

<<多媒体CAI课件制作实例教程>>

图书基本信息

书名：<<多媒体CAI课件制作实例教程>>

13位ISBN编号：9787302185482

10位ISBN编号：7302185484

出版时间：2008-10

出版时间：清华大学出版社

作者：方其桂 编

页数：272

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CAI课件制作实例教程>>

前言

当前我国中小学普遍采用的一支粉笔、一块黑板的教学模式很容易使学生在学学习时产生疲劳和厌倦，特别是中小学阶段，学生对感性材料的掌握有限，理性思维发展相对滞后，教材中许多教学内容相对难学，课堂教学效果普遍不很理想。

现在推行和实践的素质教育的核心是培养学生的创新精神和实践能力，传统教学手段无法保证从技术手段上实现它。

应用多媒体CAI课件辅助教学，不仅可以给学生多感官、多种类型的刺激，而且由于它能集成大量的感性材料，直观、细致地模拟一些抽象的过程，贴近学习的实际情况，因而能充分调动学生学习的自主性，大大提高课堂效率。

将计算机引入课堂，不仅一改过去学科界限的呆板划分，而且将获取知识(信息)的方法和意识也带给了学生，这对于信息时代的教育来说，有着非常重大的意义。

成功的学科教育不仅是要灌输本学科的知识，更重要的是要教给学生学习的方法，培养其自主学习的能力。

在信息社会里，如果不会用计算机去获取需要的信息，应该说这种学科教育是狭隘和残缺的。

从这个意义上讲，将计算机引入课堂正是当今基础教育中学习的革命。

目前广大的教育工作者正掀起学习制作多媒体CAI课件的热潮。

基于以上现实，我们编写了本书，以帮助中小学教师将计算机这种工具应用到自己的课堂教学中，以期改善课堂教学效果，提高课堂教学效率。

作者在编写本书时充分考虑了两点：首先，内容选取合理。

从课件开发制作的角度看，本书主要介绍了多媒体CAI课件的基本原理和开发的一般方法，课件素材知识和制作方法，以及利用几种流行软件制作多媒体CAI课件的方法。

从教学内容看，书中实例均取自现行教科书，全部在课堂上使用过，都经过教学实践检验，不是凭空想象之作，因此，实用性较强，读者稍加修改就可以用于自己的实际教学。

这样可以用最短的时间掌握最实用的课件制作技术，快速制作出适合自己课堂使用的多媒体CAI课件。

其次，讲授深入浅出。

作者通过实例，以教师的语言，清楚明了地介绍利用几种软件制作多媒体CAI课件的方法与技巧。

软件应用由浅入深，通俗易懂。

在编写本书时，作者将每种软件所包含的知识点提炼出来，融合在课件实例的制作过程中，读者在按本书介绍的步骤制作好课件后，也就掌握了这些软件的使用方法。

为了对软件的重点、难点进行合理分解，尽量避免重点、难点过于集中在某一个例子中，杜绝不顾读者的长篇累牍的叙述。

书中每一个课件的制作过程都被分成许多独立的小节，每个小节只讲如何完成一个任务，并且只使用一两个新知识点，将所有小节连缀起来便能得到完整的课件。

为避免实例教学缺乏系统性，本书在每个小节的最后对本节内容进行归纳，力求点明知识点，使读者能举一反三。

<<多媒体CAI课件制作实例教程>>

内容概要

应用多媒体CAI课件辅助教学是新世纪教师必须掌握的一门技术。

本书除介绍多媒体CAI课件理论知识外，着重介绍使用PowerPoint、Flash、FrontPage等几种常用软件制作多媒体CA / 课件的方法与技巧。

书中实例选取中小学各学科的典型内容。

全书图文并茂，理论与实践相结合，每章内容都由浅入深，并配有相关实例进行说明。

本书不仅可以作为广大的中小学、大中专教师学习制作多媒体CAI课件的自学教材，也可以作为多媒体CAI课件制作培训班的教材，以及师范院校的教学参考书。

<<多媒体CAI课件制作实例教程>>

书籍目录

第1章 多媒体CAI课件制作基本理论和使用环境 1.1 多媒体CAI课件制作基础知识 1.1.1 多媒体CAI课件基本概念 1.1.2 多媒体CAI课件规划与设计 1.1.3 多媒体CAI课件制作基本流程 1.1.4 多媒体CAI课件制作基本原则 1.2 多媒体CAI课件制作主要环节 1.2.1 多媒体CAI课件封面设计 1.2.2 多媒体CAI课件内容制作 1.2.3 多媒体CAI课件美化、优化 1.3 多媒体CAI课件制作和使用环境 1.3.1 多媒体CAI课件制作环境 1.3.2 多媒体CAI课件使用环境 1.4 小结和习题 1.4.1 小结 1.4.2 习题第2章 多媒体CAI课件素材获取与处理 2.1 文本素材获取与处理 2.1.1 文本素材的获取 2.1.2 文本素材的处理 2.2 图像素材获取与处理 2.2.1 图像素材获取 2.2.2 图像素材处理 2.3 声音素材获取与处理 2.3.1 声音素材获取 2.3.2 声音素材处理 2.4 动画与视频素材获取与处理 2.4.1 动画与视频素材获取 2.4.2 动画与视频素材处理 2.5 小结和习题 2.5.1 小结 2.5.2 习题第3章 PowerPoint演示型课件制作实例 3.1 PowerPoint基础知识 3.1.1 使用界面 3.1.2 视图介绍 3.2 添加课件的教学内容 3.2.1 在课件中添加文字 3.2.2 在课件中添加图形和图像 3.2.3 在课件中添加影片和声音 3.3 设置课件的动画效果 3.3.1 设置自定义动画 3.3.2 设置幻灯片切换方式 3.4 设置课件的交互效果 3.4.1 使用超链接交互 3.4.2 使用动作按钮交互 3.5 制作综合课件实例 3.5.1 中学生物课件制作实例 3.5.2 中学语文课件制作实例 3.6 小结和习题 3.6.1 小结 3.6.2 习题第4章 Flash动画型课件制作实例 4.1 Flash基础知识 4.1.1 Flash工作界面 4.1.2 Flash文件操作 4.2 Flash基本操作第5章 FrontPage网页型课件制作实例第6章 多媒体CAI课件制作综合实例

<<多媒体CAI课件制作实例教程>>

章节摘录

插图：

<<多媒体CAI课件制作实例教程>>

编辑推荐

《多媒体CAI课件制作实例教程(第3版)》中的实例均选自现行中小学教材，可直接应用于实际教学中。将各种多媒体课件制作软件的知识点融合在课件实例的制作过程中，制作好课件后，也就掌握了软件的使用方法。所列举的课件实例生动、形象，交互性强，能够发挥学生的能动性，提高学生的学习兴趣。每一个课件实例都囊括了相关的知识点，条理清晰，层次分明，能够启发教师上课的思路。将课件的制作步骤融会在一张张简明的图片中，直观明了，易学易懂。所附光盘中给出了教学电子课件、书中课件实例源文件、获奖课件以及课后习题答案。

<<多媒体CAI课件制作实例教程>>

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>