

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试零起点一本通.二级Visual FoxPro>>

13位ISBN编号：9787564702144

10位ISBN编号：7564702141

出版时间：2009-11

出版时间：电子科技大学出版社

作者：天合教育金版一考通编辑部 编

页数：215

字数：205000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

为了加强江苏省高等院校非计算机专业计算机基础课程的教学工作,提高教学质量,江苏省教育厅(原江苏省教育委员会)决定,在江苏省普通高校试行计算机等级考试制度。

设立“江苏省普通高校计算机等级考试指导委员会”和“计算机等级考试中心”,负责“计算机等级考试”的设计、管理、组织与实施,将考试中心设在南京大学内。

江苏省计算机等级考试自1993年秋季第一次开考以来,已经走过了16个年头,其考试的题型与考查的要点也跟随网络时代的迅猛发展在不断更新。

为了满足广大考生的备考要求,我们根据各科目最新版江苏省计算机等级考试大纲的要求,结合历年考试的经验,在反复探讨考点、商讨学习策略的基础上,精心编写了这套系列丛书。

其编排体例科学、合理而实用,知识结构富于逻辑性,具有相当高的含金量,可以很好地帮助考生有针对性、高效率、高质量地做好应试准备。

本系列丛书带有模拟光盘,可取得更好的、系统性的复习效果,提高考试的通过率。

因此,我们研究中心通过几年的研究和探讨,进行反复论证,推出了本书,从入门到精通,专为初学者量身定做。

从例题的精心安排,考点的详细讲解来讲,我们都以读者的思维理解为中心,以轻松掌握、理解为目标。

本书可以概括为以下几个特点: 1.面向初学者——从零起步 对于初学者来说,常会感到盲目、无从下手,学习起来觉得复杂,因此,为了减轻初学者的学习负担,我们仔细研究了历年真题,把考试内容分章,归纳逐个考点,设置了“本章导读”栏目,从浅及深为大家讲解,思路清晰,目标明确。

旨在为考生指导一个正确的学习方向,少走弯路,节省时间去复习更多的知识。

2.考点题例分析——知识大串讲 在本书中,针对每一小节的内容,后面都附有题例;有效地将考点和考题结合了起来,这样,考生不用担心消化不了知识点,通过练习加深对知识的理解,巩固记忆,同时也熟悉了本知识点的考查形式,做到了有的放矢。

本书还将历年真题与模拟题结合了起来,考生能更真实地了解到每个考点的基本考查模式,对照详细的解析,查缺补漏,全面地掌握每个重要考点。

## 内容概要

为考生提供了必须掌握的相关知识点及详细解析的上机考试各种题型。

为综合性辅导用书，是开发组根据考试大纲及历年考试真题为参考精心设计开发，具有很强的针对性，并结合大纲特点，给出重点，次重点的题型，题量庞大。

同时，随书配有上机光盘，可为考生提供真实的模拟环境，既方便考生使用，也为考生提供了从基础到冲刺阶段的最佳学习方案。

## 书籍目录

第1章 Visual FoxPro数据库基础 考点分析 本章导读 1.1 数据库基础知识 考点01：数据管理技术的发展 考点02：数据库的基本概念 考点03：数据库系统的概念和特点 考点04：数据模型 1.2 关系数据库 考点05：基本概念 考点06：关系运算 考点07：关系完整性 考点08：数据库设计原则 考点09：数据库系统设计步骤 1.3 Usual FoxPro 6.0概述 考点10：Visual FoxPro 6.0的发展历史 考点11：Usual FoxPro 6.0的特点 考点12：Visual FoxPro 6.0的文件类型 1.4 Usual FoxPro 6.0的集成开发环境 考点13：VisuM FoxPro 6.0的工作方式 考点14：Visual FoxPro 6.0的工作界面 考点15：Usual FoxPro 6.0项目管理器 考点16：Visual FoxPro 6.0的设计器 1.5 典型试题分析 1.6 同步自测题 【同步自测题答案】第2章 Visual FoxPro的数据与数据运算 考点分析 本章导读 2.1 常量和变量 考点01：常量 考点02：变量 考点03：内存变量的操作 2.2 运算符与表达式 考点04：字符运算符与字符表达式 考点05：算术运算符与数值表达式 考点06：关系运算符与关系表达式 考点07：逻辑运算符与逻辑表达式 考点08：日期运算符与日期型表达式 考点09：运算符优先级 2.3 常用函数 考点10：字符处理函数 考点11：数值运算函数 考点12：日期时间函数 考点13：数据类型转换函数 考点14：测试函数 2.4 典型试题分析 2.5 同步自测题 【同步自测题答案】第3章 Visual FoxPro数据库及其基本操作 考点分析 本章导读 3.1 数据库的基础知识 考点01：基本概念 考点02：建立数据库 考点03：使用数据库 考点04：修改数据库 考点05：删除数据库 3.2 数据表的建立 考点06：表结构的建立 考点07：表的打开与关闭 考点08.表结构的显示与修改 3.3 数据表的基本操作 考点09：表记录的浏览 考点10：表记录的添加 考点11：表记录的删除与恢复 考点12：表记录的修改 考点13：表记录的查询定位 3.4 表的排序和索引 考点14：表的排序 考点15：表的索引 3.5 数据的完整性 考点16：实体完整性与主关键字 考点17：域完整性与约束规则 考点18：参照完整性与表之间的关联 3.6 数据库的基本操作 考点19：自由表与数据库表的创建 考点20：向数据库中添加表或从数据库中移去表 3.7 多表操作 考点21：工作区 考点22：多表关联 3.8 典型试题分析 3.9 同步自测题 【同步自测题答案】第4章 关系数据库标准语言SQL第5章 查询与视图第6章 结构化程序设计第7章 表单的设计与应用第8章 菜单的设计与应用第9章 报表的设计与应用第10章 应用程序的开发和生成第11章 标准预测试卷第12章 上机考试题库

章节摘录

(1) 数据结构 数据结构用于描述系统的静态特性,是刻画一个数据模型最重要的方面。因此,在数据库模型系统中,通常按照其数据结构的类型来命名数据模型。

例如层次结构、网状结构、关系结构的数据模型分别命名为层次模型、网状模型和关系模型。

(2) 数据操作 数据操作用于描述系统的动态特性。

数据操作是指对数据库中各种对象的实例允许执行的操作集合,包括操作及有关的操作规则。数据库主要有检索和修改(包括插入、删除、更新)两大类操作。

数据模型必须定义这些操作的确切含义、操作符号、操作规则(如优先级)以及实现操作的语言。

(3) 数据完整性约束 数据完整性约束是一组完整性规则的集合。

完整性规则是给定的数据模型中数据及其联系所具有的制约和储存规则,用以限定符合数据模型的数据库以及状态的变化,以保证数据的正确、有效和相容。

3.概念模型(E.R模型) 概念模型用于信息世界的建模,与具体的DBMS无关,是现实世界到信息世界的第一层抽象,是用户与数据库设计人员之间进行交流的语言。

概念模型一方面应该具有较强的语义表达能力,能够方便、直接地表达应用中的各种语义知识,另一方面,应该简单、清晰、易于用户理解。

(1) 信息世界中的基本概念 实体 客观存在并且可以相互区别的事物称为实体。

实体可以是具体的人、事、物,也可以是抽象的概念或联系。

例如:职工、图书等属于实际事物;订货、借阅图书、比赛活动是比较抽象的事件。

编辑推荐

《江苏省计算机等级考试零起点一本通：二级Visual FoxPro(2010年考试专用)》全国最畅销计算机等考辅导用书，销量超过500万册。

天合教育 电子信箱 邮购热线 QQ考试群 答疑专线 网上购书 配套光盘——上机考试模拟系统  
实战演练，100%模拟考试环境 全部试题源自最新考试题库，全面覆盖考核知识点 智能评分，更高效，更轻松 专业网站——绝对超值的增值服务 天合教育网，国内人气最旺的IT教育和技术社区 提供在线测试和名师指点 远程多媒体同步教学 学习资料下载服务 助您轻松过关

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>