

1997年总目录

·系统建设

第一期(智能大厦应用系统)

- (01) 水利大楼智能大厦系统 蔡阳 周维续
 (04) 智能大厦物业管理系统分析与设计 吴向民
 (07) 一种大楼自动智能控制管理系统 马进南
 (09) 消防自动化系统工程 童霖

第二期(系统集成技术)

- (02) 建筑CAD网络集成系统应用与发展 沪闵设计院
 (05) 工程设计CAD网络系统集成技术 徐英乔等
 (09) 建筑设计部门MIS/CAD集成系统的设计 牛兰田
 (12) 集团企业MIS系统的集成技术 宋瀚涛 王淑静

第三期

- (02) 校园信息系统的规划、建立与管理 陈庆章
 (06) 谈人的因素对高校MIS建设的影响 景晓瑜
 (09) 综合性企业信息系统 党齐民 杨新发
 (12) 面向对象系统分析方法的研究 刘培玉等

第四期(医疗卫生信息系统)

- (02) 新一代医院信息系统的特点 薛万国
 (06) 卫生系统计算机网络应用的现状与发展 王才有 李本增
 (09) 香港医院信息系统开发与应用见闻 刘志敏等
 (12) 医院计算机网络建设方法与实践 邓玫玲 晏兰
 (15) 医疗社会保险管理信息系统的研究开发 张浙亮等

第五期

- (02) 面向对象的分布式测控系统 付长冬等
 (06) 基于层次式并行处理机制的分布式实时测控系统 张颖等
 (09) 洗衣机智能模糊控制系统 刘晓明 桂舜尧
 (11) 一个KDD应用系统的设计与实现 俞机运等
 (14) 一个基于规则的人员考核专家系统的设计 徐小平

第六期(地理信息系统专栏)

- (02) 中国农业统计地理信息系统及其特点 肖春生等
 (05) 地理信息系统在市话业务管理中的应用 贾斌
 (09) 地理信息系统双地图窗口的交互查询 程吉宽等
 (12) 方兴未艾的地理信息系统 郭翔 柳星春
 (14) 面向对象的地理信息系统ViewGIS设计 唐小明

第七期(电力企业信息系统)

- (02) 火电机组运行分析与专家支持系统 周原冰 刘国
 (05) 基于NewEra的电力企业MIS设计 黄文斌等
 (08) 基于MAP INFO的供电信息系统开发 骆平等
 (10) 沙角C厂发电公司计算机管理网络的设计 汪辉
 (12) 关于我国电力工业信息技术应用的建议 田力

第八期

- (02) 民航空管电报自动处理系统的设计 唐中元
 (05) 珠海航展招商及现场服务信息系统 陈桂发等
 (07) 旅游管理与咨询系统的设计与实现 孙义
 (09) 基于MIS模式的认证销售系统 江红杰

第九期(金融应用系统)

- (02) 中国银行零售网络中心系统 雷师师
 (05) 电话银行服务系统设计与实现 蔡国宝
 (07) 深圳发展银行储蓄与ATM业务处理系统 赖建清
 (11) 证券市场资金与银行联网的系统设计 姚双宏
 (13) 一个基于C/S模式的证券交易系统 汤仰止

第十期

- (02) 分布并行结构的数据仓库成绩管理系统 孟志青等
 (05) 利用图象采集卡开发机车仿真器的视景叠加系统 陈华斌 袁霞
 (08) 教务管理系统的设计 王玲 王树梅
 (11) 行长信息查询及决策系统 曹平 方路平

第十一期

- (02) EDI技术在集装箱场站管理信息系统中的应用 潘晓峰等
 (06) 构件化思想在市话业务综合管理系统的应用 肖建新
 (09) 炼油生产中CIPS系统的信息集成技术 刘前保等
 (12) 远距离图文传输监控系统 钱显明等

第十二期

- (02) 基于并行及异构数据库联合系统 姚领众等
 (06) 税务MIS系统的原型法实现与面向对象开发环境 王涛等
 (09) 基于数据仓库的管理信息系统建设 吴正宏
 (12) 远程多媒体协同诊断系统的病历库系统 谢树煜等

·通信·网络

第一期

- (21) AS/400 系统的几种远程连接模式 叶根平
 (25) 网络交换技术与 Switching hub 王勇
 (27) Netware 与 Unix 系统集成应用 刘斌
 (29) Visual Basic 远程数据访问的系统配置 刘胜娃
 (30) 计算机网络故障排除五例 余其华

第二期

- (14) NetWare 局域网与 Windows NT 网络的互联 卓敏
 (17) 虚网技术 马振浩 杜象元
 (20) Windows 环境的串口异步通信程序 李阜 陈小欧
 (24) 电话查询系统软件设计 方路平
 (26) 分组网话音通信 赵瑞锋

第三期

- (15) Internet 防火墙和服务质量 何刚 吴志美
 (18) 网络安全与防火墙 杨楦
 (20) 飞行器总体测控系统的网络通信 傅长冬等
 (22) NOVELL 网软件环境的设置 章强

第四期

- (18) 对等通信资源互享系统的设计与实现 屈景辉等
 (21) Internet 上的科技信息检索 沈艺
 (24) 充分利用 Internet 医学信息资源 张维民
 (26) 如何建立 Windows 95 环境下 Internet 终端
 侯勇 文晖

第五期

- (16) 网络互联实现校园网 MIS 的联合使用 姚领众等
 (19) 基于 TCP/IP 网际的语音/数据综合传输研究
 陈富贵 胡修林
 (21) 基于 C/S 的分布式远程访问服务安全管理
 施嵘 郭宗桂
 (25) 一种新的网络传输协议——XTP 贾亚军

第六期

- (17) UNIX 下 TCP/IP 网络编程技术 吴湘宁
 (20) 交换式网络的概念与应用 鄂大伟
 (24) TCP/IP 地址结构 单华 范据妮
 (26) 多用户卡的远程访问方案 沈小滨 吴京军
 (27) 无网卡双机间后台并行通信 查振高 王华
 (29) 医院综合化布线与结构化网络系统 杨宏桥等
 (31) AXIS: 为银行系统提供共享网络资源的打印方案

第七期

- (14) 不同类型局域网的系统集成 许涛

- (17) LAN 网络上电子邮件系统的设计与实现方路平等
 (19) 基于 Novell 网的简易汉化电子邮件系统 董晓阳

第八期

- (12) Oracle 数据库与 WWW 服务器的通信 李健钧等
 (15) WWW 服务器的安全管理 陈品德 龚正虎
 (18) Internet 的 TCP 与 ISO/OSI 的 TP4 协议分析
 王绍银
 (21) Web 语言——HTML 徐念祖

第九期

- (15) 一种分布式计算机测控系统的通信方案设计
 张颖 杨乔林
 (19) 路由器实现技术 尹智刚 芦康俊
 (22) 多媒体网络教学系统的开发与设计 白成林
 (25) 低速 Novell 网下 Foxpro 的网络策略 梅鹤松

第十期

- (14) 深圳工商行多协议综合业务网络 张炳成 汤骏
 (17) FDDI 实施中光纤端口的设计 丁颖 陈爽
 (19) ATM 主干网的构造和实现 彭勇
 (22) 如何建立网络信息查找检索系统 田波

第十一期

- (15) 计算机网络的安全技术与方法 李海泉
 (19) 基于 Windows 的多进程远程 DDE 技术 胡锦敏等
 (23) Win32 下异步通信的一种实现方法 何王合等
 (25) 用于 LAN 的多媒体通信标准 H. 323 芦康俊等

第十二期

- (14) CGI 技术及其安全性研究 道焰 朱世伟
 (17) 对等网络技术在 Windows 95 中的实现 韩海航
 (20) 基于 TCP/IP 和基于 IPX/SPX LAN 的互连方法
 王德志
 (24) Microsoft Mail 安全性探讨 张积友

·技术研讨

第一期

- (12) PowerBuilder 在社会保险管理系统中的应用
 张振坤 张浩
 (15) C/S 系统 PowerBuilder 与数据库的配合 王芳等
 (16) Power Builder 事件触发时机的掌握及函数的使用
 韩瑞新等
 (19) Visual Foxpro 的最佳配置和优化编程 高朝平

第二期(计算机安全)

- (38) 用计算机安全核心技术实现病毒防范 郝瑾等

- (41) NOTES的安全机制 陈霞 罗铁坚
 (43) 磁盘操作安全保护技术及应用实例 王晓武
 (45) FoxPRO对DBF文件的低级加密法 李桂根
 (47) FoxPRO 2.5 for DOS数据库的加密与解密 贾斌
 (48) XENIX/UNIX操作系统安全性小议 王举国等

第三期

- (25) 基于系统软件资源的应用软件功能集成 卜淮原等
 (28) 在VB下开发Windows Help的方法 郑沛
 (30) 利用Delphi开发C/S的数据库应用程序 赵云升等
 (34) 执行逻辑独立于打印控制的FOMP设施 宋传杰等

第四期

- (30) 面向对象的方法与Java语言 李海泉
 (33) 交互数据库字段项表达式识别和自动求解 沈沧海
 (35) PowerBuilder在数据库开发中建立多通信数据区
 王竹云
 (37) 图文数据处理一体化及其应用 李学文
 (39) 中文Windows 3.1的动态链连和对象与链接嵌入
 曹国钧

第五期

- (29) 提高软件可修改性的若干方法 林志斌
 (31) 决策系统中统计模型建模方法的研究 沈沧海
 (33) 大中型MIS的计算机软件结构模型设计 李爱国等
 (35) 实现企业信息集成的一种有效方法 杨北约
 (38) MIS基于模型的通用管理方法 赵稳军等

第六期

- (33) 空间数据的表示与动态分割技术 何心远 邱名卿
 (37) 基于数据库结构字典的数据库结构生成方法
 王志龙 韦秀长
 (39) 当前选择DBMS时应考虑的若干问题 王红 卓越
 (41) Microstation的Oracle数据库接口及使用 段友祥

第七期

- (21) Java线程的深信探讨 华卫中 赵春云
 (23) Java语言的多线程技术 马希荣
 (27) 客户端数据库完整性约束的程序实现 韩瑞新等
 (31) 一个通用集成化工工资管理生成器的设计 佟伟光等

第八期

- (22) ISO 9001与软件工程质量体系 靳慧俐
 (26) 试论软件开发中的需求工程 吴会松
 (29) 怎样解决应用程序的2000年问题 王晓武
 (31) 管理信息系统多功能通用菜单程序设计 徐炳亭等

第九期

- (27) 语音资源调度系统的设计与实现 傅长冬 王勇
 (30) 中文全文检索算法研究 杨一平
 (32) 强制存取控制策略在数据库安全中的应用
 林大松等

第十期

- (24) 工程数据库中支持协同设计的版本管理 吴会松
 (27) C/S模式下分布式多任务协同应用的实现 柳鑫
 (30) 异构数据库集成技术在CIMS中的应用 孙建勋
 (33) 管理信息系统中数据库的打开与关闭 王志龙

第十一期

- (28) 应用软件的容错设计 林志斌
 (31) Visual Basic实时应用系统的实现方法 沈工等
 (34) 从空心汉字到实心汉字——任意区域填充算法
 杨学平

第十二期

- (26) 数据字段伪CRC校验码生成技术 赵星明
 (29) 利用JET引擎存取数据库的分析 焦永军 王涛
 (33) 用VB开发具有File Manager风格的界面
 孙凯 杨丹
 (36) 应用ODBC技术实现数据库系统的互连 高存宝等

·开发园地

第一期

- (31) 预算收入征解管理网络系统的开发实践 尤晓明
 (34) 多媒体网络CAI系统的设计与实现 傅秀芬等
 (36) 程序灯光控制系统 陈倩诒

第二期

- (29) 中国民航计算机货运系统的开发建设 吕鹏等
 (32) 新闻出版管理信息系统的设计与实现 陈清明等
 (34) 采煤学多媒体CAI系统设计与实现 来兴平等
 (36) 卷烟销售管理信息系统的设计与实现 车文富

第三期

- (38) 江西省公交管理信息网络系统 傅晓强等
 (40) 多媒体沙盘演播系统 田波
 (43) 银行综合网络的设计与实现 潘渊等
 (45) 多媒体仪器模拟系统的设计与实现 李宏 王茸

第四期

- (41) 基于C/S数据处理工具集的设计 周忠良等
 (44) 物资贸易企业信息系统的开发与实施 杨北约
 (46) 交通量信息管理系统的的设计和应用 康立柱

第五期

- (40) 基于 Oracle 及 Novell 的 C/S 结构 MIS 系统
王会进
- (42) 新型织机计算机监测系统
张冬雯等
- (44) 中煤商务 EDI 系统的设计和开发
崔岚
- (46) 基于 C/S 结构的分布式财务管理系统
张红涛等
- (48) 生产信息综合管理系统的设计
俞文光 王奇志
- (50) 大庆石化水气厂综合管理系统
杨永达 张清武

第六期

- (45) 房地产信贷业务统计报表系统的设计
丁高仑
- (47) ZX97 邮电电话营业管理信息系统
戴建中
- (49) 保龄球自动计分网络系统的设计与实现
李雄军等

第七期

- (34) 电力系统调度中的电话语音系统
程卫东 程建华
- (36) 微机化测试系统的开发与应用
王茸
- (38) 嘉兴市政府信息系统设计与实现
汪保友等

第八期

- (35) 一种新型的多任务执行程序 AMX
高存保等
- (38) 多个证券部集中清算管理系统的设计与实现
梁钢
- (40) 一种卷烟生产数据采集管理系统的设计
付忠良
- (42) 城市排水工程的微机监控系统
万金领 冯益华
- (44) 微机气流测试系统的设计
赵怀勋等

第九期

- (35) 多功能通用综合查询模块的开发
郑志彬等
- (38) 多媒体信息处理支持工具系统的设计
盛裕平

第十期

- (40) 面向财政工作的管理信息系统
曲晓涛等
- (42) 静脉糖耐量动力学计算机系统
查伟雄 胡敏
- (44) 人体心电电话遥测系统的研制
方路平 曹平

第十一期

- (36) 智能 IC 卡收费计算机管理系统
唐连章
- (38) 基于交换式以太网的医院信息系统
蒋德桂等
- (41) 公路规费征收网络管理信息系统
张希 周凌枫

第十二期

- (39) AS/400 主机连接多个远程终端的方案及实施
马海波
- (42) 基于 AS/400 的现代民用机场营运系统
黄祥平 陈桂发
- (44) 通用房地产管理信息系统的设计与实现
包锋 赵凤芝

- (46) 住房公积金管理系统的设计与实现
王祖卫等

·经验·技巧

第一期

- (38) 在 Word 中插入曲线图形
高俊国 李辉
- (40) 用 C 构造 FOXPRO 函数
陈建平
- (42) 在 NetWare 4.1 中实现共享 CD-ROM
刘江
- (44) 对“FoxBASE + 中 RUN!/! 命令的运用”一文的反馈
彭禾
- (46) Windows 95 下软解压播放程序新探
侯勇等
- (47) 成批拷贝当日最新文件的简便方法
黄德才
- (49) Windows 95 中 MS-DOS Editor 的新功能
张永胜

第二期

- (52) 用 VB 开发 DOS 程序的 Windows 用户界面
冯惠军
- (54) 报表表头及内容自动更新的设计
曹义锋 杨金玉
- (56) 32 位的 Windows 环境下应用程序之间的数据传递
刘玮 吴蜀蓉

第三期

- (54) FoxPro GET 字段对象控制
梁翎
- (56) 数据库结构描述文件的几种特殊用途
李政
- (57) 一种实现 FOX 数据库查询条件任意生成的方法
崔振杰
- (58) 建立 WINDOWS 应用程序中的帮助系统(上)
孙凯 杨丹

第四期

- (48) Windows 95 中新的 DOS 外部命令及应用
张永胜
- (50) Windows 和 UC DOS 结合制作色彩绚丽的软件封面
湛大骏
- (52) FoxPro for Windows 的 DDE 技术及其应用
刘建勋 潭汉松
- (54) VB 的 Outline 控件
况正谦
- (56) FoxBase + 的 RUN!/! 命令的运用指错
郭建军
- (58) 如何建立 WINDOWS 应用程序中的帮助系统(下)
孙凯 杨丹

第五期

- (52) Windows 95 的长文件名支持策略
刘福军
- (54) Windows 95 的 MS-DOS 虚拟机与新 DOS 内部命令
张永胜
- (56) 修改 DOS 设置 VGA 单色显示器的显示方式
郭凯
- (57) Windows 3.X 与 Windows 95 的同盘安装
唐兆海

第六期

- (51) 巧用内存变量文件及数组建立 MIS 通用显示模块
曲卫芬 夏方道
- (53) 用 Delphi 建立 WIN95 的用户菜单 何亚群等
- (55) AutoCAD 与中文 Word 6.0 联动技巧 邹伟颖
- (57) Visual C++ 三维图形与动画功能库 Open GL
徐建波
- (58) 网桥方式联通 BNC 和 RJ-45 子网 陶宇荣

第七期

- (41) 用 VB4.0 的数据控件进行数据访问 栾维毅
- (43) Windows NT 下的分布式数据访问 李先锋等
- (46) Visual Basic 的数据库功能及应用 吴淑荣等
- (49) WIN32 下动态对话框的生成 范明
- (51) Windows 顶级窗口技术的实现 刘晓梅
- (53) Windows 环境动态模拟自然景观的方法 颜学阶等
- (54) 中文 Windows 95 下五笔字型输入法的制作
吴蜀蓉 候文永
- (55) DOS 及 Windows 下大块内存管理 李涛
- (57) XENIX 系统常见软故障及其维护 石学荣

第八期

- (47) 利用 Word 6.0 进行高效文档处理 赵阳
- (49) SUN 4/490 服务器的自关机现象和改造 孙自余
- (50) 为 Windows 的时钟应用程序增加定时和报时功能
张俊锋
- (52) 怎样利用 PowerBuilder 编制通用查询程序 万顺香
- (55) Powerbuilder 应用开发笔记 张斌 陈越
- (58) Foxbase + 实现人机界面图文并存的原理 高鹏翔

第九期

- (41) 谈 3DS 中文字型制作及应注意的几个问题 章强
- (43) 在 Windows 3.x 中如何建立多个程序管理器
周汝忠
- (45) 用 Delphi 制作 Windows 应用软件的工具条
何亚群 吴建新
- (47) OWL 2.0 下妙用鼠标绘图 罗汉军
- (49) Windows 中 WMF 文件的格式及使用 张俊国等
- (51) 基于 Powerbuilder 开发应用的技巧与方法 张斌等
- (53) 用 C 语言直接读写数据库 刘奎亮

第十期

- (46) FoxPro for Windows 参数传递的技巧 葛晓滨
- (49) PowerBuilder 应用程序的项目开发 师海峰等
- (51) 基于 ORACLE7 的 SQLLOAD 使用技巧 田振光

- (53) 使用 Delphi 访问 NetWare 资源 吴秀清 陈晓辉
- (56) 利用索引文件提高仓储系统出库速度 孟丽荣
- (57) Sybase Omni Gateway 在异种数据库之间的应用
肖建新
- (59) Louts Notes 使用经验点滴 万建军

第十一期

- (43) 用 VB 开发超文本系统 王卉 屈强
- (45) 用拥有者自绘技术实现大量记录的列表框显示
张俊锋
- (47) 数据库可变更栏目问题的解决方案 郑诚
- (49) 用 VB 建立应用程序工具条 冯惠军

第十二期

- (48) 利用 Delphi 建立客户应用程序 魏献齐
- (50) 在 Foxpro 程序中实现图形动态技术 刘玉 宋月
- (52) FoxBASE + 程序设计中的加密技术 张克友 郑云
- (54) 逻辑 C 盘防写保护与预防病毒 徐炳亭 刘卓慧
- (56) 用 FoxPro 程序命令进行报表输出 王雪莹

·技术讲座

第一期

- (51) JAVA 语言程序设计(连载五) 吴明行 杨乔林
- (55) Internet 顾问(连载五) 吴小钧编译

·产品评介

第一期

- (58) Foxpro for DOS 的好助手—UCDOS SDK 王玲
- (59) AS/400 用户端运行 Windows 界面
- (61) 应用层网络性能和负载监控工具 EcoNET

第二期

- (58) 分布式数据库服务器集中管理工具
- (59) 使用 Ms-Mail 和 MAPI 构建数据通信管理系统
陈嵘 刘睿
- (61) 8mm 磁带存储技术

第三期(AS/400 应用专栏)

- (47) 应用是成功之本 宇博公司
- (49) AS/400 上的 Java 问答 张昆
- (51) AS/400 支持 Internet 夏地
- (53) AS/400 在 Internet 上的安全性 高热东

第九期

- (56) 磁盘系统中的佼佼者——IBM 7133 SSA 朱晓文