

高 技 术 通 讯

Gaojishu Tongxun

月刊(1991 年创刊)

2011 年 3 月 第 21 卷第 3 期

ISSN 1002-0470 CN11-2770/N

本刊为《中国科学引文数据库》、《中国科学与工程期刊文摘》(英文版)、《中国科技论文统计与分析》、《中国生物学文摘》、美国《工程索引》(EI)、美国《化学文摘》(CA)、英国《科学文摘》(SA)及俄罗斯《文摘杂志》(PK)收录源期刊

目 录

研究通讯

计算机与通信技术



- 基于模糊图论的多跳 WSN 冗余节点部署算法 张荣标 周 福 冉 莉等(223)
基于广播树的移动自组织网络合作路由协议 刘 刚 郭建立 崔 刚等(228)
面向分簇无线传感器网络的两层动态地址分配协议 杜治高 钱德沛 刘 轶等(235)
基于人类移动模式的机会网络数据分发策略 叶 晖 陈志刚 夏卓群(242)
众核结构上分块 LU 分解算法的研究 余 磊 刘志勇 马宜科等(248)
多核处理器片上网络 trace 压缩方法 钱 诚 刘道福 陈云霁(254)
基于多元图可视化分析和人机交互的设备故障诊断方法研究 崔建新 洪文学 高海波(261)
实现构件软件可靠性分析的改进的可加模型 侯春燕 崔 刚 刘宏伟(267)
基于模糊推理的多级图像增强算法 程丹松 刘晓芳 金 野等(273)
适合于 HC-MAC 协议的感知信道动态预留算法 凌世情 麦磊鑫 秦晓卫等(279)

先进制造与自动化技术

- 基于脊线预配准的肋骨骨折钢板预弯算法研究 刘 斌 欧宗瑛 赵德伟等(285)
基于精确预测的自适应运行时电源门控技术 孙文钦 孟海波(291)
径向驱动式啮合电机结构设计与静态转矩分析 李瑞华 魏世民 廖启征等(297)
基于 Lex 和 Yacc 的开放式并联机床后置处理系统开发 黄 鹏 王立平 关立文等(303)
适用于无线传感器节点的低复杂度 CCVSLMS 均衡器研究 刘述钢 刘宏立 王 彦等(309)
2 杆轮式悬架移动刚体机械手动力学瞬态稳定性研究与仿真 杨玉维 张明路 赵新华(315)
绳系子星按时向指定释放位置转移方法的研究 何 勇 梁 斌 徐文福等(320)
二耦合度 9 杆巴氏桁架位置分析的超混沌数学规划法 罗佑新(328)