

图书基本信息

书名：<<3ds max/VRay照片级室内效果图表现技法精粹-配2张DVD光盘 含视频教学>>

13位ISBN编号：9787030241399

10位ISBN编号：7030241398

出版时间：2009-5

出版时间：思维数码 科学出版社，北京希望电子出版社 (2009-05出版)

作者：思维数码

页数：358

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>

前言

电脑效果图是一种源于真实又超越真实的虚拟图像表现，在真实的基础上表现其唯美的一面。为了达到制作效果图的基本要求，制作者不但要熟练掌握相关软件，一还要学会观察，提高自己的欣赏水平，理解现实世界中的光影关系。

和各种事物的物理性质。

对于一个效果图制作者来说，随着电脑硬件环境的不断提高和各种专业渲染软件的出现，使照片级效果图的表现不再是难事。

VRay渲染器是众多渲染软件中非常优秀的一款，它是Chaos Group公司开发的功能强大的渲染插件。

VRay渲染器是一种结合了光线追踪和光能传递的渲染器，它可以表现出真实的光影效果，模拟出自然界中各种物体的材质特性；而且VRay渲染器的渲染速度也比较快，因此在效果图的各个制作领域中被广泛使用。

内容概要

《3ds Max/VRay照片级室内效果图表现技法精粹》是一本讲解如何在3ds max软件环境下使用VRay渲染照片级效果图的技术类图书，书中既有对VRay软件技术的全面讲解，也有大量丰富的室内效果图渲染案例。

全书共分为13章，内容包括：VRay基础知识、现代客厅、现代别墅会客厅表现、时尚小客厅空间表现、简约风格客厅表现、新古典客厅、现代简欧客厅、简欧卧室表现、卧室夜景及日景表现、简欧餐厅表现、古典欧式厨房表现、豪华浴室空间表现和现代浴室。

通过《3ds Max/VRay照片级室内效果图表现技法精粹》的学习，读者将能够掌握面对不同渲染任务，例如，客厅、卧室、厨房等空间时，如何设置合理的材质，如何进行布光，如何调整渲染参数，如何进行后期优化，从而轻松得到照片级别的效果图。

《3ds Max/VRay照片级室内效果图表现技法精粹》光盘包含书中部分案例模型、贴图和视频教学文件，以及丰富的贴图素材以及精品模型库。

特别适合希望快速在建筑效果图渲染方面提高渲染技巧的人员阅读，也可以作为大、中专院校或相关社会类培训班的学习用书。

书籍目录

第1章 VRay基础知识1.1 VRay渲染器简介1.1.1 初步认识强大的VRay渲染器1.1.2 VRay渲染器的优势1.2 设置VRay渲染器1.3 VRay渲染器叠数简介1.3.1 VRay: Globalswitches(全局开关)卷展栏1.3.2 VRay: Imagesampler(Antialiasing、(抗锯齿采样)卷展栏1.3.3 VRay: Indirectillumination(GI)(间接照明)卷展栏1.3.4 VRay: Irradiancemap(发光贴图)卷展栏1.3.5 VRay: Lightcache(灯光缓存)卷展栏1.3.6 VRay: Environment(环境)卷展栏1.3.7 VRay: Colormapping(颜色映射)卷展栏1.3.8 VRay: rQMCSampler(准蒙特卡罗采样器)卷展栏1.4 认识iVRayLight1.4.1 General选项组1.4.2 Intensity选项组1.4.3 Size选项组1.4.3 Options选项组1.4.4 Sampling选项组1.5 认识iVRayShadows1.6 初步认识VRayMtl材质1.6.1 掌握VRayMtl材质1.6.2 掌握VRayLightMtl材质1.6.3 掌握VRayMtlWrapper材质第2章 现代客厅2.1 现代客厅空间简介2.2 现代客厅测试渲染设置2.2.1 设置测试渲染参数:2.2.2 布置场景灯光:2.3 设置场景材质2.3.1 设置主体材质2.3.2 设置木质材质2.3.3 设置其他材质2.4 最终渲染设置2.4.1 最终测试灯光效果2.4.2 设置灯光细分参数2.4.3 设置保存发光贴图和灯光贴图的渲染参数2.4.4 最终成品渲染2.5 Photoshop后期处理第3章 现代别墅合客厅表现3.1 现代别墅合客厅简介3.2 现代别墅合客厅测试渲染设置3.2.1 设置测试渲染参数3.2.2 布置场景灯光3.3 设置场一材质3.3.1 设置主体材质3.3.2 设置布料材质3.4 最终渲染设置3.4.1 最终测试灯光效果3.4.2 设置灯光细分参数3.4.3 设置保存发光贴图和灯光贴图的渲染参数3.4.4 最终成品渲染第4章 时尚小客厅空间表现4.1 时尚小客厅空间简介4.2 时尚小客厅测试渲染设置4.2.1 设置测试渲染参数4.2.2 布置场景灯光4.3 设置场景材质4.3.1 设置主体材质4.3.2 设置其他材质4.4 最终渲染设置4.4.1 最终测试灯光效果4.4.2 设置灯光细分参数4.4.3 设置保存发光贴图和灯光贴图的渲染参数4.4.4 最终成品渲染第5章 简约风格客厅5.1 简约风格客厅简介5.2 简约风格客厅空间测试渲染设置5.2.1 设置测试渲染参数5.2.2 布置场景灯光5.3 设置场景材质5.3.1 设置主体材质5.3.2 设置玻璃材质5.3.3 设置其他材质5.4 最终渲染设置5.4.1 最终测试灯光效果5.4.2 设置灯光细分参数5.4.3 设置保存发光贴图和灯光贴图的渲染参数5.4.4 最终成品渲染第6章 新古典客厅6.1 新古典客厅空间简介6.2 新古典客厅测试渲染设置6.2.1 设置测试渲染参数6.2.2 布置场景灯光6.3 设置场景材质6.3.1 设置主体材质6.3.2 设置其他材质6.4 最终渲染设置6.4.1 最终测试灯光效果6.4.2 设置灯光细分参数6.4.3 设置保存发光贴图和灯光贴图的渲染参数6.4.4 最终成品渲染第7章 现代简欧客厅7.1 现代简欧客厅空间简介7.2 现代简欧客厅测试渲染设置7.2.1 设置测试渲染参数7.2.2 布置场景灯光7.3 设置场景材质7.3.1 设置主体材质7.3.2 设置其他材质7.4 最终渲染设置7.4.1 最终测试灯光效果7.4.2 设置灯光细分参数7.4.3 设置保存发光贴图和灯光贴图的渲染参数7.4.4 最终成品渲染第8章 简欧卧室表现第9章 卧室夜景及日景表现第10章 简欧餐厅表现第11章 古典欧式厨房表现第12章 豪华浴室空间表现第13章 现代浴室

章节摘录

插图：

编辑推荐

《3ds Max/VRay照片级室内效果图表现技法精粹》特点为：这是一部全面讲解3ds max/VRay室内效果图制作技巧的经典之作。

先进的渲染技术、华丽精美的画面效果、细致入微的技巧提示以及独出心裁的创意思路，助您在效果图领域成就非凡。

视频教学：提供近百分钟《3ds Max/VRay照片级室内效果图表现技法精粹》案例视频教学，为您的学习提供全方位的技术支持，超全模拟：收中场景的重要模型均被分离出来，您可以像搭积木一样应用在自己的场景中，发光贴图：附赠《3ds Max/VRay照片级室内效果图表现技法精粹》重要场景的发光贴图文件，可大在缩短渲染、测试的时间，提高学习效率。

海量素材：附赠上千张各类素材，如石材、布纹、金属等，节省您的搜集整理时间，提高工作效率。

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>