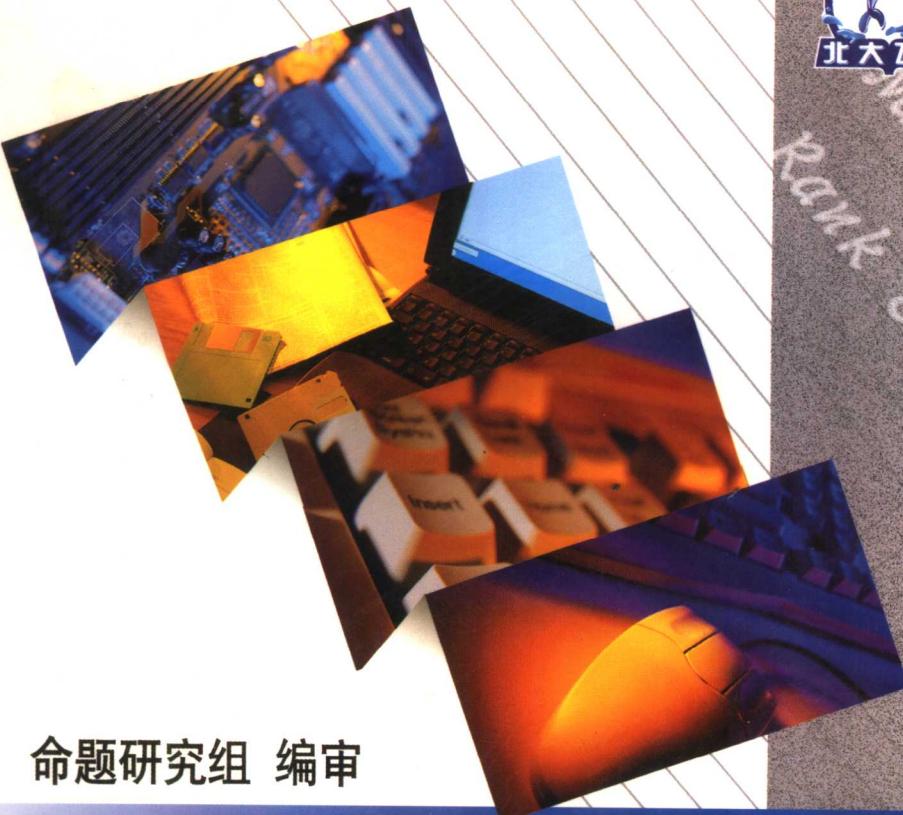


全国计算机等级考试指定教材配套辅导



今飞腾



内容简介

- 笔试全真模拟试卷
- 上机考试全真试题
- 参考答案名师解析
- 赠送2004年4月真卷

命题研究组 编审

# 全国计算机等级考试

## 笔试·上机模拟及解析 — 三级网络技术

2004 年9月考试专用

金版电子出版公司

全国计算机等级考试指定教材配套辅导用书

## 全国计算机等级考试笔试·上机模拟及解析

# 三级网络技术

全国计算机等级考试命题研究组 编审

主任:逢积仁

编委(按姓氏笔画排列):

马丽娟	马振海	井学英	王少杰	王立征	王永康	王永斌
王金平	王国强	王衍凤	王竑波	王 新	王 鑫	付存勇
纪韶亮	孙艳丽	刘立勇	刘国英	刘 峰	刘 静	李司敏
李竹健	李克福	李 娟	李晓梅	苏 静	陈庆方	陈祥兰
陈 营	宋洪菊	吴 强	张文波	张兴科	张 敏	肖玉芳
杜国臣	连瑞梅	周玉涛	孟凡楼	孟祥伟	郑京国	姜军生
胡明丽	高 升	高永存	海显澄	徐英娟	徐 丽	徐春华
蒋立超	董文华	谭 彪	薛 莹	魏建国		

金版电子出版公司

## 内 容 简 介

本套书在写法上紧密结合最新考试大纲，采用上机考试和笔试练习相结合的编排框架。全书注重全真性模拟训练，编写了大量考试习题，其内容与真题相近，具有较高的预测性。考生通过练习，既可达到学习的目的，也可用于自测学习效果。

本套书可同时作为计算机等级考试培训班测试学生之用。

---

书 名： 全国计算机等级考试笔试·上机模拟及解析  
文本著作者： 刘国英 李克福  
程序设计： 蒋立超  
出版者： 金版电子出版公司  
地 址： 北京市翠微路2号印刷科贸世界K103室  
发 行 者： 北京金飞腾图书有限公司发行部  
经 销： 各地新华书店、软件连锁店  
文本印刷者： 北京市昌平百善印刷厂  
开 本 规 格： 787×1092 1/16  
版 次 印 次： 2004年5月第1版  
印 数： 1~5000册  
版 本 号： ISBN 7-900145-11-7/G·03  
定 价： 18.00 (1CD+配套书)

---

# 前 言

为了适应新形势下我国市场经济发展的需要,进一步满足人们学习计算机应用技术和为人才市场服务的需求,经过专家充分论证,教育部考试中心决定对全国计算机等级考试(NCRE)的科目设置、考核内容、考试形式实施调整。最新版NCRE考试大纲的部分科目从2004年上半年开始按新大纲组织考试,至2005年上半年完成新大纲的调整工作。

目前,2004年上半年的考试已经结束,我们就此组织了工作在考试第一线的专家和教授,成立了命题研究组,专门对此考试的变化进行了细致、周密的研究,特别是针对目前新大纲的变化,以及新大纲和旧大纲交替之下,我们应该如何面对2004年9月份的这场特殊的过渡性的考试。

根据研究的结果,我们对《全国计算机等级考试笔试·上机模拟及解析》这套丛书进行了修订,在原来的基础上增加了新的、富有针对性的考试技巧和应试指导,并赠送了2003年9月份和2004年4月份的笔试真卷。我们命题研究组的所有成员,立志要和广大考生站在一起,共同打赢这场特殊的考试。

本册为“三级网络技术”,全书共有以下几部分的内容:

## ★ 笔试上机 双向训练

包含笔试和上机两大板块的练习题,使考生一本在手即可完成全面的考前训练。

## ★ 经典题目 命中率高

在对历年考试题目分析、研究的基础上,筛选与演绎出典型题集,不论是形式上,还是难度上都与真题完全类似。

## ★ 答案解析 点睛提示

所有的习题在给出参考答案的同时,也给出了答题解析,旨在剖析解题思路,提示解题技巧。解析简明扼要,句句经典,字字点睛。

## ★ 应试指导 指点迷津

展示上机考试和笔试的操作步骤及注意事项,讲授答题技巧,使考生对考试(尤其是上机考试)过程具备详细了解,提高考试的通过率。

## ★ 配套光盘 实战模拟

本书的另一大特色是配有一张全国计算机等级考试模拟光盘,光盘内容包含笔试、上机两大系统,使用自动生成试卷、自动计时、自动阅卷的智能化答题体系,引导考生提前进入真实的等级考试氛围中。

## 一封黑龙江考生的来信

——原文登载

编委老师：

你们好！我购买的是《二级 Visual FoxPro 上机考试习题集》。贵公司出版的图书深受我们广大读者的喜爱，尤其是我们这些想通过考试的学生对该出版图书比较依赖。

我认为该图书的特点是：含金量高、知识面广、题型全、经济实惠、印刷质量好。

我觉得本书还存在着不足的地方：纯理论的东西太多；程序设计的题型不灵活；函数运用类的题少（如：数值运算函数、取值函数等）。

我有几点小小建议：（我是计算机专业的学生）

①由理论型多向能力型题转变。

②程序设计的题型应更广泛，把函数运用到程序中。

③多增加程序的编程技巧、典型试题。

现在，国家的各类专业等级考试颇多，所以想拿证的人越来越多。我觉得贵出版社的图书涉及的面应更广泛，因为，高职高专的考生较多而且急需这些书籍。

以上是我个人的一点想法，也许这些意见或建议不太成熟，也希望你们不要见笑。

最后，预祝北大飞腾前途无量、事业有成！

齐齐哈尔 陈光

2003年1月3日

※ ※

## 给陈光同学及全国其他考生的回复

陈光同学：

首先感谢您对本公司的关心与支持！来信已收阅，我们经过细致地调查、分析后将您的意见和建议收入“读者反馈信息系统”，并提交给本书的责任编辑，作为该书修订的重要参考！

你所反映的几点问题，我们组织编辑认真地审核，并就一些不足之处对此书进行必要的调整和修改，同时对该系列丛书也进行了修订。现在，修订版本已经推出，并给您寄去一本，希望对您有所帮助。

“北大飞腾”计算机等级考试系列丛书自推出至今，热销全国各地。一段时间以来，读者纷纷来信，像您一样给我们提出许多宝贵的意见、建议，正是你们的支持和鼓励，坚定了我们多出书、出好书的信念。我们对每一封读者来信都非常重视，组织专人进行阅读、分类、输入电脑，并将部分热心读者编入第一期“北大飞腾读者俱乐部”之中。我们现在正式地向您发出邀请，成为我们读者俱乐部的一员。

最后，为更好地服务读者，方便我们之间的交流，我们随后会将您的会员编号通知于您。通过这个号码您可以登陆即将开通的“飞腾教育在线”<http://www.ftbook.com.cn>，享受优惠的网上购书价格和大量历年试题、模拟试题等辅导材料的下载服务。

最后，再一次感谢您以及全国其他考生对“北大飞腾”品牌图书的信任！真诚地祝愿您顺利通过本次考试，掌握更多的计算机知识！我们在北京与您共勉！

北大飞腾读者俱乐部

2003年3月1日



## 致读者

亲爱的读者：

感谢您购买《全国计算机等级考试笔试·上机模拟及解析——三级网络技术》一书，希望能帮助您顺利通过考试！

“北大飞腾”考试系列用书自推出以来，广大读者纷纷来信、来电，提出了许多宝贵的意见和建议，进一步坚定了我们“出好书，服务读者”的信念。我们成立的“飞腾读者俱乐部”到2003年10月已拥有近两千名会员，营造了一个互相交流、以书会友的空间。

只要在以下《读者信息反馈表》中填入您的意见和建议并邮寄给我们，就会成为“飞腾读者俱乐部”的会员，我们会及时把您的会员号和密码通知您（即可登录飞腾教育在线：<http://www.ftbook.com.cn> 会员专区，您可享受到优惠的网上购书价格，并可免费下载历年试题、模拟试题等会员服务）。

反馈表请寄至：北京市海淀图书城70号东楼001室 飞腾读者俱乐部收 邮编：100080

读者答疑热线：010-82622172 E-mail：[jinfeiteng@vip.sina.com](mailto:jinfeiteng@vip.sina.com) 联系人：蒋老师

邮购、订购热线：010-62754774 82625551 联系人：刘雪瑛 杨敏

衷心祝愿您顺利地通过考试！

为了使我们工作做得更好，请把您真实的批评和建议填入下表邮寄给我们，非常感谢！  
请尽量给我们留E-mail地址以便更快、更迅速地联系您。

### 读者信息反馈表

购买书店：

购书日期：

联系您	姓名：	E-mail：		电话：		
	地址：			邮编：		
本 书 质 量	封面设计：	<input type="checkbox"/> 很差	<input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 一般	<input type="checkbox"/> 较好	<input type="checkbox"/> 很好
	正文用纸：	<input type="checkbox"/> 很差	<input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 一般	<input type="checkbox"/> 较好	<input type="checkbox"/> 很好
	内容版式：	<input type="checkbox"/> 很差	<input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 一般	<input type="checkbox"/> 较好	<input type="checkbox"/> 很好
	编写质量：	<input type="checkbox"/> 很差	<input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 一般	<input type="checkbox"/> 较好	<input type="checkbox"/> 很好
购 书 意 向	考试原因：	<input type="checkbox"/> 学校（单位）要求		<input type="checkbox"/> 获取证书	<input type="checkbox"/> 学习知识	<input type="checkbox"/> 其他原因
	购书地点：	<input type="checkbox"/> 学校	<input type="checkbox"/> 考办	<input type="checkbox"/> 考试书店	<input type="checkbox"/> 专业书店	<input type="checkbox"/> 其他
	选书因素：	<input type="checkbox"/> 书名	<input type="checkbox"/> 封面设计	<input type="checkbox"/> 目录、简介	<input type="checkbox"/> 正文内容	<input type="checkbox"/> 正文用纸
		<input type="checkbox"/> 价格	<input type="checkbox"/> 出版社	<input type="checkbox"/> 书店推荐	<input type="checkbox"/> 老师要求	<input type="checkbox"/> 其他

此书的不足及建议

您对飞腾网站的意见

您来策划

您认为何种类型的图书较受读者欢迎？以什么形式出版？

飞腾教育在线：<http://www.ftbook.com.cn>

再次感谢您的理解与支持，真诚邀请您加入“飞腾读者俱乐部”！

# 目 录

## 第一部分 笔试·上机应试指导

1.1	笔试应试技巧	1	1.2.3	题型及分值	4
1.2	上机操作指南	2	1.2.4	操作步骤	4
1.2.1	考试纪律	2	1.2.5	考生目录和文件恢复	5
1.2.2	考试环境	3	1.2.6	试题内容查询工具的使用	6

## 第二部分 笔试模拟试卷

2.1	第一套笔试模拟试卷	7	2.5	第五套笔试模拟试卷	36
2.2	第二套笔试模拟试卷	14	2.6	第六套笔试模拟试卷	43
2.3	第三套笔试模拟试卷	20	2.7	参考答案及解析	50
2.4	第四套笔试模拟试卷	28			

## 第三部分 上机模拟试题

3.1	第一套上机模拟试题	73	3.13	第十三套上机模拟试题	84
3.2	第二套上机模拟试题	74	3.14	第十四套上机模拟试题	85
3.3	第三套上机模拟试题	74	3.15	第十五套上机模拟试题	86
3.4	第四套上机模拟试题	76	3.16	第十六套上机模拟试题	87
3.5	第五套上机模拟试题	77	3.17	第十七套上机模拟试题	89
3.6	第六套上机模拟试题	77	3.18	第十八套上机模拟试题	90
3.7	第七套上机模拟试题	78	3.19	第十九套上机模拟试题	91
3.8	第八套上机模拟试题	80	3.20	第二十套上机模拟试题	92
3.9	第九套上机模拟试题	81	3.21	第二十一套上机模拟试题	94
3.10	第十套上机模拟试题	82	3.22	第二十二套上机模拟试题	95
3.11	第十一套上机模拟试题	83	3.23	第二十三套上机模拟试题	96
3.12	第十二套上机模拟试题	83	3.24	第二十四套上机模拟试题	98

---

3.25 第二十五套上机模拟试题	99	3.39 第三十九套上机模拟试题	116
3.26 第二十六套上机模拟试题	101	3.40 第四十套上机模拟试题	117
3.27 第二十七套上机模拟试题	102	3.41 第四十一套上机模拟试题	119
3.28 第二十八套上机模拟试题	103	3.42 第四十二套上机模拟试题	120
3.29 第二十九套上机模拟试题	105	3.43 第四十三套上机模拟试题	121
3.30 第三十套上机模拟试题	106	3.44 第四十四套上机模拟试题	123
3.31 第三十一套上机模拟试题	107	3.45 第四十五套上机模拟试题	124
3.32 第三十二套上机模拟试题	107	3.46 第四十六套上机模拟试题	125
3.33 第三十三套上机模拟试题	108	3.47 第四十七套上机模拟试题	127
3.34 第三十四套上机模拟试题	109	3.48 第四十八套上机模拟试题	129
3.35 第三十五套上机模拟试题	110	3.49 第四十九套上机模拟试题	130
3.36 第三十六套上机模拟试题	111	3.50 第五十套上机模拟试题	131
3.37 第三十七套上机模拟试题	113	3.51 参考答案及解析	133
3.38 第三十八套上机模拟试题	114		

## 附 录

附录 1 2002 年 9 月笔试试卷	162	附录 6 运算符的优先级与结合性	191
附录 2 2003 年 4 月笔试试卷	174	附录 7 C 语言关键字	192
附录 3 三级网络技术考试大纲	186	附录 8 C 库函数浏览	192
附录 4 UCDOS 系统功能键	188	附录 9 2003 年 9 月笔试试卷	197
附录 5 常用字符与 ASCII 码对照表	190	附录 10 2004 年 4 月笔试试卷	213

# 第一部分 笔试·上机应试指导

## 1.1 笔试应试技巧

### 1. 考试说明

全国计算机等级考试三级覆盖面广,重点面向应用,要求考生要系统、全面地进行复习。只要考生善于动手动脑多练习,从中找出规律性的东西,就能达到举一反三、触类旁通的效果。

考试包括笔试和上机考试两部分。成绩分为优秀、良好、合格、不合格四个等级。笔试或上机考试成绩只有一门合格的,下次考试时,合格的一门可以免考;两部分考试均合格者,由教育部考试中心颁发统一印制的三级合格证书。

三级笔试考题都是标准化题型,共有选择题和填空题两种题型,总计 100 分。其中,选择题共 60 题,每题 1 分,共 60 分。填空题共 20 个空,每空 2 分,共 40 分。

**注意:**三级笔试试卷提供一份答题卡,考生最终的答题结果必须涂在答题卡上,仅填在试卷上将视为无效答题。考生可以先将答案写在试卷上,然后再向答题卡上誊写。请考生注意使用 2B 铅笔均匀完整地将答案涂在答题卡对应的序号上;填涂完毕最好再复核一遍,防止漏涂、错涂。

### 2. 答题技巧

#### (1) 选择题

这类题中每题只有一个选项是正确的,多选或不选都不给分,选错也不给分,但选错也不倒扣分。答题技巧如下:

①直接选择:如果对题中给出的 4 个选项,一看就能肯定其中的 1 个是正确的,那么,就可以直接得出正确选项。注意,必须有百分之百的把握才行。

②排除选择:对给出的 4 个选项,一看就知道其中的 1 个(或 2 个或 3 个)是错误的,在这种情况下,可以使用排除法,即排除错误的选项,剩下的为正确答案。

③估计选择:在排除法中,如果最后还剩 2 个或 3 个选项,或对某题一无所知时,也别放弃选择,在剩下的选项中随机选一个。因为错选了不扣分,所以应该不漏选,每题都选一个答案,这样可以提高考试成绩。

**注意:**对于有把握的题目要保证一次答对,不要想再次验证;对于吃不准的题目,可以根据经验先初步确定一个答案,做一个标记,在时间允许的情况下,可以回过头来重做这些做了标记的题目。切记不要在个别题上花费太多的时间,以免到最后没有时间完成剩余的题目。

#### (2) 填空题

对于此类题,考生应首先深刻理解题意,明确题目要求,仔细考虑。因为有许多题的答

案可能不止一个,只要填对其中的一个就可以了。需要提醒的是,有的填空题中对一些细节问题弄错也不给分。所以,即使有把握答对或有可能答对的情况下,也一定要认真填写,字迹要工整、清楚,格式不能有错。

**注意:**填空题相对难度较大,而分值占的较小。在此类题目上,切不可多浪费时间,为个别题目耽误了过多宝贵的时间,不如调回头去检查一些无把握的选择题,如能检查出1~2道选择题,分值就能抵上一道填空题。填写答案时,答题卡上的号码并不是试题卷上的题号,而是填空的顺序号,填写答案时不要弄错位置。

### 3. 综合应试技巧

考试之前试着自己独立做一些模拟题和真题。如果在规定的时间内做完了题,得分均高于75分,可以肯定您已经能够通过考试了。如果发现有的题做错了或有的题不会做,再反复看与这些题有关的知识,直到真正明白为止,这样也能很快过关。

如果平时下了功夫,在考前一个月左右的时间里,多做一些练习,研究一下考试规律,就能进一步提高成绩,最终通过考试。

**注意:**由于三级考试题目多,分值较小,这就要求我们速度要快,答题准确,平时应通过做一定量的练习题,从中找出题目设计规律和答题技巧,以便提高答题速度和应变能力。

## 1.2 上机操作指南

### 1.2.1 考试纪律

1. 上机考试时,考生应在规定的考试时间提前30分钟报到,交验准考证和身份证件(军人身份证件或户口本),同时抽签决定上机考试的工作站号(或微机号)。
2. 考生提前5分钟进入机房,坐在由抽签决定的工作站号(或微机号)上,不允许乱坐位置。
3. 不得擅自登录与自己无关的考号。
4. 不得擅自拷贝或删除与自己无关的目录和文件。
5. 考生不得在考场中交头接耳、大声喧哗。
6. 未到10分钟不得离开考场。
7. 迟到10分钟者取消考试资格。
8. 考试中计算机出现故障、死机、死循环、电源故障等异常情况(即无法进行正常考试时),应举手示意与监考人员联系,不得擅自关机。
9. 考生答题完毕后应立即离开考场,不得干扰其他考生答题。

**注意:**考生必须在自己的考生目录下进行考试,否则在评分时查询不到考试内容而影响考试成绩。

### 1.2.2 考试环境

#### 1. 硬件环境

主机	386、486、586 及各种兼容机
内存	640K 基本内存, 具有 1M 以上的扩充内存
显示卡	彩显 VGA
显示内存	具有 512K 以上的显示内存
硬盘空间	10M 以上硬盘空间

#### 2. 软件环境

操作系统	MS-DOS 5.0、PC-DOS 5.0 及以上各种版本
汉字系统	希望汉字系统 UCDOS 3.1 及以上各种版本(正版软件)
C 语言	Turbo C 2.0
驱动程序	使用 HIMEM. SYS、EMM386. EXE 等扩充内存管理器

#### 3. 配置文件 CONFIG. SYS 设置

FILES = 64

DEVICE = C:\DOS\HIMEM. SYS

DEVICE = C:\DOS\EMM386. EXE RAM

DOS = HIGH,UMB

BUFFERS = 16

#### 4. 自启动文件 AUTOEXEC. BAT 设置

DOS 的常用操作命令存放目录为 C:\DOS

希望汉字操作系统 UCDOS 安装目录为 C:\UCDOS

上机考试系统安装目录为 C:\KSSYS

这样系统的搜索路径应为: PATH = C:\DOS;C:\UCDOS;C:\KSSYS;C:\TC

#### 5. 启动 UCDOS 汉字系统 UP. DAT 文件设置

@ ECHO OFF

C:\UCDOS\RD16%1

C:\UCDOS\KNL%2

C:\UCDOS\RDSL(UCDOS 3.1 版)

C:\UCDOS\RDPS(UCDOS 5.0 版)

C:\UCDOS\RDFNT(UCDOS 6.0 版以上)

其中汉字输入方法考生可根据自己的实际情况进行加载。

## 6. 关于 UCDOS

在上机考试时,我们必须使用汉字操作系统,否则就无法显示和处理汉字信息。现在,在 DOS 操作系统下使用较多的汉字平台是 UCDOS。但在考试大纲中,并没有要求考生掌握 UCDOS 的使用方法。针对此情况,以下介绍一些 UCDOS 的知识,以供广大考生参考。

UCDOS 的启动:

启动 UCDOS,就是按一定的顺序运行 UCDOS 模块的过程。正确的启动流程如下:

RD16→KNL→RDFNT→安装汉字输入法和其他程序(如 PRNT、TX、WPS 等)。

在启动时,各个模块的先后顺序不能颠倒。

UCDOS 系统本身提供了以下 2 个批处理命令来启动 UCDOS:

C:\UCDOS > UCDOS

C:\UCDOS > UP

UCDOS.BAT 与 UP.DAT 都是 UCDOS 提供的两个样板程序,用户只需要运行其中任何一个文件都可启动 UCDOS。只是 UCDOS.BAT 比 UP.DAT 少运行了一个 PRNT.COM 程序。该程序是打印监控命令,如果要使用 UCDOS 的特殊打印效果,必须事先运行该程序。

在实际使用时,用户可以根据自己的需要对这两个批处理文件的内容进行修改,或自行建立一个批处理文件,比如可以增加命令来增加汉字输入法或打开特殊显示功能等,用户也可在 DOS 提示符下逐条执行以下命令来启动 UCDOS:

C:\UCDOS > RD16 加载显示字库读取模块

C:\UCDOS > KNL 加载显示与键盘管理模块

C:\UCDOS > RDNFT 加载打印字库读取模块

C:\UCDOS > PRNT 加载打印管理程序

C:\UCDOS > PY 加载智能拼音输入法模块

### 1.2.3 题型及分值

全国计算机等级考试三级网络技术上机考试总分为 100 分,仅有一道程序编制调试题。

### 1.2.4 操作步骤

#### 1. 上机,启动计算机

假定考试系统已经正确地安装到了 C 盘。首先启动 UCDOS 汉字系统,然后,进入考试目录。如果是模拟版本,则输入命令:

C:\> CD KS

若是正式考试,则输入命令:

C:\> CD KSSYS

再输入命令:ID,即可启动考试系统软件。

#### 2. 登录

在实际答题之前,需要先进行考试系统登录。一方面,这是考生姓名的记录凭据,系统

需要验证磁盘中的考生姓名和考号是否与本人相符;另一方面,考试系统也需要对每一位考生随机选择一套试题,生成试卷。

(1)当上机考试系统显示,请考生按任意键进入准考证号登录验证状态时。

(2)当上机考试系统显示后,请考生输入自己的准考证号(必须满12位数字或字母),以回车键确认输入,接着上机考试系统开始对所输入的准考证号进行全面性检查。

当输入的准考证号不存在时,上机考试系统会显示相应的提示信息并要求考生重新输入准考证号,直至输入正确或按Esc键退出上机考试登录系统为止。

(3)如果输入的准考证号存在,则屏幕显示准考证号所对应的身份证号和姓名并显示相应的应答提示信息。

由考生核对自己的姓名和身份证号,如果发现不符并输入字符“N”,则重新输入准考证号,上机考试系统最多允许考生输入准考证号三次,如果不符,则请主考或监考人员帮助查找原因,给予更正。如果输入的准考证号核对后相符,则请考生输入字符“Y”。

(4)接着上机考试系统进行一系列处理后将随机生成一份三级C语言上机考试的试卷,并显示提示信息。

如果上机考试系统在抽取试题过程中产生错误并显示相应的错误提示信息时,则考生应重新进行登录直至试题抽取成功为止。

### 3. 答题

当上机考试系统抽取试题成功后,在屏幕上会显示三级C语言上机考试须知,并请考生按“S”键开始考试并进行计时。上机考试系统将自动进入考生目录,考生所有的答题均在考生目录下完成。考生在考试过程中,一旦发现不在考生目录中时,应及时返回到考生目录下。在答题过程中,允许考生自由选择答题顺序,中间可以退出并允许考生重新答题。

当考生在上机考试时遇到死机等意外情况(即无法进行正常考试),考生应向监考人员说明情况,由监考人员确认为非人为造成停机时,方可进行二次登录。当系统接受考生的准考证号并显示出姓名和身份证号,考生确认是否相符,一旦考生确认,则系统给出提示。

考生需由监考人员输入密码方可继续进行上机考试,因此考试必须注意在上机考试时不得随意关机,否则考点将有权终止其考试资格。

当上机考试系统提示“考试时间已到,请停止答卷”后,此时考生特别注意,你所操作的考试内容是否已经存盘?如果在DOS系统提示符下,则表明考生所操作的考试内容已存盘;如果不在DOS系统提示符下,考生应举手示意由监考人员输入延时密码后进行存盘,返回到DOS系统提示符下。如果考生擅自关机或启动机器,将直接影响考生自己的考试成绩。

#### 1.2.5 考生目录和文件恢复

在考生按S键后开始考试,系统开始计时,同时自动进入考生子目录,考生所有的答题均在此子目录下完成。

单机环境下,考生目录在“C:\EXAM\准考证号”目录中。网络环境在“K:\用户号\准考证号”目录中。例如准考证号为234171871076,在生成考生目录时系统将删除考号中的考点号,则准考证号目录为23411076(把其中的考点号7187删除)。在单机上自动生成考

试目录为 C:\EXAM\23411076;如果是网络系统则自动生成考试目录为 K:\用户号\23411076,此“用户号”就是用 LOGIN 登录的用户号。

考生在考试过程中必须在自己的考生目录下进行考试,不能脱离这个目录,一旦发现不在考生子目录中应及时返回到考生目录下,否则在评分时将得不到考试内容而影响考生的考试成绩。

例如:NOVEL 网络环境:用户号 EFG,准考证号为 102678551147,则考生考试目录为 K:\EFG\10261147(把其中的考点号 7855 删除)。又如,在单机环境下:准考证号为 102678551148,则考生考试目录为 C:\EXAM\10261148(把其中的考点号 7855 删除)。

如果考生在考试过程中,所操作的文件不能复原或误操作删除时,那么请考生自行把相应的文件从考生目录下 WARN 子目录中拷贝回来即可,考生就可以继续进行考试且不会影响考生的考试成绩。

当考生登录成功后,上机考试系统将在考生目录下产生一系列目录和文件。但有些目录和文件是不能被删除的,否则将会影响考生的考试成绩;有些目录和文件是根据试题内容的要求进行删除或修改及其他操作。

### 1.2.6 试题内容查询工具的使用

上机考试系统提供了开放式的考试环境,考生可以自由地在操作系统环境下使用各种应用软件或工具(如 Turbo C 2.0)。由于考试环境和试题内容查阅工具是分离的,因此该查询工具采用常驻内存(TSR)技术设计编写,用它来控制上机考试的时间和考试内容的显示,并在任意的操作环境下利用热键 F12 来激活该查询工具,而不必退出该软件环境或工具。

当考生登录成功后,上机考试系统将自动装载试题内容查阅工具并驻留内存,可随时供考生通过按热键 F12 激活。

三级 C 语言上机考试共有 1 个试题内容菜单项。当按 Tab、Shift-Tab 键时,切换试题内容菜单并显示对应的试题内容;当按光标键↑、↓键时,当前菜单项的试题内容上下移动;当按 PgUp、PgDn 键时,当前菜单项的试题内容上下翻页;当按 Esc 键时,退出试题查阅工具的控制;当按 Ctrl-BackSpace 键时,退出试题内容查询工具并把试题粘贴在屏幕上。上述这些功能键都必须在试题菜单选择项时才能使用。

在显示试题查阅窗口时,在“[ ]”中同时显示相应的提示符(如 ↓, ↑ ↓, ↑, 完)。

↓:表示此部分试题内容一屏显示不下,按该键可继续显示下面的试题内容。

↑:表示此部分试题内容已到尾部,按该键可显示上面的试题内容。

↓↑:表示此部分试题内容显示在中间,按上下光标键可显示试题内容的其他部分。

完:表示此部分试题内容一屏已经显示完。

考生在上机考试时,应注意观察试题查阅窗口“[ ]”中的提示符号,以免漏做一部分试题。在屏幕的右下角显示上机考试的倒计时时间,来提醒考生还剩多少考试时间。

当考生抽取完试题后,请按 F12 热键查看试题是否完整,若不完整,则请监考人员用超级口令重新抽取考题,否则将会影响考生成绩。

## ~~~~~ 第二部分 笔试模拟试卷 ~~~~~

### 2.1 第一套笔试模拟试卷

(考试时间 120 分钟, 满分 100 分)

#### 一、选择题(每题 1 分, 共 60 分)

在下列各题的 A)、B)、C)、D) 四个选项中, 只有一个选项是正确的, 请将正确选项涂写在答题卡相应位置上, 答在试卷上不得分。

- (1) PROM 存储器的功能用是  
A) 允许读出和写入      B) 只允许读出  
C) 允许编程一次和读出      D) 允许编程多次和读出
- (2) 在 WWW 系统中, 用户可以根据需要自动从一台 Web Server 搜索到其他任何一台 Web Server, 它所采用的是  
A) 超文本(hypertext) 技术      B) 超链接(hyperlink) 技术  
C) 超媒体(hypermedia) 技术      D) 超文本标记语言 HTML
- (3) 波段亦称 4/6 波段, 其上、下行频率分别为  
A) 上行 4GHz, 下行 6GHz  
B) 上行 6GHz, 下行 4GHz  
C) 上行 3.7 ~ 4.2GHz, 下行 5.925 ~ 6.425GHz  
D) 上行 5.925 ~ 6.425GHz, 下行 3.7 ~ 4.2GHz
- (4) 计算机高级程序语言一般可分为编译型和解释型两类, 下述语言:  
I. JAVA      II. FORTRAN      III. C  
哪个(些)一般是编译型语言?  
A) 全部      B) II      C) III      D) II 和 III
- (5) 在下列性质中, 哪一个不是分时系统的特征?  
A) 多路性      B) 交互性      C) 独占性      D) 成批性
- (6) 在超文本中插入视频剪辑文件 mtvnew. avi, 传输时显示 mtvnew. gif, 而且在视频窗口下附加 MS - Windows 的 AVI 播放控制条, 正确的 HTML 程序为  
A) <IMG src = "mtvnew. avi" bynsrc = "mtvnew. gif" controls >  
B) <IMG src = "mtvnew. gif" bynsrc = "mtvnew. avi" controls >  
C) <IMG src = "mtvnew. avi" bynsrc = "mtvnew. gif" >

- D) <1MG src = "mtvnew.gif" bynsrc = "mtvnew.avi" >
- (7) CAD 技术中用 x、y 方向的像素点来表示的分辨率是  
A) 图形输入分辨率      B) 绘图分辨率  
C) 捕捉分辨率      D) 显示分辨率
- (8) 在段页式存储管理中,其虚拟地址空间是  
A) 一维空间      B) 二维空间      C) 三维空间      D) 层次空间
- (9) 在采用页式存储管理系统中,页面的大小应选  
A) 2 的整次幂      B) 任意值      C) 1KB 以上      D) 1KB 以下
- (10) 并发操作中可能产生若干数据库的不一致性,除了丢失修改、不能重复读以外,还有  
A) 读原数据      B) 不可串行化  
C) 事物内部故障      D) 活锁和死锁
- (11) 进程创建原语服务的任务是  
A) 为进程编制程序      B) 为进程建立 PCB 表  
C) 为进程分配 CPU      D) 为进程分配内存
- (12) 网络中进行数据交换必须遵守网络协议,一个网络协议主要的三个要素是  
A) 语法、语义与时序      B) 软件、原语与数据  
C) 服务、接口与原语      D) 语义、数据与软件
- (13) 一种存储转发设备,能接收、过滤和转发不同网络进入的数据链路层的帧,它是  
A) 网间连接器      B) 网桥  
C) 多协议路由器      D) 中继器
- (14) CCITT 提出的将语音、数据、静态与动态图像等所有服务综合于一个网中传输的通信网,这种通信网络就是  
A) N-ISDN      B) ATM  
C) B-ISDN      D) Fast Ethernet
- (15) 下面不是网络层的功能的是  
A) 路由选择      B) 流量控制  
C) 建立连接      D) 分组和重组
- (16) 下面有关面向连接和无连接的数据传输的速度正确的说法是  
A) 面向连接的网络数据传输快      B) 面向无连接的网络数据传输快  
C) 二者速度一样快      D) 不可判定
- (17) DOS 接收和执行的内部命令的是  
A) DOSSHELL. EXE      B) COMMAND. COM  
C) EDIT. COM      D) QBASIC. EXE
- (18) 光纤分布数据接口 FDDI 标准和令牌环媒体访问控制标准  
A) X.25      B) IEEE802.3      C) X.21      D) IEEE802.5
- (19) 计算机局域网络介质访问方式有  
A) 基带与宽带等      B) CSMA/CD 令牌环等  
C) 远程网和星型网      D) 同轴电缆与光纤等