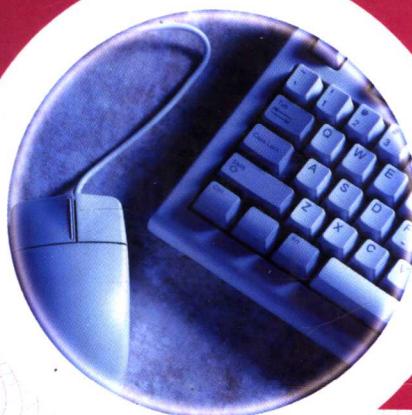


National Computer Rank Examination



# 全国计算机 等级考试

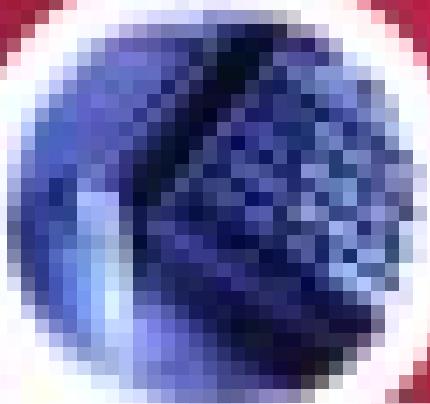
## 题库及模拟考场

### 二级Visual FoxPro程序设计

编者 杨惠荣 付鹏斌



高等教育出版社  
Higher Education Press



三日市町  
吉野町  
日本民族学  
民族学博物館  
National Museum of Ethnology

— 1999 —



全国计算机等级考试

题库及模拟考场  
二级 Visual FoxPro 程序设计

编者 杨惠荣 付鹏斌

高等 教 育 出 版 社

## 内容提要

本书根据国家教育部考试中心颁布的《全国计算机等级考试考试大纲》(2002年版)中“二级考试大纲”的要求编写而成。内容涉及 Visual Basic 对象及其操作、Visual Basic 简单程序设计、程序设计基础、数据的输入与输出、常用标准控件、控制结构、数组、过程、键盘和鼠标事件过程、菜单程序设计、对话框程序设计、多重窗体程序设计、数据文件,分为每章同步练习题、综合模拟题以及模拟考场三部分。模拟题 10 套,按照考试题量及各部分内容比例精选题目。本书配有问题库及模拟考场光盘一张,题库部分包含书中所有考题,电脑自动阅卷,可随时查看答案。模拟考场部分完全按照真实考试环境设计,考生按照盘中模拟软件练习上机考试,可熟悉上机环境,掌握等级考试出题规律,节省时间,顺利通过考试。

## 图书在版编目 (CIP) 数据

全国计算机等级考试题库及模拟考场. 二级. Visual FoxPro程序设计 /付鹏斌, 杨惠荣编著. —北京: 高等教育出版社, 2003.12

ISBN 7-04-013333-4

I .全... II.①付... ②杨... III.①电子计算机—水平考试—习题 ②关系数据库—数据库管理系统, Visual FoxPro—水平考试—习题 IV.TP3—44

中国版本图书馆CIP数据核字 (2003) 第113197号

策划编辑 刘英 责任编辑 韩飞 封面设计 张楠 责任印制 陈伟光

---

出版发行 高等教育出版社  
社址 北京市西城区德外大街 4 号  
邮政编码 100011  
总机 010-82028899

购书热线 010-64054588  
免费咨询 800-810-0598  
网址 <http://www.hep.edu.cn>  
<http://www.hep.com.cn>

经 销 新华书店北京发行所  
印 刷 北京市鑫霸印务有限公司

开 本 787×1092 1/16 版 次 2003 年 12 月第 1 版  
印 张 13.25 印 次 2003 年 12 月第 1 次印刷  
字 数 320 000 定 价 35.00 元 (含光盘)

---

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题,请到所购图书销售部门联系调换。

**版权所有 侵权必究**

## 前　　言

计算机等级考试分为笔试和上机考试两个环节，二者缺一不可。因此，如何熟练地使用考试软件，熟悉上机考试环境是每个考生都很关心的问题。目前，关于等级考试的辅导教材种类很多，但普遍存在一些缺点或不足。比如：只有笔试部分而无上机部分，即使有上机题目，也提供不了上机考试软件；没有真实的考试环境，考生只能看着书上的插图凭想象进行操作，可谓纸上谈兵、画饼充饥。本套丛书采用书配盘的形式较好地解决了这一问题，全面满足了考生的需要。

本套丛书所选题目是在分析、总结历年考题和深入研究大纲的基础上，经过归纳、总结、提炼编写而成的，共有以下 13 本：

- 全国计算机等级考试题库及模拟考场一级 B Windows 环境（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场一级（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场二级 Foxbase 语言程序设计（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场二级 QBasic 语言程序设计（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场二级 C 语言程序设计（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场二级 Visual FoxPro 程序设计（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场二级 Visual Basic 语言程序设计（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场三级 PC 技术（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场三级信息管理技术（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场三级数据库技术（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场三级网络技术（书附光盘）
- 全国计算机等级考试题库及模拟考场四级（书附光盘）

本书根据全国计算机等级考试二级新大纲要求，融合近两年的经典考试试题编写而成。全书分为与章节同步的练习题、综合模拟题及模拟考场三部分。其中综合模拟题及上机模拟题共 15 套，按照考试题量及各部分内容比例精选题目。书中配有题库及模拟考场光盘一张：题库部分包含书中所有考题，电脑自动阅卷，可以随时查看答案；模拟考场部分完全按照真实考试环境设计，考生按照盘中模拟软件练习上机考试，可以熟悉上机环境。

本书在编写的过程中得到了周跃中、韩彦平、潘强、席晓霞、付舒逸、李霞的大力支持，在此一并感谢。

由于编写时间比较仓促，书中难免有不妥之处，恳请读者批评指正。

软件在安装、使用过程中遇到的所有问题，均可来电咨询，电话：010-82684124。

编　者  
2003 年 11 月

# 目 录

## 第一部分 光盘中模拟考场及题库系统

第一章 上机考试模拟系统及题库系统介绍 .....	3
1.1 上机考试模拟系统 .....	3
1.1.1 安装上机考试模拟系统 .....	3
1.1.2 运行上机考试模拟系统 .....	3
1.1.3 考生文件夹 .....	9
1.2 题库系统 .....	9
1.2.1 系统运行环境 .....	10
1.2.2 安装题库系统 .....	10
1.2.3 题库系统的操作 .....	10

## 第二部分 试 题

第二章 Visual FoxPro 基础 .....	17
第三章 Visual FoxPro 系统初步 .....	23
第四章 数据与数据运算 .....	29
第五章 Visual FoxPro 数据库及其操作 .....	41
第六章 结构化查询语言 SQL .....	55
第七章 查询与视图 .....	70
第八章 程序设计基础 .....	74
第九章 表单设计与应用 .....	99
第十章 菜单设计与应用 .....	104
第十一章 报表设计 .....	107
第十二章 开发应用程序 .....	110
第十三章 综合模拟题 .....	113
综合模拟题一 .....	113
综合模拟题二 .....	118
综合模拟题三 .....	123
综合模拟题四 .....	129
综合模拟题五 .....	135
综合模拟题六 .....	140
综合模拟题七 .....	146
综合模拟题八 .....	154
综合模拟题九 .....	161
综合模拟题十 .....	168
第十四章 上机模拟题 .....	175
上机模拟题一 .....	175

---

上机模拟题二 .....	177
上机模拟题三 .....	179
上机模拟题四 .....	181
上机模拟题五 .....	182

### 第三部分 参 考 答 案

第二章 Visual FoxPro 基础参考答案 .....	187
第三章 Visual FoxPro 系统初步参考答案 .....	188
第四章 数据与数据运算参考答案 .....	189
第五章 Visual FoxPro 数据库及其操作参考答案 .....	191
第六章 结构化查询语言 SQL 参考答案 .....	192
第七章 查询与视图参考答案 .....	194
第八章 程序设计基础参考答案 .....	194
第九章 表单设计与应用参考答案 .....	196
第十章 菜单设计与应用参考答案 .....	197
第十一章 报表设计参考答案 .....	197
第十二章 开发应用程序参考答案 .....	198
第十三章 综合模拟题参考答案 .....	198
综合模拟题一参考答案 .....	198
综合模拟题二参考答案 .....	199
综合模拟题三参考答案 .....	199
综合模拟题四参考答案 .....	200
综合模拟题五参考答案 .....	201
综合模拟题六参考答案 .....	201
综合模拟题七参考答案 .....	202
综合模拟题八参考答案 .....	202
综合模拟题九参考答案 .....	203
综合模拟题十参考答案 .....	204

**第一部分**

**光盘中模拟考场及题库系统**



# 第一章 上机考试模拟系统及题库系统介绍

《全国计算机等级考试题库及模拟考场》系列丛书的配套光盘均包含两部分内容：上机考试模拟系统和题库系统。本章分别介绍模拟系统及题库系统的安装及使用，帮助考生尽快熟悉考试环境。

## 1.1 上机考试模拟系统

### 1.1.1 安装上机考试模拟系统

#### 一、系统运行环境

##### (1) 硬件环境

- 主机：PII 233 MHz 相当或以上；
- 内存：32 MB 以上（含 32 MB）；
- 显示器：SVGA 彩显；
- 硬盘空间：200 MB 以上剩余空间（含 200 MB）。

##### (2) 软件环境

- 操作系统：中文版 Windows 95/98/ME, Windows 2000, Windows XP；
- 编程软件：中文版 Visual FoxPro 6.0。

#### 二、系统安装

##### (1) 安装模拟系统应具备的条件

- 已经顺利安装了中文 Windows 95、Windows 98、Windows NT、Windows 2000 和 Windows XP 中的一种操作系统；

- 已经顺利安装了中文版 Visual FoxPro 6.0。

##### (2) 安装模拟系统

在满足上面的要求后，就可以运行光盘根目录下的安装程序 setup.exe，然后按照提示信息一步一步地完成安装过程了。

### 1.1.2 运行上机考试模拟系统

当安装程序提示安装成功时，就可以运行上机考试模拟系统了。上机考试模拟系统的具体操作如下：

- (1) 单击“开始”，选择“程序” / “Talent Cai”程序组，单击“二级 Visual FoxPro 模拟考场”程序项，即可启动上机考试模拟系统（如图 1.1 所示）。

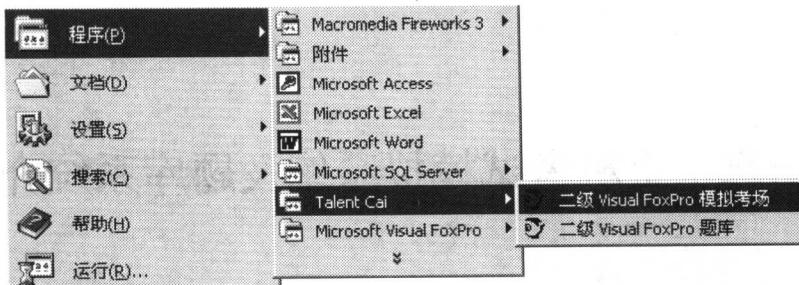


图 1.1 启动上机考试模拟系统

(2) 进入模拟系统后，系统将模拟真实考试环境。首先出现登录画面，单击“开始登录”按钮，系统将进入考生准考证登录验证状态，屏幕显示登录窗口画面，如图 1.2 所示。

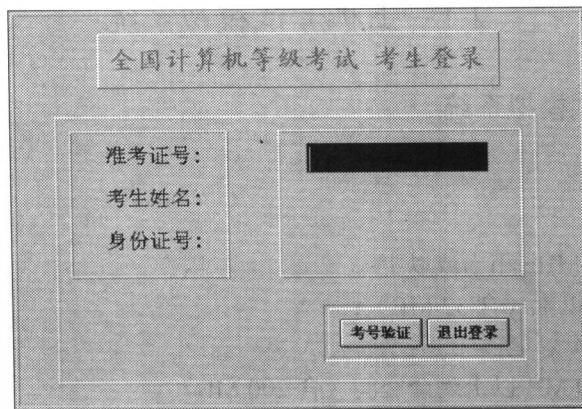


图 1.2 登录窗口

(3) 进入登录窗口后，输入自己的准考证号：270199990001，按回车键或单击“考号验证”按钮确认输入，接着系统开始对所输入的准考证号进行合法性检查。进行合法性检查时可能出现的提示信息有以下几种：

如果输入的准考证号不存在，系统会显示登录提示信息框（如图 1.3 所示），提示考生所输入的准考证号不存在，是否要退出登录系统。如果单击“是(Y)”按钮，则退出考试登录系统；如果单击“否(N)”按钮，则请考生重新输入准考证号，直至输入正确或退出登录系统为止。

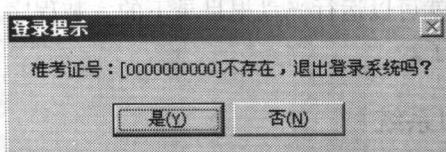


图 1.3 准考证号不存在时的提示

如果准考证号输入为空，系统会显示登录提示信息框（如图 1.4 所示），提示考生单击“确定”按钮重新输入准考证号。

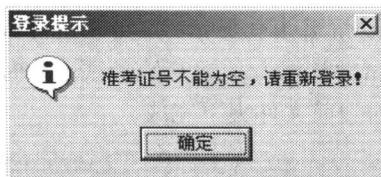


图 1.4 准考证号为空时的提示

如果输入的准考证号存在，屏幕显示此准考证号所对应的姓名和身份证号，并询问考生显示信息是否正确（如图 1.5 所示）。此时由考生核对自己的姓名和身份证号，如果发现不符合，则单击“否(N)”按钮重新输入准考证号，系统最多允许考生输入准考证号三次，如果均不符合，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经核对后完全正确，则单击“是(Y)”按钮，接着系统进行一系列处理后将随机生成一份二级 Visual FoxPro 考试的试卷。

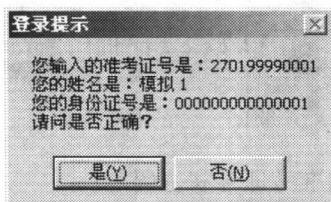


图 1.5 核对确认提示

如果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，则考生应重新进行登录直至试题抽取成功为止。

(4) 在考试过程中如果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后，方可进行二次登录。在系统接受考生的准考证号并显示出姓名和身份证号后，由考生确认信息是否相符，一旦确认，系统就会提示输入密码。此时应由监考人员输入密码方可继续进行考试，因此考生必须注意在考试时不得随意关机，否则考点将有权终止其考试资格。为了让用户熟悉这一环节，本上机考试模拟系统运行时都提示输入密码：5A321，如图 1.6 所示。

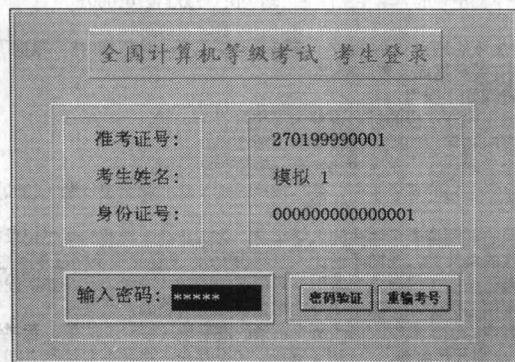


图 1.6 密码确认

(5) 当系统抽取试题成功后, 屏幕上会显示“二级 Visual FoxPro 上机考试考试须知”(如图 1.7 所示), 单击“开始考试并计时”按钮开始考试。此时, 系统开始进行计时, 所有的答题过程应在系统为考生创建的当前文件夹下完成。

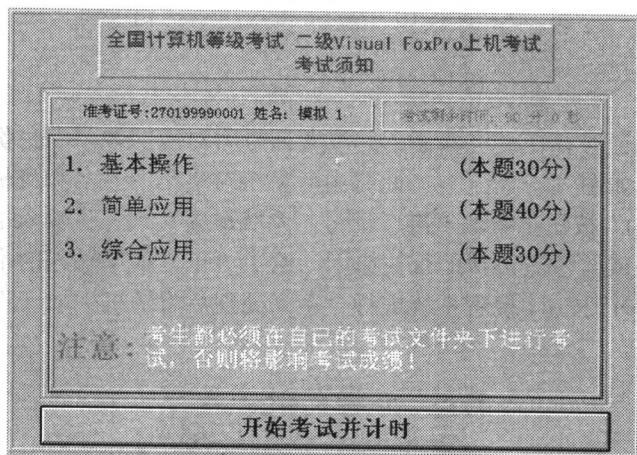


图 1.7 考试须知画面

**【注】** 本模拟系统中提供的准考证号和密码是:

模拟安装考号: 270199990001

重新抽题密码: 5A321

当按照系统提供的准考证号和密码输入时, 就可以成功登录了。

系统为考生提供的文件夹是: \WEXAM\27010001。

(6) 二级 Visual FoxPro 考试系统分为“基本操作题”、“简单应用题”和“综合应用题”三部分(如图 1.8 所示)。用鼠标单击不同按钮即可显示相应考试项目的试题内容。

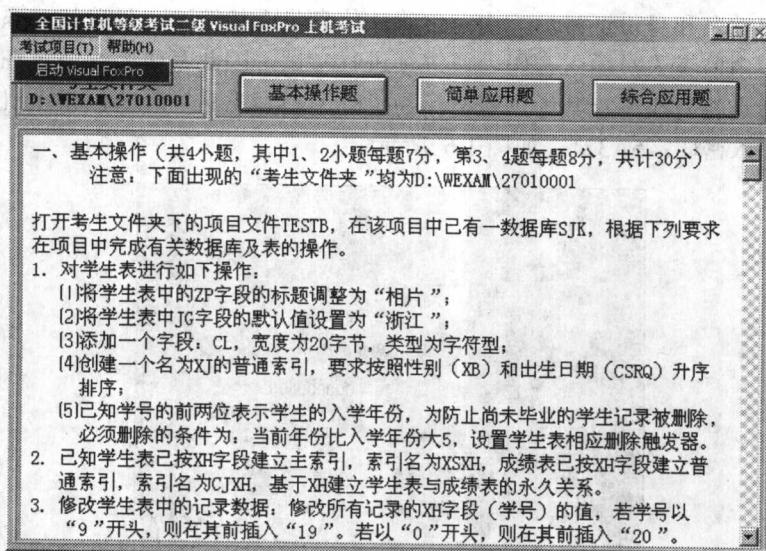


图 1.8 试题窗口及项目菜单

① 用鼠标单击“基本操作题”按钮，系统将显示基本操作考题（如图 1.9 所示），考试时要根据题目的要求进行操作。

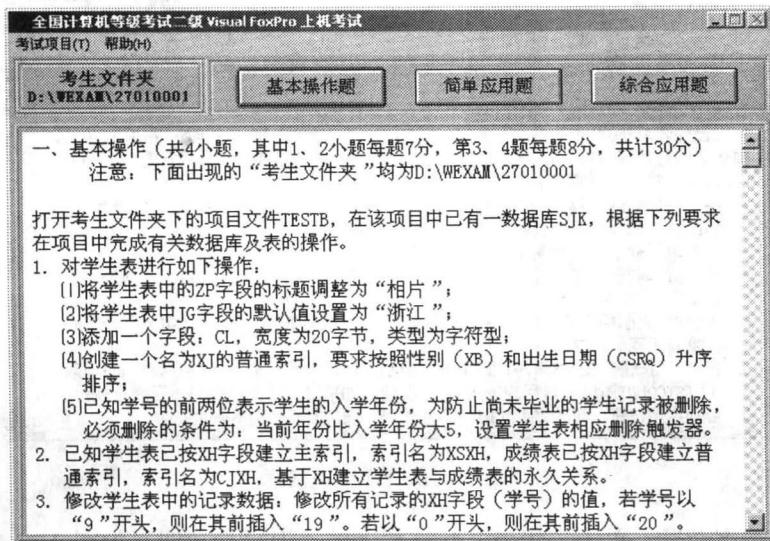


图 1.9 基本操作题试题

② 用鼠标单击“简单应用题”按钮，系统将显示简单应用考题（如图 1.10 所示），考试时要根据题目的要求进行操作。

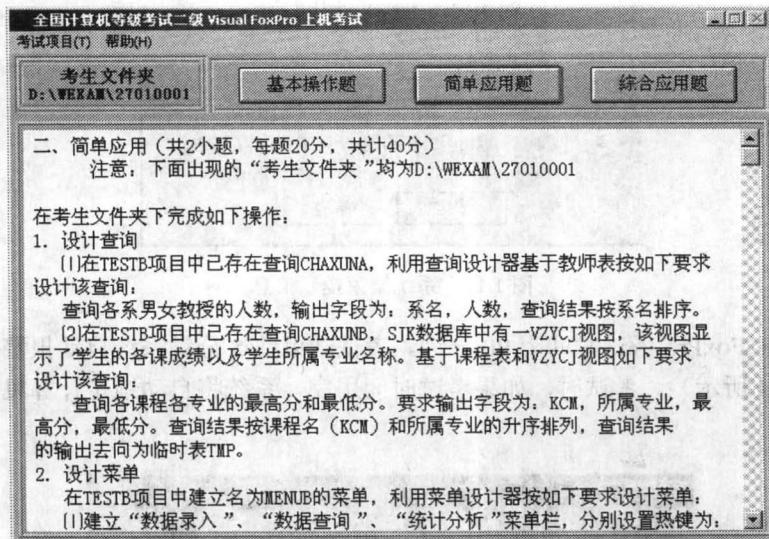


图 1.10 简单应用题试题

③ 用鼠标单击“综合应用题”按钮，系统将显示综合应用考题（如图 1.11 所示），考试时要根据题目的要求进行操作。

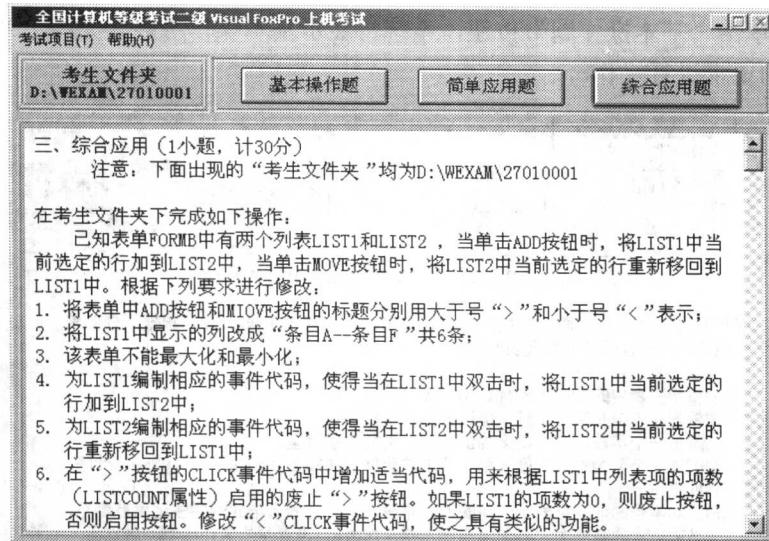


图 1.11 综合应用题试题

(7) 如果要结束考试，单击等级考试状态栏上的“退出”按钮（如图 1.12 所示），系统将显示系统结束提示信息框（如图 1.13 所示）。单击“确定”按钮将退出系统；如果还没有做完试题，则单击“取消”按钮关闭提示信息框。



图 1.12 等级考试状态栏

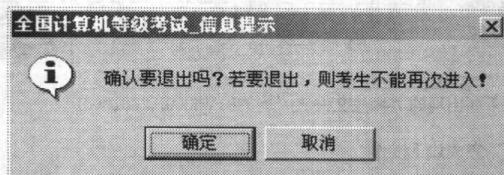


图 1.13 系统结束提示信息

二级 Visual FoxPro 考试时间为 90 分钟。考试结束前 5 分钟系统自动报警提醒考生及时存盘（如图 1.14 所示）。考试时，如果考试时间用完，系统将自动锁定计算机，考生不能继续答题。

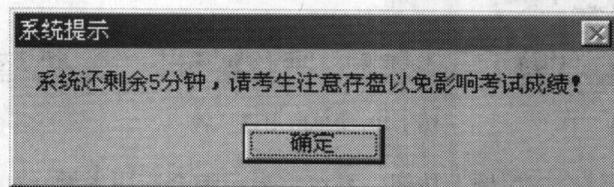


图 1.14 考试结束前报警提示信息

### 1.1.3 考生文件夹

当考生登录成功后，考试系统会自动产生一个“考生文件夹”（如图 1.15 所示），该文件夹将存放该考生所有的考试内容及答题过程，因此考生不能随意删除该文件夹下与考试内容有关的文件及文件夹，避免在考试和评分时产生错误，影响考生的考试成绩。假设考生登录的准考证号为 270199990001，如果在单机上考试，则考试系统生成的考生文件夹将存放到 C 盘根目录下的 WEXAM 文件夹下，即考生文件夹为 C:\WEXAM\27010001；如果在网络考试，则考试系统生成的考生文件夹将存放到 K 盘根目录下的用户目录文件夹下，即考生文件夹为 K:\用户目录文件夹\27010001。考生在考试过程中所操作的文件和文件夹不能脱离“考生文件夹”，否则将会直接影响考生的考试成绩。

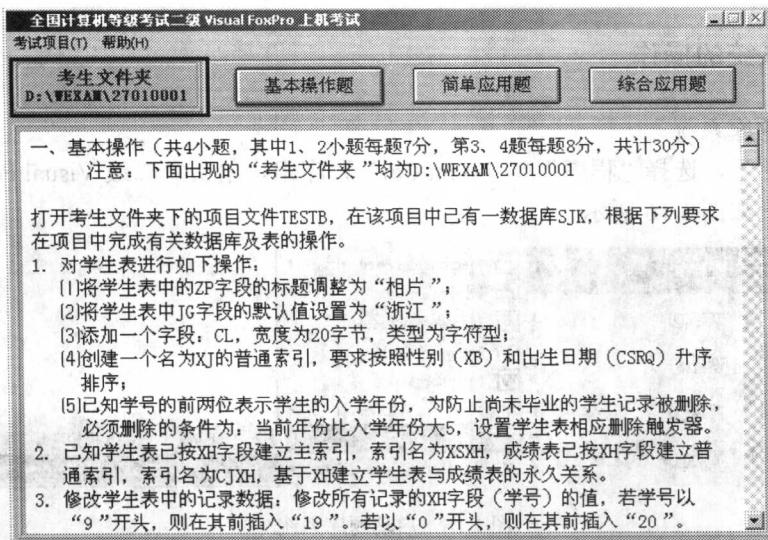


图 1.15 考生文件夹

## 1.2 题库系统

本节介绍本书所附光盘的第二部分：题库系统。本系统含二级 Visual FoxPro 考试的选择题、模拟题近 2 000 道，覆盖二级 Visual FoxPro 的所有知识点。其中练习题按章编排，每章有若干套题目，考生可以选择自己的薄弱环节重点练习；模拟题按照实际考试设计题型题量，帮助考生做好考前演练。这一部分具有计算机自动判断正误、答案查看、题型选择、进度存取等功能。

通过学习本节的内容，可以掌握如何安装及使用本题库软件。

### 1.2.1 系统运行环境

- 486 以上机型；
- 256 色以上显示卡；
- 声卡、音箱；
- CD-ROM 驱动器；
- 中文版 Windows 95/98/ME，Windows 2000 或 Windows XP。

### 1.2.2 安装题库系统

Windows 95 以上版本下具备自动运行功能。

### 1.2.3 题库系统的操作

#### 一、启动题库系统

单击“开始”，选择“程序” / “Talent Cai”程序组，单击“二级 Visual FoxPro 题库”，进入题库系统，如图 1.16 所示。



图 1.16 启动题库系统

#### 二、题库系统的使用操作

进入题库系统，选择一套模拟题即可开始训练，如图 1.17 所示。

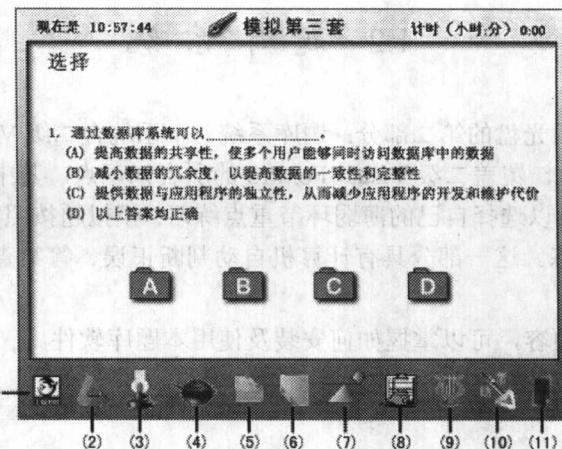


图 1.17 模拟题界面