

<<新编计算机维护与维修实用教程>>

图书基本信息

书名：<<新编计算机维护与维修实用教程>>

13位ISBN编号：9787561216309

10位ISBN编号：7561216300

出版时间：2003-1

出版时间：西北工业大学出版社

作者：《新计算机维护与维修实用教程》委会

页数：362

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>

## <<新编计算机维护与维修实用教程>>

### 内容概要

《高等院校计算机基础教育教材：新编计算机维护与维修实用教程（2003版）》是为计算机基础教学和计算机培训编写的教材。

特点是内容全面、系统地介绍了计算机的主机、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内容。

其中详细地讲述了计算机系统的设置、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除计算机病毒的方法。

通过本书的学习可以掌握如何安装计算机和系统软件以及计算机系统的维护、维修方法。

本书思路全新，图文并茂，练习丰富，本书既是各高等院校计算机基础教育教材，也可作为高等职业学校、高等专科学校、成人院校、民办高校的计算机课程教材，还可作为计算机维护和维修培训班的教材。

书籍目录

第一章 微型计算机概述第一节 微型计算机系统的组成和结构一、微型计算机系统的组成二、计算机的硬件结构第二节 计算机的种类和选型一、计算机的档次二、计算机的结构形式三、个人计算机的生产厂家思考题第二章 CPU第一节 CPU的基本概念第二节 CPU的发展历程第三节 影响CPU性能的因素第四节 CPU的接口分类一、Socket插座二、Slot插槽第五节 几款主流CPU介绍一、Intel公司的新款CPU二、AMD公司的新款CPU三、其他厂商的新款CPU第六节 CPU常见故障处理一、CPU故障检修方法二、CPU典型实例思考题第三章 主板第一节 主板的组成一、主板控制芯片二、主板CPU插槽三、内存插槽四、总线扩展槽五、BIOS芯片六、CMOS芯片七、电池八、主板电源插座九、驱动器接口十、跳线十一、外部设备接口十二、机箱面板指示灯和控制按钮插针第二节 主板分类一、按芯片组分类二、按结构分类三、按CPU插槽分类四、按功能分类第三节 主板芯片组一、Intel公司的芯片组二、VIA公司的芯片组三、SIS公司芯片组四、nVIDIA公司的芯片组第四节 主板中的新技术第五节 主板常见故障处理一、主板故障检修方法二、主板故障典型实例思考题第四章 内存储器.....第五章 磁存储设备第六章 常用输出设备第七章 常用输入设备第八章 多媒体设备第九章 其他常用设备第十章 计算机组装与CMOS设置第十一章 系统软件的安装第十二章 计算机系统的测试、优化与升级第十三章 计算机的常用设置、使用及维护第十四章 计算机病毒的防治第十五章 计算机的维修方法与维护思考题

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>