

<<跟我学电脑故障排除>>

图书基本信息

书名：<<跟我学电脑故障排除>>

13位ISBN编号：9787115197252

10位ISBN编号：7115197253

出版时间：2009-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：华杰科技

页数：215

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>

## 前言

当今时代是一个信息化的时代，电脑作为获取信息的首选工具已被更多的朋友所认同。人们可以通过电脑进行写作、编程、上网、游戏、设计、辅助教学、多媒体制作和电子商务等工作，因此，学习与掌握电脑相关知识和应用技能已迫在眉睫。

全新推出的“跟我学”丛书在保留原版特点的同时又新增了许多特色，以满足广大读者的实际需求。

**丛书主要内容** “跟我学”丛书涵盖了电脑应用的常见领域，从计算机知识的大众化普及到入门读者的必备技能，从生活娱乐到工作学习，从软件操作到行业应用；无论是一般性了解与掌握，还是进一步深入学习，读者都能在“跟我学”丛书中找到适合自己学习的图书。

## <<跟我学电脑故障排除>>

### 内容概要

《跟我学电脑故障排除》是“跟我学”丛书之一，针对初学者的需求，从零开始，系统全面地讲解了电脑在使用过程中经常遇到的故障及排除方法。

全书共分为7章，主要内容包括：电脑故障检修基础知识、软件常见故障、注册表常见故障、电脑外设常见故障、移动硬盘和数码设备常见故障、网络常见故障以及12大品牌电脑常见故障的检修实例等内容。

《跟我学电脑故障排除》内容翔实、通俗易懂，实例丰富、步骤详细，版式精美、适合阅读。

《跟我学电脑故障排除》非常适合有一定电脑知识的用户及电脑维修人员选用。

## 书籍目录

第1章 电脑故障检修基础知识1.1 了解电脑故障检修1.1.1 认识电脑故障1.1.2 了解电脑故障的类型1.1.3 了解电脑故障产生的原因1.1.4 做好故障检修的准备工作1.2 电脑故障判断常用方法1.2.1 观察硬件法1.2.2 拔插硬件法1.2.3 硬件清洁法1.2.4 对象替换法1.2.5 病毒和恶意软件查杀法1.3 电脑故障常用检修步骤1.3.1 由软件至硬件1.3.2 由外设至主机1.3.3 由电源至部件1.3.4 由简单至复杂1.4 电脑故障检修专用术语第2章 软件常见故障2.1 办公软件常见故障2.1.1 Word文档常见故障2.1.2 Excel电子表格常见故障2.1.3 办公软件其他常见故障2.2 输入法常见故障2.2.1 输入法切换、添加和删除出错2.2.2 五笔输入法常见故障2.3 压缩软件常见故障2.3.1 解压缩文件时出现错误2.3.2 压缩参数设置不当2.4 看图软件故障2.4.1 默认图片浏览器被更改2.4.2 不能转换图片格式2.5 多媒体软件常见故障2.5.1 多媒体图像播放异常2.5.2 多媒体声音播放异常第3章 注册表常见故障3.1 病毒、木马和黑客篡改注册表3.1.1 病毒篡改注册表3.1.2 木马篡改注册表3.1.3 黑客篡改注册表3.2 注册表被错误修改3.2.1 用户错误修改注册表参数3.2.2 注册表被禁用第4章 电脑外设常见故障4.1 显示器常见故障4.1.1 显示器不通电4.1.2 显示器无信号输出4.1.3 显示器磁化导致图像偏色4.1.4 显示器画面模糊4.1.5 显示器画面先大后小4.2 键盘和鼠标常见故障4.2.1 敲击键盘无反应4.2.2 键盘输入字符错误4.2.3 键盘部分字符不能输入4.2.4 电脑无法识别USB接口的键盘鼠标4.2.5 鼠标光标移动速度过快4.2.6 鼠标移动时动时停4.2.7 光电鼠标灵敏度降低4.2.8 鼠标按键不灵4.3 摄像头、音箱和耳麦常见故障4.3.1 检测到摄像头但无法使用4.3.2 摄像头拍摄影像不清晰4.3.3 音箱、耳麦无声4.3.4 音箱、耳麦发声延迟第5章 移动硬盘和数码设备常见故障5.1 移动硬盘和U盘常见故障5.1.1 移动硬盘系统检测不到5.1.2 移动硬盘分区丢失5.1.3 移动硬盘更改分区格式异常5.1.4 U盘不能识别5.1.5 U盘不能格式化5.1.6 U盘无法打开5.1.7 系统中无法弹出和关闭移动硬盘(U盘)5.2 数码设备常见故障5.2.1 数码设备无法识别5.2.2 数码设备文件无法传输5.2.3 数码设备无法格式化第6章 网络常见故障6.1 ADSL宽带上网常见故障6.1.1 宽带上网硬件故障6.1.2 宽带上网拨号失败6.2 网页浏览常见故障6.2.1 浏览器发送错误报告6.2.2 浏览器内部错误自动关闭6.2.3 浏览器出现运行错误6.2.4 站点无法打开6.2.5 浏览器参数设置被篡改6.2.6 在浏览器中无法打开新窗口6.2.7 能上QQ却不能浏览网页6.3 局域网常见故障6.3.1 局域网硬件故障6.3.2 局域网软件故障6.3.3 局域网共享打印设备故障6.3.4 局域网无法联网玩游戏6.4 网上视频播放故障6.4.1 影片不能播放6.4.2 影片播放不流畅6.5 网络下载故障6.5.1 网络下载异常退出6.5.2 下载文件时出现“未知错误”第7章 12大品牌电脑常见故障检修实例7.1 IBM电脑常见故障检修实例7.1.1 IBM台式电脑故障检修实例7.1.2 IBM笔记本电脑故障检修实例7.2 戴尔电脑故障检修实例7.2.1 戴尔台式电脑故障检修实例7.2.2 戴尔笔记本电脑CPU故障7.3 惠普电脑故障检修实例7.3.1 惠普台式电脑故障检修实例7.3.2 惠普笔记本电脑故障检修实例7.4 明基电脑故障检修实例7.4.1 明基台式电脑故障检修实例7.4.2 明基笔记本电脑故障检修实例7.5 联想电脑故障检修实例7.5.1 联想台式电脑故障检修实例7.5.2 联想笔记本电脑故障检修实例7.6 方正电脑故障检修实例7.6.1 方正台式电脑故障检修实例7.6.2 方正笔记本电脑故障检修实例7.7 神舟电脑故障检修实例7.7.1 神舟台式电脑故障检修实例7.7.2 神舟笔记本电脑故障检修实例7.8 海尔电脑故障检修实例7.8.1 海尔台式电脑故障检修实例7.8.2 海尔笔记本电脑蓝牙设备故障7.9 清华紫光电脑故障检修实例7.9.1 清华紫光台式电脑故障检修实例7.9.2 清华紫光笔记本电脑故障检修实例7.10 TCL电脑故障检修实例7.10.1 TCL台式电脑故障检修实例7.10.2 TCL笔记本电脑故障检修实例7.11 长城电脑故障检修实例7.11.1 长城台式电脑故障检修实例7.11.2 长城笔记本电脑故障检修实例7.12 七喜电脑故障检修实例7.12.1 七喜台式电脑故障检修实例7.12.2 七喜笔记本电脑显示故障检修实例

## <<跟我学电脑故障排除>>

### 章节摘录

1.1.2 了解电脑故障的类型 电脑的软、硬件故障种类是多种多样的，下面就来分别介绍电脑软、硬件故障的常见种类。

常见硬件故障的类型如下。

CMOS设置错误引发的故障：由于参数没有设置或没有正确设置，系统提示出错或无法正常工作的故障。

元器件故障：主要是元器件、接插件、印制电路板等方面的故障。

元器件与芯片虚焊、松动、接触不良、脱落或者因使用时间过长导致元器件老化而引发的故障。

机械故障：主要是外部设备出错，如磁头定位偏移、按键失效、显示器显示不正常等因素造成电脑设备无法正常工作的故障。

如键盘使用时间过长使某些按键的复位弹簧失去弹性而造成按键失效的故障。

连线故障：电脑外部与内部的各个部件之间是通过电缆、电源接线板以及数据线等进行连接的。如果连接不正确、接头松动也很容易引发故障。

跳线与开关故障：主板及各板卡上存在着各种各样的跳线和开关，经常会出现由于跳线设置错误、跳线没有连接、开关设置错误导致的系统故障。

电源故障：由于电源或主板不供电或者只有部分供电、电压不足等因素造成的故障。

软件故障是指电脑中的软件（包括操作系统软件）由于安装、设置不当而造成的故障。

常见的软件故障类型如下。

BIOS设置故障：主要是指BIOS设置错误造成的故障。

一般在购买电脑时装机人员都会将BIOS设置好，所以大多BIOS设置不需要进行调整。

在需要调整或刷新时应先参考BIOS设置书籍，将BIOS调整到出厂默认状态再进行设置。

操作系统故障：主要是指操作系统中的系统配置参数、启动文件、组件文件因病毒破坏出现的故障。

磁盘存储器故障：主要是指检查磁盘的介质损坏、分区不能正常访问、保存的文件完整等因素造成的故障。

## <<跟我学电脑故障排除>>

### 编辑推荐

曾被众多读者认可的经典品牌——跟我学新版隆重上市。

《跟我学电脑故障排除》文与图的紧密结合，内容编排的丝丝入扣，以及作者对读者阅读方式的深刻理解，将更完美地呈现在新版“跟我学”中，选择“跟我学”选择最适合自己的学习方式。

<<跟我学电脑故障排除>>

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>