

<<Maya4.5风云手册(共6册附光盘)>>

图书基本信息

书名：<<Maya4.5风云手册(共6册附光盘)>>

13位ISBN编号：9787900107305

10位ISBN编号：7900107304

出版时间：2003-1-1

出版时间：北京科海电子出版社

作者：孙富华,房海山,张春萍,朱雪彤,赵昌平,武兴鹏,李劲松,赵传辉,夏宇

页数：2800

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>

## <<Maya4.5风云手册(共6册附光盘)>>

### 内容概要

《新火星人—Maya 4.5风云手册》是一套全面学习巨型三维动画软件Maya 4.5版的教学手册，对Maya的强大功能一一作了详尽的解释。

Maya自从诞生到现在，已经逐渐成为影视广告制作行业的首选动画软件，其强大的功能和易用性深受用户喜爱，最新的4.5版又增加了强大的流体功能，使Maya的制作能力更加完美。

面对如此庞大的软件，很多人在学习的时候无从入手，其实Maya本身配备了非常优秀的帮助文件和教学文件，包括入门范例和全部功能命令的解释手册，其它还有一些官方和第三方出版的视频教学。

但对于国内的用户而言，最大的是语言障碍，大量的美术工作者面对枯燥难懂的英文帮助头疼不已，从而影响了对软件的学习和应用。

拥有一套完善的功能手册对每个学习Maya的人来说都是必备的，因此我们组织了大量的Maya专业制作人员开发了这套功能手册，以软件自带的帮助文件为参考，重新进行了内容编写，制作人员对内容都进行了实际使用检测，增加了很多帮助上没有的内容，还有很多作者自身的经验总结，是学习Maya的一套必备查询工具书。

这套手册内容全面，包括了Maya 4.5版的全部内容，分类为：

《基础卷》：全面学习Maya的基本使用功能。

《建模卷》：包含“NURBS曲面建模篇”“Polygon多边形建模篇”“Subdivision细分曲面建模篇”。

《渲染卷》：全面学习材质、贴图、灯光、渲染技术，包括全部程序节点的学习。

《动画卷》：包含“Animation动画篇”和“Character角色篇”。

《特效卷》：包含“Dynamics动力学篇”、“Expressions表达式篇”、“MEL脚本语言篇”。

《插件卷》：包含“Fur毛发篇”、“Cloth布料篇”、“Fluid流体篇”、“Painting彩绘篇”、“Live运动合成篇”。

书籍目录

基础卷：第1章 使用MAYA 第2章 预览场景 第3章 编辑物体 第4章 变换物体 第5章 显示物体 第6章 辅助建模 第7章 文件和项目管理 第8章 设置环境变量 第9章 MAYA编辑器 第10章 Hypergraph超级图表 第11章 组和分区 第12章 优先设置 第13章 自定义工具架、标记菜单和热键 第14章 面板和视图布局

建模卷：NURBS曲面建模篇 第1章 NURBS基础知识 第2章 创建基本物体 第3章 Edit Curves编辑曲线 第4章 创建曲面 第5章 Edit NURBS编辑曲面 第6章 基本原理 Polygon多边形建模篇 第1章 多边形建模入门 第2章 多边形建模基础 第3章 多边形元素 第4章 法线和显示设置 第5章 多边形基本几何体 第6章 多边形布尔运算 第7章 设置全局工具选项 第8章 选择操作 第9章 NURBS几何体转换为多边形物体 第10章 三角形化和四边化多边形 第11章 挤压、复制和提取 第12章 大多边形物体上建立和填充洞 第13章 合并、分离和塌陷多边形 第14章 分割、剪切、细分、刺分和楔入多边形 第15章 圆滑、倒角和雕刻多边形 第16章 融合多边形顶点和边界 第17章 为多边形着色 第18章 使用盲区数据 第19章 建立多边形UVs贴图 第20章 编辑多边形表面UVs贴图坐标 Subdivision细分曲面建模篇 第1章 细分曲面介绍 第2章 创建细分表面 第3章 操作细分表面 第4章 为细分表面映射UVs 第5章 编辑UVs

渲染卷：第1章 概述 第2章 建立、连接和访问节点 第3章 渲染菜单 第4章 编辑渲染属性 第5章 全局渲染 第6章 硬件渲染属性 第7章 窗口菜单 第8章 灯光和阴影菜单 第9章 纹理菜单 第10章 分层纹理 第11章 灯光和阴影 第12章 表面渲染细分 第13章 转换文件纹理 第14章 材质属性 第15章 表面材质 第16章 贴图置换 第17章 二维和三维纹理 第18章 创建背景 第19章 体积材质 第20章 总体特效工具 第21章 转换工具 第22章 颜色工具 第23章 光学效果 第24章 准备渲染场景 第25章 预览渲染场景 第26章 观看渲染影像

动画卷：特效卷：Dynamics动力学篇 Expressions表达式篇 插件卷：Fur毛发篇 Cloth布料篇 Fluid流体篇

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>