

ISSN1000-9825
CODEN RUXUEW

软件学报

JOURNAL OF SOFTWARE

第6卷

Vol. 6

第3期

No. 3

3

1995

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 6 卷

第 3 期

目次

一种智能译后编辑器的设计及其实现算法	黄河燕	陈肇雄	(129)
PROLOG—DBMS 系统实现中的子句间优化技术	李磊	左万历	李希春 (136)
一种基于形式化描述的测试序列生成改进方法	张立东	刘积仁	李华天 (142)
超级媒体动态链接的开放模型	钟玉琢		冉建国 (148)
A* 树搜索算法代价与误差关系的研究	全海	谢卫	(155)
专用实时母系统与实时屏幕管理	邢国光	范植华	许博义 (159)
类比转换原理及其实现	李波	罗玉龙	赵沁平 (164)
自然地形环境下移动机器人的一种路径规划方法	王宏	王学福	张钺 孙家广 (173)
知识云及其在知识获取中的意义			曹存根 (179)
模拟式实时语义		韩燕	(186)
第六届全国青年计算机会议(NCYCS'96)征文通知			(154)
文章预告			(172)

JOURNAL OF SOFTWARE

Vol. 6

No. 3

CONTENTS

Design and Implementation of an Intelligent Post—Editor	Huang Heyan	Chen Zhaoxiong	(129)
The Inter—Clause Optimization Technique in the Implementation of PROLOG—DBMS Systems	Li Lei	Zuo Wanli	Li Xichun (136)
An Improved Test Sequences Generation Method Based on Formal Description Technique	Zhang Lidong	Liu Jiren	Li Huatian (142)
An Open Model of Dynamic Linking for Hypermedia	Zhong Yuzhuo	Ran Jianguo	(148)
Study of Cost—Error Relationship in A* Tree—Searching Algorithm	Jin Hai	Xie Wei	(155)
The Special Real—Time Parent System and Real—Time Screen Management	Xing Guoguang	Fan Zhihua	Xu Boyi (159)
The Principles and Implementation of Analogical Transfer	Li Bo	Luo Yulong	Zhao Qinp ing (164)
A Method for Planning the Path of Mobile Robot Moving on General Terrain	Wang Hong	Wang Xuefu	Zhang Bo Sun Jianguang (173)
Knowledge Clouds and Knowledge Acquisition			Cao Cungen (179)
Defining Real Time Semantics by Simulation			Han Yan (186)

《软件学报》编委名单

主 编：许孔时

副主编：徐家福 陆汝铃 冯玉琳 鞠玉兰(专职)

编 委：(按姓氏笔画为序)

马希文	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	李国杰
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	董韫美	赖翔飞	魏道政	

软件学报

(1990 年创刊)

Journal of Software

(Started in 1990)

一九九五年 第六卷 第三期 月刊

Vol. 6 No. 3 1995 monthly

编 辑 《软件学报》编辑委员会
(北京海淀区中关村 邮编 100080)
北京 8718 信箱

主 编 许孔时

出 版 《软件学报》编辑部

印 刷 单 位 北京大地印刷厂

总 发 行 处 北京报刊发行局

订 购 处 全国各地邮局

国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱 邮编 100044)

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 China International Book
Trading Corporation

(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