第一图书网, tushu007.com

<<计算机维护与维修>>

图书基本信息

书名：<<计算机维护与维修>>

13位ISBN编号：9787111082842

10位ISBN编号：7111082842

出版时间：2001-5-1

出版时间：机械工业出版社

作者：陈国先

页数：287

字数：376000

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

内容概要

本书较全面，系统地介绍了微机的主机、磁存储设备、输出设备、输入设备、多媒体设备等硬件的分类、主要技术指标、基本工作原理、使用方法和维护技巧等，较详细地介绍了微机系统的设置、测试、优化、升级、维修步骤、常规检测方法，同时还介绍了有关软件的维护和清险计算机病毒的方法。通过本书的学习使人能够掌握如何安装一台计算机和如何安装系统软件以及计算机系统的维护、维修方法。

本书内容全面丰富、实用、通俗易懂，所介绍的部件力求新颖。
通过本书的学习，能正确掌握实用的维修方法，以达到最简单的工具、最快的速度维护计算机之目的。

<<计算机维护与维修>>

书籍目录

出版说明前言第1章 微型计算机概述 1．1硬件构成 1．2软件的组成 1．3小结 1．4习题第2章 内存储器、CPU和主板 2．1内存 2．2 CPU 2．3主板的组成 2．3．1主板的分类 2．3．2主板中的芯片 2．3．3主板中的插槽 2．3．4主板中的插座 2．3．5主板中的接口 2．3．6主板中的其他组件 2．3．7主板的安装 2．4微机系统的日常维护和常见故障处理 2．4．1微机系统的日常维护 2．4．2主机的日常维护和常见故障处理 2．4．3系统主机的维修思路 2．4．4系统主机不能启动的一般处理方法 2．4．5系统主机死机现象的一般处理方法 2．4．6系统主机常见故障处理举例 2．5小结 2．6习题第3章 磁存储设备 3．1软盘驱动器 3．1．1软盘驱动器的组成和基本工作原理 3．1．2软盘驱动器的技术参数 3．1．3软盘的技术指标 3．1．4软盘驱动器的安装与拆卸 3．1．5软盘驱动器的维护和常见故障处理 3．2硬盘驱动器 3．2．1硬盘的结构和主要技术参数 3．2．2硬盘的安装和使用 3．2．3硬盘的日常维护和常见故障处理 3．3小结 3．4习题第4章 输出设备 4．1显示卡与显示器 4．1．1显示卡的主要类型和性能指标 4．1．2显示器的类型、构成和主要技术指标 4．1．3显示卡与显示器的安装 4．1．4显示卡和显示器的日常维护和常见故障的处理 4．2打印机 4．2．1针式打印机的组成和基本工作原理 4．2．2针式打印机的安装与使用 4．2．3针式打印机的日常维护与常见故障处理 4．2．4喷墨打印机的组成和基本工作原理 4．2．5喷墨打印机的安装与使用 4．2．6喷墨打印机的日常维护和常见故障处理 4．2．7激光打印机的组成和基本工作原理 4．2．8激光打印机的安装 4．2．9激光打印机的日常维护和常见故障处理 4．3小结 4．4习题第5章 输入设备与电源 5．1键盘和鼠标 5．2扫描仪与其他输入设备 5．3电源 5．3．1微机电源的基本工作原理 5．3．2微机电源的使用与常见故障处理 5．4小结 5．5习题第6章 多媒体设备 6．1光盘驱动器 6．2声卡与音箱 6．3视频卡与电视接收卡 6．4小结 6．5习题第7章 微机系统的设置、测试、优化和升级 7．1 CMOS的设置 7．2测试软件的使用 7．3微机系统的优化 7．4微机系统的升级 7．5小结 7．6习题第8章 Windows环境的维护 8．1 Windows的设置 8．2常用驱动程序的安装 8．3 Windows的使用和维护 8．4系统注册表的维护 8．5计算机病毒 8．6 Windows常见故障的处理 8．7小结 8．8习题第9章 微机系统的故障和常规检测方法 9．1检修的步骤和原则 9．2系统故障形成的原因 9．3系统故障的常规检测方法 9．4小结 9．5习题参考文献置

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