

全国计算机等级 考试 南开题库



——二级Visual FoxPro数据库程序设计

(2013年版)

南开大学出版社



全国计算机等级考试

南开题库

二级 Visual FoxPro 数据库程序设计

全国计算机等级考试命题研究组 编

南开大学出版社

天 津

内容提要

本书提供了全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 数据库程序设计上机考试的试题库, 内容包括选择题、基本操作题、简单应用题和综合应用题。本书配套光盘包含如下内容: (1) 上机考试的全真模拟环境, 可练习大量试题; (2) 本书所有习题的源文件和结果文件; (3) 本书所有习题的详尽答案; (4) 考试过程的录像动画演示, 从登录、答题到交卷, 均有指导教师的全程语音讲解。

本书针对参加全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 数据库程序设计的考生, 同时也可作为大专院校、成人高等教育以及相关培训班的练习题和考试题使用。

图书在版编目(CIP)数据

全国计算机等级考试南开题库. 二级 Visual FoxPro
数据库程序设计 / 全国计算机等级考试命题研究组编.

—天津: 南开大学出版社, 2013. 8

ISBN 978-7-310-04227-2

I. ①全… II. ①全… III. ①电子计算机—水平考试
—习题集②关系数据库—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(2013)第 137618 号

版权所有 侵权必究

南开大学出版社出版发行

出版人: 孙克强

地址: 天津市南开区卫津路 94 号 邮政编码: 300071

营销部电话: (022)23508339 23500755

营销部传真: (022)23508542 邮购部电话: (022)23502200

*

唐山天意印刷有限责任公司印刷

全国各地新华书店经销

*

2013 年 8 月第 1 版 2013 年 8 月第 1 次印刷

260×185 毫米 16 开本 9 印张 280 千字

定价: 26.00 元

如遇图书印装质量问题, 请与本社营销部联系调换, 电话: (022)23507125

丛 书 编 委 会

主 编：陈河南

副主编：许 伟

编 委：夏 菲 李 煜 孙 正 张志刚 刘 一 敖群星

王 靖 徐 彬 贺 军 王嘉佳 于樊鹏 李 强

侯佳宜 戴文雅 戴 军 李志云 陈安南 李晓春

王春桥 王 雷 韦 笑 龚亚萍 冯 哲 邓 卫

唐 玮 魏 宇

前言

全国计算机等级考试（National Computer Rank Examination, NCRE）是由教育部考试中心主办，用于考查应试人员的计算机应用知识与能力的考试。本考试的证书已经成为许多单位招聘员工的一个必要条件，具有相当的“含金量”。

为了帮助考生更顺利地通过计算机等级考试，我们做了大量市场调研工作，根据考生的备考体会以及培训教师的授课经验，推出了《南开题库 二级 Visual FoxPro 数据库程序设计》。本书主要由如下两部分组成。

一、上机考试题库

对于备战等级考试而言，做题是进行考前冲刺的最佳方式。这是因为它的针对性相当强，考生可以通过实际练习做题，来检验自己是否真正掌握了相关知识点，了解考试重点，并且根据需要再对知识结构的薄弱环节进行强化。

本书提供了二级 Visual FoxPro 上机考试的试题库，包括选择题、基本操作题、简单应用题、综合应用题，题目典型，题量巨大，涵盖上机考试各方面的知识点。

二、配套光盘

本书配套光盘包含如下内容：

- 上机考试的全真模拟环境，用于考前实战训练。本上机系统题量巨大，大量试题均可在全真模拟考试系统中进行训练和判分，以此强化考生的应试能力，不仅考题类型、出题方式、考场环境和评分方法与实际考试相同，而且多了详尽的答案和解析，使考生可掌握解题技巧和思路。
- 上机模拟系统的操作指南和最新考试大纲。
- 本书所有习题的源文件以及结果文件。
- 书中所有习题答案，可通过屏幕浏览和打印方式轻松查看。

本书针对参加全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 数据库程序设计的考生，同时也可以作为大专院校、成人高等教育以及相关培训班的练习题和考试题使用。

为了保证本书及时面市和内容准确，很多朋友做出了贡献，夏菲、李煜、孙正、张志刚、刘一、敖群星、陈河南、王靖、徐彬、许伟、侯佳宜、贺军、于樊鹏、戴文雅、戴军、李志云、陈安南、李晓春、王春桥、王雷、韦笑、龚亚萍、冯哲、邓卫、唐玮、魏宇、李强等老师付出了很多辛苦，在此一并表示感谢。

在学习过程中，您如有问题或建议，请通过电子邮件或博客与我们共同探讨。

电子邮件：baifen100.books@gmail.com

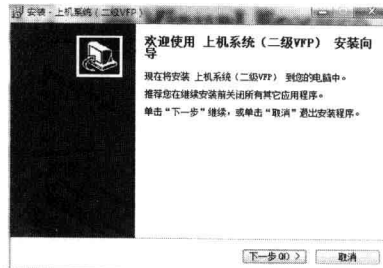
博客：<http://blog.163.com/baifen100>

全国计算机等级考试命题研究组

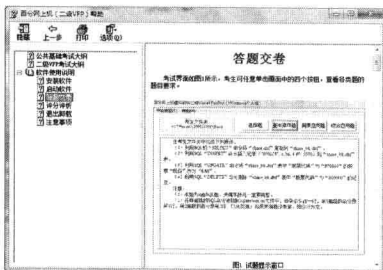
配套光盘说明



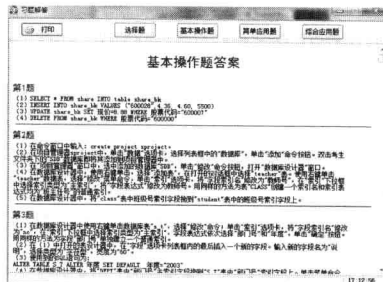
光盘初始启动界面，可选择安装上机系统、查看使用帮助以及浏览书中答案



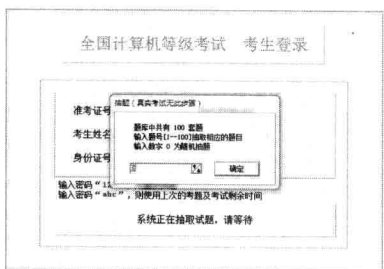
单击“安装上机系统”按钮，可开始安装上机模拟系统



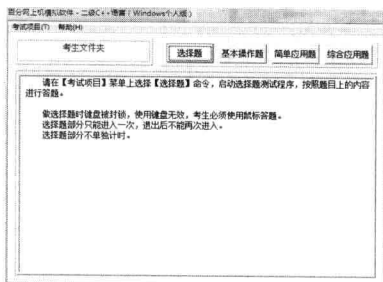
单击“使用帮助”可启动帮助系统，在这里可看到考试大纲以及详细的软件使用说明



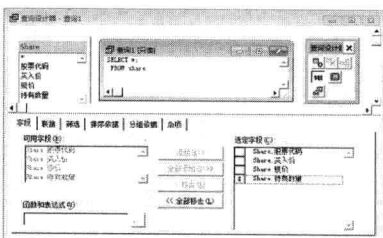
单击“参考答案”按钮，可查看书中所有题目答案，单击“打印”按钮可打印答案



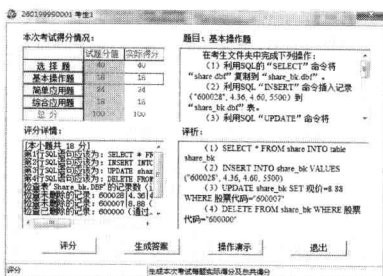
双击桌面上的软件名称启动上机系统，按照提示操作，您可以随机抽题，也可以指定固定的题目



浏览题目界面，查看考试题目，单击“考试项目”开始答题



在实际环境答题，完成后单击工具栏中的“交卷”按钮



答案和分析界面，查看所考核题目的答案和分析

第一部分 选择题

(1~25 题为公共基础题)

第 1 题

下列链表中，其逻辑结构属于非线性结构的是（ ）。

- A) 循环链表 B) 双向链表 C) 带链的栈 D) 二叉链表

☆☆

第 2 题

下列叙述中正确的是（ ）。

- A) 循环队列是队列的一种顺序存储结构
B) 循环队列是队列的一种链式存储结构
C) 循环队列是非线性结构
D) 循环队列是一种逻辑结构

☆☆

第 3 题

一个栈的初始状态为空。现将元素 1、2、3、4、5、A、B、C、D、E 依次入栈，然后再依次出栈，则元素出栈的顺序是（ ）。

- A) 12345ABCDE B) EDCBA54321
C) ABCDE12345 D) 54321EDCBA

☆☆

第 4 题

设循环队列的存储空间为 $Q(1:35)$ ，初始状态为 $front=rear=35$ ，现经过一系列入队与退队运算后， $front=15$ ， $rear=15$ ，则循环队列中的元素个数为（ ）。

- A) 16 B) 20 C) 0 或 35 D) 15

☆☆

第 5 题

下列叙述中正确的是（ ）。

- A) 栈是一种先进先出的线性表 B) 队列是一种后进先出的线性表
C) 栈和队列都是非线性结构 D) 以上三种说法都不对

☆☆

第 6 题

一棵二叉树共有 25 个结点，其中 5 个是叶子结点，则度为 1 的结点数为（ ）。

- A) 4 B) 6 C) 10 D) 16

★★

第 7 题

下列关于栈的叙述中，正确的是（ ）。

- A) 栈顶元素一定是最先入栈的元素
B) 栈操作遵循先进后出的原则
C) 栈底元素一定是最后入栈的元素
D) 以上三种说法都不对

★★

第 8 题

程序流程图中带有箭头的线段表示的是（ ）。

- A) 图元关系 B) 数据流 C) 控制流 D) 调用关系

★★

第 9 题

软件需求规格说明书的作用不包括（ ）。

- A) 软件可行性研究的依据
B) 用户与开发人员对软件要做什么的共同理解
C) 软件验收的依据
D) 软件设计的依据

★★

第 10 题

软件生命周期中的活动不包括（ ）。

- A) 软件维护 B) 市场调研 C) 软件测试 D) 需求分析

★★

第 11 题

数据流图中带有箭头的线段表示的是（ ）。

- A) 控制流 B) 事件驱动 C) 模块调用 D) 数据流

★★

第 12 题

结构化程序设计的基本原则不包括 ()。

- A) 多态性 B) 自顶向下 C) 模块化 D) 逐步求精

★★

第 13 题

下面属于黑盒测试方法的是 ()。

- A) 逻辑覆盖 B) 语句覆盖 C) 路径覆盖 D) 边界值分析

★★

第 14 题

下面不属于需求分析阶段任务的是 ()。

- A) 确定软件系统的功能需求 B) 确定软件系统的系统的系能需求
C) 制定软件集成测试计划 D) 需求规格说明书评审

★★

第 15 题

在软件开发中, 需求分析阶段可以使用的工具是 ()。

- A) N-S 图 B) DFD 图 C) PAD 图 D) 程序流程图

★★

第 16 题

有三个关系 R、S 和 T 如下:

R			S			T		
B	C	D	B	C	D	B	C	D
a	0	k1	f	3	h2	a	0	k1
b	1	n1	a	0	k1			
			n	2	x1			

由关系 R 和 S 通过运算得到关系 T, 则所使用的运算为 ()。

- A) 并 B) 自然连接 C) 笛卡儿积 D) 交

★★

第 17 题

公司中有多个部门和多名职员, 每个职员只能属于一个部门, 一个部门可以有多名职员, 则实体部门和职员间的联系是 ()。

- A) m:1 联系 B) 1:m 联系 C) 1:1 联系 D) m:n 联系

★★

第 18 题

在数据管理技术发展的三个阶段中，数据共享最好的是（ ）。

- A) 人工管理阶段 B) 文件系统阶段
C) 数据库系统阶段 D) 三个阶段相同

★★

第 19 题

设有表示学生选课的一张表，学生 S(学号，姓名，性别，年龄，身份证号)，课程 C(课号，课名)，选课 SC(学号，课号，成绩)，则表 SC 的关键字（键或码）为（ ）。

- A) 课号，成绩 B) 学号，成绩
C) 学号，课号 D) 学号，姓名，成绩

★★

第 20 题

有两个关系 R 和 S 如下：

R			S		
A	B	C	A	B	C
a	1	2	c	3	1
b	2	1			
c	3	1			

则由关系 R 得到关系 S 的操作是（ ）。

- A) 自然连接 B) 选择 C) 并 D) 投影

★★

第 21 题

在下列模式中，能够给出数据库物理存储结构与物理存取方法的是（ ）。

- A) 内模式 B) 外模式 C) 概念模式 D) 逻辑模式

★★

第 22 题

在面向对象方法中，不属于“对象”基本特点的是（ ）。

- A) 一致性 B) 分类性 C) 多态性 D) 标识唯一性

★★

第 23 题

在数据库设计中，将 E-R 图转换成关系数据模型的过程属于（ ）。

- A) 需求分析阶段 B) 概念设计阶段
C) 逻辑设计阶段 D) 物理设计阶段

★★

第 24 题

在长度为 n 的有序线性表中进行二分查找，最坏情况下需要比较的次数是 ()。

- A) $O(n)$ B) $O(n^2)$ C) $O(\log_2 n)$ D) $O(n \log_2 n)$

★★

第 25 题

对长度为 n 的线性表排序，在最坏的情况下，比较次数不是 $n(n-1)/2$ 的排序方法是 ()。

- A) 快速排序 B) 冒泡排序
C) 直接插入排序 D) 堆排序

★★

第 26 题

不属于数据管理技术发展三个阶段的是 ()。

- A) 文件系统管理阶段 B) 高级文件管理阶段
C) 手工管理阶段 D) 数据库系统阶段

★★

第 27 题

Visual FoxPro 6.0 属于 ()。

- A) 层次数据库管理系统 B) 关系数据库管理系统
C) 面向对象数据库管理系统 D) 分布式数据库管理系统

★★

第 28 题

设置表单标题的属性是 ()。

- A) Title B) Text C) Biaoti D) Caption

★★

第 29 题

在 Visual FoxPro 中，扩展名为 mnx 的文件是 ()。

- A) 备注文件 B) 项目文件 C) 表单文件 D) 菜单文件

★★

第 30 题

命令? VARTYPE (TIME ())的结果是 ()。

- A) C B) D C) T D) 出错

★★

第 31 题

以下哪些术语描述的是属性的取值范围 ()。

- A) 字段 B) 域 C) 关键字 D) 元组

★★

第 32 题

下列字符型常量的表示中, 错误的是 ()。

- A) [[品牌]] B) '5+3' C) '[x=y]' D) ["计算机"]

★★

第 33 题

从表中选择字段形成新关系的操作是 ()。

- A) 选择 B) 连接 C) 投影 D) 并

★★

第 34 题

有如下赋值语句: a='计算机', b='微型', 结果为“微型机”的表达式是 ()。

- A) b+LEFT(a,3) B) b+RIGHT(a,1)
C) b+LEFT(a,5,2) D) b+RIGHT(a,2)

★★

第 35 题

命令? LEN (SPACE (3)-SPACE (2))的结果是 ()。

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 5

★★

第 36 题

在项目管理器的“数据”选项卡中按大类划分可以管理 ()。

- A) 数据库、自由表和查询 B) 数据库
C) 数据库和自由表 D) 数据库和查询

★★

- A) 域完整性
- B) 表完整性
- C) 参照完整性
- D) 实体完整性

★★

第 43 题

扩展名为 mpr 的文件是 ()。

- A) 菜单文件
- B) 菜单程序文件
- C) 菜单备注文件
- D) 菜单参数文件

★★

第 44 题

要为当前表所有性别为“女”的职工增加 100 元工资，应使用命令 ()。

- A) REPLACE ALL 工资 WITH 工资+100
- B) RLPLACE 工资 WITH 工资+100 FOR 性别="女"
- C) CHANGE ALL 工资 WITH 工资+100
- D) CHANGE ALL 工资 WITH 工资+100 FOR 性别="女"

★★

第 45 题

在 Visual FoxPro 中，UnLoad 事件的触发时机是 ()。

- A) 释放表单
- B) 打开表单
- C) 创建表单
- D) 运行表单

★★

第 46 题

将当前表中当前记录的值存储到指定数组的命令是 ()。

- A) GATHER
- B) COPY TO ARRAY
- C) SCATTER
- D) STORE TO ARRAY

★★

第 47 题

在 Visual FoxPro 中，可以在不同工作区同时打开多个数据库表或自由表，改变当前工作区的命令是 ()。

- A) OPEN
- B) SELECT
- C) USE
- D) LOAD

★★

第 48 题

下列程序段执行后, 内存变量 y 的值是 ()。

```
x = 76543
y = 0
DO WHILE x>0
    y = x%10+y*10
    x = int(x/10)
ENDDO
```

- A) 3456 B) 34567 C) 7654 D) 76543

★★

第 49 题

可以运行查询文件的命令是 ()。

- A) DO B) BROWSE C) DO QUERY D) CREATE QUERY

★★

第 50 题

命令 SELECT 0 的功能是 ()。

- A) 选择编号最小的未使用工作区 B) 选择 0 号工作区
C) 关闭当前工作区中的表 D) 选择当前工作区

★★

第 51 题

表达式 AT("IS", "THIS IS A BOOK") 的运行结果是 ()。

- A) .T. B) 3 C) 1 D) 出错

★★

第 52 题

在 INPUT、ACCEPT 和 WAIT 三个命令中, 必须要以回车键表示结束的命令是 ()。

- A) ACCEPT、WAIT B) INPUT、WAIT
C) INPUT、ACCEPT D) INPUT、ACCEPT 和 WAIT

★★

第 53 题

在 SQL SELECT 查询中, 为了使查询结果排序应使用短语 ()。

- A) ASC B) DESC C) GROUP BY D) ORDER BY

★★

第 54 题

SQL 语句中删除视图的命令是 ()。

- A) DROP TABLE
- B) DROP VIEW
- C) ERASE TABLE
- D) ERASE VIEW

★★

第 55 题

下面有关数据库表和自由表的叙述中, 错误的是 ()。

- A) 数据库表和自由表都可以用表设计器来建立
- B) 数据库表和自由表都支持表间联系和参照完整性
- C) 自由表可以添加到数据库中成为数据库表
- D) 数据库表可以从数据库中移出成为自由表

★★

第 56 题

以下关于字段有效性规则叙述正确的是 ()。

- A) 自由表和数据库表都可以设置
- B) 只有自由表可以设置
- C) 只有数据库表可以设置
- D) 自由表和数据库表都不可以设置

★★

第 57 题

下列控件中, 不能设置数据源的是 ()。

- A) 复选框
- B) 命令按钮
- C) 选项组
- D) 列表框

★★

第 58 题

设 a="计算机等级考试", 结果为"考试"的表达式是 ()。

- A) Left(a, 4)
- B) Right(a, 4)
- C) Left(a, 2)
- D) Right(a, 2)

★★

第 59 题

设有订单表 order (其中包含字段: 订单号, 客户号, 职员号, 签订日期, 金额), 查询 2007 年所签订单的信息, 并按金额降序排序, 正确的 SQL 命令是 ()。

- A) SELECT * FROM order WHERE YEAR(签订日期)=2007 ORDER BY 金额 DESC
- B) SELECT * FROM order WHILE YEAR(签订日期)=2007 ORDER BY 金额 ASC

- C) SELECT * FROM order WHERE YEAR(签订日期)=2007 ORDER BY 金额 ASC
D) SELECT * FROM order WHILE YEAR(签订日期)=2007 ORDER BY 金额 DESC

★★

第 60 题

有关 ZAP 命令的描述，正确的是（ ）。

- A) ZAP 命令只能删除当前表的当前记录
B) ZAP 命令只能删除当前表的带有删除标记的记录
C) ZAP 命令能删除当前表的全部记录
D) ZAP 命令能删除表的结构和全部记录

★★

第 61 题

建立表之间临时关联的命令是（ ）。

- A) CREATE RELATION TO B) SET RELATION TO
C) TEMP RELATION TO D) CREATE TEMP TO

★★

第 62 题

查询“教师”表中“住址”字段中含有“望京”字样的教师信息，正确的 SQL 语句是（ ）。

- A) SELECT * FROM 教师 WHERE 住址 LIKE "%望京%"
B) SELECT * FROM 教师 FOR 住址 LIKE "%望京%"
C) SELECT * FROM 教师 FOR 住址 = "%望京%"
D) SELECT * FROM 教师 WHERE 住址 = "%望京%"

★★

第 63 题

关于视图和查询，以下叙述正确的是（ ）。

- A) 视图和查询都只能在数据库中建立
B) 视图和查询都不能在数据库中建立
C) 视图只能在数据库中建立
D) 查询只能在数据库中建立

★★

第 64 题

设有订单表 order（其中包含字段：订单号，客户号，职员号，签订日期，金额），删除 2002 年 1 月 1 日以前签订的订单记录，正确的 SQL 命令是（ ）。