

# 《电脑急救》

## 图书基本信息

书名：《电脑急救》

13位ISBN编号：9787811147049

10位ISBN编号：7811147041

出版时间：2008-3

出版社：电子科技大学出版社

作者：力诚教育

页数：303

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](http://www.tushu000.com)

# 《电脑急救》

## 内容概要

《电脑急救》内容上可以分为电脑的急救措施、预防故障产生的电脑维护、使用BIOS设置与升级来解决故障、常见的软硬件系统故障排除以及最新的数码产品故障排除实例。电脑在使用过程中难免会出现一些问题，而问题的难易程度对于每个人来说是不一样的，很多读者在面对问题时显得一筹莫展，不知道该如何处理，因此《电脑急救》的主要内容就是为了便于大家解决这些棘手的问题。

## 书籍目录

第一章 电脑急救常用措施1.1 用启动盘启动电脑1.1.1 制作Windows 98启动盘1.1.2 制作Windows XP启动盘1.1.3 光盘启动盘制作1.1.4 制作硬盘启动盘1.1.5 创建杀毒启动U盘1.1.6 制作Linux系统启动盘1.2 电脑数据的备份1.2.1 驱动程序的备份1.2.2 注册表的备份1.2.3 操作系统的备份1.3 恢复电脑系统1.3.1 使用备份文件恢复系统1.3.2 重新安装操作系统1.4 Windows系统的安全防护1.4.1 升级Windows性能1.4.2 给电脑操作系统打补丁1.5 BIOS密码破解1.5.1 CMOS放电破解法1.5.2 编程破解密码第二章 电脑日常维护方法2.1 电脑维护的作用2.2 电脑维护的分类2.2.1 电脑硬件维护2.2.2 电脑软件维护2.3 常见维护工具2.4 电脑维护事项2.4.1 维护时的注意2.4.2 电脑维护日程2.5 电脑磁盘的管理维护2.5.1 磁盘清理2.5.2 磁盘碎片整理2.5.3 修复工具2.6 系统信息查看与管理2.7 系统工具软件维护2.7.1 硬盘分区与格式化2.7.2 系统垃圾清理工具2.8 使用优化大师整理系统2.8.1 安装Windows优化大师2.8.2 Windows优化大师的功能2.8.3 Windows优化大师的注册表功能2.8.4 windows优化大师常用优化功能2.9 超级兔子注册表优化系统2.9.1 超级兔子的功能及特点2.9.2 使用超级兔子2.10 台式电脑硬件的维护2.10.1 存储设备的维护2.10.2 输出设备2.11 笔记本电脑基本维护2.11.1 笔记本电脑使用注意事项2.11.2 笔记本电脑各个部分的维护第三章 BIOS设置与升级3.1 Award BIOS设置3.2 PHOENIX BIOS设置3.3 BIOS的升级3.3.1 BIOS升级的原因3.3.2 确定可升级BIOS类型3.3.3 BIOS升级前的准备3.3.4 实战升级主板BIOS第四章 电脑硬件故障急救4.1 电脑主板故障排除4.1.1 主板故障检查维修的常用方法4.1.2 常见主板故障处理实例4.2 BIOS与CMOS故障排除4.3 CPU故障排除4.4 内存故障排除4.4.1 常见内存故障分类4.4.2 内存故障的具体处理4.4.3 常见内存故障排除4.5 硬盘故障排除4.5.1 硬盘软件故障4.5.2 软故障的一般处理方法4.5.3 硬故障的一般处理方法4.5.4 硬盘故障具体维修4.5.5 硬盘分区表和系统文件的问题4.5.6 常见硬盘故障排除4.6 光驱故障排除4.7 声卡与音箱故障排除4.8 显示器、显卡故障排除4.8.1 显示器常见故障分析4.8.2 接触不良引起的故障4.8.3 兼容性引起的故障4.8.4 设置、操作不当引起的故障4.8.5 显示器的颜色问题4.8.6 显示器硬件损坏4.9 电源与机箱故障排除4.10 鼠标与键盘故障排除4.10.1 鼠标常见故障处理的一般步骤4.10.2 鼠标的其他故障处理4.10.3 键盘常见故障原因4.10.4 键盘的正确使用4.10.5 键盘和鼠标常见故障处理4.11 打印机扫描仪故障排除4.12 笔记本电脑故障排除4.12.1 硬盘出现坏道的先兆4.12.2 硬盘坏道的维修4.12.3 减少坏道产生的方法第五章 常见数码设备故障急救5.1 数码摄像机故障排除5.2 数码照相机故障排除5.3 摄像头故障排除5.4 MP3音乐播放器故障排除5.5 MP4视频播放器故障排除5.6 移动硬盘和U盘故障排除第六章 软件系统故障急救6.1 Windows蓝屏故障代码及含义6.2 Windows Vista常见故障排除6.3 Windows XP常见故障排除6.4 Windows 2003常见故障排除6.5 Windows 2000常见故障排除6.6 IE浏览器故障排除6.7 上网设置错误引起的故障6.8 聊天软件故障排除6.9 网络下载故障排除6.10 邮件收发故障排除

## 章节摘录

第一章 电脑急救常用措施      1.1 用启动盘启动电脑      电脑操作系统崩溃后，是无法进入操作系统中的，重要资料无法读取，这时可以利用相应的启动盘来引导电脑，从而将数据导出。启动盘的制作有两种方法获取：      （1）提前预防措施：在电脑系统正常情况下，提前制作好启动盘。  
（2）亡羊补牢方法：当系统崩溃后，找一台正常运行的电脑，利用该电脑来制作启动盘。

# 《电脑急救》

## 编辑推荐

《电脑急救》内容翔实、通俗易懂，实例丰富、步骤详细，图文并茂、以图析文，生动有趣，重点突出，版式精美，适合阅读，配套光盘便于互动学习。《电脑急救》定位于电脑维护与故障排除的初学者，适用于不同年龄段的读者，也可作为大、中专院校和各种电脑培训班的教材以及对电脑感兴趣的广大读者自学用参考书。

## 《电脑急救》

### 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](http://www.tushu000.com)