

<<全国计算机等级考试教程>>

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试教程>>

13位ISBN编号：9787115268143

10位ISBN编号：7115268142

出版时间：2012-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：全国计算机等级考试教材编写组，未来教育教学与研究中心 编著

页数：220

字数：345000

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>

## <<全国计算机等级考试教程>>

### 内容概要

《全国计算机等级考试教程——一级B》依据教育部考试中心最新发布的《全国计算机等级考试大纲》以及作者多年对等级考试的研究编写而成，旨在帮助考生(尤其是非计算机专业初学者)学习相关内容，顺利通过考试。

全书共5章，主要内容包括：计算机基础知识、Windows XP操作系统、Word 2003的使用、Excel 2003的使用以及因特网的基本知识与简单应用等。

《全国计算机等级考试教程——一级B》配套光盘中提供多媒体课堂，以动画的方式讲解重点和难点，为考生营造轻松的学习环境。除此之外，还提供了考试模拟系统。

《全国计算机等级考试教程——一级B》可作为全国计算机等级考试培训教材和自学用书，也可作为学习计算机基础知识和MS Office的参考书。

书籍目录

第1章 计算机基础知识

1.1 计算机概述

- 1.1.1 计算机发展简史
- 1.1.2 计算机的特点
- 1.1.3 计算机的应用
- 1.1.4 计算机的分类
- 1.1.5 计算机的新技术
- 1.1.6 未来计算机的发展趋势
- 1.1.7 信息技术的发展

1.2 数制与编码

- 1.2.1 数制的基本概念
- 1.2.2 二进制数、八进制数、十进制数和十六进制数
- 1.2.3 数制间的转换
- 1.2.4 计算机内的数据
- 1.2.5 西文字符的编码
- 1.2.6 汉字的编码

1.3 指令和程序设计语言

- 1.3.1 计算机指令
- 1.3.2 程序设计语言

1.4 计算机系统组成

- 1.4.1 计算机的硬件组成
- 1.4.2 计算机软件系统
- 1.4.3 计算机的结构

1.5 微型计算机的硬件系统

- 1.5.1 微机的主要性能指标
- 1.5.2 微机的基本配置
- 1.5.3 微机的硬件系统

1.6 多媒体技术简介

1.7 计算机病毒与防治

课后总复习

学习效果自评

第2章 Windows XP操作系统

2.1 操作系统简介

- 2.1.1 常用操作系统简介
- 2.1.2 文件系统
- 2.1.3 关于设备

2.2 初识Windows XP

- 2.2.1 图形用户界面技术
- 2.2.2 Windows XP操作系统简介

2.3 Windows基础操作与基本术语

- 2.3.1 安装、启动和退出Windows
- 2.3.2 Windows的基本术语

2.4 Windows的基本要素

- 2.4.1 桌面
- 2.4.2 窗口

## <<全国计算机等级考试教程>>

- 2.4.3 对话框
- 2.4.4 菜单
- 2.4.5 剪贴板及其使用
- 2.4.6 输入文字的方法
- 2.5 文件与文件夹
  - 2.5.1 资源管理器简介
  - 2.5.2 文件与文件夹的重要操作
- 2.6 Windows系统环境设置
  - 2.6.1 控制面板
  - 2.6.2 设置显示器
  - 2.6.3 中文输入法的安装与删除
  - 2.6.4 调整鼠标和键盘
  - 2.6.5 更改日期和时间
  - 2.6.6 设置多用户使用环境
  - 2.6.7 安装和删除应用程序
  - 2.6.8 设置文件夹的共享
- 2.7 附件
  - 2.7.1 写字板
  - 2.7.2 记事本
  - 2.7.3 画图
  - 2.7.4 计算器
- 课后总复习
- 学习效果自评
- 第3章 Word 2003的使用
  - 3.1 Word 2003的基本概念和基础操作
    - 3.1.1 Word的启动和退出
    - 3.1.2 Word的窗口组成
    - 3.1.3 Word文档操作
    - 3.1.4 文档的显示
  - 3.2 Word编辑技术
    - 3.2.1 基础编辑
    - 3.2.2 复制和移动文本
    - 3.2.3 查找与替换
    - 3.2.4 多窗口编辑技术
  - 3.3 Word文档排版技术
    - 3.3.1 设置字符格式
    - 3.3.2 设置段落格式
    - 3.3.3 设置特殊格式
  - 3.4 Word表格排版技术
    - 3.4.1 创建表格
    - 3.4.2 表格操作
    - 3.4.3 修改表格结构
    - 3.4.4 设置表格格式
    - 3.4.5 表格内的数据操作
  - 3.5 页面排版
    - 3.5.1 页面设置
    - 3.5.2 打印与打印预览

## <<全国计算机等级考试教程>>

### 3.6 图形与图表

- 3.6.1 插入图片文件
- 3.6.2 图片格式的设置
- 3.6.3 编辑图形文件
- 3.6.4 使用文本框

课后总复习

学习效果自评

## 第4章 Excel 2003的使用

### 4.1 Excel 2003概述

- 4.1.1 Excel 2003软件简介
- 4.1.2 Excel的基本功能

### 4.2 Excel的基本概念和基础操作

- 4.2.1 Excel的基本概念
- 4.2.2 单元格操作
- 4.2.3 工作表操作
- 4.2.4 数据输入

### 4.3 Excel的格式设置

- 4.3.1 设置数字格式
- 4.3.2 设置单元格格式
- 4.3.3 设置条件格式
- 4.3.4 使用样式
- 4.3.5 自动套用格式
- 4.3.6 使用模板

### 4.4 公式和函数

- 4.4.1 公式计算
- 4.4.2 复制公式
- 4.4.3 函数

### 4.5 图表

- 4.5.1 基本概念
- 4.5.2 建立图表
- 4.5.3 图表的设置

### 4.6 Excel的数据处理

- 4.6.1 建立数据清单
- 4.6.2 排序
- 4.6.3 筛选数据
- 4.6.4 分类汇总
- 4.6.5 数据合并
- 4.6.6 建立数据透视表

### 4.7 打印工作表和超链接

- 4.7.1 页面设置
- 4.7.2 打印预览
- 4.7.3 打印
- 4.7.4 建立超链接

### 4.8 保护数据

- 4.8.1 保护工作簿和工作表
- 4.8.2 隐藏工作簿和工作表

课后总复习

## <<全国计算机等级考试教程>>

学习效果自评

### 第5章 因特网的初步知识与简单应用

#### 5.1 计算机网络的基本概念

- 5.1.1 计算机网络简介
- 5.1.2 计算机网络中的数据通信
- 5.1.3 网络拓扑结构
- 5.1.4 网络的形成
- 5.1.5 网络的分类
- 5.1.6 组网与连网的硬件设备
- 5.1.7 网络软件
- 5.1.8 无线局域网

#### 5.2 因特网基础知识

- 5.2.1 因特网概述
- 5.2.2 因特网的基本概念
- 5.2.3 接入Internet

#### 5.3 Internet Explorer的应用

- 5.3.1 浏览网页的相关概念
- 5.3.2 初识IE
- 5.3.3 页面浏览

#### 5.4 电子邮件

- 5.4.1 E-mail概述
- 5.4.2 Outlook Express的基本设置

#### 5.5 搜索引擎

#### 5.6 流媒体

#### 5.7 手机电视

课后总复习

学习效果自评

### 附录

附录A 上机指导

附录B 全国计算机等级考试一级B考试大纲

附录C 参考答案

章节摘录

版权页：插图：1.4.2计算机软件系统 软件是计算机系统的重要组成部分。

没有软件的计算机是不完整的、无用的机器。

计算机软件一般是指程序和与程序相关的文档的集合。

计算机软件按其功能可分为系统软件和应用软件两大类。

系统软件 系统软件由一组控制计算机系统并管理其资源的程序组成，提供操作计算机最基础的功能

。

没有系统软件，就无法使用应用软件。

常见的系统软件有操作系统、数据库管理系统、语言处理系统和服务程序等。

(1) 操作系统 操作系统 (Operating System, OS) 是系统软件的重要组成部分和核心部分，是管理计算机软件和硬件资源、调度用户作业程序和处理各种中断，保证计算机各个部分协调、有效工作的软件。

操作系统通常包括5大功能模块：处理器管理、内存管理、信息管理、设备管理和用户接口。

根据功能和规模不同，操作系统可分为批处理操作系统、分时操作系统及实时操作系统等；根据同时管理的用户数不同，可分为单用户操作系统和多用户操作系统。

其发展过程为：单用户操作系统；批处理操作系统；分时操作系统；实时操作系统；网络操作系统；微机操作系统。

(2) 数据库管理系统 用户通常把要处理的数据按一定的结构组织成数据库文件，再由相关的数据库文件组成数据库。

数据库管理系统 (Data Base Management System, DBMS) 就是对数据库完成建立、存储、筛选、排序、检索、复制、输出等一系列管理的计算机软件。

例如，用于微型计算机里的小型数据库管理软件有FoxPr0、Visual FoxPr0、Access等；大型数据库管理软件有Oracle、Sybase、DB2、Informix等。

(3) 语言处理系统 目前，计算机程序是用接近生活语言的计算机高级语言编写的，但计算机系统并不认识高级语言命令。

高级语言程序必须经过编译系统翻译成由0和1组成的“机器语言”后，才能被计算机识别和运行。

因此，计算机要执行一种高级语言程序，就必须配置该种语言的编译系统。

FORTRAN、COBOL、PASCAL、C、BASIC、LISP都是语言处理程序。

编辑推荐



<<全国计算机等级考试教程>>

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>