

全国计算机等级考试

无纸化考试专用

新版无纸化上机考试题库
二级Visual FoxPro

全国计算机等级考试命题研究中心 编
天合教育金版一考通研究中心

2014年9月



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

全国计算机等级考试系列辅导用书

全国计算机等级考试新版无纸化上机考试题库 二级 Visual FoxPro

(2014 年 9 月无纸化考试专用)

全国计算机等级考试命题研究中心 编
天合教育金版一考通研究中心



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

北京

图书在版编目(CIP)数据

全国计算机等级考试新版无纸化上机考试题库. 二级 Visual FoxPro/
全国计算机等级考试命题研究中心, 天合教育金版一考通研究中心编. —3 版.
—北京: 中国经济出版社, 2014. 5
全国计算机等级考试系列辅导用书. 2014 年 9 月无纸化考试专用
ISBN 978-7-5136-3195-2

I. ①全… II. ①全… ②天… III. ①电子计算机—水平考试—习题集
②关系数据库系统—程序设计—水平考试—习题集 IV. ①TP3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 079195 号

策划编辑 徐子毅 葛 晶
责任编辑 徐子毅 葛 晶 丁 楠
责任审读 霍宏涛
责任印制 马小宾
封面设计 天合视觉艺术中心

出版发行 中国经济出版社
印 刷 者 三河市佳星印装有限公司
经 销 者 各地新华书店
开 本 850mm×1168mm 1/16
印 张 14.75
字 数 353 千字
版 次 2014 年 5 月第 3 版
印 次 2014 年 5 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978-7-5136-3195-2
定 价 28.00 元(1CD)

中国经济出版社 网址 www.economyph.com 社址 北京市西城区百万庄北街 3 号 邮编 100037
本版图书如存在印装质量问题, 请与本社发行中心联系调换(联系电话: 010-68330607)

版权所有 盗版必究(举报电话: 010-68359418 010-68319282)
国家版权局反盗版举报中心(举报电话: 12390) 服务热线: 010-68344225 68341878

编委会成员名单

(以姓氏笔画为序)

王建昌	李俊颖	张伟康
苏金瑞	杨学霄	苗永晴
周 田	金惠云	赵 赛
姚晓雨	顾 凡	臧明舰

前 言

全国计算机等级考试(NCRE)从1994年由教育部考试中心推出以来,成为了面向社会的用于考查非计算机专业人员计算机应用知识与能力的考试,并日益得到社会的认可和欢迎。客观、公正的等级考试为培养大批计算机应用人才开辟了广阔的道路。

为了满足广大考生的备考要求,我们组织多年从事计算机等级考试的资深专家和研究人員精心编写了本丛书。本丛书紧扣考试大纲,结合历年考试的经验,增加了一些较新的知识点,删除了部分低频知识点,编排体例科学合理,可以很好地帮助考生有针对性地、高效地做好应试准备。本丛书由无纸化考试选择题和上机操作题两部分组成,如配套使用,可取得更好的复习效果,提高考试通过概率。

一、无纸化上机题库

1. 无纸化选择题部分:内含10套历年真题选择题汇编,提取精粹,是考生考前冲刺的最佳选择。
2. 上机操作题部分:内含110套完整上机考试试题,考生可进行实战训练,熟练操作,提高通过率。

二、智能软件

1. 实战演练,全真模拟:从登录、答题到交卷、评分,都与等级考试形式完全一样,实战训练、考试模拟完全模拟真实的考试环境,是考前实战训练的最佳选择。

2. 智能评分,精确标准:由对考试有多年研究的专业教师精心编写的智能评分系统,使模拟效果更接近于真实的考试现场,更进一步锻炼考生的考试技能和应试心态。

3. 举一反三,高效实用:真考题库针对有限的题型及考点设了大量的考题。本丛书光盘从题库中抽取全部典型题型,将复杂问题简单化,提高备考效率。

4. 专家解析,详尽易懂:本丛书试题的解析由具有丰富实践经验的一线教学辅导教师精心编写,语言通俗易懂,将抽象问题具体化,使考生轻松、快速地掌握解题思路和解题技巧。

本书可作为全国普通高校、大专院校、机关公务员、部队官兵、自考、成人高等教育及其他相关培训机构的练习辅导用书。

如果您在学习过程中有更好的意见或建议,请与我们联系,共同商讨。在编写过程中,难免有不妥之处,恳请读者批评指正。

本书编写组

目 录

第 1 章 无纸化上机考试实战软件应用指南

- 1.1 全国计算机等级考试无纸化考试软件安装指南 1
- 1.2 无纸化上机考试实战软件应用指南 2

第 2 章 最新考情解读及应试技巧指导

- 2.1 最新考试变革 4
- 2.2 最新考情解读 4
- 2.3 应试技巧解读 6

第 3 章 无纸化考试题库

- 3.1 无纸化考试选择题部分 7
 - 第 1 套 无纸化考试选择题 7
 - 第 2 套 无纸化考试选择题 10
 - 第 3 套 无纸化考试选择题 13
 - 第 4 套 无纸化考试选择题 16
 - 第 5 套 无纸化考试选择题 19
 - 第 6 套 无纸化考试选择题 22
 - 第 7 套 无纸化考试选择题 26
 - 第 8 套 无纸化考试选择题 29
 - 第 9 套 无纸化考试选择题 31
 - 第 10 套 无纸化考试选择题 34
- 3.2 上机操作题部分 38
 - 第 1 套 上机考试试题 38
 - 第 2 套 上机考试试题 38
 - 第 3 套 上机考试试题 38
 - 第 4 套 上机考试试题 39
 - 第 5 套 上机考试试题 39
 - 第 6 套 上机考试试题 39
 - 第 7 套 上机考试试题 40
 - 第 8 套 上机考试试题 40
 - 第 9 套 上机考试试题 41

- 第 10 套 上机考试试题 41
- 第 11 套 上机考试试题 41
- 第 12 套 上机考试试题 42
- 第 13 套 上机考试试题 42
- 第 14 套 上机考试试题 43
- 第 15 套 上机考试试题 43
- 第 16 套 上机考试试题 43
- 第 17 套 上机考试试题 44
- 第 18 套 上机考试试题 44
- 第 19 套 上机考试试题 45
- 第 20 套 上机考试试题 45
- 第 21 套 上机考试试题 45
- 第 22 套 上机考试试题 46
- 第 23 套 上机考试试题 46
- 第 24 套 上机考试试题 46
- 第 25 套 上机考试试题 47
- 第 26 套 上机考试试题 47
- 第 27 套 上机考试试题 47
- 第 28 套 上机考试试题 48
- 第 29 套 上机考试试题 48
- 第 30 套 上机考试试题 48
- 第 31 套 上机考试试题 49
- 第 32 套 上机考试试题 49
- 第 33 套 上机考试试题 50
- 第 34 套 上机考试试题 50
- 第 35 套 上机考试试题 50
- 第 36 套 上机考试试题 51
- 第 37 套 上机考试试题 51
- 第 38 套 上机考试试题 51
- 第 39 套 上机考试试题 52
- 第 40 套 上机考试试题 52
- 第 41 套 上机考试试题 53
- 第 42 套 上机考试试题 53

第 43 套	上机考试试题	53	第 84 套	上机考试试题	69
第 44 套	上机考试试题	54	第 85 套	上机考试试题	69
第 45 套	上机考试试题	54	第 86 套	上机考试试题	69
第 46 套	上机考试试题	55	第 87 套	上机考试试题	70
第 47 套	上机考试试题	55	第 88 套	上机考试试题	70
第 48 套	上机考试试题	55	第 89 套	上机考试试题	71
第 49 套	上机考试试题	56	第 90 套	上机考试试题	71
第 50 套	上机考试试题	56	第 91 套	上机考试试题	71
第 51 套	上机考试试题	56	第 92 套	上机考试试题	72
第 52 套	上机考试试题	57	第 93 套	上机考试试题	72
第 53 套	上机考试试题	57	第 94 套	上机考试试题	72
第 54 套	上机考试试题	57	第 95 套	上机考试试题	73
第 55 套	上机考试试题	58	第 96 套	上机考试试题	73
第 56 套	上机考试试题	58	第 97 套	上机考试试题	74
第 57 套	上机考试试题	59	第 98 套	上机考试试题	74
第 58 套	上机考试试题	59	第 99 套	上机考试试题	74
第 59 套	上机考试试题	59	第 100 套	上机考试试题	75
第 60 套	上机考试试题	60	第 101 套	上机考试试题	75
第 61 套	上机考试试题	60	第 102 套	上机考试试题	75
第 62 套	上机考试试题	61	第 103 套	上机考试试题	76
第 63 套	上机考试试题	61	第 104 套	上机考试试题	76
第 64 套	上机考试试题	61	第 105 套	上机考试试题	76
第 65 套	上机考试试题	62	第 106 套	上机考试试题	77
第 66 套	上机考试试题	62	第 107 套	上机考试试题	77
第 67 套	上机考试试题	62	第 108 套	上机考试试题	78
第 68 套	上机考试试题	63	第 109 套	上机考试试题	78
第 69 套	上机考试试题	63	第 110 套	上机考试试题	78
第 70 套	上机考试试题	63			
第 71 套	上机考试试题	64			
第 72 套	上机考试试题	64			
第 73 套	上机考试试题	64			
第 74 套	上机考试试题	65			
第 75 套	上机考试试题	65			
第 76 套	上机考试试题	66			
第 77 套	上机考试试题	66			
第 78 套	上机考试试题	66			
第 79 套	上机考试试题	67			
第 80 套	上机考试试题	67			
第 81 套	上机考试试题	67			
第 82 套	上机考试试题	68			
第 83 套	上机考试试题	68			

第 4 章 无纸化考试题库答案与解析

4.1 选择题部分

第 1 套	选择题答案与解析	80
第 2 套	选择题答案与解析	82
第 3 套	选择题答案与解析	84
第 4 套	选择题答案与解析	87
第 5 套	选择题答案与解析	88
第 6 套	选择题答案与解析	91
第 7 套	选择题答案与解析	93
第 8 套	选择题答案与解析	95
第 9 套	选择题答案与解析	97
第 10 套	选择题答案与解析	99

第 82 套	上机考试试题答案与解析	193	第 97 套	上机考试试题答案与解析	211
第 83 套	上机考试试题答案与解析	195	第 98 套	上机考试试题答案与解析	212
第 84 套	上机考试试题答案与解析	196	第 99 套	上机考试试题答案与解析	213
第 85 套	上机考试试题答案与解析	197	第 100 套	上机考试试题答案与解析	214
第 86 套	上机考试试题答案与解析	198	第 101 套	上机考试试题答案与解析	215
第 87 套	上机考试试题答案与解析	199	第 102 套	上机考试试题答案与解析	216
第 88 套	上机考试试题答案与解析	200	第 103 套	上机考试试题答案与解析	217
第 89 套	上机考试试题答案与解析	202	第 104 套	上机考试试题答案与解析	219
第 90 套	上机考试试题答案与解析	203	第 105 套	上机考试试题答案与解析	220
第 91 套	上机考试试题答案与解析	204	第 106 套	上机考试试题答案与解析	221
第 92 套	上机考试试题答案与解析	205	第 107 套	上机考试试题答案与解析	222
第 93 套	上机考试试题答案与解析	206	第 108 套	上机考试试题答案与解析	223
第 94 套	上机考试试题答案与解析	208	第 109 套	上机考试试题答案与解析	224
第 95 套	上机考试试题答案与解析	209	第 110 套	上机考试试题答案与解析	225
第 96 套	上机考试试题答案与解析	210			

第1章 无纸化上机考试实战软件应用指南

1.1 全国计算机等级考试无纸化考试软件安装指南

本丛书的随书光盘是根据“全国计算机等级考试无纸化考试指南”开发的,内容丰富,功能强大,界面清晰简洁,方便实用。不仅丛书中试题可在全真模拟考试软件中进行练习,光盘还包含了比丛书本身更大数量的真题和模拟题,考题类型、考试环境、评分标准均模拟实际考试环境。光盘安装及使用说明如下:

一、打开光盘

打开光盘,点击图标“全国计算机等级考试模拟软件”进行安装,如图1所示。

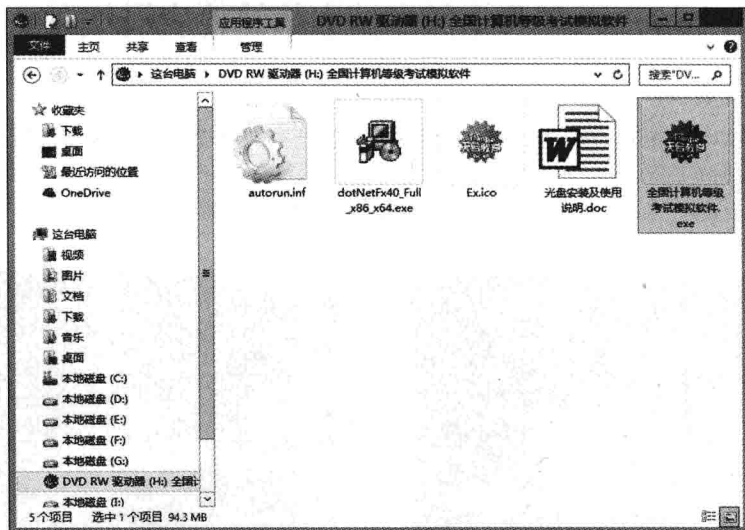


图 1

二、光盘安装

按照光盘安装向导完成光盘的安装(如图2、图3、图4所示)。

说明:本软件的运行依赖于微软公司提供的 dotNetFx40_Full_x86_x64.exe,如果您的计算机上还没有安装该软件,将会给出如下提示:

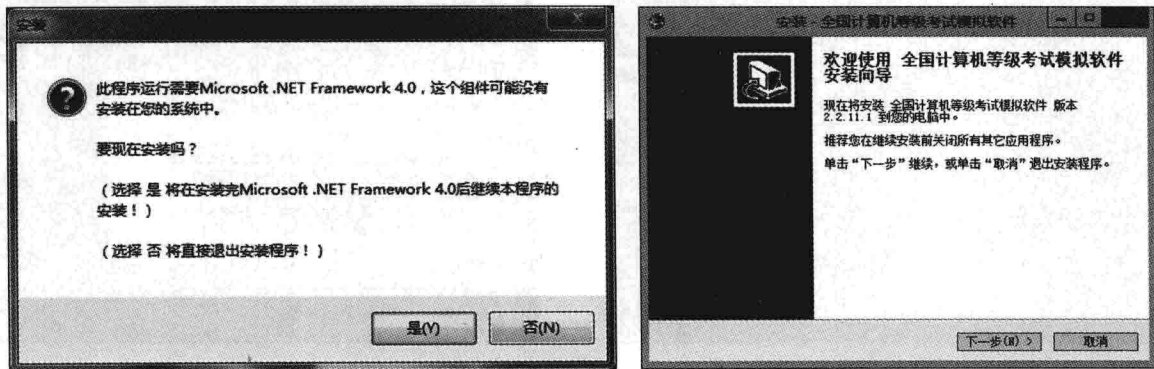


图 2

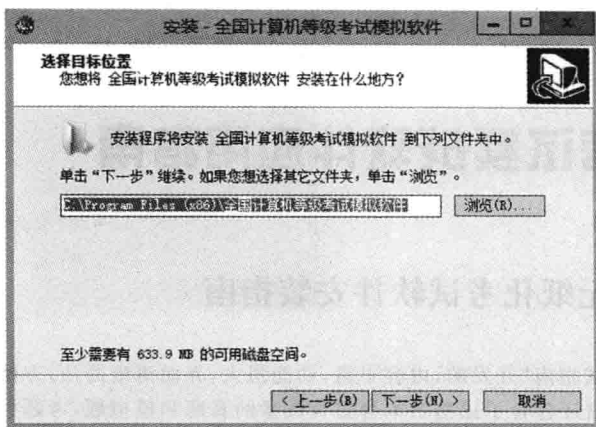


图 3

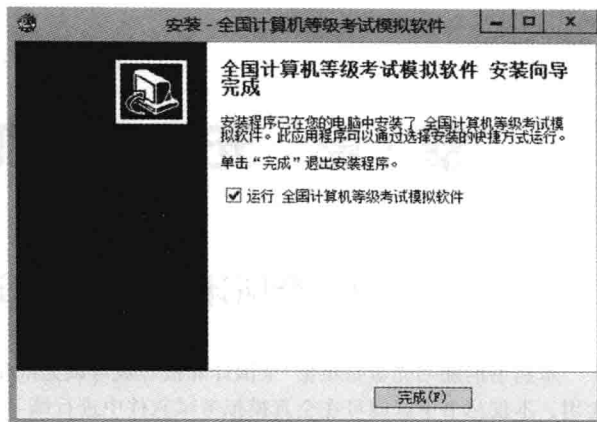


图 4

1.2 无纸化上机考试实战软件应用指南

一、启动上机系统

1. 安装完成后运行模拟考试软件,进入初始界面,依次输入您所购买图书封皮背面(即封底下方)的“光盘安装序号”后单击“验证”按钮,如图 5 所示。

2. 在图 6 中单击“开始进入”按钮,进入考试模拟界面,如图 7 所示。在图 7 中,考生单击“开始考试”按钮,弹出如图 8 所示界面。



图 5



图 6

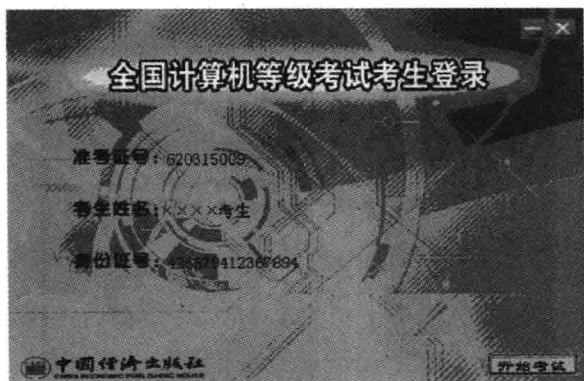


图 7

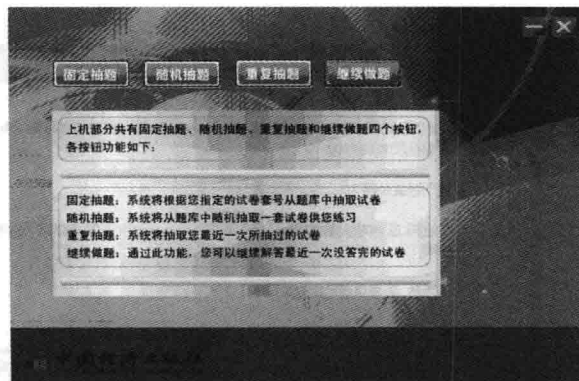


图 8

二、答题

1. 本软件提供“固定抽题”、“随机抽题”、“重复抽题”和“继续做题”的相应操作,考生只需在图 8 中单击相应按钮即可进入答题界面,如图 9 所示。



图 9

2. 在图 9 中,作答选择题时,考生可单击“上一题”、“下一题”按钮进行作答,也可以直接单击界面下方的数字按钮进行;作答“基本操作题”、“简单应用题”和“综合应用题”时,考生需要在考生文件夹下操作,需要单击界面右上方的“文件”按钮打开相应文件进行操作,完成后保存即可。

3. 考生开始答题后,桌面的正上方会显示考生信息、考生倒计时等信息,如图 10 所示。考生可随时查看相关信息,也可单击“隐藏窗口”按钮将其隐藏。



图 10

三、交卷

答题结束后,考生须单击图 10 右方的“交卷”按钮,进行考试评分,如图 11 所示。



图 11

第2章 最新考情解读及应试技巧指导

2.1 最新考试变革

为贯彻落实“十八大”和《教育规划纲要》关于教育改革创新要求的重要举措,教育部考试中心对全国计算机等级考试体系调整改革进行部署,新的考试体系已开始实施。调整改革如下:

1. 增设、取消部分考试科目。将现有的考试科目进行合并、取消或新增。①一级科目。一级 B 科目与一级 MS Office 科目合并,更名为“计算机基础及 MS Office”,一级 WPS Office 科目更名为“计算机基础及 WPS Office 应用”;新增“计算机基础及 Photoshop 应用”科目。②二级科目。取消二级“Delphi 语言程序设计”科目,新增“MySQL 数据库程序设计”、“WEB 程序设计”、“MS Office 高级应用”三个科目。③三级科目。取消三级“PC 技术”、“信息管理技术”两个科目,重新设置“网络技术”、“数据库技术”、“软件测试技术”、“信息安全技术”和“嵌入式系统开发技术”五个科目。④四级科目。重新设置为“网络工程师”、“数据库工程师”、“软件测试工程师”、“信息安全工程师”和“嵌入式系统开发工程师”五个科目。

2. 限定获证条件。①一级证书、二级证书获取条件。一级、二级考试通过所报考试级别科目考试即可获得相应证书。②三级证书获取条件。通过三级科目考试的考试,并已经(或同时)获得二级相关证书。其中,三级数据库技术证书要求已经(或同时)获得二级数据库程序设计类证书;网络技术、软件测试技术、信息安全技术、嵌入式系统开发技术等四个证书要求已经(或同时)获得二级语言程序设计类证书。考生早期获得的证书(如 Pascal、FoxBase 等),不严格区分语言程序设计和数据库程序设计,可以直接报考三级。③四级证书获取条件。通过四级科目的考试,并已经(或同时)获得三级相关证书。

3. 改变考试形式。所有考试科目全部实行无纸化考试,采用 Windows7 操作系统环境。一级、四级考试时间为 90 分钟,二级、三级考试时间为 120 分钟。

2.2 最新考情解读

基本要求

1. 具有数据库系统的基础知识。
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

一、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。

二、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规则。
- (5) 表的索引:主索引、候选索引、普通索引、唯一索引。

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。

三、关系数据库标准语言 SQL

1. SQL 的数据定义功能

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

2. SQL 的数据修改功能

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

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。

四、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

五、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

上机考试,考试时长 120 分钟,满分 100 分。

考试题型:单项选择题 40 分(含公共基础知识部分 10 分)、操作题 60 分(包括基本操作题、简单应用题、综合应用题)。

2.3 应试技巧解读

硬件环境

主要配置	具体要求
主机 CPU	PⅢ 1GHz 相当或以上
内 存	128MB 或 128MB 以上
硬 盘	500MB 或 500MB 以上可提供上机考试正常使用的空间
显 卡	SVGA 彩显或其他

软件

运行环境	执行平台
运行平台	Windows 7
软件要求	Microsoft Visual FoxPro 6.0

本书配套光盘中含有标准的无纸化考试模拟环境和评分系统,帮助考生在复习过程中更好地掌握重点、难点、得分点。具体内容请参阅光盘。

Visual FoxPro 无纸化考试题型剖析

分析历年 Visual FoxPro(以下简称 VFP)的上机考试题可以看出,基本操作题主要考查的是对 VFP 数据库的基本操作部分。涉及范围包括:数据库和表的建立、修改与有效性检验;多表操作,比如建立参照完整性约束,建立表间联系等;建立视图和数据查询;创建项目及项目管理器的使用。偶尔还会涉及表单及控件属性的基本设置,SQL 查询和操作语句等,也是比较容易分析的。从历年的考试题中不难发现,基本操作部分比较简单,主要看考生对教材基础知识的理解程度,平时多上机练习,本题还是能很轻松得分的。

简单应用题部分考查范围比较广泛,涉及除有关 VFP 数据库基本操作外的其他各部分内容。例如,关系数据库标准语言 SQL、表单设计、菜单设计、报表设计、修改给定的程序文件、使用 SQL 或设计器建立查询、视图等。答好这一部分,要求考生善于理论联系实际,对于 SQL 语言,在每道上机考题中几乎都要考核,所以这是比较重要的一个考点。相关考题可能出现在简单应用题中,也可能出现在综合应用题中。建议考生在平时的上机练习中,应尽量多做一些类似 VFP 上机考题的练习题,真正考试时就不会手忙脚乱了。

综合应用题部分主要考核表单设计及程序设计。但有的考题中也出现考核菜单设计、报表设计、建立查询、视图等内容。同样的考核内容相对于简单应用题一般来说更复杂一些,也是考试的重点部分,这需要考生好好地分析,理出解题思路,多做一些综合应用题这样的类型题,参照答案与解析,做好每一道题。

从考试中可以看出,无论是哪种题型,都是从基础知识着手的。只要考生多看书、多做题,通过二级 VFP 上机考试并不难。上机题是按步骤给分的,每项操作都有相应的分值,不要漏题,不要轻易放弃。

注意事项

无纸化上机考试也会有突发事件发生,如果发生机器死机或其他无法使用的情况,要沉着应对;可先重新启动试一试,若遇到机器故障自己无法排除时,应及时报告监考老师协助解决或更换机器接着考试,切勿浪费过多时间。

目前 VFP 上机都采用机器评分,也就是采用与标准答案比较的方式,所以答题时切记不可更改题目,做题时,严格按照程序编写方式,不要无故地增加或删除空格、标点符号等;但对实在不会设置的属性或代码,也不要空着,填些相近的内容总比什么都没有强。一般当总分与合格线相差无几时(试卷一般会被重新查看),看是否能再找到加分点,对这样的情况也给予酌情处理。

熟能生巧,通过大量的练习,熟悉更多的编程示例,可以为通过考试做很好的铺垫!总之,考生只要认真学习,扎实、全面地掌握应试内容,同时,又能熟练运用应试技巧,就一定能取得理想的成绩。

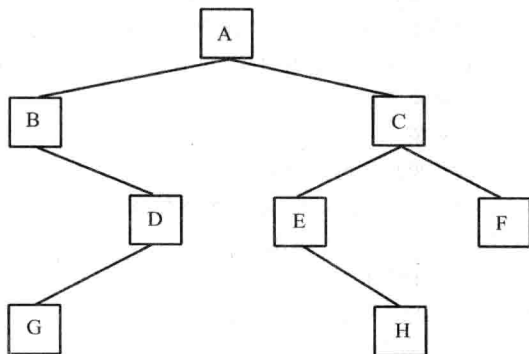
预祝广大考生通过自己的智慧和努力,早日考试成功!

第3章 无纸化考试题库

3.1 无纸化考试选择题部分

第1套 无纸化考试选择题

- 需求分析阶段的任务是()。
A. 软件开发方法 B. 软件开发工具
C. 软件开发费用 D. 软件系统功能
- 结构化分析方法是面向()的自顶向下逐步求精进行需求分析的方法。
A. 对象 B. 数据结构
C. 数据流 D. 目标
- 数据库设计包括两个方面的设计内容,它们是()。
A. 概念设计和逻辑设计
B. 模式设计和内模式设计
C. 内模式设计和物理设计
D. 结构特性设计和行为特性设计
- 已知一个有序线性表为(13,18,24,35,47,50,62,83,90,115,134),当用二分法查找值为90的元素时,查找成功的比较次数为()。
A. 1 B. 2
C. 3 D. 9
- 有下列二叉树,对此二叉树后序遍历的结果为()。



- A. ACBEDGFH B. GDBHEFCA
C. HGFEDCBA D. ABCDEFGH
- 算法的空间复杂度是指()。

- A. 算法程序的长度
B. 算法程序中的指令条数
C. 算法程序所占的存储空间
D. 算法执行过程中所需要的存储空间
- 设计软件结构是在软件生命周期的()。
A. 软件定义期 B. 软件开发期
C. 软件维护期 D. 以上3个都不是
 - 用链表表示线性表,其优点是()。
A. 便于随机存取
B. 花费的存储空间较顺序存储少
C. 便于插入和删除操作
D. 数据元素的物理顺序与逻辑顺序相同
 - 已知一棵二叉树前序遍历和中序遍历分别为 ABDEGCFH 和 DBGEACHF,则该二叉树的后序遍历为()。
A. GEDHFBCA B. DGEHBFC A
C. ABCDEFGH D. ACBFEDHG
 - 相对于数据库系统,文件系统的主要缺陷有数据关联差、数据不一致性和()。
A. 可重用性差 B. 安全性差
C. 非持久性 D. 冗余性
 - 在 Visual FoxPro 中,可以对项目中的数据、文档等进行集中管理,也可以对项目进行创建和维护的是()。
A. 工具栏 B. 设计器
C. 文件编辑器 D. 项目管理器
 - 假定系统日期是 2014 年 1 月 13 日,则执行命令 $PI = \text{MOD}(\text{YEAR}(\text{DATE}()) - 2000, 10)$ 后,PI 的值是()。
A. 012014 B. -8
C. 8 D. 0
 - $\text{ROUND}(6.165, 2)$ 的函数值是()。
A. 6.16 B. 6.17
C. 6.20 D. 6.160
 - 下列叙述中正确的是()。
A. 在模块化程序设计中,一个模块应该尽量多地包括与其他模块联系的信息
B. 在自顶向下、逐步细化的设计过程中,首先应设计解决问题的第一个细节
C. 在模块化程序设计中,一个模块内部的控制结构也要符合结构化原则
D. 在程序设计过程中,不能同时采用结构化程序设计方法与模块化程序设计方法
 - 假设设有部门和职员两个实体,每个职员只能属于一

个部门,一个部门可以有多名职员,则部门与职员实体之间的联系类型是()联系。

- A. m : n B. 1 : m
C. m : k D. 1 : 1

16. 用程序计算一个整数的各位数字之和,在横线处应填写的语句是()。

```
SET TALK OFF
INPUT "X=" TO X
S=0
DO WHILE X! =0
    S=S+MOD(X,10)
```

? S

SET TALK ON

- A. X=int(X/10) B. X=int(X%10)
C. X=X-int(X/10) D. X=X-int(X%10)

17. 为学生表建立普通索引,要求按“学号”字段升序排列,如果学号(C,4)相等,则按成绩(N,3)升序排列,下列语句正确的是()。

- A. INDEX ON 学号,成绩 TO XHCJ
B. INDEX ON 学号+成绩 TO XHCJ
C. INDEX ON 学号,STR(成绩,3) TO XHCJ
D. INDEX ON 学号+STR(成绩,3) TO XHCJ

18. 设 MY.DBF 数据库中共有 10 条记录,执行如下命令序列:

```
USE MY
GOTO 2
DISPLAY ALL
? RECNO()
```

执行最后一条命令后,屏幕显示的值是()。

- A. 2 B. 3
C. 10 D. 11

19. 在 Visual FoxPro 中进行参照完整性设置时,要想设置成:当更改父表中的主关键字段或候选关键字段时,自动更改所有相关子表记录中的对应值,应选择()。

- A. 限制(Restrict)
B. 忽略(Ignore)
C. 级联(Cascade)
D. 级联(Cascade)或限制(Restrict)

20. 在 Visual FoxPro 中,对字段设置默认值,下列描述中正确的是()。

- A. 数据库表可以设置字段默认值
B. 自由表可以设置字段默认值
C. 自由表和数据库表都可以设置字段默认值
D. 自由表和数据库表都不能设置字段默认值

21. ABC.DBF 是一个具有两个备注型字段的数据库文

件,使用 COPY TO PSQ 命令进行复制操作,其结果将()。

- A. 得到一个新的数据库文件
B. 得到一个新的数据库文件和一个新的备注文件
C. 得到一个新的数据库文件和两个新的备注文件
D. 显示出错误信息,表明不能复制具有备注型字段的

数据库文件

22. 在 Visual FoxPro 中,下列叙述错误的是()。

- A. 关系也被称作表
B. 数据库文件不存储用户数据
C. 表文件的扩展名是.dbf
D. 多个表存储在一个物理文件中

23. 在表单设计器的属性窗口中设置表单或其他控件对象的属性时,下列叙述正确的是()。

- A. 表单的属性描述了表单的事件和方法
B. 以斜体字显示的属性值表示为只读,不可以修改
C. 属性窗口只包括属性、方法和事件列表框和对象框
D. 以上都不正确

24. 修改表单 MyForm 的正确命令是()。

- A. MODIFY COMMAND MyForm
B. MODIFY FORM MyForm
C. DO MyForm
D. EDIT MyForm

25. 视图设计器中包括的选项卡有()。

- A. 连接、显示、排序依据
B. 更新条件、排序依据、显示
C. 显示、排序依据、分组依据
D. 更新条件、筛选、字段

26. 要控制两个表中数据的完整性和一致性可以设置“参照完整性”,要求这两个表()。

- A. 是同一数据库中的两个表
B. 不同数据库中的两张表
C. 两个自由表
D. 一个是数据库表,另一个是自由表

27. 在表单设计中,关键字 Thisform 表示()。

- A. 当前对象的直接容器对象
B. 当前对象所在的表单
C. 当前对象
D. 当前对象所在的表单集

28. 在 Visual FoxPro 中,说明数组的命令是()。

- A. DIMENSION 和 ARRAY
B. DECLARE 和 ARRAY
C. DIMENSION 和 DECLARE
D. 只有 DIMENSION

29. 下列关于数据环境及表间关系的说法,正确的是()。

- A. 数据环境是对象,关系不是对象