

- >> 首页
- >> 被收录信息
- >> 投稿须知
- >> 模板下载
- >> 信息发布
- >> 常见问题及解答
- >> 合作单位
- >> 产品介绍
- >> 编委会/董事会
- >> 关于我们
- >> 网上订阅
- >> 友情链接

友情链接

- >> 中国期刊网
- >> 万方数据资源库
- >> 台湾中文电子期刊
- >> 四川省计算应用研究中心
- >> 维普资讯网



开放期刊联盟

<http://www.oajs.org>

二维网格虫孔路由算法的实时扩展*

Real-time Extensions to 2-D Mesh Wormhole Routing Algorithms

摘要点击: 484 全文下载: 494

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

中文关键词: 大规模并行处理机; 虫孔路由; 实时通信; 虚通道; 优先级倒置

英文关键词: MPP;Wormhole Routing;Real-time Communication;Virtual Channel;Priority Inversion

基金项目: 基金项目: 国家自然科学基金资助项目(60474072, 60174050); 广东省自然科学基金资助项目(04009465, 010059); 广东省高校自然科学基金资助项目(Z03024)

作者

单位

张宇亮, 张立臣

(广东工业大学 计算机学院, 广东 广州 510090)

中文摘要:

综合分析和比较了当前各种主要的实时虫孔路由算法的优缺点。

英文摘要:

Several primary real-time wormhole routing algorithms are analyzed and compared with one another based on MPP (Massively Parallel Processors).

[关闭](#)

您是第936659位访问者

主办单位: 四川省电子计算机应用研究中心 单位地址: 成都市武侯区成科西路3号

服务热线: 028-85249567 传真: 028-85210177 邮编: 610041 Email: arocmag@163.com;srcea@sichuan.net.cn

蜀ICP备05005319号 本系统由北京勤云科技发展有限公司设计