

目 次

• 通信与信息工程 •

基于Max-Log更新的马尔科夫链蒙特卡洛MIMO检测增强算法	胡剑浩, 周将运, 何帅宁, 陈杰男	(1)
基于配准和二次码率控制的光谱图像压缩	王柯伊, 宋 娟, 李云松, 郭 杰	(9)
基于时隙捆绑预处理的LTE上行自适应传输	杨 帆, 李 洋, 谭佳佳, 邵怀宗	(15)
一种降低OFDM误码率及立方度量值的凸优化算法	张翔引, 朱晓东, 唐友喜	(21)
基于互信息理论的MIMO天波超视距雷达波形优化方法	罗 杨, 赵志钦	(27)
基于室内地图环境信息的多楼层WiFi定位技术研究	黎海涛, 齐 双	(32)

• 自动化技术 •

串级不稳定时滞过程的内模控制器设计	张井岗, 秦娜娜	(38)
基于钻柱声波信道的随钻数据V-OFDM传输方法研究	马 东, 师奕兵, 张 伟, 柳国振	(46)

• 计算机工程与应用 •

异构传感器网络的用户认证和密钥协商协议研究	闫丽丽, 昌 燕, 张仕斌	(55)
一种K-means改进算法的并行化实现与应用	李晓瑜, 俞丽颖, 雷 航, 唐雪飞	(61)
基于局部特征的图像分类方法	曹 健, 魏 星, 李海生, 蔡 强	(69)
基于部分路径的社交网络信息源定位方法	张聿博, 张锡哲, 徐 超	(75)
一种面向不确定数据流的模体发现算法	王 菊, 刘付显, 靳春杰, 李祯东	(81)
考虑处理机下线时间的可分任务调度优化模型	王晓丽, 王宇平, 蔡 坤, 赖俊凡	(88)
时序网络上的随机游走免疫策略研究	朱义鑫, 张凤荔, 王瑞锦, 秦志光	(96)
基于流量结构稳定性的服务器网络行为描述: 建模与系统	邵国林, 陈兴蜀, 尹学渊, 叶晓鸣	(102)

• 复杂性科学 •

时效网络结构及动力学研究进展综述	楼凤丹, 周银座, 庄晓丹, 张新荣	(109)
基于手机数据的城市人口分布感知	徐仲之, 曲迎春, 孙 黎, 王 璞	(126)

• 电子信息材料与器件 •

新型热电材料综述	王 超, 张 蕊, 杜 欣, 张晨贵, 栾春红, 姜 晶, 胡 强, 王军喜, 杜志游, 李天笑, 马铁中, 严 冬, 尹志尧	(133)
喷涂法制备石墨烯功能层及性能研究	王小菊, 徐如祥, 敦 涛, 祁康成, 曹贵川, 林祖伦	(151)
利用金属环聚焦的HTS薄膜Rs分布测试法的研究	陈 柳, 曾 成, 褚青如, 张 洁, 补世荣, 宁俊松	(156)

期刊基本参数: CN51-1207/T*1959*b*16*160*zh+en*P*25.00*1500*21*2017-01