

<<从零开始>>

图书基本信息

书名：<<从零开始>>

13位ISBN编号：9787115266859

10位ISBN编号：7115266859

出版时间：2012-3

出版时间：人民邮电出版社

作者：谭雪松 等编著

页数：163

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>

## <<从零开始>>

### 内容概要

#### 3ds

Max作为当今著名的三维建模和动画制作软件，广泛应用于游戏开发、电影电视特效以及广告设计等领域。

软件功能强大、扩展性好、操作简单，并能与其他相关软件流畅配合使用。

《从零开始——3ds Max 2011中文版基础培训教程》将系统地介绍3ds Max 2011中文版的功能和用法，以实例为引导，循序渐进地讲解使用3ds Max 2011中文版创建三维模型、创建材质和贴图、创建摄影机、制作基本动画、制作动力学动画以及使用粒子系统与空间扭曲制作动画的基本方法。

#### 《从零开始——3ds Max

2011中文版基础培训教程》按照职业培训的教学特点来组织内容，图文并茂，生动活泼，并且配备了配套资源内容，读者可以到天天课堂网站上下载。

本书适合作为3ds

Max 2011动画制作的培训教程，也可以作为个人用户、高等院校相关专业学生的自学参考书。

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第1讲 3ds Max 2011设计概述

- 1.1 认识3ds Max 2011
- 1.2 使用3ds Max 2011——制作“阅兵场景”

## 第2讲 基本体建模

- 2.1 创建基本体
  - 2.1.1 功能讲解——创建标准基本体和扩展基本体
  - 2.1.2 范例解析1——制作“茶几”
  - 2.1.3 范例解析2——制作“餐桌”
  - 2.1.4 范例解析3——制作“简易沙发”
- 2.2 创建建筑对象
  - 2.2.1 功能讲解——创建建筑对象
  - 2.2.2 范例解析——制作“精美小屋”

## 第3讲 修改器建模

- 3.1 基本修改器建模
  - 3.1.1 功能讲解——使用基本修改器
  - 3.1.2 范例解析1——制作“卡通企鹅”
  - 3.1.3 范例解析2——制作“精致沙发”
- 3.2 高级修改器建模
  - 3.2.1 功能讲解——使用高级修改器
  - 3.2.2 范例解析1——制作“冰激凌”
  - 3.2.3 范例解析2——制作“草帽”

## 第4讲 高级建模

- 4.1 复合建模
  - 4.1.1 功能讲解——创建复合对象
  - 4.1.2 范例解析——制作“时尚鼠标”
- 4.2 多边形建模
  - 4.2.1 功能讲解——使用多边形建模工具
  - 4.2.2 范例解析——制作“马克杯”

## 第5讲 材质与贴图

- 5.1 材质
  - 5.1.1 功能讲解——材质及其应用
  - 5.1.2 范例解析1——制作“中国结”
  - 5.1.3 范例解析2——制作“牛顿撞撞球”
- 5.2 贴图
  - 5.2.1 功能讲解——贴图及其应用
  - 5.2.2 范例解析——制作“香烟盒”

## 第6讲 灯光及其应用

- 6.1 使用标准灯光
  - 6.1.1 功能讲解——标准灯光的种类及用途
  - 6.1.2 范例解析——制作“书桌上的温馨”
- 6.2 使用光度学灯光
  - 6.2.1 功能讲解——光度学灯光的种类及用途
  - 6.2.2 范例解析——制作“夜幕降临”

## 第7讲 摄影机、环境特效和渲染

- 7.1 摄影机

## <<从零开始>>

7.1.1 功能讲解——摄影机的种类和用途

7.1.2 范例解析——制作“餐桌上的静物”

### 7.2 环境和特效

7.2.1 功能讲解——认识环境和特效

7.2.2 范例解析——制作“游戏场景”

### 7.3 渲染

7.3.1 功能讲解——使用渲染器

7.3.2 范例解析——制作“水晶手镯”

## 第8讲 动画制作基础

### 8.1 动画基础

8.1.1 功能讲解——认识和创建动画

8.1.2 范例解析——制作“碧波荡漾”

### 8.2 轨迹视图

8.2.1 功能讲解——轨迹视图的使用

8.2.2 范例解析——制作“开卷有益”

## 第9讲 高级动画制作

### 9.1 Reactor及其应用

9.1.1 功能讲解——使用Reactor制作动力学动画

9.1.2 典型实例——制作“小球与画布”

### 9.2 粒子系统和空间扭曲

9.2.1 功能讲解——使用粒子系统和空间扭曲

9.2.2 范例解析——制作“涓涓细流”

<<从零开始>>

编辑推荐

经典系列全新升级，全彩印刷 基本功能与典型实例的完美结合 详解操作流程，直观、明确、简洁 素材文件和PPT课件均可网上下载。

<<从零开始>>

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>