

ISSN 1000-9825
CODEN RUXUEW

软件学报

JOURNAL OF SOFTWARE

第5卷

Vol. 5

第7期

No. 7

7

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 7 期

目次

工程图尺寸标注的网状文法	闵卫东	唐泽圣	唐 龙 (1)
一个新的强化别名分析算法	全国华	陈福接	(11)
命题时态逻辑定理证明新方法	贡可荣	陈火旺	(21)
CIMBASE 中分布式 C 预编译程序的实现研究	周立柱	王小京	(29)
视觉运动信息处理神经系统	郭 雷	郭宝龙	陆心如 (38)
递归查询算法的研究		怀进鹏	(44)
SJ-3 专家系统的开发技术	贾 焰	刘江宁	吴泉源 (51)
基于 ATMS 和证据理论的不确定性推理方法	康建初	王 江	(56)

JOURNAL OF SOFTWARE

Vol. 5

No. 7

CONTENTS

Web Grammar of Dimensions in Engineering Drawings	Min Weidong, Tang Zesheng and Tang Long (1)
A New Algorithm for Intensive Alias Analysis	Jin Guohua and Chen Fujie (11)
A New Method for Theorem Proving of PTL	Ben Kerong and Chen Huowang (21)
The Implementation Study on a Distributed C Pre Compiler for CIMBASE	Zhou Lizhu and Wang Xiaojing (29)
Neural Systems for the Information Processing of Visual Motion	Guo Lei, Guo Baolong and Lu Xinru (38)
Research on Recursive Ruery Algorithms	Huai Jinpeng (44)
Developing Technology of "SJ-3" Expert System	Jia Yan, Liu Jiangning and Wu Quanyuan (51)
A New Uncertainty Reasoning Mechanism Based on ATMS and Evidence Theory	Kang Jianchu and Wang Jiang (56)

中国计算机学会 1994 年下半年学术活动计划

会议名称	时间	地点	主办单位	承办单位	联系人、地址
测试技术研究会	7 月	宁波	容错专委会测试学组	宁波大学	徐拾义 上海科技大学计算机系 201800
软件容错研讨会	8 月	秦皇岛	容错专委会 软件容错学组	燕山大学	高远 燕山大学计算机系 秦皇岛 066004
计算机体系结构专题研讨会	8 月	成都	体系结构专委会	航天部 706 所	李佐文 北京 142 信箱 406 分箱 100854
全国计算机继续教育学术研讨会	8 月	青岛	教育专委会 继续教育学组		张凤祥 国家科委管理学院 计算机系 武汉 430071
全国第九届微机学术交流会	9 月	上海	微机专委会 (何绍宗、徐培南)	上海同济大学 计算中心	陈福民 同济大学计算中心 200092
数据通信与网络技术学术研讨会	9 月		网络通信专委会	数据通信所	刘砚琴 北京学院路 40 号 100083
第五届全国青年计算机会议 (NCYCS'93)	9 月	西安	中国计算机学会	西北工业大学	周兴社 西北工业大学计算机系 西安 710072
第八届信息存储技术学术年会	10 月	西安 临潼	存储信息专委会	临潼骊山微电子公司	王潼 陕西临潼 19 号信箱 701600
第八届全国计算机辅助设计 及图形学学术会议	10 月	上海	计算机辅助设计 和图形学专委会	上海科技大学(唐毅)	王芳雷 上海科技大学计算机系 201800
开放系统会议	10 月	厦门	分布计算与固件工程 专委会	同 左	陈炳从 厦门火炬高科技区 光厦楼三层 CAD/CAM 公司 361006
第七届全国计算机外设学术 交流会	10 月	武汉	外设专委会(孙璋)	华中理工大学	张江陵 华中理工大学计算机系 430074
大学计算机专业 教学计划交流研讨会	10 月	苏州	教育专委会 本科教育学组		王义和 哈尔滨工业大学 计算机系 150006
人工智能联合学术会议	11 月	重庆	人工智能与模式识别 专委会	西南师范大学 计算机系	何新贵 北京 9702 信箱 19 分箱 100101
工控机 CAD 多媒体技术体系 当代发展研讨会	11 月	海南 三亚	微机专委会 (何绍宗、陈世平)	粮食应用学组	牟雨芳 北京朝阳区新东路九号 100027
数据压缩技术研讨会	12 月	海南	存储信息专委会	北京自动化工程学院	林定基(同左 100009)

《软件学报》编委名单

主 编：许孔时

副主编：徐家福 马希文 陆汝铃 冯玉琳 鞠玉兰(专职)

编 委：(按姓氏笔画为序)

马颂德	马影琳	王 选	王 珊	王鼎兴	方家骐
石纯一	朱三元	孙永强	孙钟秀	许卓群	刘叙华
陈火旺	张尤腊	张 钹	李 未	杨乔林	杨芙清
何志均	何新贵	陈涵生	陆维明	周龙骧	周巢尘
周锡龄	林行良	林惠民	罗晓沛	施伯乐	郝克刚
洪家荣	姚卿达	钟锡昌	唐泽圣	唐稚松	谢 立
董韪美	赖翔飞	魏道政			

软件学报

(1990 年创刊)

一九九四年 第五卷 第七期 月刊

Journal of Software

(Started in 1990)

Vol. 5 No. 7 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 Kongshi
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 23 日出版

国内邮发代号:82-367

定价:3.50 元

公开发 行