MID声音 1.8.3 设置幻灯片切换时的声音 1.8.4 绘制复杂的物理图形 1.9 光的直线传播 1.9.1 设置图形的出场方式 1.9.2 制作绘制图形的动画 1.9.3 为动画配音 1.9.4 制作换页按钮 1.10 验证力的平行四边形定则 1.10.1 修改母版 1.10.2 在母版上制作“返回”按钮 1.10.3 设置超链接到SWF程序 1.10.4 设置自定义放映 1.10.5 设置超链接到自定义放映 第2章 制作Authorware课件 2.1 Authorware的用户界面 2.1.1 演示窗口 2.1.2 “属性”面板 2.1.3 “常用”工具栏 2.1.4 “图标”工具栏 2.2 物体的浮沉条件 2.2.1 文件的建立及属性设置 2.2.2 在流程线上添加图标 2.2.3 流程线上图标的命名 2.2.4 在“显示”图标中添加图像 2.2.5 图像位置和大小的设置 2.2.6 设置“显示”图标属性 2.2.7 在“显示”图标中加入文字 2.2.8 文字字体和字号的设置 2.2.9 文字颜色的设置 2.2.10 程序的调试和修改 2.2.11 添加“声音”图标 2.2.12 在“显示”图标中绘制图形、添加文字 2.2.13 在“显示”图标中复制对象 2.2.14 添加“数字电影”图标 2.2.15 添加“等待”图标并设置属性 2.2.16 图标的复制和粘贴 2.2.17 运用“群组”图标 2.2.18 运用“计算”图标退出程序 2.2.19 添加“擦除”图标 2.2.20 课件的打包输出 2.3 平抛运动 2.3.1 建立文件、设置属性和保存文件 2.3.2 制作封面 2.3.4 添加“交互”图标 2.3.5 设置交互类型 2.3.6 添加交互分支内容 2.3.7 调整按钮大小与光标形状 2.3.8 添加视频分支 2.3.9 添加“总结”分支 2.3.10 添加“退出”分支 2.3.11 调整按钮位置 2.4 电磁感应现象 2.4.1 新建文件,设置封面 2.4.2 添加交互图标,输入文字,设置表格 2.4.3 设置热区域响应 2.5 光的折射 2.5.1 新建文件,设置封面 2.5.2 导入GIF动画 2.5.3 设置热对象 2.5.4 添加热对象响应,设置属性 2.6 噪声的危害和控制 2.6.1 新建文件、设置属性和保存文件 2.6.2 添加“封面”群组图标 2.6.3 增加控制 2.6.4 添加“框架”图标 2.6.5 修改“框架”图标 2.6.6 更改按钮 2.6.7 添加页面 2.6.8 实现超文本链接 2.7 测量小灯泡的电功率 2.7.1 新建文件,设置封面 2.7.2 去除菜单栏上的“文件”菜单 2.7.3 设置新菜单 2.7.4 添加新菜单项 2.7.5 再添加“退出”菜单 2.8 原子的核式结构 2.8.1 新建文件,设置封面 2.8.2 添加题目 2.8.3 设置目标区域响应属性 2.9 欧姆定律 2.9.1 新建文件、设置属性 2.9.2 添加“判断”图标 2.9.3 添加控制,出示题目 2.9.4 添加按键交互响应 2.10 带电粒子在电场中的运动 2.10.1 新建文件、设置封面 2.10.2 设置文本输入交互类型 2.10.3 设置重试限制 2.10.4 设置时间限制 2.10.5 课件主界面 2.10.6 添加“直线加速”内容 2.10.7 添加“曲线偏转”内容 2.10.8 添加“退出”内容 第3章 制作Flash课件 第4章 制作几何画板课件 第5章 制作综合课件

## <<中学物理课件制作四合一>>

### 编辑推荐

《中学物理课件制作四合一》特点：国解加范例，步骤详细，表述清晰，通俗易懂，易学易用。

《中学物理课件制作四合一》适用于初、中级读者，自学课件制作的中学物理教师，师范类院校相关专业师生。

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>