

<<电脑日常维护与故障排除>>

图书基本信息

书名：<<电脑日常维护与故障排除>>

13位ISBN编号：9787030337443

10位ISBN编号：7030337441

出版时间：2012-5

出版时间：科学出版社

作者：前沿文化

页数：276

字数：451000

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>

<<电脑日常维护与故障排除>>

内容概要

先进的图解讲述方式+全面实用的内容=轻松学会电脑维护与维修
让您快捷高效地排除电脑故障，使您轻松愉快地成为电脑维修高手
> 选择最实用、最常用的知识，让您的学习不做无用功
> 图解式的讲解，让您阅读起来轻松直观，学习效率事半功倍
> 实用案例贯穿全书，让您即学即用、学有所用
> 多媒体视频辅助教学，让您像看电视一样学习

<<电脑日常维护与故障排除>>

书籍目录

Chapter 01 电脑维修与维护基础

1.1 如何拆卸电脑主机

1.1.1 电脑的基本组成

1.1.2 拆卸电脑需要哪些工具

1.1.3 拆卸电脑主机实战

1.2 常见电脑故障与产生原因

1.2.1 常见电脑故障的种类

1.2.2 常见故障原因解析

1.3 电脑故障维修的基础知识

1.3.1 维修电脑的基本原则

1.3.2 维修电脑的基本流程

1.3.3 维修电脑的常用方法

实用技巧 经验与实战分享

Skills 01 安装CPU

Skills 02 安装CPU散热器

Skills 03 安装内存

Skills 04 装机注意事项

Skills 05 正确的装机流程

Chapter 02 电脑开机故障排除

2.1 电脑开机黑屏故障排除

2.1.1 开机自检 (POST) 过程

2.1.2 开机黑屏的一般解决方法

2.1.3 自检报警声及含义

2.1.4 常见开机黑屏故障排除

2.1.4.1 电脑开机不通电

2.1.4.2 双核电脑开机后无显示, 但电源指示灯长亮

2.1.4.3 升级电脑后开机黑屏, 电源指示灯长亮

2.1.4.4 按重启键重启后显示器黑屏

2.1.4.5 开机后显示器黑屏, 电源灯闪一下又灭, 不能启动

2.1.4.6 电脑非正常关机后不能启动, 指示灯亮, 有报警声

2.1.4.7 清洁电脑后开机黑屏, 并伴随不断的报警声

2.1.4.8 新装的电脑开机黑屏

2.2 硬盘引导故障排除

2.2.1 开机后屏幕显示Device error

2.2.2 开机后屏幕显示Date error

2.2.3 开机后屏幕显示HDD controller Failure

2.2.4 开机后从硬盘启动时死机

2.2.5 开机后屏幕显示Error loading operatingsystem

2.3 系统开/关机故障排除

2.3.1 Windows操作系统启动故障的一般解决方法

2.3.2 电脑升级后无法启动

2.3.3 电脑中接入第二块硬盘后, 出现Disk bootfailure, Insert system disk错误提示

2.3.4 系统自动更新后无法正常启动

2.3.5 Windows系统关机故障原因

2.3.6 Windows系统不关机故障的解决方法

<<电脑日常维护与故障排除>>

实用技巧 经验与实战分享

Skills 01 系统无法正常启动，不断自动重启

Skills 02 因超频导致启动故障的解决方法

Skills 03 因电源线导致启动故障的解决方法

Skills 04 因电源按钮导致启动故障的解决方法

Skills 05 因主机电源导致启动故障的解决方法

Chapter 03 操作系统故障排除

3.1 电脑死机故障排除

3.1.1 开机过程中死机

3.1.2 启动操作系统时死机

3.1.3 运行应用程序时死机

3.1.4 关机时死机

3.1.4.1 电脑总是无规律死机

3.1.4.2 电脑立着放会死机，但平着放没有问题

3.1.4.3 电脑一玩3D游戏就死机

3.1.4.4 电脑运行一段时间就死机

3.1.4.5 电脑从待机状态被唤醒后，黑屏并死机

3.1.4.6 电脑使用几个小时后就会出现死机

3.2 电脑蓝屏故障排除

3.2.1 读取光盘时蓝屏

3.2.2 硬件冲突导致蓝屏

3.2.3 虚拟内存不足造成蓝屏

3.2.4 超频后导致蓝屏

3.2.5 注册表故障导致蓝屏

3.3 系统提示错误故障排除

3.3.1 系统提示“非法操作”故障

3.3.1.1 硬件原因

3.3.1.2 软件原因

3.3.1.3 解决方法

.....

Chapter 04 应用软件常见故障排除

Chapter 05 网络常见故障排除

Chapter 06 CPU常见故障排除

Chapter 07 主板与BIOS故障排除

Chapter 08 硬盘常见故障排除

Chapter 09 内存常见故障排除

Chapter 10 显卡与显示器故障排除

Chapter 11 电脑其他设备故障排除

Chapter 12 系统维护与优化技巧

Chapter 13 数据备份与还原

Chapter 14 电脑硬件的日常维护

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>