

<<笔记本电脑使用、维护与故障排查从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<笔记本电脑使用、维护与故障排查从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787113136062

10位ISBN编号：7113136060

出版时间：2011-10

出版时间：中国铁道出版社

作者：王红丽，郑继峰 编著

页数：368

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>

## <<笔记本电脑使用、维护与故障排查从入>>

### 内容概要

本书由国内一线资深电脑硬件维修工程师和资深硬件培训师精心编写而成，对目前主流的笔记本电脑技术进行了详细阐述。

读者在系统学习本书内容的基础上，结合书中所讲实例和技巧，会更加轻松地解决笔记本电脑使用过程中遇到的各种问题。

本书讲解了笔记本电脑的内部构造、选购测试技术、系统安装设置技术、注册表设置方法、组网技术、应用娱乐技术、车载GPS技术、系统备份恢复技术、维护升级及维修技术等目前笔记本电脑使用、维护与故障排查的主流技术。

本书内容结合了大量的实战案例，具有很强的实用性、可读性和可操作性，适合作为电脑新手的自学教程，也可作为计算机培训机构的教材，还可作为高等专科学校相关专业师生的参考资料和相关从业人员的硬件维护手册。

书籍目录

第1篇 选购、使用篇

第1章 全面了解笔记本电脑内部构造

1.1笔记本电脑整体构造

1.1.1笔记本电脑的外部结构

1.1.2笔记本电脑的内部结构

1.2笔记本电脑的移动处理器

1.2.1笔记本电脑处理器与台式机处理器的区别

1.2.2 Intel主流移动处理器

1.2.3 AMD主流移动处理器

1.2.4 VIA(威盛)的移动处理器

1.3笔记本电脑的主板

1.3.1笔记本电脑主板的外观

1.3.2笔记本电脑主板芯片组

1.3.3笔记本电脑主板的工艺

1.3.4笔记本电脑的元器件及布线

1.4笔记本电脑的内存

1.4.1笔记本电脑内存的品牌与类型

1.4.2笔记本电脑内存的制造工艺

1.5笔记本电脑的硬盘

1.5.1笔记本电脑硬盘品牌

1.5.2笔记本电脑硬盘的尺寸和容量

1.5.3笔记本电脑硬盘的速度指标

1.5.4笔记本电脑硬盘的接口

1.5.5笔记本电脑硬盘的材料

1.5.6笔记本电脑硬盘防震技术

1.6笔记本电脑的显卡

1.6.1笔记本电脑显卡品牌

1.6.2常见笔记本电脑显卡

1.7笔记本电脑的显示屏

1.7.1笔记本电脑液晶显示屏的厂商

1.7.2笔记本电脑液晶显示屏的种类

1.7.3笔记本电脑显示屏的尺寸

1.7.4笔记本电脑显示屏的分辨率

1.8笔记本电脑的光驱

1.8.1笔记本电脑光驱的特点

1.8.2笔记本电脑光驱的种类

1.8.3笔记本电脑光驱的接口

1.8.4衡量光驱好坏的指标

1.9笔记本电脑的Modem和网卡

1.9.1笔记本电脑的Modem

1.9.2笔记本电脑的网卡

1.10笔记本电脑的声卡和音箱

1.10.1笔记本电脑的声卡

1.10.2笔记本电脑的音箱

1.11笔记本电脑的电池和电源适配器

## <<笔记本电脑使用、维护与故障排查从入>>

### 1.12笔记本电脑的鼠标及键盘

1.12.1笔记本电脑的鼠标

1.12.2笔记本电脑的键盘

### 1.13笔记本电脑的各种接口

1.13.1并行接口

1.13.2 串行接口

1.13.3 USB接口

1.13.4 IEEE 1394接口

1.13.5 PS / 2接口

1.13.6 PCMCIA接口

1.13.7 ExpressCard接口

1.13.8耳机音频接口

.....

第2篇 维护升级篇

第3篇 安装设置篇

第4篇 专业维修篇

### 编辑推荐

王红丽等编著的《《笔记本电脑使用维护与故障排查从入门到精通(附光盘第2版)》围绕笔记本电脑的软硬件、系统安装设置和故障维修等进行了详细的阐述和归纳总结。

第1~7章为选购、使用篇,详细讲述笔记本电脑的基本构造,重点阐述如何选择一台适合自己的笔记本电脑,同时对笔记本电脑的基本应用,例如联网、家庭娱乐、办公和车载GPS等作了精炼的讲解。

第8~10章为维护升级篇,对笔记本电脑的数据备份还原、日常维护技巧和软硬件升级进行了讲解。

第11~15章为安装设置篇,对笔记本电脑的BIOS、硬盘分区、系统安装、驱动安装和注册表等内容一一介绍。

16~26章为专业维修篇,结合作者多年经验,对笔记本电脑经常出现的各类故障,分为11个类别进行了图文并茂的阐述。

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>