

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试笔试·上机一本通>>

13位ISBN编号：9787115244222

10位ISBN编号：7115244227

出版时间：2011-1

出版时间：全国计算机等级考试命题研究中心、未来教育教学与研究中心 人民邮电出版社 (2011-01出版)

作者：全国计算机等级考试命题研究中心，未来教育教学与研究中心 编

页数：217

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

全国计算机等级考试由教育部考试中心主办，是国内影响最大、参加考试人数最多的计算机水平考试。

此类考试的根本目的在于以考试督促考生学习，因此便决定了该考试的报考门槛较低，考生不受年龄、职业、学历等背景的限制，任何人都可以根据自己学习和使用计算机的实际情况，选择不同级别的考试。

全国计算机等级考试专业研究机构——未来教育教学与研究中心历时8年，累计对2万多名考生的备考情况进行了跟踪研究。

从对考生的调查得知，考生备考计算机等级考试的时间比较短，因为从报名到参加考试只有近4个月的时间，留给考生的复习时间比较有限，而且传统的计算机辅导书大多以笔试或上机为主，许多考生存在笔试或上机其中一项偏弱的情况。

因此，应广大考生的需要，未来教育教学与研究中心悉心研发了本丛书。

本书面向二级Access科目，旨在帮助考生高效率备考笔试和机试。

本书具有以下几个方面的特点。

1. 针对笔试和上机计算机等级考试二级Access包括笔试和机试两种考查形式，本书在对历年笔试和上机试题进行深入分析和研究后，总结出笔试和机试的考点，通过笔试题和上机题串联知识点的讲解，帮助考生能了解考试的重点和难点。

2. 章前考点总结要在有限的时间内掌握所有的知识点，考生会感到无从下手。

本书在对历年笔试和上机试题进行悉心研究后，总结出各考点的考核概率，并对考点的难易程度进行评析，使考生了解考试的重点和难点。

## 内容概要

为了帮助考生在最短的时间内顺利通过计算机等级考试，全国计算机等级考试命题研究中心和未来教育教学与研究中心联合设计、开发了本套图书。

全书共12章，主要内容包括考试指南、公共基础知识、数据库基础知识、数据库和表、查询、窗体、报表、数据访问页、宏、模块与VBA编程基础、VBA数据库编程、机试与笔试冲刺试题等。

《全国计算机等级考试笔试·上机一本通：二级Access》所配光盘中主要提供两部分内容——多媒体课堂与模拟考试系统。

多媒体课堂以多媒体的方式讲解重点和难点，让考生在轻松的学习环境下强化巩固所学知识点；模拟考试系统带领考生提前进入“考场”，其自动评分的功能能让考生了解自己对知识的掌握程度。书与光盘的完美结合，为考生通过考试提供了实实在在的帮助。

《全国计算机等级考试笔试·上机一本通：二级Access》可作为全国计算机等级考试二级Access科目的培训教材与自学用书，也可以作为学习计算机基础知识和Access的参考书。

## 书籍目录

第0章 考试指南 10.1 最新大纲解读 20.2 上机考试环境及流程 60.3 上机考试题型剖析 8第1章 公共基础知识 121.1 数据结构与算法 13考点1 算法 13考点2 数据结构的基本概念 14考点3 线性表及其顺序存储结构 15考点4 栈和队列 16考点5 线性链表 17考点6 树和二叉树 18考点7 查找技术 20考点8 排序技术 201.2 程序设计基础 22考点9 程序设计方法与风格 22考点10 结构化程序设计 23考点11 面向对象的程序设计 241.3 软件工程基础 25考点12 软件工程基本概念 25考点13 结构化分析方法 26考点14 结构化设计方法 27考点15 软件测试 29考点16 程序的调试 301.4 数据库设计基础 31考点17 数据库系统的基本概念 31考点18 数据模型 32考点19 关系代数 34考点20 数据库设计与管理 35综合自测 37第2章 数据库基础知识 392.1 数据库基础知识 40考点1 数据及数据库系统 40考点2 数据模型 412.2 关系数据库 43考点3 关系数据模型 43考点4 关系运算 442.3 数据库设计基础 45考点5 数据库设计步骤 45考点6 数据库设计过程 462.4 Access简介 48考点7 Access数据库的特点及系统结构 48考点8 Access窗口及基本操作 49综合自测 50第3章 数据库和表 523.1 建立表 53考点1 建立表的结构 53考点2 设置字段属性 55考点3 建立表之间的关系 59考点4 向表中输入数据 613.2 维护表 62考点5 修改表结构 62考点6 编辑表内容 66考点7 调整表外观 673.3 操作表 71考点8 查找数据 71考点9 筛选记录 74考点10 排序记录 76综合自测 77第4章 查询 804.1 查询概述 81考点1 查询的功能 81考点2 查询的条件 824.2 创建选择查询 85考点3 使用查询向导 85考点4 使用设计视图 88考点5 在查询中进行计算 924.3 创建交叉表查询 95考点6 认识交叉表查询 954.4 创建参数查询 99考点7 参数查询 994.5 创建操作查询 101考点8 操作查询 1014.6 创建SQL查询 106考点9 SQL语言简介 106综合自测 108第5章 窗体 1105.1 认识窗体 111考点1 窗体的作用 1115.2 设计窗体 112考点2 窗体设计视图 112考点3 常用控件的功能 113考点4 常用控件的使用 115考点5 窗体和控件的属性 119综合自测 122第6章 报表 1246.1 报表的基本概念与组成 125考点1 报表基本概念 125考点2 报表设计区 1266.2 创建报表 127考点3 报表的创建及控件的添加 1276.3 报表排序和分组 131考点4 记录分组与排序 1316.4 使用计算控件 133考点5 报表计算 1336.5 设计复杂的报表 136考点6 报表属性 136综合自测 137第7章 数据访问页 1407.1 数据访问页概述 141考点1 数据访问页的基本概念 141考点2 页视图 141考点3 设计视图 1417.2 创建数据访问页 143考点1 自动创建数据页 143考点2 使用向导创建页 144考点3 使用“设计”视图创建数据访问页 145综合自测 146第8章 宏 1478.1 宏的功能 148考点1 宏的基本概念 1488.2 建立宏 149考点2 创建不同类型的宏 1498.3 通过事件触发宏 152考点3 事件及宏触发 152综合自测 154第9章 模块与VBA编程基础 1559.1 模块 156考点1 模块的概念及创建 1569.2 VBA程序设计基础 157考点2 Visual Basic编程环境 157考点3 数据类型和数据库对象 159考点4 变量与常量 161考点5 常用标准函数 1649.3 VBA流程控制语句 168 考点6 VBA程序结构 1689.4 过程调用和参数传递 173考点7 过程定义、调用 1739.5 窗体、控件属性及含义 176考点8 窗体属性及含义 176考点9 控件属性及含义 1779.6 VBA程序错误处理与调试 179考点10 VBA错误处理的语句结构 179考点11 VBA程序的调试 180综合自测 181第10章 VBA数据库编程 18710.1 VBA常见操作 188 考点1 开关操作与事件处理 18810.2 VBA的数据库编程 196考点2 数据对象(DAO)和(ADO) 196综合自测 201第11章 机试与笔试冲刺试题 20411.1 机试冲刺试题 205第1套 上机真题 205第2套 上机真题 20611.2 笔试冲刺试题 206第1套 笔试全真模拟试题 206第2套 笔试全真模拟试题 210附录 215

## 章节摘录

插图：(2)按升序排列字段时，如果字段的值为空值，则将包含空值的记录排列在列表中的第1条。

(3)数据类型为备注、超级链接或OLE对象的字段不能排序。

(4)排序后，排序次序将与表一起保存。

2.按一个字段排序步骤：(1)用“数据表”视图打开表.单击要排序的字段所在的列。

(2)单击工具栏中的“升序”按钮即可。

说明：进行上述操作后，就可以改变表中原有的排列次序，而变为新的次序。

保存表时。

将同时保存排序结果。

3.按多个字段排序按多个字段进行排序时，首先根据第一个字段按照指定的顺序排序，当第一个字段具有相同值时，再按照第二个字段排序，依次类推，直到全部指定的字段排好序为止。

排序的方法有以下两种。

使用“数据表”视图。

步骤：(1)用“数据表”视图打开表，选择用于排序的两个字段。

(2)单击工具栏中的“升序”按钮即可。

说明：使用“数据表”视图按两个字段排序虽然简单，但它只能使所有的字段都按同一种次序排序，而且这些字段必须相邻。

如果希望两个字段按不同的次序排序，或者按两个不相邻的字段排序，就必须使用“筛选”窗口。

使用“筛选”窗口。

步骤：(1)用“数据表”视图打开表，单击“记录”菜单中的“筛选”命令，然后从级联菜单中选择“高级筛选/排序”命令，打开“筛选”窗口。

(2)用鼠标单击设计网格中第1列字段行右侧的向下箭头按钮，从打开的列表中选择排序字段.然后用同样的方法在第2列的字段行上选择第2个排序字段。

(3)单击所排序字段的单元格，单击右侧向下箭头按钮，从打开的列表中选择“升序”，然后使用同样的方法可以设置第二个排序字段为“降序”。

编辑推荐

《全国计算机等级考试笔试·上机一本通:二级Access》：2011年考试专用一本速通笔试上机、精讲精解，全真模拟，速学速通视频教学专家点拨、名师亲授，建纲构网，一通百通模拟考场考试题库、精选真题。

模拟真考环境、系统自动评分大纲解读最新大纲、专家解读，剖析命题规律、考试重点全部试题源自更新后的考试题库，全面覆盖考试要点动画演绎，视频讲解，让学习变得更高效、更轻松模拟真实考试环境，题量超大。

智能评分多媒体课堂，透析重点、难点，“易”通百通。

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>