

<<新编中文3DS MAX5.0建筑效果>>

图书基本信息

书名：<<新编中文3DS MAX5.0建筑效果图实例精解>>

13位ISBN编号：9787561215920

10位ISBN编号：7561215924

出版时间：2003-7

出版时间：西北工业大学出版社

作者：本书编委会 主编

页数：312

字数：5480000

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

随着科学技术的发展以及人们工作和学习的需要，电脑越来越普及。与此同时，人们在使用电脑时，难免会遇到各种各样的故障和难题，这些都会给用户带来不少的麻烦。很多用户由于对电脑知识了解得不够，在出现的很多故障面前束手无策，耽误了时间，也影响了工作和学习。

因此掌握电脑产生故障的基本原因，学会排除一般的故障，已经成为每一个电脑用户所必备的知识。

本书把经常遇到的硬件故障、软件故障、网络故障等，详详细细、分门别类地呈现给您，您可以从中查找自己遇到的问题，从而自己动手排除电脑故障。

在本书中，我们针对每一个故障实例，给出相应的解决办法。

这种方法简单明了，适合各个层次的用户。

当然我们也知道本书中的例子，是不可能将所有电脑故障都包容进来，所以我们在选择问题时，尽可能采用那些常见的、典型的、有启发性的问题。

相信无论故障的表现形式如何变换，只要个人电脑的整体结构不发生变化，这些故障的解决都有内在的规律可寻。

## <<新编中文3DS MAX5.0建筑效果>>

### 内容概要

3DS MAX 5.0是Discreet公司推出的功能强大的三维设计软件的最新版本，这个版本相对于经前的版本而言，在造型、材质、渲染功能和灯光的设置等方面都有很大的改进。

本书由浅入深地结合实例，全面、系统地向读者讲解使用3DS MAX 5.0制作效果图的特点与技巧，合理地将3DS MAX 5.0中的命令与装潢效果图的制作技巧融为一体。

本书内容是作者在实际工作与教学实践中积累的经验结晶，有很高的参考价值。

每个实例的操作都采用了通俗易懂的语言，详细的操作步骤，使读者能够快速入门，迅速达到熟练水平。

本书适合从事建筑及室内装潢行业的设计及工作人员学习，也可作为高等学校计算机设计教学和高职高专相关专业的上机操作教材，并且可供从事不同层次电脑动画、广告设计等有关专业人士学习、参考。

书籍目录

第一章 效果图制作基础 第一节 效果图的特点及制作流程 一 效果图常规制作流程 二 主建筑三维模型成图 三 环境景观合成处理 第二节 3DS MAX 5.0系统初识 一 3DS MAX 5.0系统的汉化 二 常用快捷键 三 窗口类型 四 鼠标右键 第三节 3DS MAX 5.0系统界面简介 一 3DS MAX 5.0界面基本布局 二 视图区 三 视图控制区 四 工具栏 五 动画控制区 六 命令面板 七 创建命令面板 八 创建三维物体命令面板 九 标准三维物体的生成 第四节 高级三维物体的生成 第五节 材质编辑器介绍 第六节 文件的格式 第七节 Photoshop软件介绍 一 Photoshop在效果图制作中的作用 二 界面介绍 三 制作效果图的常用工具 第八节 素材库的使用方法 一 平面图像素材 二 三维线架素材 三 素材库的归档整理 第九节 系统优化方法 第十章 本章小结第二章 物体的编辑与修改 第一节 二维图形的生成 一 二维图形创建命令面板 二 绘制直线、折线和曲线 三 创建其他二维图形 第二节 二维图形的修改 ... ...第三章 放样命令的使用与修改第四章 别墅效果图的制作第五章 居民楼(一)效果图的制作第六章 居民楼(二)效果图的制作第七章 居民楼(三)效果图的制作第八章 办公楼(一)效果图的制作第九章 办公楼(二)效果图的制作第十章 大厦效果图的制作第十一章 餐厅外观效果图的制作

## 章节摘录

显示器无光栅、无图像，但有轻微的“喷吱”声问：刚开机一切正常，过一会儿显示器无光栅、无图像，但有轻微的“吱吱”声，这是为什么？

答：从故障现象看，显示器存在不稳定性故障，采用冷却法与加热法对显示器各主要电路进行检查均未发现问题，于是又进行了如下检查：（1）检查电源输出电压（90V）是否正常，测得结果为0V，这说明可能是电源有故障，也可能主要负载有短路的地方。

二者之中任意一个问题存在，均会造成开关电源输出电压为0V，即电压无输出。

但因为有“吱吱”声，说明电路振荡频率异常，可认为电源基本正常，应重点检查负载电路。

（2）将行输出变压器与电源电压连线切断，测量电源输出电压为90V，正常。说明故障果真出在负载电路，而行输出电路是主要负载，故很可能行输出电路短路。

（3）检查行输出管、行输出变压器等元件，均完好，无击穿短路现象，为什么只要接上行负载故障就出现，而检查行负载电路又没有发现被击穿的元件呢？

分析估计有两种原因：一是在高压脉冲状态下，行输出管、行变压器的某种绝缘材料被击穿形成短路；二是90V电源供电至行输出电路的某部位绝缘电阻下降，造成类似短路的现象。

以上两点用万用表是检查不出来的。

（4）采用换件的方法，先将行输出管集电极与散热片之间的云母片用新品替换。

开机试验，故障排除。

这个例子说明由于云母片绝缘材料性能下降，造成通电后瞬间放电，导致电源保护电路启动，使电源无90V电压输出。

从现象上看该故障是显示器电路中存在不稳定的元件所致，但结果并非如此。

编辑推荐

· 《电脑故障排除实例精解》由资深计算机软硬件培训专家精心编著，提供大量经典实例，内容深入浅出，是《电脑故障排除实例精解》作者多年软硬件故障研究和教学实践的全面总结，也是一本读者进入计算机软硬件殿堂的完整实例精解手册

· 作者以观念引导读者，

· 《电脑故障排除实例精解》的文字清新简洁，是一本不可多得的电脑故障实例进阶教材

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>