

<<最新微机安装与维护技能速培教程>>

图书基本信息

书名：<<最新微机安装与维护技能速培教程>>

13位ISBN编号：9787111128595

10位ISBN编号：7111128591

出版时间：2003-9

出版时间：机械工业出版社

作者：张新德 等编著

页数：235

字数：396000

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>

<<最新微机安装与维护技能速培教程>>

内容概要

本书主要介绍微机的组成、分类、工作原理的定性理解，软硬件检修工具和检修方法、BIOS设置，软硬件装机，软硬件故障维修实例和复杂故障维修实例。

在原理部分，一改传统书籍条块分割式原理介绍的模式，使读者能够通俗地理解微机工作原理的精髓，将复杂的工作原理通俗化；在BIOS设置部分，突出常见BIOS的设置和升级，以适合初学者特别是短期培训学员对BIOS初步的认识和使用的需要；在装机部分，全面地介绍硬件装机和软件系统的装机及常见问题的处理方法；在实例检修部分，遵循由浅入深的原则，先介绍日常简单故障的检修实例，再介绍复杂故障的检修实例，以引导初学者不断深入。

本书适合微机维修培训、就业培训和实习学员阅读，也适合自学维修人员、专业维修人员和广大办公用户参考。

书籍目录

前言第一章 微机工作模块和工作原理框架 第一节 微机硬件组成 一、主机箱里各种硬件 二、显示器 三、键盘和鼠标 第二节 微机的软件组成 一、操作系统 二、应用软件 第三节 微机工作原理的定性理解 一、最初计算机的工作原理 二、冯·诺依曼原理第二章 微机的硬件装机 第一节 微机装机前的准备工作 一、微机装机必备知识 二、微机装机注意事项 三、微机装机工具的准备 四、组装微机前的跳线设置 第二节 微机的内部连接 一、主板篇 二、机箱篇 三、接线篇 第三节 微机的外部连接第三章 微机的BIOS设置 第一节 认识BIOS 一、BIOS与CMOS的基本概念 二、BIOS程序的功能 第二节 BIOS的基本设置 一、进入BIOS设置程序的方法 二、快速进行BIOS设置 第三节 AwardBIOS设置详解 一、AwardBIOS的设置程序主菜单 二、详解十类功能设置 三、两种退出方式 第四节 BIOS设置的注意事项 第五节 BIOS升级 一、BIOS升级前的准备工作 二、升级BIOS 三、修复BIOS的方法 第六节 BIOS故障实例及BIOS出错提示信息表 一、BIOS引起的常见故障实例 二、BIOS出错提示信息表第四章 微机的软件装机 第一节 微机软件系统介绍 第二节 安装DOS操作系统 一、安装前的准备工作 二、安装MS—DOS6.22操作系统中文版 三、升级DOS操作系统到MS—DOS6.22中文版 第三节 安装Windows98操作系统 一、安装Windows98操作系统前的准备工作 二、安装中文Windows98操作系统 三、在中文Windows98中安装各种扩展卡 第四节 安装Windows2000操作系统 一、安装Windows2000操作系统前的准备工作 二、在Windows旧版本下进行Windows2000的升级 三、在Windows旧版本下进行Windows 2000的安装 四、全新的Windows2000安装 第五节 安装WindowsXP操作系统 一、安装前的准备工作 二、进行WindowsXP的安装 第六节 安装多操作系统 一、安装前的准备工作 二、进行多操作系统的安装 第七节 软件的安装与卸载 一、软件安装的常规方法 二、软件卸载的常规方法第五章 微机的硬件和软件维护方法 第一节 微机的硬件维护方法 一、微机的清扫 二、微机机箱散热 三、减少微机的噪声 四、网吧微机的日常维护 五、微机硬件维护实例 第二节 微机软件维护方法 一、磁盘的碎片整理 二、病毒感染 三、软件维护实例第六章 微机复杂故障维修实例 第一节 硬件维修实例 一、电源类 二、主板维修实例 三、CPU维修实例 四、内存条维修实例 五、显示卡维修实例 六、声卡维修实例 七、显示器维修实例 八、硬盘维修实例 九、光驱维修实例 十、软驱维修实例 十一、鼠标维修实例 十二、键盘维修实例 十三、扫描仪维修实例 第二节 软件维修实例 一、操作系统维修实例 二、办公系统维修实例 三、网络及其他软件维修实例附录 微机常见英文释义

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>