

本刊 1993 年总目录

· 系统建设 ·

第一期

劳资信息管理系统的设计和应用
成本计划管理信息系统结构与功能
银行帐户管理系统的开发
铁路运输统计报告系统的设计与实现
煤港控制自动化及生产管理系统设计

第二期

大型 MIS 系统开发方法和规范
发电老厂信息系统建设应用与效益浅估
统筹规划管理信息系统的设计与实现
一个促进港口现代化管理的 MIS

第三期

涉外公证业务管理系统的开发及应用
一汽人事劳资管理信息系统
固定资产投资项目管理信息系统
财税普查资料管理系统开发体会

第四期

建立大型管理信息系统的探索
开发大型管理信息系统的软件工程管理
佛山市区供电局用电管理信息系统
抄表机(便携式终端)网络监控系统
由 CICS 驱动的分布式便携终端控制系统
交互式汉字应用环境软件技术

第五期

建设项目经济评价支持系统的设计与实现
一个经济实用的全文信息系统建设
管理信息系统中数据库存设计
管理信息系统菜单与调色应用
AS/400 财税法规数据库系统

第六期

计算机辅助通用事务管理系统的设计与实现
商用选购计算机辅助决策系统研制

联机信息管理系统设计与实践的若干问题
OIS 开发实践技术

实现生产管理与控制自动化的 Ether LAN
CMS 的有效运用

第七期

政府管理信息系统的设计与实施经验
地毯图案分色算料系统

区域综合地震数据库系统的研制
海事信息处理系统的设计与自动生成
会计核算系统的设计与应用

经贸型 MIS 的开发策略

中英文全文检索—TRIP 在大型数据库的应用
全文检索技术和 CGRS 软件

第八期

计算机应用系统安全结构体系的探讨
医院管理信息系统的开发与应用
以病房管理为核心的医院信息管理系统
住院医师临床能力计算机辅助考试系统
药物分析检验方法及数据自动处理系统

第九期

辽宁省物资供求数据库系统的设计与实现
商业网点计算机管理系统的设计与实现
临检生化室间质评计算机管理系统
计划生育管理信息系统的实现
棉纺织企业财务信息管理系统
欧共体信息系统体系结构的发展与启示

第十期

铁路运输安全管理决策支持系统
计算机在闭路电视系统中的应用
计算机船闸信息综合管理系统
Novell 网环境下护理信息系统的设计与实现

第十一期

软件工程在 MIS 开发中的应用
常州市人才需求预测动态管理系统

二汽车身厂 MIS 规划逻辑结构设计
管理信息系统建设中应注意的几个问题
煤炭运销及客户信息系统开发与应用

第十二期

实用技术经济分析信息系统应用初探
建筑施工图预算管理系统设计与实现
局域网络环境下实用 MIS 的开发
经济协作公司 MIS 开发与应用

· 技术研讨 ·

第一期

变长字段在关系数据库中的实现
扩充数据项图法与微机关系数据库概念结构设计
亚运会软件系统测试初探
通用 MIS 工具软件的研究

第二期

微机 MIS 集成构造系统的研究与实践
开发联机应用软件中的技术问题
开发大型物资管理信息系统设计规则研究

第三期

软件的传统生命周期开发法与原型化开发法
用原型法在大型机上实现 MIS 的利弊
软件重用的概念和方法
浅谈改善软件的用户友善性
产品定义数据库与 MRP

第四期

一个基于 SQL 的数据库开发环境
回溯查找算法的实现及应用
数据库 DBF 文件结构动态生成法
MVS 下 ORACLE 应用系统汉字菜单的设计
C 语言、FMS 与 ORACLE 的联用初探

第五期

提高数据库管理系统运行速度与效率的方法
MVS 系统下计算机资源管理的探讨
MVS 交互式系统工具(MOMF)的开发应用
一种基于 RACF 磁盘空间管理方法
在线帮助的设计与实现

C 语言使用疑难问题的解决

第六期

基于关键字的文献索引和相似分类算法
微机局域网上数据库系统的并发控制
远程情报信息网络的开发研究

Middle Ware 与网络平台的应用系统界面

第七期

信息技术在智能办公大厦中的应用
事务处理统计通用程序设计方法
数据库项间运算的通用程序设计技术
TurboC 语言与汇编语言混合编程探讨

第八期

计算机网络系统的保密方法
开放系统互连体系结构
分布式系统的安全
Netware 网络安全性的考虑

第九期

人机接口屏幕格式设计分析
自动生成 MIS 菜单程序的工具软件
从 DOS 到 XENIX
编译 FoxBASE 程序状态开关的变换机理
在程序中直接获取 UNIFY 数据库结构

第十期

层次型分布式数据库数据一致性的实现
数据库交互式条件检索技术
Informis 关系数据库与 C 语言调用
SQL * FORMS 触发器的应用与设计

第十一期

智能的填写表格式人机接口
通用代码帮助系统的设计
一种新的通用菜单的设计和实现
如何提高应用软件的用户友好性

第十二期

专家系统在设备检修中的应用
专家系统应用于银行信贷专业的推理与设计
扩大 Auto CAD 应用领域的尝试
应用 Auto CAD 数字化地理底图
软件打包与安装技术

· 微机实用技术 ·

第一期

宏代换函数&应用技巧示例程序

dBASE / FoxBASE+过程文件的装订

自动进行 DBT 与 TXT 文件转换的方法

延长微机使用寿命及提高使用效率的方法

单片机在世界钟显示中的应用

增强 DOS 的 DIR 命令功能

第二期

实现 DOS 自动登录文件过程的方法

IBMPC 机内存驻留技术

生成 Fox BASE 下拉菜单通用程序的实现

第三期

二叉树结构在 FoxBASE 菜单设计中的应用

dBASE III 数据库横排序的实现方法比较

dBASE III 软件信息保护技术

为用户建立微机的维护盘

FoxBASE 下选择删除磁盘文件的新方法

微机实现单用户到多用户的数据库文件转换

解决汉字打印机的标准换页问题

2708 病毒及主引导型病毒的防治

第四期

硬盘管理的一种好方法

谈 XENIX 系统性能协调

SYS.COM 功能纵观

ORACLE 微机版本 V5.1B 的安装

第五期

FoxBASE+与 DBASE 的异同及其应用

TurboC 和 C++两类时间和日期函数的使用

汇编语言下的菜单技术

对硬盘技术参数写入 CMOS RAM 的体会

FoxPLUS 与 Informin 间数据共享

第六期

一种 FoxBASE 环境下减少编程的方法

通用的 FoxBASE+表格横向计算机和核对程序

MS-DOS3.X 逻辑盘引导记录块的维护

硬盘引导记录的备份及硬盘故障修复

充分利用硬盘容量的格式化方法

LQ1600K 打印机打印针检测程序

第七期

双面双密度软件盘容量的扩充

DOS 的 I/O 重定向功能使用技巧面面观

建立数据库文件方法和比较

PC 兼容机的一种系统错误

FoxBASE+下打印机控制命令的发送

SYS()函数的功能及其应用

谈磁盘管理——DM 法

第八期

Fox BASE+索引功能的扩展

DEBUG 和改向功能结合所得文件的有关问题

自适应多种显示卡的屏幕保存 / 恢复程序

通用文件显示 TYPEE 程序

dBASE 与 WPS 的联合使用

EXE2BIN 命令逆过程的实现方法

第九期

双丝窄间隙埋弧焊机微机控制系统

XWH-2 型两级微机控制发油系统

PDS-1 型储油所微机监测系统

分布式微机工业四遥系统的设计

用程序仿真 BROWSE 命令的功能

谈 XENIX 超级用户的后备口令

第十期

中断处理程序扩充最有效的方法

DEBUG 应用实例

谈谈 DOS 系统的使用与管理

Foxpro 软件联机帮助机制的设计

第十一期

FoxBASE 调用 PASCAL 数据的接口技术

汉字 FoxBASE 的 DBF 文件目录信息的获取

灵活进行文件的备份和恢复

dBASE III 命令文件档案文本的自动建立程序

谈 FoxPRO 的 HELP 功能

第十二期

汉化 XENIX 系统自引导软盘的制作与使用

一种通用终端打印技术的设计与实现

PC TOOLS 若干高级实用技巧

使用 XCOPY 命令的技巧

XENIX 操作系统的磁带安装

双栏列文件的简单方法

DOS 重定向功能的灵活运用

给 UNIX / XENIX 增加功能键
DR DOS V6.0 压缩盘初识
DR DOS 安全系统的破解
如何正确配置 DOS 系统

· 计算机安全 ·

第二期

计算机系统安全管理与维护
计算机病毒的免疫和监测方法
硬盘数据保密的探讨
一种实用的硬盘双重加密程序
大麻病毒的危害性及染毒磁盘的修复
“系统消毒”是防治计算机病毒的重要环节
为何为 XENIX 文件加密
网络上的病毒与防御

第八期

中国一号病毒剖析及消除
一个实用的计算机病毒检测程序
关于主体机系统中的微机病毒
一种实用的硬盘双重加锁程序
磁盘 DOS 分区引导记录的分析及加密
消除磁盘引导区病毒和修复磁盘的方法
磁盘文件 / 子目录加密解密新技术

· 图形处理技术 ·

第十期

一个实现三维空间数据场可视化交互式软件系统
三维实体造型技术的新发展与国情
实现图、文数据库管理系统的方法
实现数据库与图形信息共享的设计方法
曲线拟合程序及其与 SPT 软件的接口
工程图处理工具 ACS-25 的研制

· 计算机通讯 ·

第十一期

基于 X.400 系列建议的电子邮政系统
多用户批处理共享通讯系统的实现
UNIX / XENIX 系统 PC 仿真终端软件设计
利用无线信道实现计算机网络

计算机无线数据通讯网络系统

· 专论 · 综述 ·

第一期

OA 技术的发展趋势
浅谈人工神经网络及其应用

第五期

日本国的软件发展计划述评(上)

第六期

计算机联网的 OSI 标准和工业标准
日本国内软件发展计划述评(下)
CICS 环境下 NEWS / BROA 功能的实现

第八期

多媒体技术的现状与发展(上)

第九期

多媒体技术的现状与发展(下)

系统思想和系统设计

第十期

90 年代计算机图象和图形处理展望

第十一期

开放系统的概念
美国和日本软件开发实践的比较

第十二期

开放系统的演进(上)
大力推广电子数据交换(EDI)
浅谈 EDI 在我国实施

· 产品评介 ·

第三期

PC-cillin 真正的防病毒专家
一种新颖的数据库系统
AS / 400 数据库特色

第四期

ORACLE 关系数据库管理系统实用程序的功能、特性和使用

如何选用 ORACLE 产品实现数据库管理

第七期

下一代 AS / 400 系统
NetWare SFT III V3.11