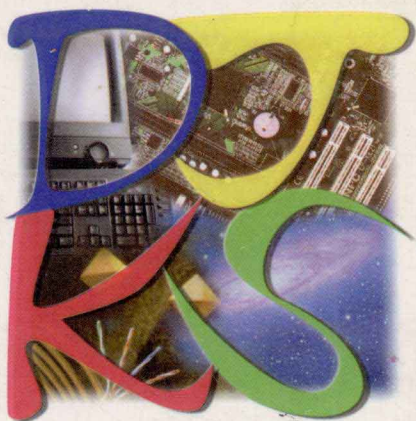




全国计算机 等级考试教程 多媒体光盘 配套教材

一级篇

一级B类
一级考试



北京育碟苑科技发展有限公司

电子工业出版社

《全国计算机等级考试教程》

多媒体版配套教材

目 录

光盘介绍

1. 软件简介	3
2. 使用说明	4
3. 安装方法	7
4. 系统要求	7
5. 常见问题解答	8

一级 B

第一章 考试简介	13
1.1 简要说明	13
1.2 一级 B 考试大纲	16
1.3 一级 B 考试的组成和考试方式	19
第二章 理论学习	20
2.1 计算机的基础知识	20
2.1.1 微型机的发展	20
2.1.2 计算机中的数	22
2.1.3 计算机常用编码	23
2.1.4 多媒体计算机	25
2.1.5 计算机网络	26
2.1.6 计算机安全问题	27
2.2 微型计算机系统	28

2.2.1	微机基本组成	28
2.2.2	微处理器	29
2.2.3	输入设备	29
2.2.4	输出设备	30
2.2.5	软件系统	33
2.3	DOS 操作系统	35
2.3.1	DOS 功能和类型	35
2.3.2	DOS 的基本组成	36
2.3.3	DOS 的启动	37
2.3.4	文件、目录和路径	38
2.3.5	常用命令的使用	41
2.4	汉字操作系统	51
2.4.1	汉字系统的组成	51
2.4.2	汉字的属性	51
2.4.3	汉字输入方法	52
2.4.4	WPS 汉字系统	52
2.5	数据库应用系统	60
2.5.1	数据库基本概念	60
2.5.2	FoxBASE + 简介	62
2.5.3	FoxBASE + 操作	67
2.5.4	数据库维护操作	72
2.5.5	数据检索	75
第三章	操作模拟	79
3.1	一级 B 操作模拟试题	79
3.1.1	一级 B 操作模拟试题一	79
3.1.2	一级 B 操作模拟试题二	82
3.1.3	一级 B 操作模拟试题三	84

3.1.4	一级 B 操作模拟试题四	86
3.1.5	一级 B 操作模拟试题五	88
3.2	操作模拟试题答案	91
3.2.1	操作试题一	91
3.2.2	操作试题二	92
3.2.3	操作试题三	92
3.2.4	操作试题四	93
3.2.5	操作试题五	94
第四章	选择题模拟	95
4.1	一级 B 选择题模拟试题	95
4.1.1	一级 B 选择题模拟试题一	95
4.1.2	一级 B 选择题模拟试题二	101
4.1.3	一级 B 选择题模拟试题三	108
4.1.4	一级 B 选择题模拟试题四	114
4.1.5	一级 B 选择题模拟试题五	120
4.2	一级 B 选择题模拟试题答案	126
4.2.1	模拟试题一	126
4.2.2	模拟试题二	126
4.2.3	模拟试题三	126
4.2.4	模拟试题四	126
4.2.5	模拟试题五	127

一级

第一章	考试简介	131
1.1	简要说明	131
1.2	一级考试大纲	134
1.3	一级考试的组成与考试方式	137

第二章 理论知识	139
2.1 计算机的发展	139
2.1.1 计算机的产生和发展	139
2.1.2 计算机的发展趋势	139
2.1.3 微型机的发展	140
2.1.4 计算机的定义和类型	141
2.1.5 计算机应用领域	141
2.2 数制与编码	141
2.2.1 进位计数制	141
2.2.2 计算机中数的表示方法	142
2.2.3 计算机中的常用编码	142
2.2.4 二进制数的算术运算	144
2.2.5 逻辑运算	145
2.3 微机系统的组成	147
2.3.1 微机系统基本组成	147
2.3.2 微机工作过程	148
2.3.3 微处理器	148
2.3.4 存储器	148
2.3.5 输入设备	150
2.3.6 输出设备	151
2.3.7 软件系统	154
2.3.8 微机系统的主要技术指标及系统配置	157
2.3.9 计算机系统的安全问题	158
2.3.10 多媒体个人计算机简介	159
2.3.11 计算机网络的基本知识	160
2.4 DOS 基本功能	162
2.4.1 DOS 的主要功能和类型	162

2.4.2	DOS 的基本组成	163
2.4.3	DOS 的启动	163
2.4.4	文件、目录和路径	164
2.4.5	汉字操作系统	167
2.5	DOS 常用命令	167
2.5.1	命令分类	167
2.5.2	常用命令的使用方法	171
2.6	汉字信息处理	181
2.6.1	汉字信息处理系统的组成	181
2.6.2	汉字的属性	182
2.6.3	汉字输入方法	182
2.6.4	WPS 汉字处理系统	182
2.7	数据库基本知识	191
2.7.1	数据库的基本概念	191
2.7.2	关系数据库管理系统 FoxBASE + 简介	192
2.7.3	数据库文件的建立	197
2.7.4	数据库文件的打开和关闭	198
2.7.5	数据库文件的数据输入	199
2.7.6	数据库文件的显示	201
2.7.7	数据库文件结构的修改	202
2.7.8	数据库文件的数据修改	203
2.7.9	数据库文件中数据记录的定位	205
2.7.10	数据库文件中数据记录的排序	206
2.7.11	数据库索引文件	207
2.7.12	数据库文件的数据检索 (查找)	209
2.7.13	数据的统计	210
2.7.14	数据库的复制	210

第三章 上机模拟	213
3.1 一级上机模拟试题	213
3.1.1 一级上机模拟试题一.....	213
3.1.2 一级上机模拟试题二.....	216
3.1.3 一级上机模拟试题三.....	218
3.1.4 一级上机模拟试题四.....	220
3.1.5 一级上机模拟试题五.....	222
3.2 模拟试题答案	225
3.2.1 模拟试题一.....	225
3.2.2 模拟试题二.....	226
3.2.3 模拟试题三.....	226
3.2.4 模拟试题四.....	227
3.2.5 模拟试题五.....	228
第四章 笔试模拟	229
4.1 一级笔试模拟题	229
4.1.1 一级笔试模拟题一.....	229
4.1.2 一级笔试模拟题二.....	236
4.1.3 一级笔试模拟题三.....	243
4.1.4 一级笔试模拟题四.....	250
4.1.5 一级笔试模拟题五.....	257
4.2 模拟试题答案	263
4.2.1 模拟试题一.....	263
4.2.2 模拟试题二.....	264
4.2.3 模拟试题三.....	264
4.2.4 模拟试题四.....	264
4.2.5 模拟试题五.....	265

光 盘 介 绍

第一部分 光盘介绍

软件简介

感谢您使用《全国计算机等级考试教程》多媒体软件。北京聚莘科贸有限公司和北京育碟苑科技发展有限公司本着服务大众的原则，怀着普及中国电脑教育的美好心愿利用先进的多媒体技术帮助您提高计算机学习质量，带您轻轻松松跨越计算机等级考试。

本套光盘充分利用当代最新电脑多媒体技术，采用生动活泼的表现手法、精致优美的界面、真人讲解的教学方式，以及详细的文字说明和全真模拟考试的实战练习，助您跨越计算机等级考试。

本套光盘主要特点：

1. 紧密配合全国计算机等级考试，集辅导和自测于一体。
2. 考试简介和理论学习全部是真人讲读。模拟题针对性强，实战性强，评分规则和时间都严格按真实考试进行，最大程度上反映实战效果。
3. 制作精美，交互性强，充分发挥多媒体优势，操作简单。

4. 全面兼容中文 WINDOWS 及 WIN95。

本套光盘主要内容：

每张光盘各包含四部分内容：考试简介、理论学习、上机模拟和笔试模拟（除了一级 B 分为考试简介、理论学习、操作题模拟和选择题模拟）。

考试简介分为考试说明、考试大纲和考试方式与组成。让您在参加考试之前充分了解全国计算机等级考试的情况与要求。

理论学习是各张光盘的重点内容。它涵盖了各门考试的全部内容。

上机模拟提供数套全真上机模拟题库及答案。

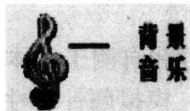
笔试模拟提供数套全真笔试模拟题库，交互性能十分完善，可以准确计时和评分，让您随时了解自己的学习情况与考试要求。

使用说明

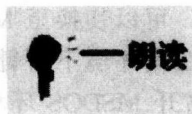
* 在所有界面，您只要把鼠标放在任一个按钮上便会自动显示该按钮的功能。

考试简介

单击“考试简介”按钮进入考试简介界面。



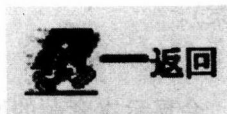
单击“背景音乐”图标，可以开/关背景音乐，亦可以切换至不同的背景音乐。



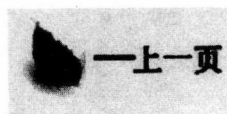
单击“朗读”图标，可以开/关朗读声音。



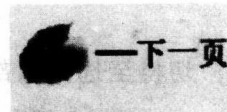
单击“本章索引”图标，会弹出本章内容的节索引菜单，再单击任一菜单，就进入相应节内容。



单击“返回”图标，返回主界面。



单击“上一页”图标，回到上一页。



单击“下一页”图标，回到下一页。

理论学习

单击“理论学习”按钮进入理论学习界面。

在该界面，具有考试简介部分的所有图标。另外，还有“练习”图标。单击该图标可以进入本节的练习题。



上机模拟



—— MSDOS

单击“MSDOS”图标，可以切换至 MS-DOS 操作环境。用户在此环境下可键入 EXIT 并按回车，可离开 MSDOS 环境。根据题目要求使用 MSDOS 命令或在 MS-DOS 平台下的软件中练习上机题目。



—— 打印

单击“打印”图标，可以打印本套上机模拟题的文本（包括答案）。



—— 看答案

单击“看答案”图标，会显示本套题的所有答案。

笔试模拟



—— 选择题

单击“选择题”图标，切换至选择题部分。



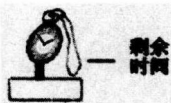
—— 填空题

单击“填空题”图标，切换至填空题部分。



—— 交卷

单击“交卷”图标，表示您停止答题，计算机开始根据您的答题情况给出您的考试成绩。成绩框里若出现滴油壶，则表示您的成绩是不及格，还需加油。若是倒啤酒，则表示您已通过考试，但还未达到优秀。若是玫瑰花开，那要祝贺您获得了优秀成绩。



“剩余时间”图标显示剩余的考试时间。



单击“看答案”图标，会显示目前作到的最后一题之前的所有答案。

安装方法

1. 在 Windows 环境下安装方法如下：

a) 打开微机，启动 Windows。

b) 将光盘放入光驱中。

c) 在文件管理器中进入“D”盘（假设您的光驱盘符为 D），找到 setup.exe 双击它，即运行该文件，开始安装。

d) 此后，只要按回车直到重新回到 Windows 界面，安装完毕。

2. 在 Win95 环境下安装方法如下：

a) 启动 Win95，将光盘插入光驱，该软件将会自动安装。

b) 也可选择“我的电脑”，选择光驱，找到并执行 setup.exe。

※ 注意：只有在第一次使用前需要安装，以后只要将光盘放入光驱中，均可直接运行。

系统要求

· 硬件环境：486 以上机器，8M 以上内存，640 * 480 真彩显示模式，倍速以上光驱，兼容声卡。

· 软件环境：中文 Windows95 或中文 Windows3.x。

常见问题解答

1. 软件正常运行，但没有声音。

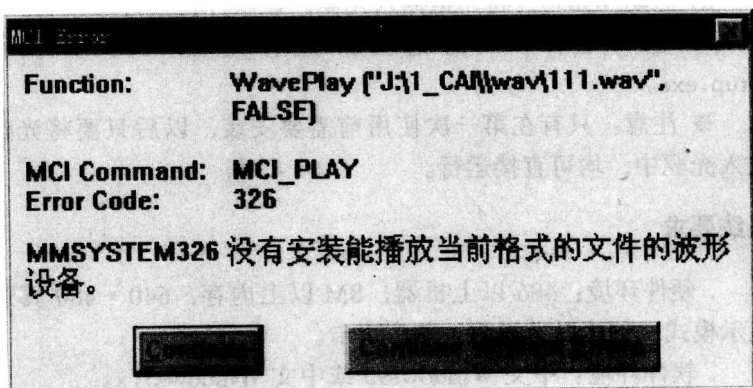
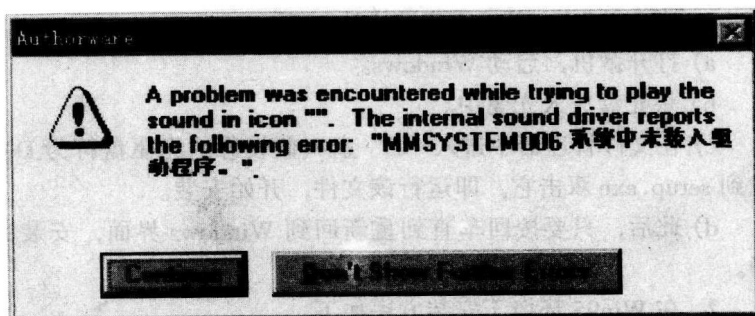
1) 检查声卡是否安装正确，若安装正确则进入 Windows 或 Win95 后一般会发声。否则重新安装声卡驱动程序。

2) 音箱未打开或音量太低。

3) 音箱与声卡插接错误。

4) 声卡驱动软件中的音量设置太低或设为“MUTE”状态。

2. 若安装本软件后运行中出现错误提示：



可能的原因是：

- 1) 您的计算机没有装声卡。
- 2) 声卡驱动程序出现故障。

解决方法：

- 1) 安装声卡。
- 2) 检查您的声卡驱动程序是否运行正常。
- 3) 按“Continue Without Errors”按钮或“Don't Show Further Errors”按钮，程序会正常运行，只是没有声音或没有背景音乐。
3. 界面非常难看，颜色不纯。

检查您的显示卡驱动程序是否设置为 16 位颜色或真彩色显示模式。

4. 如何改变显示模式为 16 位颜色或真彩色？

在 Windows3.x 环境下，双击主群体中的“Windows 设置程序”，选择“选项”、“更改系统设置”、“显示器”在其中选择合适的显示驱动。

在 Win95 环境下，单击“开始”按钮，选择“设置”、“控制面板”菜单，双击面板中的“显示器”图标，单击“设置”选项，打开“调色板”的下拉菜单，选择“增强色”或“真彩色”后确定。

5. 运行速度太慢

若您的电脑是 PC586-133 以下的机型，一般来说，速度不会太快。若是 PC586-133 以上的机型，而且内存在 8M 上，则可能是您的电脑软件设置不太合适。可适当改变 AUTOEXEC.BAT、CONFIG.SYS、WINDOWS 的 VIR - TUAL MEMORY 等设置。若不知如何操作最好向懂电脑知识的技