

<<电脑故障排除>>

图书基本信息

书名：<<电脑故障排除>>

13位ISBN编号：9787111291510

10位ISBN编号：7111291514

出版时间：2010-1

出版时间：机械工业出版社

作者：华诚科技

页数：212

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>

## &lt;&lt;电脑故障排除&gt;&gt;

## 前言

编写目的 信息技术已不仅仅是生产力进步的助推器，它悄悄地融入了人们学习与工作的每个角落、每个细节；“数字化生活”也已经成为一种泛在的生活方式，极大提高了人们的效率，丰富了人们的文化。

为了帮助“新手”们迅速，便捷地掌握信息技术的应用方法，我们编著了本书。

本书特色 直观易懂——本书以图文结合的形式让入门级读者轻松掌握各种电脑故障诊断与排除的方法，还能提高读者的实际动手能力。

知识全面——本书囊括了有关电脑有可能出现的各种常见故障诊断与排除的方法。

省时省心——每天抽出几十分钟到一个小时的时间进行学习即可。

专业角度——本书由国内资深电脑专家和高级电脑工程师精心指导编著，旨在让读者了解到最专业的电脑知识。

内容导读 本书由10章组成，在内容设计上满足了广大电脑初学者渴望全面学习电脑故障诊断与排除知识的需求。

第1章是本书第一部分，介绍电脑故障的基础知识。

第2~5章是本书第二部分，主要介绍电脑软件系统方面的故障处理，内容包含了开关机故障、操作系统故障、“死机”故障、常用软件故障等。

第6~7章是本书第三部分，主要介绍网络方面的故障处理，内容包含了局域网故障、ADSL拨号故障、IE浏览器故障以及QQ故障等。

第8章是本书第四部分，主要介绍当前流行的木马病毒查杀方法以及预防方法。

第9~10章是本书第五部分，主要介绍电脑硬件系统方面的故障，除了电脑的主机、显示器、鼠标、键盘外，还讲解了主要的数码设备故障解决方法。

读者对象 本书内容全面、图文并茂，论述清晰而精练，宜于作为入门教程，尤其适合以下读者：  
· 初学电脑的青年朋友、老年朋友；  
· 广大高职、中职院校的相关师生；  
· 相关社会培训班的讲师与学员。

我们殷切希望本书能对广大读者朋友有所帮助，但限于作者水平和编著时间，书中难免存在疏漏和不足之处，欢迎读者朋友提出意见和建议，让我们做得更好！

## <<电脑故障排除>>

### 内容概要

本书以图文结合的方式介绍了各种电脑故障诊断与排除的方法，全书共分10章，内容涵盖了电脑软件系统方面的故障处理、网络方面的故障处理、当前流行的木马病毒查杀方法和预防方法以及电脑硬件系统方面的故障处理，满足了广大电脑初学者渴望全面学习电脑故障诊断与排除知识的需求。

本书由国内资深电脑专家和高级电脑工程师精心编写，内容全面、图文并茂，适合初级电脑维修人员、公司办公人员、网吧工作者阅读，同时也可作为教材电脑基础培训班的师生参考。

## &lt;&lt;电脑故障排除&gt;&gt;

## 书籍目录

前言	第1章 电脑故障基础知识	1.1 电脑故障产生的原因	1.1.1 硬件与外设故障产生的原因
		1.1.2 软件故障产生的原因	1.2 电脑故障的诊断工具与方法
			1.2.1 准备好工具
			1.2.2 诊断原则
			1.2.3 诊断方法
			知识进阶：电脑运行的最佳环境
第2章 无法正常开机故障排除	2.1 电脑开机报警声与提示信息	2.1.1 电脑启动时报警声的含义	2.1.2 电脑启动时提示的错误信息
	2.2 电脑开机故障	2.2.1 按开机电源键后电脑无任何反应	2.2.2 按开机电源键后风扇转动一下便自动关机
		2.2.3 开机后主机亮但显示器黑屏	2.2.4 开机正常但无法进入Windows
		2.2.5 开机需要按F1才能进入	2.2.6 进入Windows时跑圈太多
			2.2.7 每次开机都要自检
		2.2.8 进入Windows后等待时间太长	2.2.9 进入Windows后提示加载某DLL文件失败
	2.3 电脑关机故障	2.3.1 “开始”菜单中没有“关机”命令	2.3.2 关机后电脑又自动启动
		2.3.3 执行了关机命令但无任何反应	2.3.4 关机时提示内存出错
			2.3.5 关机时提示regsrv32.exe-DLL初始化失败
			知识进阶：没有“高级电源支持”选项无法关机
第3章 操作系统故障排除	3.1 安装Windows XP时的故障	3.1.1 无法设置从光驱启动	3.1.2 安装系统时提示“无法复制XX文件”信息
		3.1.3 用Ghost装系统时提示A:/ghost.txt	3.1.4 安装系统时屏幕中央出现矩形黑色方块
		3.1.5 安装系统后开机提示NILDR is missing信息	3.1.6 在预装Vista的电脑上安装XP后无法启动Vista
	3.2 桌面故障	3.2.1 如何找回被误删的“网上邻居”图标	3.2.2 如何找回被误删的“回收站”图标
		3.2.3 如何找回被误删的“显示桌面”程序	3.2.4 音量图标消失了
		3.2.5 桌面图标、任务栏全部消失了	3.3 系统组件故障
		3.3.1 无法打开“注册表编辑器”窗口	3.3.2 无法打开“Windows任务管理器”
			3.3.3 无法访问“控制面板”
	3.4 输入法故障	3.4.1 语言栏不见了	3.4.2 “语言栏”选项呈灰色
		3.4.3 如何找回被误删的输入法	3.5 常用附件故障
		3.5.1 记事本状态栏与“自动换行”无法共存	3.5.2 找回被误删的“计算器”工具
	3.6 Windows其他故障	3.6.1 下载大于4GB的文件提示磁盘空间不足	3.6.2 “设备管理器”列表为空
		3.6.3 “任务管理器”的进程不显示用户名	3.6.4 运行大型程序或游戏时提示虚拟内存不足
		3.6.5 按Ctrl+Alt+Del组合键时不出现“Windows任务管理器”窗口	知识进阶：利用批处理文件删除顽固文件
第4章 电脑“死机”故障排除	第5章 常用软件故障排除	第6章 局域网与ADSL拨号故障排除	第7章 Internet故障排除
第8章 常见病毒故障排除	第9章 电脑硬件的故障排除	第10章 数码设备故障排除	

## 章节摘录

插图：在按了开机电源后如果电脑能够启动但无法进入系统时常会在屏幕上显示一长串英文提示的错误信息，我们可以通过这个信息来判断电脑是哪里发生了故障并解决故障。

1.硬盘安装失败解决办法：硬盘的电源线，数据线可能未接好或者硬盘跳线不当（例如一根数据线上的两个硬盘都设为Master或Slave）。

2.执行硬盘诊断时发生错误 解决办法：这通常代表硬盘本身的故障，可以把硬盘先接到另一台电脑上试试，如果问题依旧请送修理处。

3.从盘检测失败 解决办法： BIOS设置不当（例如没有从盘但在BIOS里设置有从盘）。

硬盘的电源线或数据线可能没接好或者硬盘跳线设置不当。

4.硬盘正在初始化，请等待片刻解决办法：这种问题在较新的硬盘上不易见到，但在较旧的硬盘上，其驱动较慢，所以会出现这个问题。

5.从硬盘恢复开机，按TAB键显示开机画面解决办法：某些主板的BIOS提供了Suspend to disk（挂起到硬盘）的功能，当使用者以Suspend to disk方式开机时，那么在下次开机时就会显示此消息。

## <<电脑故障排除>>

### 编辑推荐

《电脑故障排除(畅销版)》编辑推荐：视频教学 一看就会，无师自通 得心应手。  
版式新颖，内容丰富。  
全程图解，一学就会，知识技巧，一应俱全。  
书盘结合，互动教学。  
视频讲解，生动有趣。  
超值赠送，电脑装机全过程视频讲解。

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>