

高技术通讯

Chinese High Technology Letters

第24卷 第6期 总第282期



6

2014

ISSN 1002-0470



9 771002 047003

中国科学技术信息研究所 主办

高技术通讯

Gaojishu Tongxun

月刊(1991年创刊)

2014年6月 第24卷第6期

ISSN1002-0470 CN11-2770/N

本刊为《中国科技论文统计与分析》、《中国科学引
文数据库》、《中国科学与工程期刊文摘》(英文版)、美
国《化学文摘》(CA)、英国《科学文摘》(SA)及俄罗斯
《文摘杂志》(PЖ)收录源期刊

目 录

计算机与通信技术

- 一种高效的正则表达式匹配方法 张树壮 吴志刚 罗 浩(551)
- 考虑不完美排错情况的软件可靠性过程仿真 侯春燕 陈 晨 王劲松等(558)
- Web 搜索引擎的一种检索结构优化方法 钱立兵 季振洲(565)
- 基于动态路径规划的 VANET 车辆移动模型研究 朱东杰 崔 刚 傅忠传(573)
- 基于联合信息的双重加权置信传播算法 段琳琳 王忠勇 王 玮等(581)
- 基于优先级的时限感知的数据中心网络拥塞控制算法 赵正伟 许 刚 毕经平(587)
- TP-mine:基于分割簇的 RFID 轨迹数据增量聚类算法 胡孔法 谢佳东 赵 利(597)
- 基于维基百科和条件随机场的领域主题词抽取方法 齐保元 史忠植(602)
- 面向中文电子病历的词法语料标注研究 蒋志鹏 赵芳芳 关 毅等(609)

先进制造与自动化技术

- GSM-R 光纤直放站中射频功放模块的设计 徐 建 姚子龙 曾贤文等(616)
- 基于 CAD 模型的目标跟踪和定位算法研究 张鹏程 徐 德(623)
- 利用手背静脉特征进行身份识别的研究 王一丁 曹 希(632)
- 基于光纤技术的 SF₆ 断路器气室微水在线检测方法研究 孙银山 钟建英 王 振等(643)
- 核燃料换料机载荷模拟器的设计与应用 穆兆辉 李卫东 刘 尧(647)
- 基于纹理分析的茶青在线分类 汤 哲 江才华 张 立等(651)
- 雷达图表示与相似度计算相结合的麻黄品种鉴别方法 崔建新 崔建凤 洪文学等(657)

CHINESE HIGH TECHNOLOGY LETTERS

(published monthly since 1991)

June 2014 Vol. 24 No. 6

ISSN 1002-0470 CN 11-2770/N

- An efficient regular expression matching method *Zhang Shuzhuang, Wu Zhigang, Luo Hao*(551)
- Software reliability process simulation considering
imperfect debugging *Hou Chunyan, Chen Chen, Wang Jinsong, et al.* (558)
- A method of retrieval structure optimization for Web search engines *Qian Libing, Ji Zhenzhou*(565)
- Research on a vehicle mobility model based on
dynamic path planning for VANET *Zhu Dongjie, Cui Gang, Fu Zhongchuan*(573)
- A reweighted belief propagation algorithm
based on joint information *Duan Linlin, Wang Zhongyong, Wang Wei, et al.* (581)
- A priority-based deadline-aware congestion control
algorithm for datacenter networks *Zhao Zhengwei, Xu Gang, Bi Jingping*(587)
- TP-mine: A partition cluster based incremental clustering algorithm
for RFID trajectory data mining *Hu Kongfa, Xie Jiadong, Zhao Li*(597)
- A method for domain-specific subject word extraction based on
Wikipedia and conditional random fields *Qi Baoyuan, Shi Zhongzhi*(602)
- Research on Chinese electronic medical record
oriented lexical corpus annotation *Jiang Zhipeng, Zhao Fangfang, Guan Yi, et al.* (609)
- Design of the RF power amplifier module in GSM-R
fiber optical repeater *Xu Jian, Yao Zilong, Zeng Xianwen, et al.* (616)
- Research on CAD model-based tracking and positioning algorithm *Zhang Pengcheng, Xu De*(623)
- A review of the personnel identification using
hand-dorsa vein recognition *Wang Yiding, Cao Xi*(632)
- Research on online moisture measurement of SF₆
breakers based on fiber optic technology *Sun Yinshan, Zhong Jianying, Wang Zhen, et al.* (643)
- Design and application of a load simulator for
nuclear fuel manipulator cranes *Mu Zhaohui, Li Weidong, Liu Rao*(647)
- Research on online classification of fresh tea
leaves based on texture analysis *Tang Zhe, Jiang Caihua, Zhang Li, et al.* (651)
- Identification of ephedra species by radar graph
representation and similarity calculation *Cui Jianxin, Cui Jianfeng, Hong Wenxue, et al.* (657)