

<<一看就会>>

图书基本信息

书名：<<一看就会>>

13位ISBN编号：9787900444035

10位ISBN编号：7900444033

出版时间：2006-12

出版时间：吉林电子出版社

作者：北京洪恩教育科技有限公司

页数：296

字数：483000

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

随着计算机硬件技术的飞速发展，其成本逐步降低，但功能却越来越强。

随着计算机用户使用水平不断提高，在选购计算机时已经不满足于品牌机，更多的是希望自己动手组装计算机。

对于常见的计算机故障，大多数用户会尝试着自己动手维修，既增长知识又能积累使用和维护计算机的经验。

本教材正是为了满足读者自己动手组装和维护计算机的需要而编写的。

本教材全面剖析了计算机的各种硬件，详细地介绍了计算机硬件的选购、组装与CMOS的设置、操作系统的安装、维护及故障检修的基本方法与一般步骤。

本教材可操作性强，无论是组装方面的知识还是维修方面的知识，都是由浅入深、循序渐进，读者可以边看书边操作。

本教材还提供了习题和上机实验，结合这两个环节，读者不仅能巩固所学的知识，还能提高操作能力。

本教材共分为11章，第1章主要介绍了计算机的发展史和基础知识；第2章详细介绍了计算机的各种配件的基本结构、工作原理以及配件的选购；第3章主要介绍了组装计算机的准备工作、组装计算机的过程、组装时应注意的问题，以及网络设备的物理连接；第4章重点介绍了BIOS的详细设置，包括对CMOS的放电及硬盘、软驱、CPU等参数的设置；第5章重点介绍了硬盘的分区及格式化、Windows操作系统的安装、Windows 2000/XP在线更新以保护计算机系统，以及网络组建、Internet连接共享等；第6~9章主要介绍了软硬件系统的维护，其中包括设置防火墙、制作启动盘、恢复硬盘分区、修复硬盘的软故障、查杀计算机病毒、测试计算机性能，以及如何清洁和维护计算机硬件；第10章用详细的案例介绍一些常见的计算机故障分析和解决方法；第11章给出了12个案例，用来巩固读者所学的知识，提高操作能力。

本教材适合于想了解计算机硬件、组装和维护计算机的用户。

适用作为大学本科、高职高专等院校计算机或相关专业的教材，也可供成人教育和在职人员培训使用，同时也可作为各类计算机基础培训班的教材。

## 书籍目录

第1章 计算机基础知识 1.1 计算机的发展简述 1.2 计算机系统的组成 1.3 习题第2章 计算机的基本构成 2.1 中央处理器——CPU 2.2 好马配好鞍 主板 2.3 让我欢喜让我忧 内存 2.4 存储小兵 软盘和软驱 2.5 存储天地间 硬盘 2.6 多元选择 光驱和光盘 2.7 缤纷原动力 显卡 2.8 秀眼看世界 显示器 2.9 享受高写真 声卡 2.10 动力之心 电源 2.11 漂亮新衣 机箱 2.12 与电脑交流 键盘和鼠标 2.13 常用网络设备 2.14 计算机外设与辅助配件 2.15 练习第3章 计算机组装与组网技术 3.1 准备工作 3.2 开始组装计算机 3.3 连接网络 3.4 练习第4章 掌握CMOS与BIOS 4.1 认识CMOS/BIOS 4.2 BIOS的设置和优化 4.3 练习第5章 安装软件与网络配置 5.1 操作系统的安装 5.2 Windows系统的在线更新 5.3 配置网络 5.4 软件配置方案 5.5 练习第6章 计算机系统维护 6.1 利用Windows XP的防火墙保护计算机 6.2 恢复系统 6.3 启动光盘的制作 6.4 启动U盘的制作 6.5 用Ghost备份系统 6.6 Windows XP的修复 6.7 Windows XP的系统还原 6.8 修复硬盘 6.9 练习第7章 计算机病毒的防治第8章 计算机性能测试第9章 计算机的日常维护第10章 计算机常见故障第11章 计算机上机实验

#### 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>