

<<3ds Max 2013完全自学教程>>

图书基本信息

书名：<<3ds Max 2013完全自学教程>>

13位ISBN编号：9787113153519

10位ISBN编号：7113153518

出版时间：2013-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：王芳，赵雪梅 编著

页数：771

字数：1172000

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>

## <<3ds Max 2013完全自学教程>>

### 内容概要

王芳等编著的《3ds Max2013完全自学教程》根据3ds Max软件的特点，对其进行详细剖析，并结合大量精美的案例，一步一步指导读者学习，对3ds Max 2013的操作及功能作了全面详细的介绍，包括3ds Max 2013的基础知识、基本建模、变换对象、对象的修改和合成、建模进阶、动画基础、轨迹视图和动画控制器、粒子系统、材质编辑器、摄影机和灯光等内容。

《3ds Max2013完全自学教程》附带：DVD教学光盘，技术实用，讲解清晰，包含书中实例的视频教学文件、源文件和素材文件。

《3ds

Max2013完全自学教程》采用“教程+实例”的编写形式，兼具技术手册和应用技巧参考手册的特点：不仅可以作为从事三维动画制作、影视制作、广告制作等相关行业人员的自学指导用书，也可作为动画培训班、职业学校以及大中专院校相关专业的教材。

书籍目录

- 第1章 初识3ds Max2013
- 第2章 几何体的创建
- 第3章 二维图形的创建
- 第4章 使用编辑修改器建模
- 第5章 高级建模
- 第6章 复合对象建模
- 第7章 材质与贴图
- 第8章 创建摄影机和灯光
- 第9章 动画
- 第10章 粒子系统和空间扭曲
- 第11章 环境特效动画
- 第12章 后期合成
- 第13章 动力学系统
- 第14章 骨骼与蒙皮
- 第15章 综合实例

## 章节摘录

版权页：插图：绘制圆环：选择该复选框时，会在绘制线框的周围显示一个红色圆环标记，表示笔刷的大小，也就是影响的区域。

绘制法线：选择该复选框时，会在绘制线框的中心位置显示出一个垂直的法线标记，它的方向是所处表面位置的法线方向，长度表示笔刷强度的大小，越长强度越大。

绘制轨迹：选择该复选框时，会在绘制过程中显示出绘制的轨迹。

法线比例：设置绘制线框法线箭头的比例大小。

标记：选择该复选框时，在法线箭头的末端会显示出一个环形标记，它的数值用来设置这个标记离基点的距离，值越大，离基点越远。

压力选项。

启用压力灵敏度：控制是否对笔刷启动压力感应，主要是针对压感进行设置的。

压力影响：设置压力感应影响的笔刷参数。

预定义压力强度：选择该复选框时，将使用预设的压力强度曲线，单击右侧的按钮，可以通过衰减曲线设置强度受压力的变化。

如果没有压感笔设备，可以启用此复选框进行模拟。

预定义压力大小：选择该复选框时，将使用预制的压力大小曲线。

单击右侧的按钮，可以通过衰减曲线设置大小受压力的变化。

如果没有压感笔设备，可以启用此复选框进行模拟。

镜像。

镜像：选择该复选框时，会在对象的另一边镜像复制出一个绘制线框，同时进行对称的权重绘制。

通过下拉列表可以指定对称的轴向，以世界坐标系统为基准。

偏移：偏移中央橙色的镜像平面。

Gizmo大小：改变中央橙色镜像平面线框的大小。

其他。

树深：确定用于单击测试的平方树深度，平方树和绘制权重所需的内存量相关，值越大交互速度也越快（流畅），但消耗的内存也越多。

在鼠标向上移动时更新：选择该复选框时，在拖动鼠标绘制的过程中显示不进行更新，只有在松开鼠标后显示才会更新，这样可以节约刷新时间，避免不必要的更新。

滞后率：指定绘制时笔刷更新的速度，数值越高，更新的速度越慢。

“编辑几何体”卷展栏中的选项（如图5—12所示）功能介绍如下。

重复上一个：重复最近使用的命令。

约束：可以使用现有的几何体约束子对象的变换。

无：没有约束。

这是默认选项。

边：约束子对象到边界的变换。

面：约束子对象到单个面曲面的变换。

法线：约束每个子对象到其法线（或法线平均）的变换。

保持UV：启用此复选框后，可以编辑子对象，而不影响对象的UV贴图。

<<3ds Max 2013完全自学教程>>

编辑推荐

《3ds Max 2013完全自学教程》内容全面讲解细致 详细介绍了3ds Max 2013常用命令的功能和  
使用方法 实例丰富技术实用 165个实例深入介绍了3ds Max各种命令的使用方法、操作技巧  
及行业应用 图解教学直观高效 《3ds Max 2013完全自学教程》操作步骤讲解详细、明了，一步  
一图，学习更高效 视频教学答疑解惑 光盘中提供了书中实例的语音视频教学，可帮助读者  
解决学习中遇到的问题

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>