

1CD+配套手册 不得拆分销售



**全国计算机等级考试
指定教材配套辅导**

- 题量巨大：280道试题，全国超大量上机题库
- 命中率高：每题均来自于真实上机题库
- 解题分析：每题均由权威专家为你详尽解析
- 附源程序：提供所有源程序，让你轻松练习
- 赠下载卡：免费额外赠送4套上机冲刺试题
- 专家答疑：只需给我们发一个E-mail就能解决你学习中遇到的所有问题

本题库中所有试题均可以通过模拟软件上机操作、评分

**2005
考试专用**

赠送38元学习卡



全国计算机等级考试 上机考试 题库 二级Visual FoxPro

新版软件隆重上市

上机评分

- 亮点1：**耗资数十万，打造笔试+上机考试模拟系统
- 亮点2：**逼真的上机步骤、界面和考试方式，再现考试真实环境
- 亮点3：**280道上机试题自动抽卷，每题精确评分，同时一一评析

命题研究中心 联合编写
中国教育考试网

金版电子出版社

全国计算机等级考试
指定教材配套辅导



2005
考试专用

金版电子出版社



全国计算机等级考试

上机考试题库

命题研究中心 联合编写
中国教育考试网

二级 Visual FoxPro

内容简介

2005 年计算机等级考试在新大纲标准下实施, 为了帮助考生及时地适应最新大纲的要求, 顺利地通过考试, “中国教育考试网” 和 “全国计算机等级考试命题研究中心” 联合设计、开发了本套上机考试题库。本题库具有几大特点:

正本清源, 所有题目均选自 “上机考试题库”, 题量巨大, 几乎涵盖题库中所有试题;

命中率高, 因为选自题库, 考生只要能掌握解题方法, 考试过关定能无忧;

解题分析, 所有题目均有名师解题方法, 通过解题分析, 传授给考生解题的思路和技巧;

模拟软件, 解决考生往常 “看书练上机” 的苦恼。所有的上机试题, 都可以通过模拟软件和真实考试一样上机操作。

书 名: 全国计算机等级考试上机考试题库——二级 Visual FoxPro
技术总监: 蒋立超
文本编辑: 熊化武
出版发行: 金版电子出版社
地 址: 北京市翠微路 2 号印刷科贸世界 K301 室
电 话: (010) 86238060 68180177
全国代理: 北京金飞腾图书有限公司
电 话: (010) 62754774 82625551
经 销: 各地新华书店、软件连锁店
文本印刷: 北京市昌平百善印刷厂
版 次: 2004 年 11 月第 1 版第 1 次印刷
版 本 号: ISBN 7-900145-81-2/G.40
定 价: 21.80 元

1CD+配套手册 不得拆分销售

“北大飞腾”全国计算机等级考试系列用书

编委会

丁海艳	万克星	马立波	亢艳芳
王 伟	王 亮	王强国	王 磊
王海梅	王海霞	王静雪	付红伟
卢文毅	卢继军	田建鲲	任海艳
刘 丹	刘 芳	刘 微	刘 雷
刘金丽	刘春波	孙 海	严 平
张 莹	张 强	张文娟	张仪凡
李 丽	李 岩	李 琴	李 静
李东梅	李可诚	李可锋	李永刚
李志红	杨 力	杨 闯	杨生喜
杨贵宾	花 英	陈秋彤	周 辉
孟祥勇	欧海升	武 杰	范海双
郑 新	姜 涛	姜文宾	胡 杨
胡天星	赵 亮	赵东红	倪海宇
钱 刚	高志军	高雪轩	崔素琴
曾 敏	董国明	蒋 芳	蒋立超
谢公义	韩峻余	廖小丽	熊化武
谭 彪	潘海杰	薛海东	

目 录

第1部分 上机考试应试指导

1.1 考试命题说明	3
1.1.1 最新考试大纲调整说明	3
1.1.2 二级公共基础知识考试大纲	4
1.1.3 二级 Visual FoxPro 程序设计考试大纲	5
1.2 上机考试指南	8
1.2.1 考试纪律	8
1.2.2 考试环境	8
1.2.3 操作步骤	8
1.3 Visual FoxPro 6.0 使用简介	11
1.3.1 Visual FoxPro 的主界面	11
1.3.2 工具栏的使用	12
1.3.3 Visual FoxPro 的配置	13
1.3.4 项目管理器	14
1.3.5 Visual FoxPro 的向导	14
1.3.6 Visual FoxPro 的设计器	15
1.3.7 Visual FoxPro 的生成器	15

第2部分 上机考试试题

第1套 上机考试试题	19
一、基本操作题	19
二、简单应用题	19
三、综合应用题	19
第2套 上机考试试题	19
一、基本操作题	20
二、简单应用题	20
三、综合应用题	20
第3套 上机考试试题	20
一、基本操作题	20
二、简单应用题	21
三、综合应用题	21
第4套 上机考试试题	21
一、基本操作题	21
二、简单应用题	21
三、综合应用题	22
第5套 上机考试试题	22
一、基本操作题	22
二、简单应用题	22
三、综合应用题	23
第6套 上机考试试题	23
一、基本操作题	23
二、简单应用题	23
三、综合应用题	24
第7套 上机考试试题	24
一、基本操作题	24
二、简单应用题	24
三、综合应用题	25
第8套 上机考试试题	25
一、基本操作题	25
二、简单应用题	25
三、综合应用题	25
第9套 上机考试试题	26
一、基本操作题	26
二、简单应用题	26
三、综合应用题	26
第10套 上机考试试题	27
一、基本操作题	27

二、简单应用题	27
三、综合应用题	27
第11套 上机考试试题	28
一、基本操作题	28
二、简单应用题	28
三、综合应用题	28
第12套 上机考试试题	29
一、基本操作题	29
二、简单应用题	29
三、综合应用题	29
第13套 上机考试试题	30
一、基本操作题	30
二、简单应用题	30
三、综合应用题	30
第14套 上机考试试题	31
一、基本操作题	31
二、简单应用题	31
三、综合应用题	31
第15套 上机考试试题	32
一、基本操作题	32
二、简单应用题	32
三、综合应用题	32
第16套 上机考试试题	33
一、基本操作题	33
二、简单应用题	33
三、综合应用题	33
第17套 上机考试试题	34
一、基本操作题	34
二、简单应用题	34
三、综合应用题	35
第18套 上机考试试题	35
一、基本操作题	35
二、简单应用题	35
三、综合应用题	35
第19套 上机考试试题	36
一、基本操作题	36
二、简单应用题	36
三、综合应用题	36
第20套 上机考试试题	37
一、基本操作题	37
二、简单应用题	37
三、综合应用题	37
第21套 上机考试试题	37
一、基本操作题	38
二、简单应用题	38
三、综合应用题	38
第22套 上机考试试题	38
一、基本操作题	38
二、简单应用题	39
三、综合应用题	39
第23套 上机考试试题	39
一、基本操作题	40
二、简单应用题	40
三、综合应用题	40
第24套 上机考试试题	41
一、基本操作题	41
二、简单应用题	41
三、综合应用题	41

第25套 上机考试试题	42
一、基本操作题	42
二、简单应用题	42
三、综合应用题	42
第26套 上机考试试题	43
一、基本操作题	43
二、简单应用题	43
三、综合应用题	43
第27套 上机考试试题	43
一、基本操作题	44
二、简单应用题	44
三、综合应用题	44
第28套 上机考试试题	44
一、基本操作题	44
二、简单应用题	45
三、综合应用题	45
第29套 上机考试试题	45
一、基本操作题	45
二、简单应用题	45
三、综合应用题	45
第30套 上机考试试题	46
一、基本操作题	46
二、简单应用题	46
三、综合应用题	46
第31套 上机考试试题	47
一、基本操作题	47
二、简单应用题	47
三、综合应用题	47
第32套 上机考试试题	48
一、基本操作题	48
二、简单应用题	48
三、综合应用题	48
第33套 上机考试试题	48
一、基本操作题	49
二、简单应用题	49
三、综合应用题	49
第34套 上机考试试题	49
一、基本操作题	49
二、简单应用题	50
三、综合应用题	50
第35套 上机考试试题	50
一、基本操作题	50
二、简单应用题	50
三、综合应用题	51
第36套 上机考试试题	51
一、基本操作题	51
二、简单应用题	52
三、综合应用题	52
第37套 上机考试试题	52
一、基本操作题	53
二、简单应用题	53
三、综合应用题	53
第38套 上机考试试题	53
一、基本操作题	53
二、简单应用题	54
三、综合应用题	54
第39套 上机考试试题	54
一、基本操作题	54
二、简单应用题	55
三、综合应用题	55
第40套 上机考试试题	55
一、基本操作题	55
二、简单应用题	55
三、综合应用题	56
第41套 上机考试试题	56
一、基本操作题	56
二、简单应用题	56

三、综合应用题	56
第42套 上机考试试题	57
一、基本操作题	57
二、简单应用题	57
三、综合应用题	57
第43套 上机考试试题	57
一、基本操作题	58
二、简单应用题	58
三、综合应用题	58
第44套 上机考试试题	58
一、基本操作题	59
二、简单应用题	59
三、综合应用题	59

第3部分 参考答案及解析

第1套 参考答案及解析	63
第2套 参考答案及解析	65
第3套 参考答案及解析	68
第4套 参考答案及解析	70
第5套 参考答案及解析	72
第6套 参考答案及解析	74
第7套 参考答案及解析	76
第8套 参考答案及解析	79
第9套 参考答案及解析	81
第10套 参考答案及解析	84
第11套 参考答案及解析	87
第12套 参考答案及解析	90
第13套 参考答案及解析	92
第14套 参考答案及解析	95
第15套 参考答案及解析	97
第16套 参考答案及解析	100
第17套 参考答案及解析	103
第18套 参考答案及解析	105
第19套 参考答案及解析	107
第20套 参考答案及解析	110
第21套 参考答案及解析	113
第22套 参考答案及解析	115
第23套 参考答案及解析	118
第24套 参考答案及解析	121
第25套 参考答案及解析	123
第26套 参考答案及解析	127
第27套 参考答案及解析	130
第28套 参考答案及解析	132
第29套 参考答案及解析	134
第30套 参考答案及解析	136
第31套 参考答案及解析	138
第32套 参考答案及解析	140
第33套 参考答案及解析	143
第34套 参考答案及解析	146
第35套 参考答案及解析	148
第36套 参考答案及解析	151
第37套 参考答案及解析	153
第38套 参考答案及解析	155
第39套 参考答案及解析	158
第40套 参考答案及解析	160
第41套 参考答案及解析	162
第42套 参考答案及解析	165
第43套 参考答案及解析	167
第44套 参考答案及解析	169

附录1 VFP 常用命令	172
附录2 VFP 常用函数	176
附录3 VFP 常用对象	178
附录4 VFP 文件类型	181
附录5 2004年9月笔试试卷	182

如果你是一名新手，那么 Visual FoxPro 的笔试考试就是考查对新手掌握 Visual FoxPro 程序的一次大阅兵，从简单的数据库设计到比较专业一点的综合应用问题，在笔试考试中我们都接触到了。同样，对初学者来说，最想知道的莫过于 Visual FoxPro 的上机考试系统及考试规则了，因为在上机考试中，我们很有可能会遇到一些笔试中无法体现出来的问题。鉴于此，这一部分专门给大家讲述 Visual FoxPro 上机考试时应该注意的问题及细则，希望能有事半功倍的效果！

理论上来说，考试规则或程序应该对大家都没有障碍才对，但在历年的考试中，还是有很大一部分考生费了九牛二虎之力后上机考试的成绩居然为零，不是他学习没到位，也不是他不懂考试规则，那是为什么呢？

其实，原因很简单，他没有熟练掌握上机考试的操作步骤，从而导致全盘皆输！这样的结果不能不说是个遗憾，我们的这一部分就是为了弥补这样的遗憾而写的，希望阅读过的人再也不要犯类似的错误，有前车之鉴嘛，总会好一点的。

上机考试应试指导

第 1 部分

通过本部分的学习，您将：

- 深入了解计算机等级考试的情况；
- 及时洞察最新考试大纲动态；
- 熟知考场要求，避免违规操作；
- 全面掌握上机考试步骤。

1.1 考试命题说明

1.1.1 最新考试大纲调整说明

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)的考试科目设置、考核内容、考试形式实施调整。计划部分科目从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。这次调整任务主要集中在NCRE一级、二级的科目,对三级、四级此次不作变动。调整内容如下:

1. 一级调整方案

考试科目:在一级原来基础上,新增对金山WPS Office的考核,加上原有的一级和一级B,共3个科目。3个科目名称统一规范为:一级MS Office、一级B、一级WPS Office。

考试形式:取消一级科目的纸笔考试,完全采取上机考试形式,各科上机考试时间均为90分钟。

考核内容:3个科目的考核内容包括微机基础知识和操作技能两部分。基础知识部分占全卷的20%(20分),操作技能部分占80%(80分)。各科目对基础知识的要求相同,以考查应知应会为主,题型为选择题。操作技能部分包括汉字录入、Windows使用、文字排版、电子表格、演示文稿、因特网的简单应用。一级B因特殊行业和岗位需要,减少对演示文稿、因特网两部分的考核要求。

系统环境:一级科目中操作系统版本升级为Windows 2000,MS Office版本升级为Office 2000,WPS Office版本为2003。

调整时间:一级WPS Office将于2004年上半年试点,2004年下半年在全国正式推广。调整后的一级MS Office、一级B将于2004年下半年在部分省试点,2005年上半年在全国推广。

2. 二级调整方案

新增科目:新增二级Java、二级Access、二级C++三个科目。新增科目计划于2004年下半年试点,2005年上半年在全国正式推广。

停考科目:逐步停考二级FORTRAN、二级QBASIC、二级FoxBASE。二级FORTRAN于2004年上半年(第19考次)将不再接收新考生报考,只接收补考。二级QBASIC、二级FoxBASE将于2004年下半年考试后停考,2005年上半年不再接收新考生报考。

科目名称:对二级科目名称进行规范,根据应用性质和科目特点,将现有科目分成二级语言程序设计(C、C++、Java、Visual Basic、QBASIC、FORTRAN)和二级数据库程序设计(FoxBASE、Visual FoxPro、Access)两类。

考核内容:二级仍然定位为程序员,考核内容主要包括基础知识和程序设计。所有科目对基础知识作统一要求,使用统一的基础知识大纲和教程。二级基础知识主要涉及数据结构与算法、程序设计方法、软件工程、数据库基础知识共四个部分。二级基础知识在各科笔试中的比重为30%(30分),题型为10个选择题和5个填空题。二级上机考试中将取消对DOS部分的考核(占30分)。

考试形式:二级所有科目的考试形式不变,仍包括笔试和上机考试两部分。

系统环境:二级各科目上机考试运行平台为:Access 2000,Java JDK 1.4.0,Visual C++ 6.0,Visual Basic 6.0,Visual FoxPro 6.0,Turbo C 2.0。对逐步停考的3个科目,考试内容、考试形式、考试平台不作任何改动。

3. 三级调整方案

三级4个科目,对某些章节进行了调整,但变动的内容不多。考试内容、考试形式及考试平台均不作任何变动。



1.1.2 二级公共基础知识考试大纲

基本要求

- (1) 掌握算法的基本概念。
- (2) 掌握基本数据结构及其操作。
- (3) 掌握基本排序和查找算法。
- (4) 掌握逐步求精的结构化程序设计方法。
- (5) 掌握软件工程的基本方法, 具有初步应用相关技术进行软件开发的能力。
- (6) 掌握数据库的基本知识, 了解关系数据库的设计。

考试内容

1. 基本数据结构与算法

- (1) 算法的基本概念: 算法复杂度的概念和意义(时间复杂度与空间复杂度)。
- (2) 数据结构的定义: 数据的逻辑结构与存储结构; 数据结构的图形表示; 线性结构与非线性结构的概念。
- (3) 线性表的定义: 线性表的顺序存储结构及其插入与删除运算。
- (4) 栈和队列的定义: 栈和队列的顺序存储结构及其基本运算。
- (5) 线性单链表、双向链表与循环链表的结构及其基本运算。
- (6) 树的基本概念: 二叉树的定义及其存储结构; 二叉树的前序、中序和后序遍历。
- (7) 顺序查找与二分法查找算法: 基本排序算法(交换类排序, 选择类排序, 插入类排序)。

2. 程序设计基础

- (1) 程序设计方法与风格。
- (2) 结构化程序设计。
- (3) 面向对象的程序设计方法, 对象, 方法, 属性及继承与多态性。

3. 软件工程基础

- (1) 软件工程基本概念, 软件生命周期概念, 软件工具与软件开发环境。
- (2) 结构化分析方法, 数据流图, 数据字典, 软件需求规格说明书。
- (3) 结构化设计方法, 总体设计与详细设计。
- (4) 软件测试的方法, 白盒测试与黑盒测试, 测试用例设计, 软件测试的实施, 单元测试、集成测试和系统测试。
- (5) 程序的调试, 静态调试与动态调试。

4. 数据库设计基础

- (1) 数据库的基本概念: 数据库, 数据库管理系统, 数据库系统。
- (2) 数据模型: 实体联系模型及 E-R 图, 从 E-R 图导出关系数据模型。
- (3) 关系代数运算: 包括集合运算及选择、投影、连接运算, 数据库规范化理论。
- (4) 数据库设计方法和步骤: 需求分析、概念设计、逻辑设计和物理设计的相关策略。

考试方式

- (1) 公共基础知识的考试方式为笔试, 与 C 语言程序设计(C++语言程序设计、Java 语言程序设计、Visual Basic 语言程序设计、Visual FoxPro 数据库程序设计或 Access 数据库程序设计)的笔试部分合为一张试卷。公共基础知识部分占全卷的 30 分。

(2) 公共基础知识有 10 道选择题和 5 道填空题。

1.1.3 二级 Visual FoxPro 程序设计考试大纲

基本要求

- (1) 具有数据库系统的基本知识。
- (2) 基本了解面向对象的概念。
- (3) 掌握关系数据库的基本原理。
- (4) 掌握数据库程序设计方法。
- (5) 能够使用 Visual FoxPro 建立一个小型数据库应用系统。

考试内容

1. Visual FoxPro 基础知识

1) 基本概念:

数据库, 数据模型, 数据库管理系统, 类和对象, 事件, 方法。

2) 关系数据库:

- (1) 关系数据库: 关系模型, 关系模式, 关系, 元组, 属性, 域, 主关键字和外部关键字。
- (2) 关系运算: 选择, 投影, 连接。
- (3) 数据的一致性和完整性: 实体完整性, 域完整性, 参照完整性。

3) Visual FoxPro 系统特点与工作方式:

- (1) Windows 版本数据库的特点。
- (2) 数据类型和主要文件类型。
- (3) 各种设计器和向导。
- (4) 工作方式: 交互方式(命令方式, 可视化操作)和程序运行方式。

4) Visual FoxPro 的基本数据元素:

- (1) 常量, 变量, 表达式。
- (2) 常用函数: 字符处理函数, 数值计算函数, 日期时间函数, 数据类型转换函数, 测试函数。

2. Visual FoxPro 数据库的基本操作

1) 数据库和表的建立、修改与有效性检验:

- (1) 表结构的建立与修改。
- (2) 表记录的浏览、增加、删除与修改。
- (3) 创建数据库, 向数据库添加或移出表。
- (4) 设定字段级规则和记录级规则。
- (5) 表的索引: 主索引, 候选索引, 普通索引, 惟一索引。

2) 多表操作:

- (1) 选择工作区。
- (2) 建立表之间的关联, 一对一的关联, 一对多的关联。
- (3) 设置参照完整性。
- (4) 建立表间临时关联。

3) 建立视图与数据查询

- (1) 查询文件的建立、执行与修改。



- (2) 视图文件的建立、查看与修改。
- (3) 建立多表查询。
- (4) 建立多表视图。

3. 关系数据库标准语言 SQL

1) SQL 的数据定义功能:

- (1) CREATE TABLE-SQL。
- (2) ALTER TABLE-SQL。

2) SQL 的数据修改功能:

- (1) DELETE-SQL。
- (2) INSERT-SQL。
- (3) UPDATE-SQL。

3) SQL 的数据查询功能:

- (1) 简单查询。
- (2) 嵌套查询。
- (3) 连接查询。

内连接

外连接: 左连接, 右连接, 完全连接

4) 分组与计算查询。

5) 集合的并运算。

4. 项目管理器、设计器和向导的使用

1) 使用项目管理器:

- (1) 使用“数据”选项卡。
- (2) 使用“文档”选项卡。

2) 使用表单设计器:

- (1) 在表单中加入和修改控件对象。
- (2) 设定数据环境。

3) 使用菜单设计器:

- (1) 建立主选项。
- (2) 设计子菜单。
- (3) 设定菜单选项程序代码。

4) 使用报表设计器:

- (1) 生成快速报表。
- (2) 修改报表布局。
- (3) 设计分组报表。
- (4) 设计多栏报表。

5) 使用应用程序向导。

6) 应用程序生成器与连编应用程序。

5. Visual FoxPro 程序设计

1) 命令文件的建立与运行:



- (1) 程序文件的建立。
- (2) 简单的交互式输入、输出命令。
- (3) 应用程序的调试与执行。

2) 结构化程序设计:

- (1) 顺序结构程序设计。
- (2) 选择结构程序设计。
- (3) 循环结构程序设计。

3) 过程与过程调用:

- (1) 子程序设计与调用。
- (2) 过程与过程文件。
- (3) 局部变量和全局变量, 过程调用中的参数传递。

4) 用户定义对话框 (MESSAGEBOX) 的使用。

考试方式

- (1) 笔试: 90 分钟, 满分 100 分, 其中含公共基础知识部分的 30 分。
- (2) 上机操作: 90 分钟, 满分 100 分。上机试题分为基本操作、简单应用和综合应用 3 类。



1.2 上机考试指南

1.2.1 考试纪律

- (1) 考生在上机考试时,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(军人身份证或户口本),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。

1.2.2 考试环境

1. 硬件环境

上机考试系统所需要的硬件环境见表 1-1 所示。

表 1-1 硬件环境

主 机	P II 233MHz 相当或以上
内 存	32MB 以上(含 32MB)
显 卡	SVGA 彩显
硬盘空间	200MB 以上可供考试使用的空间(含 200MB)

2. 软件环境

上机考试系统所需要的软件环境见表 1-2 所示。

表 1-2 软件环境

操作系统	中文版 Windows 95/98
数据库系统	中文版 Microsoft Visual FoxPro 6.0

1.2.3 操作步骤

全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 上机考试满分为 100 分,共有 3 种类型考题,即基本操作题(4 小题,共 30 分)、简单应用题(2 小题,共 40 分)和综合应用题(1 小题,30 分)。

二级 Visual FoxPro 上机考试时间为 90 分钟,考生可以在 Windows 操作系统环境下自由地使用考试系统所提供的应用程序,并根据考试系统的提示逐步操作,执行相应的考试,把握时间完成考试。

1. 登录

在实际答题之前,需要进行考试系统的登录。一方面,这是考生姓名的记录凭据,系统要验证考生的“合法”身份;另一方面,考试系统也需要对每一位考生随机抽题,生成一份二级 Visual FoxPro 上机考试的试卷。

(1) 启动考试程序。从“开始”菜单的“程序”中选择“全国计算机等级考试”菜单项,启动“考试程序”,出现登录界面,如图 1-1 所示。

(2) 身份验证。单击“开始登录”按钮,出现“身份验证”窗口,如图 1-2 所示。

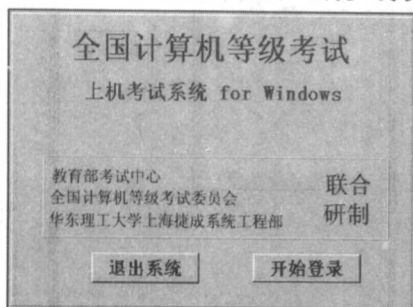


图 1-1 登录界面

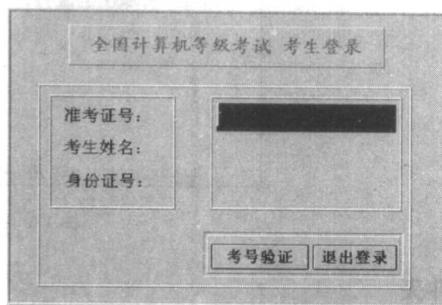


图 1-2 身份验证

考生输入自己的准考证号,并对自己的姓名、身份证号进行复核。如不正确,单击“否”重新输入;如无误,单击“是”进入下一环节,如图 1-3 所示。

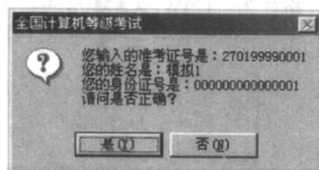


图 1-3 验证信息

2. 考试界面

(1) 考生信息窗口。考生登录成功后,屏幕顶部在整个考试过程中始终显示一个“考生信息窗口”,如图 1-4 所示。此窗口显示着考生的姓名、准考证号、考试剩余时间。考生可以通过这个窗口完成以下重要的事项:掌握时间情况,通过剩余时间的提示来分配整个考试的过程。“隐藏窗口”用于显示或隐藏“考试窗口”。“交卷”用于退出系统交卷。

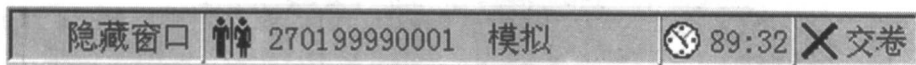


图 1-4 信息窗口

(2) 考试窗口。考试窗口的功能是显示题干部分,如图 1-5 所示。考生选择不同的“题目”按钮可以查看每一道题的具体要求。

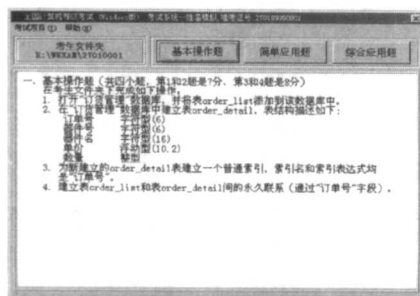


图 1-5 考试窗口



3. 答题

考生明白题意后,选择“考试窗口”中的“考试项目”中的相应按钮,可以启动相应的软件系统 Visual FoxPro 6.0 进行操作,如图 1-6 所示。

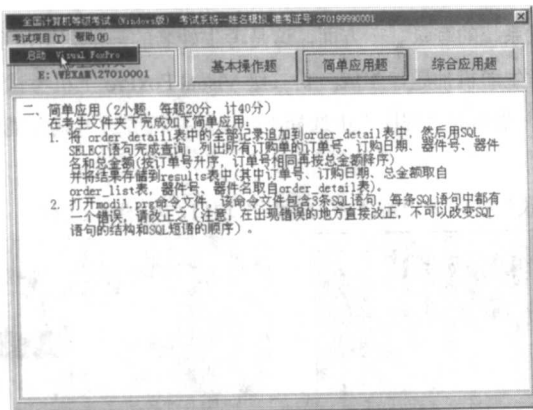


图 1-6 考试项目

4. 考生文件夹

考生文件夹是考生存放答题结果的惟一位置。考生在考试过程中所操作的文件和文件夹绝对不能脱离考生文件夹, 同时绝对不能随意删除些文件夹中的任何与考试要求无关的文件及文件夹, 否则会影响考试成绩。考生文件夹的命名是系统默认的, 一般为准考证号的前四位和后四位。单机版路径为“C:\WEXAM\准考证号前四位+后四位”; 而网络版的路径为“K:\用户目录文件夹\准考证号前四位+后四位”。

5. 交卷

考试时间一到, 系统会自动上锁, 考生无法进行操作, 之前的操作会被视作交卷; 若提前交卷, 则使用“考生信息”窗口上的“交卷”按钮, 选择确认即可, 如图 1-7 所示。

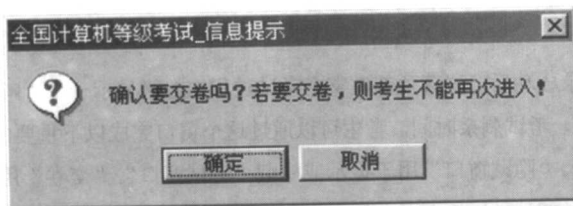


图 1-7 交卷

1.3 Visual FoxPro 6.0 使用简介

1.3.1 Visual FoxPro 的主界面

1. 菜单操作

菜单系统是在交互方式下实现人机对话的工具。Visual FoxPro 6.0 主界面顶端的菜单栏实际上是各种操作命令的分类组合,其中包括 8 个下拉式菜单项:文件(F)、编辑(E)、显示(V)、工具(T)、程序(P)、项目(Q)、窗口(W)、帮助(H)。

选择菜单项目可以采用以下三种方法之一:

- (1) 鼠标操作。用鼠标左键单击菜单项,下拉子菜单出现在屏幕上;单击所选择的项目,则激发与之相关的操作。
- (2) 键盘操作。所有菜单项的名字中都有一个带下划线的字母,该字母是菜单的“热键”、对主菜单栏,按住 Alt 键的同时按下所选菜单的“热键”将激活子菜单项。如按 Alt+F 键则下拉“文件”菜单。在菜单中,按住 Ctrl 键的同时按下相应的“热键”则执行菜单项的功能。

- (3) 光标操作。在选择子菜单时,按光标键将光带移动到所需菜单选项上,然后按 Enter 键即可激活相关操作。

在 Visual FoxPro 6.0 的菜单系统中,菜单栏里的各个选项不是一成不变的。也就是说,当前运行的程序不同,所显示的横向主菜单和下拉菜单的选项也不尽相同。这种情况称为上下文敏感。例如,浏览一个数据表时,系统在主菜单上将不出现“格式”菜单,而自动添加“表”菜单,供用户对此数据表进行追加记录、编辑数据等操作选用;打开一个报表时,主菜单上就会自动添加“报表”项,可以通过“报表”菜单的选项进行修改该报表内容等操作。

2. 命令操作

如图 1-8 所示,命令窗口是桌面上的一个重要部件,在该窗口中,可以直接键入 Visual FoxPro 6.0 的各条命令,回车之后便立即执行该命令。尽管从菜单中可以实现大多数命令,熟悉一些命令对于提高操作速度和今后编写程序是很有帮助的。例如,在命令窗口输入命令 DIR 之后按回车键,则在主屏幕上显示当前目录下表的信息;输入 CLEAR 命令之后按回车,则清除主屏幕;输入 QUIT 命令则可以直接退出 Visual FoxPro 系统。

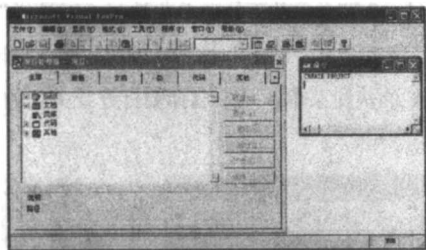


图 1-8 Visual FoxPro 6.0 的主界面

有 3 种方法可以显示与隐藏命令窗口:

- (1) 单击命令窗口右上角的关闭按钮可关闭它,通过“窗口”菜单下的“命令窗口”选项可以重新打开。
- (2) 单击“常用”工具栏上的“命令窗口”按钮。按下则显示,弹起则隐藏命令窗口。
- (3) 按 Ctrl+F4 组合键隐藏命令窗口;按 Ctrl+F2 组合键显示命令窗口。