

<<高手教你玩电脑>>

图书基本信息

书名：<<高手教你玩电脑>>

13位ISBN编号：9787302224099

10位ISBN编号：7302224099

出版时间：2010-4

出版时间：清华大学

作者：田勇

页数：556

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>

## <<高手教你玩电脑>>

### 前言

本书以从外到内看电脑诸配件为线索，涉及最新多核处理器、Windows 7等计算机软硬件的最新技术，全面、深入、系统地讲解了电脑配件拆装、系统安装维护、组网、数据恢复、软硬件维护/维修方面的知识，重在使读者轻松入门，并贴近市场，使读者具备硬件选购能力、电脑拆卸组装技能、组网能力、数据恢复和维护维修技能。

本书对电脑硬件知识进行了系统而细致地归纳总结，并结合大量图示讲解、详细的操作流程和经典动手实践案例，通俗易懂地展示了最新电脑技术的精彩魅力。

全书内容极为丰富，涉及电脑轻松入门（拆机/装机）、系统安装卸载/数据恢复/组网、计算机软硬件维护维修三大主题，同时结合了编者丰富的拆装机与维修技巧，动手实践部分专门设计了提高技能的实践性课程，使读者能学以致用、掌握技能，快速成长为专业的计算机软硬件工程师。

轻松入门部分从外到内认识电脑整机和配件，涵盖主板、CPU、内存、硬盘、光驱（含刻录机）、显卡、声卡、电源等电脑硬件，每部分先与市场上最新硬件技术接轨，再逐步了解配件最实用的识别信息，如从外观识别、通过软件识别，再贴近市场谈选购要点，继而进行拆装配件实训，并将实用的辅助信息收录在光盘附录中。

对于动手实践部分不清楚的问题，还可参照光盘中的录像加深理解！

阅读此部分之后，读者会感受到编者丰富的实践经验和对市场深入的了解。

轻松认识电脑整机和配件之后，继续学习安装系统、驱动程序和软件，并可深入学习系统的简单维护知识，当然，还包括家庭或小型办公室组网、数据恢复等更复杂的内容了。

这就是本书的第二大主题，目的是让读者能自己装系统、驱动和软件。

## <<高手教你玩电脑>>

### 内容概要

本书由中关村知名硬件维修专家田勇先生集20多年维修经验精心编写，包含当前最新硬件技术与Windows 7操作系统，操作步骤讲解细致入微，实用性极强！

采用更新更实用的技术和硬件淘汰了一些老旧方法，大大提高了电脑维护维修效率！

全书涵盖电脑轻松入门（拆机、装机）；系统安装、数据恢复、组网和电脑软硬件维护维修三大主题，全面、深入、系统地讲解了电脑软硬件技术、拆机装机实践、组网案例和维护与维修技术，读者不仅可以轻松入门，更能深入掌握不少专家级的电脑维护维修技巧，从而快速成长为专业的软硬件维护维修工程师。

本书站在职业维修人的角度、通俗幽默地告诉你从菜鸟到专家的成长历程，令人耳目一新，适合电脑维护维修初学者、爱好者，企事业单位电脑维护维修人员、网管等，还可以作为培训机构、大中专院校或职业学校软件硬件技术专业学生的课外参考书。

## <<高手教你玩电脑>>

### 作者简介

田勇，20年电脑维护维修经验，曾担任中国教育电视台《电脑之夜》栏目、《电脑爱好者》杂志、《中国电脑教育报》问答主持，出版多部电脑图书，撰写电脑文章数百篇。

## &lt;&lt;高手教你玩电脑&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 由外到内“戏说”现代电脑 1.1 如何识别现代电脑 1.2 如何进行电脑保修 1.2.1 品牌电脑的保修 1.2.2 组装电脑的保修 1.3 常用电脑厂商电话网站速查——解燃眉之急 1.4 给电脑轻松连线 1.4.1 老电脑的连线很简单 1.4.2 连线新电脑——去了废物接口，也一样简单 1.5 拆机箱的绝招 1.5.1 简单机箱拆解 1.5.2 我经历的复杂机箱开箱过程 1.6 动手实践第2章 CPU轻松入门 2.1 最新四核改进型CPU 2.2 CPU分类、结构、原理和主要参数 2.2.1 CPU实用分类 2.2.2 外部结构图释 2.2.3 白话CPU的工作原理 2.2.4 快速理解CPU的重要参数 2.3 高手要熟知的CPU市场和选购常识 2.3.1 熟知CPU市场而不要纸上谈兵 2.3.2 学些选购CPU经验 2.4 动手实践第3章 主板轻松入门 3.1 Intel X58主芯片组主板 3.1.1 主板新技术 3.1.2 主板上的新型接口 3.2 主板分类、结构、原理和主要参数 3.2.1 实用主板分类 3.2.2 外部结构图释 3.2.3 白话主板工作原理 3.2.4 主板主要参数 3.3 高手要熟知的主板市场和选购经验 3.3.1 高手要熟知主板市场 3.3.2 学些选购主板的经验 3.4 动手实践 3.4.1 用软件识别主板 3.4.2 安装/拆卸主板 3.4.3 找主板官方网站对应驱动程序、手册和主板 BIOS文件 3.4.4 惨痛的主板保修实例 3.4.5 简单清扫主板 3.5 练习题第4章 内存轻松入门 4.1 DDR3内存和三通道技术 4.2 内存分类、结构、原理及主要参数 4.2.1 内存实用分类 4.2.2 内存外部结构图释 4.2.3 白话内存的工作原理 4.2.4 轻松了解内存的主要参数 4.3 识别内存和内存选购常识 4.3.1 举例识别内存 4.3.2 简单选购内存 4.3.3 如何更换不合适的内存 4.4 动手实践 4.4.1 用EVERST软件识别内存参数 4.4.2 安装/拆卸内存 4.5 练习题第5章 显卡轻松入门 5.1 显卡新技术 5.1.1 高清视频解码技术 5.1.2 多核显卡 5.2 显卡的分类、结构、原理和主要参数 5.2.1 实用显卡分类 5.2.2 显卡结构图释 5.2.3 白话显卡的工作原理 5.2.4 显卡的主要参数 5.3 显卡的选购 5.4 动手实践 5.4.1 显卡的拆卸和安装 5.4.2 从外观认识显卡的品牌、型号和参数 5.4.3 禁止使用内置显卡 5.4.4 使用软件识别显卡参数 5.4.5 改变集成显卡占内存的数量 5.4.6 查找联想品牌电脑的显卡驱动程序 5.4.7 设置自定义NVIDIA显卡的分辨率 5.4.8 在Windows XP下使用ATI显卡软件自定义分辨率 5.5 练习题第6章 硬盘轻松入门 6.1 固态硬盘PK传统机械硬盘 6.2 硬盘的分类、结构、原理和主要参数 6.2.1 硬盘实用分类 6.2.2 外部结构图释 6.2.3 白话硬盘的工作原理 6.2.4 快速了解硬盘的标签参数和其他主要参数 6.3 硬盘选购常识 6.3.1 选购方法 6.3.2 不合适的接口及早发现 6.4 动手实践 6.4.1 设置SATA 2兼容SATA的兼容跳线 6.4.2 IDE硬盘的主从设置 6.4.3 善于用软件识别硬盘 6.4.4 安装/拆卸硬盘 6.4.5 设置NCQ，提升硬盘性能第7章 光驱轻松入门 7.1 高清光驱、超薄光驱和SATA接口光驱 7.1.1 高清蓝光刻录光驱 7.1.2 超薄光驱 7.1.3 SATA接口的光驱 7.2 光驱的分类、图示、原理和主要参数 7.2.1 光驱的实用分类 7.2.2 光驱外部图释 7.2.3 白话光驱的工作原理 7.2.4 光驱的面板图标和标签参数 7.3 看透光驱市场 7.3.1 三步轻松搞定DVD光驱选购 7.3.2 光驱的退换 7.4 动手实践 7.4.1 在系统中识别光驱 7.4.2 安装/拆卸光驱 7.4.3 设置双光驱 7.4.4 安装光驱与主板（声卡）间音频线 7.4.5 虚拟光驱的安装与卸载 7.5 练习题 第8章 电源轻松入门 8.1 电源新技术 8.2 电源的分类、图示、原理和主要参数 8.2.1 电源的实用分类 8.2.2 电源外部图示 8.2.3 白话电源的工作原理 8.2.4 电源的主要参数 8.2.5 ATX电源版本细节 8.3 轻松选购电源 8.4 动手实践 8.4.1 电源的安装 8.4.2 安装主板与电源的接口 8.4.3 安装拆卸CPU供电4脚辅助电源 8.4.4 安装/拆卸硬盘电源接口 8.4.5 安装/拆卸光驱电源接口 8.4.6 组合电源给主板供电的接口 8.4.7 主板上给CPU供电的8PIN（脚）电源接口拆装 8.5 练习题第9章 声卡轻松入门 9.1 让新声卡雷您一下 9.2 声卡分类、图示、原理和主要参数 9.2.1 实用声卡分类 9.2.2 声卡结构图释 9.2.3 白话声卡的工作原理 9.2.4 声卡的主要参数 9.3 声卡市场一瞥 9.4 做个AC'97标准和HD Audio音频标准实战高手 9.4.1 AC'97标准和HD Audio音频标准 9.4.2 快速区分主板音频跳线和机箱前置音频接口 属于哪个标准 9.4.3 HD Audio主板连接AC'97机箱和HD Audio 机箱 9.4.4 主板和机箱都符合AC'97标准的安装 9.4.5 安装AC'97和HD Audio驱动程序 9.5 多声道声卡连接与音箱放置 9.5.1 声卡和音箱 9.5.2 集成声卡路口的连接 9.5.3 5.1声道和7.1声道音箱摆放 9.6 动手实践 9.6.1 禁

## &lt;&lt;高手教你玩电脑&gt;&gt;

止使用主板集成声卡 9.6.2 连接早期的机箱前置声卡 9.7 练习题第10章 网卡轻松入门 10.1 千兆网络设备和无线网卡 10.2 网卡分类、图示、原理和主要参数 10.2.1 网卡分类 10.2.2 网卡外观结构图释 10.2.3 白话网卡的工作原理 10.2.4 网卡的主要参数 10.3 网卡的选购和更换 10.3.1 网卡选购 10.3.2 更换网卡 10.4 动手实践 10.4.1 用软件识别网卡IP地址、MAC地址、品牌和速度 10.4.2 安装/拆卸千兆、百兆PCI接口网卡 10.4.3 从“设备管理器”识别网卡 10.4.4 禁用主板上的集成网卡 10.5 练习题第11章 主板BIOS实用设置、升级与CMOS清除操作 11.1 听话听音——区分BIOS与CMOS 11.2 BIOS的功能和作用 11.2.1 何时升级BIOS 11.2.2 如何升级BIOS 11.2.3 学会台式电脑和笔记本电脑进入BIOS的方法 11.3 实用的BIOS设置方法 11.3.1 BIOS首界面中的有用操作按键就两个 11.3.2 BIOS主界面功能 11.3.3 设置光盘、U盘等启动顺序 11.3.4 设置电脑开机密码 11.3.5 打开/禁用USB接口 11.3.6 优化BIOS的简单方法 11.3.7 恢复BIOS默认值 11.4 各种清除CMOS信息的跳线设置技巧 11.4.1 清除CMOS通用方法 11.4.2 DELL台式电脑清除CMOS方法 11.4.3 笔记本电脑清除进入BIOS密码的方法 11.5 显示BIOS中隐藏的选项 11.5.1 X58芯片组BIOS隐藏选项 11.5.2 超级管理员隐藏选项第12章 最可靠的分区、格式化方法 12.1 分区软件慎选择, 格式化软件全无弊 12.2 何时要分区、格式化和低级格式化 12.3 高手的分区、格式化方法 12.4 用Partition Magic (俗称“魔法师”) 调整分区 12.5 关于硬盘的低级格式经验 12.5.1 何时需要低级格式化 12.5.2 低级格式化实例第13章 用各种方法安装Windows 7/Vista/XP操作系统 13.1 安装系统前的准备工作 13.1.1 操作系统硬件环境要求 13.1.2 安装前的准备工作 13.2 系统安装方法 13.2.1 最快速的安装系统和软件 13.2.2 最常用的光盘引导全新安装 13.2.3 升级安装 13.2.4 XP下用虚拟光驱重装Windows XP 13.2.5 不推荐从U盘启动安装系统方法 13.3 Windows XP系统下安装Windows 7成双系统 13.4 光盘引导进行Windows Vista全新安装 13.5 安装Windows XP操作系统 13.5.1 格式化C盘后安装 13.5.2 不格式化C分区在D盘上安装第二个系统 13.6 安装Windows XP/Windows Vista/Windows 7三个系统 13.7 安装软件的方法第14章 懒人省事安装驱动程序技巧 14.1 懒人装驱动 14.1.1 使用GHOST不用装驱动 14.1.2 用软件自动更新 14.2 精通驱动概念 14.2.1 什么硬件需要驱动 14.2.2 什么设备不需要驱动 14.2.3 当系统能识别一个设备, 而设备自身也带 对应系统的驱动时该怎么办 14.2.4 新增的原来不需要驱动现在也需驱动的设备 14.2.5 电脑中主要有哪些硬件配件需要驱动 14.2.6 驱动从哪里找 14.2.7 驱动与系统有什么关系 14.2.8 驱动程序的形式是什么 14.2.9 驱动有版本吗 14.3 传统安装驱动的方法 14.3.1 手动更新 14.3.2 上网更新 14.3.3 通用驱动 14.4 DELL电脑推荐的驱动安装顺序 14.5 安装CPU驱动 14.6 驱动安装动手实践 14.6.1 Windows 7系统中使用驱动精灵安装或 升级驱动 14.6.2 Windows XP系统中手动安装驱动第15章 打造永不损坏的系统——系统备份和还原 15.1 何时选择一键恢复 15.1.1 尽量使用还原 15.1.2 还原不成就一键恢复 15.1.3 重装系统 15.2 备份前的系统优化外包给优化大师 15.3 顺利进行系统还原的条件 15.3.1 打开还原 15.3.2 启动还原服务 15.4 选择一键恢复软件 15.5 动手实践 15.5.1 Windows 7还原 15.5.2 一键备份Windows XP 15.5.3 一键还原Windows XP第16章 编辑注册表过时了 16.1 选择由易到难的修改注册表方法 16.1.1 从简单到复杂的注册表修改方法 16.1.2 组策略是修改注册表的利器 16.2 组策略的内容 16.3 编辑组策略文件 16.4 运行组策略 16.5 组策略的应用 16.5.1 组策略被禁止后的解除 16.5.2 配置局域网中其他计算机的组策略 16.5.3 使用组策略禁止局域网内QQ运行第17章 以有线、无线路由器组建可上网局域网 17.1 网络硬件路由器全面取代交换机 17.2 小型办公、可共享上网局域网的组建思路与 方法 17.2.1 小型办公、小型可共享上网局域网的组建 思路 17.2.2 组建有线网的一般方法 17.3 组建宽带网络 17.3.1 组建宽带网络的硬件连接 17.3.2 设置宽带路由器和电脑端 17.3.3 测试上网连接 17.3.4 设置其他电脑 17.3.5 设置共享文件夹 17.4 网络设置动手实践 17.4.1 设置IP地址 17.4.2 D-LINK DI-504宽带路由器设置 17.5 无线有线网组建实例 17.5.1 硬件及路由器的连接 17.5.2 快速配置指南第18章 不可不学的数据恢复技术 18.1 数据恢复小议 18.2 数据恢复的内容 18.3 简单易懂的数据恢复知识 18.3.1 掌握硬盘的数据结构 18.3.2 浅谈硬盘分区种类 18.3.3 流程化数据存储原理 18.4 系统启动流程 18.5 数据恢复软件的选择 18.6 数据恢复的技巧 18.6.1 不必完全扫描 18.6.2 善于使用文件格式过滤器 18.6.3

## &lt;&lt;高手教你玩电脑&gt;&gt;

尽可能采取NTFS格式分区 18.7 动手实践 18.7.1 恢复损坏的Word文件 18.7.2 恢复丢失的Word文件 18.7.3 恢复照片 18.7.4 恢复被删除文件 18.7.5 格式化后文件的恢复第19章 我的电脑故障定位理论 19.1 我的电脑故障定位理论的产生 19.2 主板BIOS自检过程 19.3 快速定位故障的技巧 19.3.1 快速定位配件故障 19.3.2 快速定位硬件故障 19.3.3 快速定位系统启动故障 19.4 业界流行的电脑维修思路 19.4.1 进行维修判断最好从最简单的事情做起 19.4.2 根据观察到的现象,要“先想后做” 19.4.3 在大多数的电脑维修判断中,必须“先软后硬” 19.4.4 在维修过程中抓主要矛盾 19.5 业界流行的电脑维修基本方法 19.5.1 观察法 19.5.2 最小系统法 19.5.3 逐步添加/去除法 19.5.4 隔离法 19.5.5 替换法 19.5.6 比较法 19.5.7 升降温法 19.5.8 敲打法 19.5.9 对电脑产品进行清洁的建议第20章 快速应对Windows 7/Vista/XP系统崩溃 20.1 一般系统修复工具 20.2 修复Windows 7 20.2.1 使用系统自带的高级启动选项 20.2.2 光盘修复Windows 7系统的方法 20.2.3 第三方工具盘修复 20.3 修复Windows Vista 20.3.1 高级启动选项 20.3.2 使用系统安装盘修复Vista系统 20.3.3 使用第三方工具盘修复 20.4 修复Windows XP 20.4.1 高级选项菜单 20.4.2 使用故障恢复控制台 20.5 使用工具软件修复多系统引导菜单 20.6 使用品牌电脑自带的系统恢复功能第21章 系统启动后故障和运行常见故障及解决办法 21.1 快速搞定启动和使用慢问题 21.1.1 加快Windows 7启动和使用速度 21.1.2 加快Windows Vista开机速度 21.1.3 加快Windows XP启动和使用速度 21.2 快速搞定Windows XP关机慢问题 21.3 解决Windows XP关机变重启故障 21.4 无法软关机 21.5 无法连接网络 21.6 无法打开网页 21.7 打开网页慢 21.8 IE轻松重装 21.9 Word重装注意事项 21.10 常见Windows 7问题第22章 开机自检提示错误信息和解决方法 第23章 快速搞定主板故障 23.1 快速定位主板故障方法 23.1.1 电脑可正常显示时的检测手段 23.1.2 电脑无法显示时的检测手段 23.2 主板维护方法 23.3 解决主板简单故障 23.4 快速搞定主板故障实例 23.4.1 最新四核主板不运行故障 23.4.2 黑屏滴滴两声报警 23.4.3 死机故障 23.4.4 更换CMOS电池 23.4.5 新电脑每次开机都黑屏启动一次再开机 23.4.6 技嘉P45主板多次重启问题第24章 快速搞定CPU故障 24.1 CPU故障的检测方法 24.1.1 快速定位 24.1.2 触摸法 24.1.3 使用工具软件检测 24.2 维护CPU 24.3 解决CPU简单故障 24.4 CPU故障维修动手实践 24.4.1 新买四核电脑死机或重启 24.4.2 给CPU风扇注油 24.4.3 更换CPU风扇 24.4.4 给CPU涂硅脂 第25章 快速搞定内存故障 25.1 内存故障的检测方法 25.1.1 快速定位内存故障 25.1.2 开机鸣笛故障 25.1.3 主板BIOS自检内存故障提示 25.1.4 使用诊断卡判断内存故障 25.1.5 使用软件诊断内存 25.1.6 替换法 25.2 内存的维护 25.2.1 内存除尘 25.2.2 自己处理氧化内存管脚 25.3 动手实践 25.3.1 内存故障报警试验 25.3.2 用诊断卡诊断内存故障试验 25.3.3 微星内存仅插在蓝色插槽时不能开机 25.3.4 内存安装后,显示内存与实际内存大小不同 25.3.5 微星Intel X58主板蓝屏、不能开机故障 25.3.6 昂达魔剑A770+与DDR3内存兼容问题 25.3.7 内存不兼容,只能插在第一个插槽 25.3.8 新内存只识别一半容量 25.3.9 游戏与双通道第26章 快速搞定显卡和显示器故障 26.1 快速定位显卡和显示器故障 26.2 显卡诊断工具和软件 26.3 显卡的维护 26.4 快速搞定常见显卡故障 26.4.1 游戏不适合宽屏问题 26.4.2 ATI显卡设置宽屏显示的比例举例 26.4.3 ATI显卡调不了刷新率 26.4.4 解决Intel 945芯片组集成显卡玩“帝国三”黑屏 26.4.5 显卡风扇影响硬盘启动 26.4.6 解决nVIDIA显卡开机提示“SLI多GPU渲染已经被禁用” 第27章 快速搞定硬盘故障 27.1 快速定位硬盘故障 27.2 硬盘故障的检测方法 27.2.1 硬盘自检 27.2.2 SMART智能诊断 27.2.3 用工具软件检测硬盘 27.3 轻松维护硬盘 27.3.1 磁盘碎片整理 27.3.2 快速格式化除碎片 27.3.3 粉碎数据 27.4 解决硬盘的简单故障 27.5 快速搞定硬盘常见故障 27.5.1 找不到第二个IDE硬盘 27.5.2 无法检测到SATA 2硬盘 27.5.3 找不到第二个SATA硬盘 27.5.4 使用效率源软件迅速查坏道标志、坏道 27.5.5 使用HDD REG软件无损数据恢复坏道 27.6 使用MHDD不破坏数据修复坏扇区 27.6.1 MHDD的使用 27.6.2 使用MHDD粉碎硬盘数据 27.7 动手实践:快速修复日立、IBM坏盘第28章 快速搞定光驱故障 28.1 快速定位光驱故障 28.2 光驱故障的检测方法 28.3 光驱维护和简单故障排除 28.3.1 手动打开光驱抽屉 28.3.2 擦激光头,恢复光驱的读盘能力 28.3.3 换皮带,解决光驱抽屉无法打开的问题 28.4 常见光驱故障处理 28.4.1 华硕 SBC-04D1S-U 超薄蓝光王插电脑上无法开机 28.4.2 Windows

## &lt;&lt;高手教你玩电脑&gt;&gt;

Vista下光驱插入光盘总提示 “准备此空白光盘” 28.4.3 读“烂”光盘的技巧 28.4.4  
 SATA光驱经常出错问题 28.4.5 一机不容二光驱故障 28.4.6 为什么有时检测不到光驱 28.4.7  
 “GHOST File Name? (546)” 错误 28.4.8 打不开光驱抽屉 28.4.9 出盘困难 28.4.10 光驱仓  
 门频繁开关第29章 快速搞定电源机箱故障 29.1 快速定位电源机箱故障思路 29.1.1 检验机箱按钮  
 故障思路 29.1.2 检验电源故障思路 29.2 检测电源机箱故障具体方法 29.2.1 检验电源能否启  
 动 29.2.2 检验机箱按钮故障 29.2.3 使用电源测试仪 29.2.4 使用工具软件检测电源 29.3 电  
 源机箱的维护 29.3.1 小技巧让你的电源延长使用寿命 29.3.2 为机箱和电源除尘 29.3.3 保护  
 前置USB接口 29.3.4 为电源风扇注油或更换风扇 29.4 解决电源机箱的简单故障 29.4.1 机箱开  
 机按钮坏时, 开机钮和复位钮的更换 29.4.2 机箱开机按钮坏时, 设置键盘开机 29.4.3 机箱开  
 机按钮坏时设置鼠标开机 29.5 快速搞定常见电源机箱故障 29.5.1 插电即开机 29.5.2 开机无  
 法启动, 要多次按复位键才能 进入系统 29.5.3 满负荷自动重启 29.5.4 死机后复位键、  
 机箱电源按钮都失效 29.5.5 死机、程序出错和音箱杂音 29.5.6 自动开机并无法软关机  
 29.5.7 U盘异常 29.5.8 频繁重启第30章 快速搞定笔记本电脑故障 30.1 快速定位笔记本电脑故  
 障 30.1.1 无法开机 30.1.2 检验显示器故障 30.1.3 检测硬件故障的工具软件 30.1.4 分析  
 自动关机故障 30.2 笔记本电脑故障的检测方法 30.3 轻松升级笔记本电脑的内存 30.3.1 何时需  
 要升级内存 30.3.2 确认当前内存容量 30.3.3 笔记本的可升级条件 30.3.4 升级容量限制  
 30.4 各种笔记本电脑的内存知识 30.5 笔记本电脑内存的选购 30.6 常见的IBM笔记本电脑内存升  
 级方案 30.7 动手实践 30.7.1 拆电池方法 30.7.2 拆笔记本背面内存舱盖 30.8 轻松升级光驱  
 30.8.1 认识笔记本光驱 30.8.2 何时需要升级 30.8.3 识别当前的光驱 30.8.4 升级光驱的  
 选购 30.8.5 升级光驱的方法 30.8.6 动手实践 30.9 轻松升级硬盘 30.9.1 认识笔记本硬盘  
 30.9.2 何时需要升级 30.9.3 识别当前的硬盘 30.9.4 升级硬盘选购 30.9.5 升级硬盘的方法  
 30.9.6 升级硬盘的特殊性 30.9.7 硬盘升级动手实践 30.10 笔记本电脑的维护 30.10.1 新笔  
 记本电脑维护的首要任务 30.10.2 自动恢复——联想一键恢复功能 30.10.3 笔记本电脑兼容配件  
 敢买吗 30.10.4 给笔记本电脑风扇吸尘 30.10.5 CPU相关维护 30.11 解决笔记本电脑简单故障  
 30.11.1 遇到系统崩溃无法恢复时的绝招 30.11.2 上网本使用外置IBM光驱挑盘 30.11.3  
 配Vista系统笔记本电脑装XP蓝屏 30.12 快速搞定常见笔记本电脑故障 30.12.1 电池不能充电或充  
 电时间太短了 30.12.2 Windows Vista改装Windows XP的 注意事项 30.12.3 上网本优化  
 和保养 30.12.4 快速优化IBM笔记本开机启动程序 30.12.5 黑屏故障第31章 快速搞定打印机故  
 障 31.1 快速定位打印机故障 31.2 打印机故障的检测方法 31.2.1 打印机自检法 31.2.2 使用  
 随机工具软件检测 31.2.3 系统法 31.2.4 根据打印机上诊断灯显示定位故障 31.3 打印机的维  
 护 31.3.1 看懂打印机的液晶屏提示信息 31.3.2 使用打印诊断实用程序诊断故障 31.3.3 清除  
 堵塞的打印作业 31.4 解决喷墨打印机简单故障 31.4.1 纸张走歪 31.4.2 打印机吸入打印纸后  
 , 打印纸不动而只有 打印头来回移动 31.4.3 打印机开机后打印头运行过程时间长短  
 不确定 31.4.4 打印模糊或没有打印痕迹, 清洗后情况更差 31.4.5 打印输出漏墨 31.4.6 如何  
 清洗打印头 31.4.7 字车异常和打印头撞头 31.4.8 打印机使用较长时间后, 突然无法工作  
 31.4.9 轻松处理卡纸 31.5 快速搞定常见打印机故障 31.5.1 彻底删除打印机驱动 31.5.2  
 装GHOST系统后无法安装打印机驱动 31.5.3 新拆包装打印机不能联机测试 31.5.4 看  
 懂HP5L/HP6L激光打印机指示灯 31.5.5 你的打印机有多老



<<高手教你玩电脑>>

章节摘录

插图：

## <<高手教你玩电脑>>

### 编辑推荐

《高手教你玩电脑:硬件入门、维修诀窍、故障处理》：从菜鸟到达人，轻松维护你的电脑，笔记本电脑，台式电脑全适用。

海量内容，最新技术，超实用。

从软硬件基础知识讲起，涉及最新的Windows系统、多核电脑、无线网络，数据恢复，以及系统维护等技术，几乎涵盖了电脑日常维护中的全部内容。电脑时代的随身宝典，任何拥有台式或笔记本电脑的用户，无论是菜鸟还是高手，都能从《高手教你玩电脑:硬件入门、维修诀窍、故障处理》中找到自己想要的內容，让你玩转电脑不求人，突出应用实践，阅读轻松愉快。

各章均安排有动手实践课，你只需依书中的操作指导，即可快速掌握方法。

此外，全书通俗易懂的讲解，让你的学习更轻松。

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>