

<<电脑常见故障现场处理>>

图书基本信息

书名：<<电脑常见故障现场处理>>

13位ISBN编号：9787121123764

10位ISBN编号：7121123762

出版时间：2011-1

出版时间：电子工业出版社

作者：刘晓辉 等编著

页数：324

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>

## <<电脑常见故障现场处理>>

### 内容概要

本书的基本结构为“1章基础知识+18章故障实例”。

1章基础知识主要介绍了计算机故障的排除策略，在全书中起到了提纲挈领的作用。

18章基础知识分别介绍了bios、cpu、主板、内存、硬盘、声卡、显卡、网卡、光驱、显示器、键鼠、机箱电源、扫描仪、打印机、internet接入、数码设备、移动存储和系统等电脑主要软硬件及周边设备的故障排除实例。

读者只需按葫芦画瓢，并根据自己的不同需要适当地做一些调整，即可轻松完成自己的故障排除。

在每章介绍具体的故障排除实例之前，都介绍了故障产生的原因及排除流程，这样可以使读者能够有的放矢，少走弯路。

考虑到初级用户对故障排除的懵懂，在进行故障现象描述的同时，分别给出了分析和判断故障的思路，使用户在了解原理的基础上，能够对出现的故障正确分析并进行处理。

本书内容全面、实例丰富、可操作性强，既适合电脑初学者使用，也可以作为广大电脑维修人员的工具书。

## <<电脑常见故障现场处理>>

### 书籍目录

第1章 计算机故障排除策略 1.1 计算机故障概述 1.2 计算机故障排除 1.3 正确使用和维护计算机 第2章 bios故障及其排除 2.1 故障排除策略 2.2 常见故障及排除实例 第3章 cpu故障及其排除 3.1 故障排除策略 3.2 常见故障及排除实例 第4章 主板故障及其排除 4.1 故障排除策略 4.2 常见故障及排除实例 第5章 内存故障及其排除 5.1 故障排除策略 5.2 常见故障及排除实例 第6章 硬盘故障及其排除 6.1 故障排除策略 6.2 常见故障及排除实例 第7章 声卡与音箱故障及其排除 7.1 故障排除策略 7.2 常见故障及排除实例 第8章 显卡故障及其排除 第9章 网卡故障及其排除 第10章 光驱、刻录机故障及其排除 第11章 显示器故障及其排除 第12章 鼠标、键盘故障及其排除 第13章 机箱、电源故障及其排除 第14章 扫描仪故障及其排除 第15章 打印机故障及其排除 第16章 adsl、小区宽带故障及其排除 第17章 数码设备故障及其排除 第18章 移动存储设备故障及其排除 第19章 系统应用故障及其排除

## <<电脑常见故障现场处理>>

### 章节摘录

版权页：插图：【故障现象】现有一块联想120GB移动硬盘（USB2.0接口）插入一台方正台式机，该台式机安装有WindowsXP操作系统，用户在该移动硬盘上复制了大量的数据，在电脑上插入该移动硬盘使用时，电脑上却检测不到该移动硬盘，硬盘指示灯也不亮。

【故障分析】根据故障现象，硬盘指示灯不亮，说明问题可能出现在移动硬盘的本身，对移动硬盘按照以下步骤进行检查。

- （1）仔细观察移动硬盘的USB接口及接口线，针脚没有异常现象出现。
- （2）拆开移动硬盘盒，盘身表面部件也没变色和异常现象出现。
- （3）观察硬盘与硬盘盒的接口针脚，发现也没有变形现象发生。
- （4）观察移动硬盘盒身，发现硬盘盒的上下面内凹，可能是由于不小心挤压而导致变形的，于是用户只用硬盘盒的接口模块连接硬盘而不装入盒内，插入电脑，移动硬盘又恢复了正常；再拔出装入硬盘盒内，移动硬盘又没有反应了，由此确定是移动硬盘内凹的铝质盒身与硬盘表面部件有接触致使移动硬盘工作不正常。

【故障解决】根据故障分析，是由于移动硬盘受到挤压而导致变形，从而引起了移动硬盘内凹的铝质盒身与硬盘表面部件有接触，只要用工具将内凹的盒身整平，装好硬盘，插入电脑，移动硬盘就能正常工作了，故障排除。

【经验总结】在使用移动硬盘时要小心一些，注意不要受到挤压，防止移动硬盘受到物理损坏。

## <<电脑常见故障现场处理>>

### 编辑推荐

《电脑常见故障现场处理》是由电子工业出版社出版的。

<<电脑常见故障现场处理>>

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>