

ISSN1000-9828
CODEN RUXUEW

软件学报

JOURNAL OF SOFTWARE

第5卷

Vol. 5

第9期

No. 9

9

1994

中国科学院软件研究所主办

(中国计算机学会会刊)

软件学报

Ruanjian Xuebao

第5卷

第9期

目次

一个从中间语言生成目标语言的原理和方法	卞世力	姚天顺	全 鸿 (1)
基于反射的规划方法	李永成	张 钹 (9)	
一个面向对象的二级并发模型	王 戟	陈火旺 (16)	
事件代数与主动知识库系统		何新贵 (23)	
增量静态语义分析的一个对象模型	徐智晨	钱家骅 (30)	
SDL 支撑系统	李志斌	曹东启 (38)	
具有无损联结性且保持依赖性关系模式的 BCNF 完备分解算法	徐庆生	周行仁 (44)	
基于大型计算机系统的办公室应用支持环境	宋传杰	丁兆迎	董继润 (49)
关于交替的 ω -有穷自动机的接受条件	周清雷	周文俊	庄 雷 苏锦祥 (56)
一个模糊时态关系代数	张师超	罗旭东 (59)	

JOURNAL OF SOFTWARE

Vol. 5

No. 9

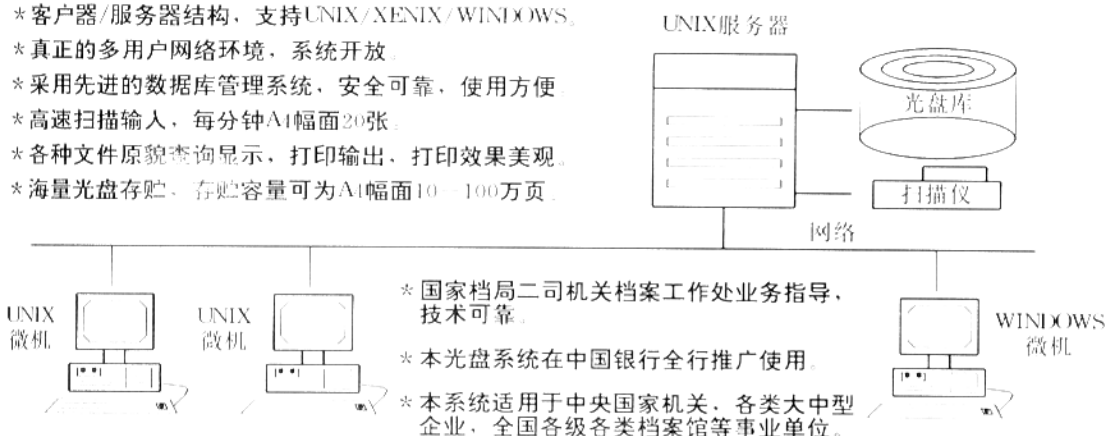
CONTENTS

Principle and Method of Generating Target Language from Interlingua	<i>Biàn Shìlì, Yao Tianshun and Jin Hong</i> (1)
Reaction Based Planning	<i>Li Yongcheng and Zhang Bo</i> (9)
A Two-Level Object-Oriented Concurrent Model	<i>Wang Ji and Chen Huowang</i> (16)
Event Algebra and Active Knowledge Bases	<i>He Xingui</i> (23)
An Object Model for Incremental Static Semantic Analysis	<i>Xu Zhichen and Qian Jiahua</i> (30)
SDL Supporting System	<i>Li Zhibin and Cao Dongqi</i> (39)
The BCNF Normalization Method of Relational Database Scheme; Having a Lossless Join and Preservation of Dependencies	<i>Xu Qingsheng and Zhou Xingren</i> (44)
Design of Mainframe-Based Office Application Support Environment	<i>Song Chuanjie, Ding Zhaoying and Dong Jirun</i> (49)
On Acceptance Conditions of Alternating ω -FA	<i>Zhou Qinglei, Zhou Wenjun, Zhuang Lei and Su Jinxiang</i> (56)
A Fuzzy Temporal Relational Algebra	<i>Zhang Shichao and Luo Xudong</i> (59)

虽然贵了一点 但贵有贵的价值

因为它确实与众不同!

- * 全新光盘系统技术, 支持功能齐全文档一体化管理。
- * 客户器/服务器结构, 支持UNIX/XENIX/WINDOWS。
- * 真正的多用户网络环境, 系统开放。
- * 采用先进的数据库管理系统, 安全可靠, 使用方便。
- * 高速扫描输入, 每分钟A1幅面20张。
- * 各种文件原貌查询显示, 打印输出, 打印效果美观。
- * 海量光盘存贮, 存贮容量可为A1幅面10—100万页。



大型光盘文档管理系统

中国科学院软件研究所开发公司

最新奉献

本公司将提供一流的技术支持, 完善的售后服务, 欢迎垂询!

通讯地址 北京中关村科学院南路 12 号
中国科学院软件研究所开发公司

邮政编码 100080
电 话 2561091
传 真 2562754
联系人 陈逸振

通讯地址 北京西城区丰盛胡同 21 号
国家档案司二司机关档案工作处
邮政编码 100032
电 话 6035473
联系人 景振华

《软件学报》中文版及
Chinese Journal of Advanced Software Research
(《软件学报》英文版)

订阅通知

《软件学报》是经国家科委批准,由中国科学院软件研究所主办的高级学术性刊物,是中国计算机学会会刊。本刊刊登计算机软件理论,计算机软件的研究、设计与实现,计算机网络,数据库,人工智能,计算机辅助设计及软件新技术的应用开发等方面的研究论文、短文、技术报告、研究简报、通讯及综述。

中文版订阅办法:

- (1)全国各地邮局(所)均可订阅。
- (2)凡漏订者,可到编辑部购买,需邮寄者另加10%的邮费。
- (3)编辑部尚有少量过期期刊,需要者请与本刊编辑部联系。

《软件学报》英文版 **Chinese Journal of Advanced Software Research** (季刊)1994年起正式出版,由美国 Allerton 公司负责印刷、出版、发行。

英文版订阅办法:本编辑部备有英文刊订单,可来函索取。

软 件 学 报

(1990 年创刊)

一九九四年 第五卷 第九期 月刊

Journal of Software

(Started in 1990)

Vol. 5 No. 9 1994 monthly

编 辑 《软件学报》编辑委员会
(中国科学院软件研究所
北京市海淀区中关村科学院南路6号
北京 8718 信箱 邮政编码 100080)

主 编 许孔时
出 版 《软件学报》编辑部

印刷装订 北京大地印刷厂

总发行处 北京市邮政局

订 购 处 全国各邮电局

国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(中国国际书店)
北京 399 信箱

广告经营许可证 京海工商广字 0154 号

Edited by
Editorial Board of Journal of Software
P. O. Box 8718, Beijing 100080, China

Chief Editor: Xu Kongshe

Published by
Editorial Department of Journal of
Software

Printed by
Beijing Dadi Printing House

Distributed by
Foreign: Guoji Shudian
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Domestic: All Local Post Offices in China

版权所有 ©

ISSN1000-9825 国际标准刊号
CN11-2560/TP 国内统一刊号

每月 20 日出版

国内邮发代号:82-367

定价:3.50 元

公开发 行