

<<计算机组装与维护>>

图书基本信息

书名：<<计算机组装与维护>>

13位ISBN编号：9787564036966

10位ISBN编号：7564036966

出版时间：2010-8

出版时间：北京理工大学出版社

作者：钱峰 主编

页数：283

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>

<<计算机组装与维护>>

内容概要

本书基于计算机系统组装和维护工作的需要，以丰富的计算机系统知识为基础，完整地介绍计算机维护工作的常用流程和规范，并通过常见计算机系统软硬件故障处理实例将知识和技能融为一体。本教材还可以帮助学习者准备国家技能的认证考试，成为一名认证技师或者一名计算机硬件支持技师。

<<计算机组装与维护>>

书籍目录

第1章 计算机系统硬件组成 1.1 计算机内部信息表示形式 1.2 个人电脑组件 1.3 输入输出设备 1.4 计算机机箱内部的硬件 1.5 主板 1.6 处理器和芯片 1.7 存储设备 1.7.1 内存 1.7.2 外存 1.8 主板中用于设备间信息传递的构成 1.8.1 接口(扩展)卡 1.8.2 电源系统 1.9 主板和其他电路板上存储的程序 1.10 本章 摘要 1.11 复习与思考第2章 PC维修基本原理 2.1 计算机维护技术支持工具 2.2 个人电脑预防性维护 2.2.1 当拥有一台自己的电脑时最初的工作 2.2.2 创建一项预防性维护计划 2.2.3 处理灰尘 2.3 如何在计算机机箱内部做维护工作 2.3.1 防静电措施 2.3.2 拆除电脑的步骤 2.3.3 重新组装计算机的步骤 2.4 计算机启动过程 2.4.1 引导计算机 2.4.2 硬启动和软启动的选择 2.4.3 启动BIOS控制引导区起点 2.4.4 更改启动顺序 2.5 电脑故障如何检修问题 2.6 启动失败故障检修 2.6.1 计算机不启动 2.6.2 主引导子系统故障检修 2.6.3 电子系统故障检修 2.6.4 上电自检程序在显示器显示之前故障检修 2.6.5 显示故障检修 2.6.6 在启动时故障诊断的错误信息 2.7 复习与思考第3章 系统软件的安装与维护 3.1 Windows XP操作系统的安装 3.1.1 安装前的准备 3.1.2 从光盘安装Windows XP 3.1.3 安装设备驱动程序 3.1.4 Windows XP用户账户管理与权限设置 3.1.5 Windows XP中设备管理器的应用 3.1.6 Windows XP中虚拟内存的设置 3.2 Windows系统的备份与还原 3.2.1 Windows的系统还原工具 3.2.2 数据的备份与还原 3.3 Windows XP注册表的应用 3.3.1 认识Windows XP注册表 3.3.2 注册表的备份操作 3.3.3 注册表的还原操作 3.3.4 注册表的使用实例 3.4 复习与思考第4章 处理器 4.1 处理器的发展历程 4.2 处理器的主要性能指标 4.3 处理器的选购与安装 4.3.1 处理器的选购.....第5章 主板第6章 内存第7章 硬盘第8章 I/O(输入输出)设备第9章 多媒体设备和大容量存储器第10章 连接网络的计算机第11章 笔记本电脑、平板电脑和掌上电脑第12章 打印机和扫描仪参考文献

<<计算机组装与维护>>

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>