

《电脑硬件故障完全解决方案》

图书基本信息

书名：《电脑硬件故障完全解决方案》

13位ISBN编号：9787111186489

10位ISBN编号：7111186486

出版时间：2006-3

出版社：机械工业出版社

作者：孙锋

页数：325

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电脑硬件故障完全解决方案》

内容概要

本书既可供计算机爱好者和专业维护人员作为参考手册，也可供职业技术学校相关专业师生和广大电子技术爱好者学习参考。其内容很少涉及到专业的维修，没有任何经验的读者都可对照本书轻松地排除计算机故障。本书实践性强，实例涉及硬件、软件等各方面的内容。本书既可以作为故障排除的通用教材，也可作为快速查询的手册。

本书系统详细地讲解了电脑在应用时出现的常见故障，通过理论和大量的实例相结合，让读者更直接、更深刻地了解电脑故障产生的原因和排除方法，从而达到排除电脑故障的目的。本书共分为15章：第1章为电脑组成和常见故障分类，介绍了电脑的组成，以及一些常见故障的分类与解决方法；第2—14章介绍了BIOS与主板、CPU、硬盘、内存、显卡、声卡与音箱、显示器、光驱与刻录机、键盘与鼠标、电源、笔记本电脑、外设(包括打印机、扫描仪、U盘、可移动硬盘、MP3、数码相机与数码摄像机)、网络设备(包括网卡、Modem、宽带和局域网故障)；第15章介绍了操作系统(包括Windows 2000、Windows XP、Linux和IYNIX)方面的常见故障。

本书内容很少涉及到专业的维修，没有任何经验的读者都可对照本书轻松地排除计算机故障。本书实践性强，实例涉及硬件、软件等各方面的内容。本书既可以作为故障排除的通用教材，也可作为快速查询的手册。

本书既可供计算机爱好者和专业维护人员作为参考手册，也可供职业技术学校相关专业师生和广大电子技术爱好者学习参考。

《电脑硬件故障完全解决方案》

书籍目录

前言第一章 电脑组成和常见故障分类 1.1 电脑的组成 1.1.1 主板 1.1.2 CPU 1.1.3 显卡 1.1.4 声卡 1.1.5 硬盘 1.1.6 软驱和光驱 1.1.7 电源 1.2 电脑故障分类和解决方法 1.2.1 常见故障和解决方法 1.2.2 引发硬件故障的原因 1.2.3 计算机故障常用的检测方法 1.2.4 检修硬件故障的步骤 1.2.5 根据响声数来判断错误 1.2.6 计算机死机原因和处理办法第二章 BIOS与主板 2.1 BIOS引起的系统安装问题 1. 为何无法安装系统 2. 无法安装Windows 2000系统 3. 安装Windows XP系统时有黑块 2.2 开机 / 关机故障解决方法 1. 开机出现不能从硬盘引导系统 2. 开机时出现CMOS checkup error defaults loaded F2 to continue.Del to enter setup的提示 3. 接口灰尘太多导致无法启动计算机 4. 非标准风扇导致自检出现提示 5. 不能启动电脑 6. 启动时提示Monitor Wajaaing 7. 设置BIOS病毒防护后无法启动 8. 显卡与主板接触不良导致无法启动 9. 开关机要读软驱 10. CMOS掉电引起硬盘无法启动 11. BIOS损坏造成计算机无任何反应 12. 主板电容损坏 13. 主板故障导致开机无显示 14. 开机无显示 15. 主板BIOS代码损坏导致显示器无显示 16. 系统不能自检, 显示器无显示 17. 开机显示CMOS checkup error信息 18. 更换主板后无法开机 19. CPU风扇导致无法正常开机 20. 电脑无法启动, BIOS不能自检 21. 系统启动失败怎么办 22. 主板自检时, 无法识别硬盘 23. 电源接线柱损坏导致计算机自动重启 24. 开机时显示器无显示 25. CMOS电池引起计算机无法开机 26. 主板变形导致电脑不能启动 27. 开机出现Device error的提示 28. BIOS设置问题引起计算机不能正常启动 29. 开机提示CMOS出错 30. 忘记用户密码无法启动电脑 31. 启动黑屏且有报警声 32. AGP插槽结垢导致黑屏 33. Award BIOS刷新导致系统启动黑屏 34. 开机时内存检测很长时间 35. 怎样解决Smartkey的开机问题 36. 启动出现错误提示 37. 开机出现Updating ESCD错误提示 38. 关机后无法开机 39. DMA控制电路出错引发的故障 40. 为何关机操作变成了休眠状态 41. Modem电源的设置错误导致关机异常 42. 顺序颠倒使关机变成重启 43. 按下电源开关不能关机..... 第三章 CPU 第四章 硬盘第五章 内存第六章 显卡第七章 声卡与音箱第八章 显示器第九章 光驱与刻录机第十章 键盘与鼠标第十一章 电源第十二章 笔记本第十三章 外设第十四章 网络设备第十五章 操作系统

《电脑硬件故障完全解决方案》

精彩短评

- 1、这本书的内容很全面，属实用型的，很好！
- 2、此书很好，很实用。不知以后ivstar系统有吗

《电脑硬件故障完全解决方案》

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:www.tushu000.com