



劳动部全国计算机及信息高新技术考试
指 定 教 材

数据库应用(FoxBASE+2.10) 培训教程

国家职业技能鉴定专家委员会
计算机专业委员会

编写



北京希望电脑公司

劳动部全国计算机及信息高新技术考试指定教材

数据库应用 (FoxBASE+ 2.10)

培训教程

全国计算机及信息高新技术考试
教材编写委员会

北京希望电脑公司出品

1998

内 容 简 介

本书是劳动部全国计算机及信息高新技术考试中的数据库应用模块指定培训教材, 由全国计算机及信息高新技术考试教材编委会组织编写, 国家职业技能鉴定专家委员会计算机专业委员会技术部的有关专家、命题组工作人员和一些考评员参加了本书的编写工作。

本书根据考试标准编写, 以考题为例进行讲解, 采用模块化组织方式, 侧重操作技能训练和实际应用技能的培养, 是参加数据库应用模块考试的考生必备的辅导材料, 适用于从未接触过计算机的读者从头学起。本书是一种新型的标准化、高效率培训用书, 其最主要的特点是: 将应用软件放到特定的操作环境和背景中, 详细叙述最基本的数据库应用操作, 将数据库软件的应用能力分解到具体的操作项目上, 力求通过本书的学习, 使读者能胜任实际数据库应用操作并通过数据库应用模块操作员级的考试。

为了系统而完整地介绍数据库管理系统 (FoxBASE+ 2.10), 特别是为了便于初学者入门, 我们将全书分为三个部分共八章。在第一部分数据库基本知识中介绍数据库基本概念、数据库基本操作、数据库基本编程和其它一些功能; 在第二部分数据库应用操作中, 根据数据库应用模块操作员级考试要求和试题汇编, 详细介绍了具体的操作步骤与过程; 在第三部分选择一套题作为上机操作实验题, 同时在附录中分别列出了命令一览表、函数一览表和出错信息一览表。

本书不但是劳动部全国计算机信息及高新技术考试指定教材, 同时也可供大中专院校、技校、职高和各种数据库培训班作为计算机数据库应用技能培训教材使用。

本书包含光盘(CD)一张, 内含本书的电子版, 读者可用光盘中附带的电子图书浏览器阅读本书电子版, 使用方法详见光盘中的 Readme 文件。为配合本模块的学习和掌握, 相配套书《数据库应用试题汇编》和《数据库应用试题解答》也已正式出版, 请与下列地址联系。

需购买本书和配套书或获得技术支持的读者, 可直接与北京希望电脑公司联系。电话: 010-62633308, 62633309, 62531267 或传真 010-62579874 或北京海淀 8721 信箱书刊部, 邮编 100080 联系。

版 权 声 明

本书由劳动部计算机及信息高新技术考试教材编写委员会编写, 未经著作权人书面许可, 本书的任何部分都不得直接或修改后复制或传播。本书封底贴有劳动部职业技能鉴定中心与北京希望电脑公司共同设计的防伪标签, 无此防伪标签者不得销售。版权所有, 翻印必究。

劳动部全国计算机及信息高新技术考试指定教材
数据库应用 (FoxBASE+ 2.10) 培训教程
全国计算机及信息高新技术考试教材编写委员会

责任编辑 陆卫民

北京希望电脑公司 出品

北京海淀路82号 (100080)

北京双青印刷厂 印刷

新华书店、新华书店音像发行所、各地书店及软件专卖店经销

* * * * *

1998年8月第1版 1998年8月第1次印刷

开本: 787x1092 1/16 印张: 16.5

字数: 373千字 印数: 1-5000

新出音管[1998]109号

ISBN7-980019-49-0/TP·17

定价: 30.00元 (1CD, 含配套书)

全国计算机及信息高新技术考试简介

全国计算机及信息高新技术考试是劳动部为适应社会发展和科技进步的需要,提高劳动力素质和促进就业,并加强计算机及信息高新技术领域新职业技能的培训与考核工作,授权劳动部职业技能鉴定中心根据劳部发[1996]19号《关于开展计算机及信息高新技术培训考核工作的通知》在全国范围内统一组织实施的社会化职业技能考试。

全国计算机及信息高新技术考试的出发点是培养和考察计算机的实际应用能力,注重技术技能培训,并根据不同领域中的计算机应用情况规划若干个实用软件应用模块,分别独立进行培训考核。这些考试模块相对独立、重视测试掌握应用软件包的使用或专门技术的应用技能,应试者可根据自己工作岗位的需要选择考核模块和参加培训。目前已根据不同应用领域特征划分为:办公软件应用,数据库应用,计算机辅助设计,图形、图像处理,专业排版,因特网(Internet)应用,计算机速记,微型计算机安装调试维修等八个技能培训考核模块。根据计算机应用技术的发展和实际需要,培训考核模块将逐步扩充。

全国计算机及信息高新技术考试特别强调规范性,它的每一个考核模块都制定了相应的“技能标准和鉴定规范”,各地区进行培训和考试都执行统一的标准和规范,并使用统一教材,以避免“因人而异”的随意性,使证书获得者的水平具有等价性。为适应计算机技术快速发展的现实情况,不断跟踪最新应用技术,该考试建立了动态的职业标准和鉴定规范体系,并由专家委员会根据技术发展进行拟定、调整和公布。

劳动部职业技能鉴定中心根据“统一命题、统一考务管理、统一考评员资格、统一培训考核机构条件标准、统一颁发证书”的原则进行质量管理。根据劳动部职业技能开发司、劳动部职业技能鉴定中心1997年10月20日劳培司字[1997]63号文件,“考试合格者由劳动部职业技能鉴定中心统一核发计算机信息高新技术考试合格证书。该证书作为反映计算机操作技能水平的基础性职业资格证书,在要求计算机操作能力并实行岗位准入控制的相应职业作为上岗证;在其他就业和职位评聘领域作为计算机相应操作能力的证明。通过计算机信息高新技术考试,获得操作员、高级操作员资格者,分别视同于中华人民共和国中级、高级技术等级,其使用及待遇参照相应规定执行;获得操作师、高级操作师资格者,参加技师、高级技师技术职务评聘时分别作为其专业技能的依据”。

全国计算机及信息高新技术考试采用随时培训随时考试的方法,不搞全国统一时间考试,考生可根据需要随时参加培训和考试。考试向社会公开试题,以避免猜题并提高学习效率。

为实现提高劳动者素质和促进就业的基本目的,劳动部职业技能鉴定中心正积极组织力量,根据实际情况逐步引入现代化考试技术,全国计算机及信息高新技术考试将成为目标明确,组织周密,管理严格,设计科学合理,可操作性强,适合国情特点和社会广泛需要,满足现行职业技能鉴定制度要求的全国性考试。

培训考试技术支持电话:010-62988797

培训教材咨询电话:010-62531267,010-62613322-212

传真:010-62579874 联系人:朱红 陆卫民

国家职业技能鉴定专家委员会 计算机专业委员会名单

主任委员： 路甬祥 王 选

副主任委员：陈 冲 李 晔 陈 宇 周明陶

委员：（按姓氏笔划排序）

王东岩 王景新 马清余 刘凤翹 刘彦明 刘雅英

汤宝兴 陈 敏 陈树楷 杨坤裳 钟玉琢 恩庭璞

陶 沙 黄民德 黄钰仙 彭 瑜 谢小庆

秘书长： 李京申

全国计算机及信息高新技术考试

教材编委会名单

主 编：陈 宇 董芳明 郭瑞霞 李京申 秦人华

副主编：陈 敏 徐建华 陆卫民 汪亚文

编委：（按姓氏笔划排序）

王二林 王 琦 王真华 王 敏 尤晓东

甘登岱 朱崇君 孙志松 李建民 李振格

李 霞 汪琪美 张灵芝 张治文 陈河南

陈 朝 陈 敏 金志农 罗 军 赵广益

哈 蒂 顾 明 战晓雷 段倚虹 郭志强

黄 威 阎小兵 廖彬山 黎洪松 鲍岳桥

执笔人：陈 敏 庄 雷 毛冷菲

参加本书编写工作的还有：罗 军、孟庆远、倪 艳、孙 静、

马文军等

编写说明

全国计算机信息高新技术考试是劳动部根据中央有关稳妥发展劳动力市场、积极进行职业技能鉴定工作的有关精神,为了适应社会发展和科技进步的需要,加强计算机信息高新技术领域新职业、新工种职业技能培训与考核工作,授权劳动部职业技能鉴定中心负责组织,在全国范围进行的一个职业技能考核项目。根据劳动部职业技能开发司、劳动部职业技能鉴定中心1997年10月20日劳培司字[1997]63号文件,“考试合格者由劳动部职业技能鉴定中心统一核发计算机信息高新技术考试合格证书。该证书作为反映计算机操作技能水平的基础性职业资格证书,在要求计算机操作能力并实行岗位准入控制的相应职业作为上岗证;在其他就业和职位评聘领域作为计算机相应操作能力的证明。通过计算机信息高新技术考试,获得操作员、高级操作员资格者,分别视同于中华人民共和国中级、高级技术等级,其使用及待遇参照相应规定执行;获得操作师、高级操作师资格者,参加技师、高级技师技术职务评聘时分别作为其专业技能的依据”。开展这项工作的主要目的,就是为了推动高新技术在我国的迅速普及,促进其得到推广应用,提高应用人员的使用水平和高新技术装备的使用效率,促进生产效率的提高;同时,对高新技术应用人员的择业、流动提供一个应用水平与能力的标准证明,以适应劳动力的市场化管理。

根据职业技能鉴定要求和劳动力市场化管理需要,职业技能鉴定必须做到操作直观、项目明确、能力确定、水平相当且可操作性强的要求,因此,全国计算机信息高新技术考试采用了一种新型的、国际通用的专项职业技能鉴定方式。根据这种方式,全国计算机信息高新技术考试的内容将根据计算机应用技术发展和实际需要不断扩充,根据不同应用领域的特征,目前划分了以下八个模块,即:办公软件应用、计算机速记、数据库应用、因特网(Internet)操作、专业排版印刷、图形图像应用技术、计算机辅助设计(CAD)、PC机组装调试及维修等八个考试模块,分别独立进行考试。考试分为操作员级、高级操作员级、操作师级和高级操作师级四个级别。

全国计算机信息高新技术考试密切结合计算机技术迅速发展的实际情况,根据软硬件发展的特点来设计考试模块和考核标准及方法,尽量采用最先进的软件,采用标准化考试方法,重在考核计算机软件的操作能力,侧重专门软件的应用,培养具有熟练的计算机相关软件操作能力的普通工作者。在考试管理上,采用随培随考的方法,不搞全国统一时间的考试,以适应考生需要。向社会公开考题及推荐操作方案,不搞猜题战术,以求公平并提高学习效率。

本书是劳动部全国计算机信息高新技术考试中的数据库应用模块操作员级培训教材,由劳动部计算机信息高新技术考试教材编写委员会组织编写,国家职业技能鉴定专家委员会计算机专业委员会技术部和全国计算机信息高新技术考试服务中心的有关专家、命题组工作人员和一些考评员参加了本书的编写工作。

本书根据考试标准编写,以考题为例进行讲解,采用模块化组织方式,侧重操作技能训练和实际应用技能的培养,适用于从未接触过计算机的用户从头学起。本书是一种新型的标准化、高效率培训用书,其最主要的特点是:将应用软件放到特定的操作环境和背景

中,详细叙述最基本的数据库应用操作,将数据库软件的应用能力分解到具体的操作项目上,力求通过本书的学习,使读者能胜任实际数据库应用操作并通过数据库应用模块操作员级的考试。

本书以MS-DOS 6.22、UCDOS 6.0、汉化FoxBASE+ 2.10等软件为例来进行讲解,以利用户参加考试。

本书用于初、中级培训班时,建议在机上教学(每人一机)不超过80小时;若按传统的上课、上机结合方式组织教学,建议上课50小时、上机50小时。本书也涉及了少量高级操作员级的内容,可供初、中级培训班的学员参考或高级培训班使用。

为了系统而完整地介绍数据库管理系统(FoxBASE+ 2.10),特别是为了便于初学者入门,我们将全书分为三个部分共八章、一套操作实验题和四个附录。在第一部分数据库基本知识中简要介绍了数据库基本概念、数据库基本操作、数据库基本编程和其它一些功能;在第二部分数据库应用操作中,根据数据库应用模块操作员级考试要求和试题汇编来进行写作,选择了其中的一套题,详细介绍了具体的操作步骤与过程;第三部分另选一套题作为上机操作实验题,同时在附录中分别列出命令一览表、函数一览表、出错信息一览表等。

本书在编写和印刷上约定如下:

1. 由于FoxBASE+是一个数据库管理系统,因此在本书中,将它本身的程序称为系统程序,它为用户提供的应用环境各种状态或参数称为系统状态或系统参数,它的性能、功能等也称为系统性能、系统功能等,而且在不致于引起意义混淆的前提下,常以“系统”一词代替“数据库管理系统”等术语,在没有特别说明或附加定语时,“程序”一词是指用FoxBASE+的命令编制的应用程序。

2. 在各个命令、函数的语句格式和功能说明中,以尖括号<>、方括号[]、斜杠/、逗号加省略号,...、省略号...等作为专用符号,这些专用符号和说明本身不是命令行或函数的组成部分,不能直接输入,而应根据说明,输入相应的FoxBASE+命令参数。其作用是:

<> 尖括号中的内容是用户必须输入的,否则命令行无法正确执行,具体内容应根据尖括号里的提示来确定。

[] 方括号中的内容是可由用户选择的,选择或不选择这部分内容,命令行均可执行,但执行结果会不同,用户应根据需要进行选择。

/ 斜杠分隔多个必选项目,表示用户必须选用其中的一个。

,...表示后面还有多个同类项目,书中为简便起见,未印出来。

...表示后面还有一些与所叙述问题关系不大的内容,此处忽略掉这部分内容。

3. 在表述命令时,用<表达式>来表示多个以逗号分隔的并列表达式,即<表达式>等于<表达式1>[,<表达式2>,...].在本书中,这一表示方法还适用于<字段名表>、<内存变量表>、<数组表>、<自变量表>、<参数表>、<索引文件名表>等。

4. 计算机键盘上的控制键(Ctrl)用^来表示,例如,^PgUp表示先按下控制键不放,然后再按一下PgUp键。退格键用<Backspace>表示,空格键用<Space>表示。

5. 在表述时,以一个圆点加一个空格开头的命令行(如:. USE s1-2),是可在交互式状态(又称圆点提示符状态)下直接执行的,不加圆点的命令行是编在命令文件中执行的。

技术支持单位:

北京实达尔特技术发展中心

电话: 010-62988797

通信地址: 北京国际邮局 9105 信箱 (100600)

E-mail: startzx @ public.bta.net.cn

技术支持信息站开放时间:

工作日: 每天 18 时至次日 8 时

双休日: 全天



北京希望电脑公司多媒体光盘总汇

❖ “九五”国家重点电子出版物规划项目·计算机知识普及系列 ❖

一、Windows、Word、EXCEL、Office、Windows NT、基础知识

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90001	跟我学用 Word 6.0 中文版	39.00	CD-1		
90009	跟我学用 Word 7.0 中文版	68.00	CD-1		
90026	跟我学用 Word 97 中文版	68.00	CD-1		
90002	跟我学用 Windows 3.2 中文版	39.00	CD-1		
90014	跟我学用 Excel 5.0 中文版	39.00	CD-1		
90015	跟我学用 Excel 7.0 中文版	68.00	CD-1		
90099	跟我学用 Excel 97 中文版		CD-1		
90035	跟我学用 Windows 95 中文版	68.00	CD-1		
90022	跟我学用 Office 4.2 中文版	50.00	CD-1		
90031	跟我学用 Office 95 中文版	68.00	CD-1		
92241	跟我学用 Office 97 中文版	98.00	CD-2		
90006	Windows NT 3.51 中文版实战演练	68.00	CD-1		
90046	Windows NT 4.0 速成教程	88.00	CD-1		
92297	Microsoft Office 97 资源工具箱	88.00	CD-1		
90021	计算机基础知识全面速成	68.00	CD-1		
92305	电脑学校	129.00	CD-1		
90066	电脑合家欢	88.00	CD-1		
82425	桌面时代：轻松学习 WPS 97	27.00	CD-1		
82295	Microsoft Windows NT4.0 Workstation&Server 资源工具箱	100.00	CD-2		
82292	Microsoft Backoffice 资源工具箱	100.00	CD-2		
82294	Microsoft NT 4.0 Server 资源工具箱	150.00	CD-2		
90077	联邦工具套装 (3CD, 1 张软盘)	218.00	CD-3		
90088	联邦教育套装	168.00	CD-4		

二、Internet 网, Netscape, HTML, JAVA

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90040	Internet 互联网即时通	98.00	CD-1		
90016	超文本标识语言 HTML 宝典	68.00	CD-1		
90020	Internet Netscape Navigator 3.x 实战演练	68.00	CD-1		
92283	Java 小程序设计从入门到精通	68.00	CD-1		
90039	教你学 Java	68.00	CD-1		

三、FoxPro, Visual Basic, Visual C++, Visual J++, PowerBuilder 数据库与编程工具

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90010	FoxPro 通用程序设计实战训练	80.00	CD-1		
92174	图形图像及其在 FoxPro 中的应用	68.00	CD-1		
92059	Visual C++ 多媒体开发指南	100.00	CD-1		



编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
92068	Visual Basic 多媒体开发指南	100.00	CD-1		
91827	Visual Basic 3 从入门到精通	100.00	CD-1		
92208	Visual Basic 4 网络游戏程序设计	100.00	CD-1		
90064	实战 Visual Basic 多媒体制作	78.00	CD-1		
92350	精通 Visual Basic 5.0	78.00	CD-1		
92351	精通 Visual C++ 5.0	78.00	CD-1		
92352	精通 Visual J++ 1.1	78.00	CD-1		
82424	PowerBuilder 6.0 程序员指南		CD-1		

四、AutoCAD 计算机辅助设计

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90068	AutoCAD 13.0 实战演练	88.00	CD-1		
92356	AutoCAD AutoVision Animator 整合应用	88.00	CD-1		

❖ “九五”国家重点电子出版物规划项目·全国计算机考级教材系列 ❖

五、全国计算机等级考试及劳动部考试系列

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
92275	全国计算机等级考试一级	78.00	CD-1		
92330	全国计算机等级考试教程(二级 Foxbase)	78.00	CD-1		
82394	(劳动部全国)计算机图形图像处理(3D Studio 平台)试题汇编	50.00	CD-1		
82416	(劳动部全国)计算机辅助设计试题汇编(操作员级)	35.00	CD-1		

❖ “九五”国家重点电子出版物规划项目·电脑动画教室系列 ❖

六、3D Studio 4.0, 3D Studio MAX, Animator Pro

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
82366	火星人 3D Studio MAX R2 超级手册	88.00	CD-1		
90027	广告创意与三维动画	98.00	CD-1		
92276	跨越 IPAS	98.00	CD-1		
92304	热门——3D Studio 4 高级实例教程	78.00	CD-1		
90054	实战 Animator Pro	68.00	CD-1		
92219	火星人 3D Studio MAX 动画大制作	199.00	CD-3		
82342	中英文 3D Studio MAX R2 基础教程(普通版,含即时汉化)	50.00	CD-1		
82404	中英文 3D Studio MAX R2 基础教程(增强版,含即时汉化和精美范例演示)	100.00	CD-3		
92190	3D Studio 特殊效果图解范例教程	80.00	CD-1		
91836	3D Studio 4 从入门到精通	100.00	CD-1		
92064	3D Studio 电脑三维动画全面速成(普通版)	68.00	CD-1		
92065	3D Studio 电脑三维动画全面速成(专业版)	98.00	CD-1		
92787	三剑客——3D Studio 4 奥秘	68.00	CD-1		



编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90069	实战 IPAS	78.00	CD-1		
92321	IPAS 幻术	88.00	CD-1		
92320	从 AutoCAD 到 3D Studio 4.0 三维动画培训教程	68.00	CD-1		
92383	卡通三维模型精品库	88.00	CD-1		

七、电脑建筑设计及室内设计

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
92396	Lightscape 3.0 渲染巨匠	260.00	CD-2		
92374	3D 室内设计大全(全彩上下册图书)	600.00	CD-12		
92380	再造紫禁城——3D Studio MAX R2 实例教学(全彩图书)	260.00	CD-4		
92328	用 3D Studio 4 画建筑效果图	88.00	CD-1		
90036	电脑建筑施工图实战演练	80.00	CD-1		
90012	建筑设计与室内装饰电脑效果图典(之一)	68.00	CD-1		
90044	建筑设计与室内装饰电脑效果图典(之二)	68.00	CD-1		

八、二维/三维精品材质库

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90024	三维素材宝典(之一)	78.00	CD-1		
90025	三维素材宝典(之二)	78.00	CD-1		
90017	电脑三维动画造型材质精品库(金色篇)	99.00	CD-1		
90018	电脑三维动画造型材质精品库(银色篇)	99.00	CD-1		
92224	通用三维宝典	150.00	CD-2		
90037	三维造型宝典——车船库	88.00	CD-1		
90038	三维造型宝典——日杂库	88.00	CD-1		
90052	三维造型宝典——建筑库	88.00	CD-1		
90053	三维造型宝典——生物库	88.00	CD-1		
90061	三维造型宝典——飞行库	88.00	CD-1		
90045	电脑三维动画常备精品模型库(一)	100.00	CD-1		
90049	电脑三维动画常备精品模型库(二)	100.00	CD-1		
90050	电脑三维动画常备精品模型库(三)	100.00	CD-1		
90072	三维造型宝典(附全彩检索手册)	298.00	CD-5		

九、三维游戏程序设计

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
92054	三维游戏程序设计从入门到精通	100.00	CD-1		
92058	电脑游戏编程技巧大全	100.00	CD-1		



十、Premiere, Authorware, Director, Toolbook, Illustrator, Lightwave, CorelDRAW 多媒体制作工具

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90062	实战 Toolbook 5.0 多媒体大导演	78.00	CD-1		
92277	跨越 Authorware 3.5	78.00	CD-1		
92327	跨越 Director 5.0	98.00	CD-1		
92279	Adobe Premiere 4.0 基础教程	100.00	CD-1		
82358	Premiere 4.X 数字电影大师	50.00	CD-1		
92386	Premiere 4.2 电影制作宝典	100.00	CD-1		
82407	Director 5 实用手册	50.00	CD-1		
82400	Illustrator 7.0 基础教程	50.00	CD-1		
82377	Lightwave 6.0 使用指南	50.00	CD-1		
92403	Director 5 & 6.0 从入门到精通	50.00	CD-1		
82423	轻松学用 CorelDRAW 8.0 中英文版	68.00	CD-1		
82422	跟我学用多媒体——精通 Authorware 4.0	50.00	CD-1		

十一、Photoshop 图形加工与电脑平面设计

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
92326	晴窗 Photoshop 4.0 中文伴侣	68.00	CD-1		
90011	跟我学用 Photoshop 3.0/3.05	88.00	CD-1		
91687	Photoshop 3 从入门到精通	150.00	CD-1		
92225	Photoshop 3.0/3.05 应用字体效果实例	78.00	CD-1		
90067	实战 CorelDraw 6.0	78.00	CD-1		
92308	CorelDraw & Photoshop 设计风暴	80.00	CD-1		
92217	跨越 Photoshop 4.0 增强版	98.00	CD-1		
92248	Photoshop 3.05 电脑数码影像制作	78.00	CD-1		
92255	Photoshop 4.0 从入门到精通	150.00	CD-1		
92256	Photoshop 影像设计实例	78.00	CD-1		
92261	Photoshop 影像设计宝典	78.00	CD-1		
90065	实战 Photoshop 4.0 & KPT	88.00	CD-1		
92333	Photoshop 4.0 应用字体效果实例	78.00	CD-1		
90057	图解电脑平面设计创意与制作	98.00	CD-1		
92368	Photoshop 4.0 综合实例教程	88.00	CD-1		
92392	晴窗中文大侠二合一 (含 Photoshop 4.0 和 3DS MAX R2 即时汉化软件)	100.00	CD-1		
92399	图像宝典 KPT 大揭秘	68.00	CD-1		
92382	跨越 BRYCE 2	100.00	CD-1		
82426	联合舰队——从 Photoshop 到 AutoCAD/3DS 实战演练	50.00	CD-1		
82388	Photoshop 4.0 基础教程	50.00	CD-1		
82412	一键定乾坤——Photoshop 4.0 字体效果制作工具	88.00	CD-1		



❖ 其 他 ❖

十二、教育百科娱乐类

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90042	艺术学习百科	98.00	CD-1		
90060	天文学习百科	98.00	CD-1		
90073	中国古代科技文物选		CD-1		
90074	移民美国指南		CD-1		
90075	留学美国指南		CD-1		
90070	糟糕动画	68.00	CD-1		
90063	音乐小天地	78.00	CD-1		
90086	音效仓库	86.00	CD-1		
90076	智力娱乐城	78.00	CD-1		
90071	儿童启蒙乐园	78.00	CD-1		

十三、英语学习类

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
92324	希望之路电脑课堂：高一英语“三点一测”（与现行教材同步）	50.00	CD-1		
92325	希望之路电脑课堂：高二英语“三点一测”（与现行教材同步）	50.00	CD-1		
92353	希望之路电脑课堂：高三英语“三点一测”（与现行教材同步）	50.00	CD-1		
90028	初一英语一点通	88.00	CD-1		
90029	初二英语一点通	88.00	CD-1		
90030	初三英语一点通	88.00	CD-1		
92384	留学美国——多多英语对话	88.00	CD-1		
90078	八哥英语	96.00	CD-1		

十四、英汉翻译系统

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
90047	雅信译霸	98.00	CD-1		

十五、数据库管理系统

编 号	盘 名	定 价	介 质	订 数	金 额
82421	钱掌柜-中小企业进销存管理系统	100.00	CD-1		



联系人：梁 威 李廷钧 张 颖 陈 彤 阎明川
电 话：010-62633308 62633309
传 真：010-62633308 62579874

请将编号和产品名称填写清楚，我们将及时发送货物到您处。汇款请按下列地址办理：

开户名称：北京希望电脑公司
开 户 行：北京城市合作银行中关支行 行号：75000
帐 号：900120105001993

或：

开户名称：北京希望电脑公司
开 户 行：工行海淀支行海淀分理处
帐 号：661924-61

目 录

第一部分 数据库基本知识

第一章 数据库基本概念	3
1.1 常用术语	3
1.2 系统特点与技术指标	8
1.3 数据及其类型	11
1.4 表达式	16
1.5 命令	20
1.6 程序	24
1.7 文件及其类型	25
1.8 数据与命令的编辑	28
1.9 系统配置文件	32
1.10 FoxBASE+系统的启动与退出	36
第二章 数据库基本操作	38
2.1 数据库文件的建立	38
2.2 数据库记录的增加、修改与删除	45
2.3 内存变量操作	57
2.4 函数应用	64
2.5 数据库的重新组织	86
2.6 数据库的关系操作	93
2.7 数据统计与计算	98
2.8 数据输出	101
2.9 参数设置与状态检测	110
第三章 数据库基本编程	122
3.1 应用程序	122
3.2 应用程序的构造规则	122
3.3 程序基本结构	125
3.4 程序编辑	134
3.5 程序的执行方法	137
3.6 程序的设计与调试	139
3.7 菜单程序设计	145

3.8 功能程序设计	149
3.9 辅助程序设计	155
3.10 程序设计入门	161
第四章 数据库其它功能	165
4.1 用户定义函数	165
4.2 程序的组合	166
4.3 程序的编译	167
4.4 多用户使用简介	169
4.5 出错信息	172

第二部分 FoxBASE+应用操作

第五章 预备操作	177
5.1 进入操作系统	177
5.2 使用操作系统	178
5.3 启动FoxBASE+	182
5.4 操作状态记录	183
第六章 FoxBASE+数据处理操作	186
6.1 建库操作	186
6.2 数据库文件的打开和关闭	188
6.3 数据增加操作	190
6.4 变量与数组处理操作	193
6.5 数据显示操作	196
6.6 数据修改操作	197
6.7 数据删除	200
6.8 数据组织	201
6.9 关系操作	203
6.10 统计计算操作	205
6.11 数据检索操作	206
6.12 数据输出	208
第七章 FoxBASE+其它功能应用	209
7.1 外部命令调用	209
7.2 子句功能应用	210
第八章 FoxBASE+程序设计	212
8.1 程序的编辑处理	212
8.2 程序的执行与退出	212
8.3 菜单程序设计	212