

《三维动画特效》

图书基本信息

书名：《三维动画特效》

13位ISBN编号：9787807248385

10位ISBN编号：7807248386

出版时间：2011-5

出版社：京华出版社

作者：彭超

页数：287

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《三维动画特效》

内容概要

《三维动画特效》作者拥有丰富的三维动画特效制作和教学经验。《三维动画特效》根据教学大纲的要求，颠覆传统教学模式，动画艺术与软件技术紧密结合，采用边讲、边看、边动手操作的生动活泼教学模式，力求通过动画特效《电脑变形金刚》、《魔法女战士》、《神奇粒子》、《浓烟火山》、《PF粒子球》、《毛绒布料》、《滚落篮球》、《丛林之王》、《夏日风情》、《AfterBurn烟雾》、《高耸山脉》、《海面效果》12个典型时尚的范例为引导，用简洁流畅的语言，系统科学地讲解了“三维动画与特效技术、创建三维动画与蒙皮设置技法、空间扭曲与粒子系统特效技法、reactor动力学特效技法、毛发与布料特效技法、环境氛围特效技法”等基础知识、原理、用法、范例制作流程和详细实施步骤等，创立了一个在专业艺术原理指导下的三维动画特效创新平台，一条通过课堂教学和实践或自学快速、全面掌握三维动画特效技法的快捷通道。

精心配套的《动画特效实训》是本教材关键知识点和核心技能的延伸全真模拟实战。由“实训名称、内容、要求、目的、制作总流程图+各分流程图”组成的30套作业(即30个工程项目的练习)，旨在加大读者实训力度，提高读者的艺术素质和软件操作技能，启发和激励学生自己动手操作的欲望，为日后的专业创作打下坚实的基础。精选40幅优秀学生作业供学生练习时参考。

附赠光盘中含《三维动画特效》范例文件、视频教程、彩色页面、素材、工程文件等，考虑周到，方便教学和自学。

《三维动画特效》

作者简介

彭超，哈尔滨学院艺术与设计学院动画专业讲师，一级注册艺术设计师，哈尔滨子午视觉文化传播有限公司艺术总监。

主要著作：《Maya 2009完全学习手册》、《3ds M8X 9完全自学手册》、《3ds max 7动画建模与高级渲染》、《3ds Max 8三维角色制作培训讲座》、《combustion 4电视栏目包装精粹》、《影视后期合成高手combustion 3完全自学手册》、《3ds max/VRay室内效果图设计经典案例制作解析》、《3ds max7中文版家装效果图经典案例进阶剖析》。

《三维动画特效》

书籍目录

第一章 三维动画与特效技术 第一节 艺术指导原则 第二节 基本概念与特征 第三节 影视特效应用 第四节 三维动画与特效的类型 本章小结 本章作业 第二章 创建三维动画与蒙皮设置技法 第一节 艺术指导原则 第二节 创建三维动画的原理与方法 第三节 骨骼系统 第四节 蒙皮设置 第五节 Biped两足动物 第六节 Physique体格修改器 第七节 范例制作2-1 动画角色特效《电脑变形金刚》 第八节 范例制作2-2 动画角色特效《魔法女战士》 本章小结 本章作业 第三章 空间扭曲与粒子系统特效技法 第一节 艺术指导原则 第二节 空间扭曲 第三节 粒子系统 第四节 范例制作3-1 动画粒子特效《神奇粒子》 第五节 范例制作3-2 动画粒子特效《浓烟火山》 第六节 范例制作3-3 动画粒子特效《PF粒子球》 本章小结 本章作业 第四章 reactor动力学特效技法 第一节 艺术指导原则 第二节 reactor的分布位置 第三节 动力学集合 第四节 辅助力学对象 第五节 约束 第六节 reactor工具 第七节 范例制作4-1 动力学特效《毛绒布料》 第八节 范例制作4-2 动力学特效《滚落篮球》 本章小结 本章作业 第五章 毛发与布料特效技法 第一节 艺术指导原则 第二节 毛发系统 第三节 布料系统 第四节 范例制作5-1 动画毛发特效《丛林之王》 第五节 范例制作5-2 动画布料特效《夏日风情》 本章小结 本章作业 第六章 环境氛围特效技法 第一节 艺术指导原则 第二节 环境命令和对话框 第三节 渲染效果和对话框 第四节 Video Post视频合成技法 第五节 范例制作6—1 动画环境特效《AfterBurn烟雾》 第六节 范例制作6—2 动画环境特效《高耸山脉》 第七节 范例制作6—3 动画环境特效《海面效果》 本章小结 本章作业

《三维动画特效》

编辑推荐

《三维动画特效》不仅是高校动画专业三维动画制作基础课程专业教材，且无论日后你从事动画专业创作，还是到动画公司、广告公司、电视台等单位工作，《三维动画特效》都会带给你实际的帮助，成为你的“启蒙老师”，受益终生。

《三维动画特效》

精彩短评

- 1、就是几个实例，教的还不清楚。还有一本作业，教小学生呢！简单，不实用。
- 2、这本书作为教材还是不错的呢
- 3、这本书的案例不错，赞一下

《三维动画特效》

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:www.tushu000.com