

<<电脑故障精讲精修>>

图书基本信息

书名：<<电脑故障精讲精修>>

13位ISBN编号：9787810657259

10位ISBN编号：7810657259

出版时间：2003-1-1

出版时间：电子科技大学出版社

作者：卢建宇 主编

页数：310

字数：512000

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>

## <<电脑故障精讲精修>>

### 内容概要

本书全面系统的介绍了电脑系统的软硬件结构，故障检测与维修的基本原理与方法。

内容涉及电脑主板与CPU、BIOS与CMOS、内存、显卡与显示器、外部存储设备、声卡与音箱、机箱与电源、鼠标与键盘、网络故障与电脑软件故障。

全书以大量故障实例和维修方法来讲解电脑维修的方法与技巧，使读者能够在较短的时间掌握本书所涉及的知识，并为读者在实际操作中提供了参照，帮助读者能够更好的对所学加以应用。

本书内容详实，条理清楚，图文并茂，所有有关硬件的知识都真实可靠，所有的操作都是通过了实际操作检验，不仅是电脑爱好者的助手，也是电脑新手走向成功的指南。

## &lt;&lt;电脑故障精讲精修&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 电脑故障基础知识 1.1 电脑故障知识 1.1.1 电脑故障的分类 1.1.2 常见识别故障的原则 1.1.3 电脑故障处理步骤 1.1.4 故障检测时注意事项 1.1.5 电脑故障检测方法 1.1.6 电脑不能启动的处理方法 1.1.7 死机故障的分析 1.2 电脑维护知识 1.2.1 电脑维护的作用 1.2.2 电脑维护的分类 1.2.3 电脑维护事项

第二章 主板与CPU 2.1 主板维修综述 2.1.1 主板故障分类 2.1.2 引起主板故障的主要原因及常见故障维修方法 2.1.3 主板故障排除实例精讲 2.2 CPU的超频 2.2.1 如何正确超频 2.2.2 超频失败现象分析 2.2.3 CPU故障排除实例精讲

第三章 BIOS与CMOS 3.1 BIOS与CMOS常识 3.1.1 BIOS的概念 3.1.2 BIOS的功用 3.1.3 CMOS的概念 3.1.4 BIOS设置和CMOS设置的区别与联系 3.2 CMOS的设置 3.2.1 设置BIOS与CMOS 3.2.2 CMOS的优化 3.2.3 CMOS中所有参数的清除方法 3.2.4 破解CMOS密码 3.3 升级BIOS 3.3.1 升级BIOS的注意事项 3.3.2 BIOS升级前的准备工作 3.3.3 BIOS的升级 3.3.4 升级失败后的处理 3.4 BIOS、CMOS故障排除实例精讲

第四章 内存 4.1 内存维修综述 4.1.1 内存常识 4.1.2 常见内存故障分类 4.1.3 对内存进行优化 4.1.4 内存故障的具体处理 4.2 内存故障实例

第五章 显卡与显示器 5.1 显示器、显卡维修综述 5.1.1 显示器常见故障分析 5.1.2 显示器的日常保养 5.1.3 显卡常见故障分析 5.2 升级显卡BIOS 5.2.1 升级显卡BIOS步骤 5.2.2 显卡BIOS刷新失败的处理 5.3 显卡与显示器故障排除实例精讲

第六章 外部存储设备 6.1 硬盘故障综述 6.1.1 硬盘常见故障分类 6.1.2 硬盘故障具体维修 6.1.3 硬盘的维护 6.2 光驱常见故障与处理 6.2.1 光驱常见故障处理 6.2.2 光驱的日常维护 6.3 软驱故障综述 6.4 硬盘故障排除实例精讲 6.5 光驱故障排除实例精讲 6.6 软驱故障排除实例精讲

第七章 声卡与音箱 7.1 声卡、音箱维修综述 7.1.1 声卡常见故障 7.1.2 怎样消除音箱的啸声 7.2 声卡无声的具体解决 7.3 声卡与音箱故障排除实例精讲

第八章 机箱与电源 8.1 机箱、电源维修综述 8.1.1 电源常见故障 8.1.2 消除静电隐患 8.1.3 负载能力差的电源检修 8.2 电源与机箱故障排除实例精讲

第九章 键盘与鼠标 9.1 键盘与鼠标维修综述 9.1.1 鼠标常见故障处理的一般步骤 9.1.2 鼠标的其他故障处理 9.1.3 键盘常见故障原因 9.1.4 键盘的正确使用 9.2 鼠标与键盘故障排除实例精讲

第十章 网络故障排除实例精讲

第十一章 电脑软件故障 11.1 软件故障维修综述 11.1.1 常见软件故障及处理 11.1.2 Windows的注册表 11.1.3 病毒引起的故障 11.2 操作系统故障排除精讲 11.2.1 Windows XP常见故障排除 11.2.2 Windows 98故障排除 11.2.3 Windows 2000故障排除 11.2.4 Windows NT故障排除

<<电脑故障精讲精修>>

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>