

#### 图书基本信息

书名：<<电脑故障排除、优化应用与技巧详解>>

13位ISBN编号：9787113084646

10位ISBN编号：7113084648

出版时间：2008-2

出版时间：中国铁道

作者：智慧向导

页数：344

字数：515000

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>

## 内容概要

本书是一本系统全面、注重应用与技巧的实用图书，本书涵盖了电脑故障排除与优化操作中技高一筹的应用实例和技巧经验的方方面面，让读者读后真正学有所依、用有所循。

全书分17章，包括电脑和电脑故障概述、BIOS的升级与故障排除、CPU的优化与故障排除、主板故障轻松排除、内存的优化与故障排除、硬盘故障轻松排除、显示系统故障轻松排除、光驱故障轻松排除、常见外设故障轻松排除、数码产品故障轻松排除、从容应对操作系统、轻松解决应用软件问题、网络自由行、势在必行的安全防护、简简单单自己动手优化电脑、灵巧助手注册表、非常重要的数据备份，每个章节都有精彩翔实的内容。

本书内容丰富、案例详尽、实用性强，适用于有一定基础的电脑用户以及广大的电脑爱好者阅读与学习，也可作为培训教材使用。

## 书籍目录

第1章 电脑和电脑故障概述 1.1 电脑的组成 1.1.1 硬件 1.1.2 软件 1.2 会一点拆机和装机本领  
1.2.1 懂一点基本术语 1.2.2 备受组装和拆卸工具 1.2.3 拆卸电脑的顺序 1.2.4 简单组装电脑的过程 1.2.5 拆装电脑的注意事项 1.3 电脑故障处理的基本方法 1.3.1 电脑故障常见原因 1.3.2 电脑故障处理的基本原则 1.3.3 排除故障的一般步骤 1.4 排除故障先“打假” 1.4.1 常见假故障现象 1.4.2 别让假故障蒙蔽你的双眼 1.5 典型电脑故障排除 1.5.1 开机故障 1.5.2 黑屏故障 1.5.3 死机故障 1.6 技巧集锦 Q1 如何快速确定电源故障 Q2 如何处理按下机箱面板上的电源按钮后，电脑不能正常启动，电源风扇不转的故障 Q3 在将电源拆下之后检查一切正常，按下电源按钮后电源指示灯也正常亮了，但是电脑依然无法启动，为什么 Q4 如何处理电脑主机不通电的问题 Q5 如何排除导致显示抖动的电源故障 Q6 如何解决电源风扇和CPU经常同时嗡嗡作响的问题 Q7 如何迅速判断开机无反应的硬件故障 Q8 如何迅速排除开机无反应的故障 Q9 如何解决开启电源后电脑经常无反应，偶尔有反应的问题 Q10 如何解决安装CPU风扇后，启动电脑没有反应的问题 Q11 如何判断和排除显示系统导致的开机无反应的故障 Q12 如何解决运行时黑屏，按“Resef”键无变化的问题 Q13 如何解决显卡升级后启动时黑屏无反应的问题 Q14 如何解决电脑启动时死机并且无法进入安全模式的问题 Q15 如何解决启动时黑屏并有报警声的问题 Q16 如何排除由于机箱按钮失灵而引起的死机故障 Q17 如何解决硬件装入机箱后，电脑就无法正常启动的问题 Q18 如何解决一台电脑需要重复启动才能正常工作的问题 Q19 如何解决电脑安装了很多软件后，引起死机的问题 Q20 如何解决当鼠标移动或者进行一些简单操作即死机，而重启后故障消失的问题.. Q21 如何检测其他外设是否异常第2章 BIOS的升级与故障排除 2.1 BIOS简介 2.1.1 BIOS的定义及主要功能 2.1.2 BIOS与CMOS的关系 2.1.3 什么情况下会对BIOS进行设置 2.2 会一点BIOS的基本操作 2.2.1 进入BIOS 2.2.2 Standard CMOS Features选项 2.3 BIOS的升级 2.3.1 升级BIOS的方法 2.3.2 升级BIOS失败的补救方法 2.4 判断BIOS故障的方法 2.4.1 通过BIOS报警声判断故障类型 2.4.2 通过报错信息来判断 2.5 BIOS常见故障及其排除 2.5.1 每次开机都要自检3次内存 2.5.2 不能设置BIOS选项 2.5.3 CMOS电源管理模式设置错误 2.5.4 无法修改BIOS中的数据 2.5.5 CMOS导致的系统无法安装故障 2.6 技巧集锦 Q1 如何保护BIOS不被破坏 Q2 如何排除在BIOS中检测不到硬盘的故障 Q3 如何解决自检后不能引导系统的问题 Q4 如何解决CMOS设置引起的光驱丢失的问题 Q5 如何解决电脑进入休眠状态，风扇仍然在转的问题 Q6 如何解决电脑系统时间不准的问题 .....第3章 CPU的优化与故障排除第4章 主板故障轻松排除第5章 内存的优化与故障排除第6章 硬盘故障轻松排除第7章 显示系统故障轻松排除第8章 光驱故障轻松排除第9章 常见外设故障轻松排除第10章 数码产品故障轻松排除第11章 从容应对操作系统第12章 轻松解决应用软件问题第13章 网络自由行第14章 势在必行的安全防备第15章 简简单单自己动手优化电脑第16章 灵巧助手注册表第17章 非常重要的数据备份

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>