

目 次

一种轮足复合式爬壁机器人机构运动学分析	董伟光,王洪光,姜勇(335)
实时避碰的无人水面机器人在线路径规划方法	冷静,刘健,徐红丽(343)
社交网站中用户评论行为预测	孔庆超,毛文吉,张育浩(349)
动态不确定因果图在化工系统动态故障诊断中的应用	曲彦光,张勤,朱群雄(354)
基于触觉序列的物体分类	马蕊,刘华平,孙富春,高蒙(362)
北京大学课程推荐引擎的设计和实现	沈苗,来天平,王素美,彭一明,高志同(369)
一种基于参考点距离的 SIFT 特征点匹配算法	唐坤,韩斌(376)
视频中人体行为的慢特征提取算法	陈婷婷,阮秋琦,安高云(381)
元认知粒子滤波目标跟踪算法	陈真,王钊(387)
速度约束下 PSO 的六自由度机械臂时间最优轨迹规划	李小为,胡立坤,王琥(393)
投球机器人模糊 PID 控制	赵新华,王璞,陈晓红(399)
基于细精度关联规则挖掘的电信客户流失分析	梁路,王彪,王剑辉,刘冬宁(407)
广义中心混合蛙跳算法	赵嘉,吕莉,樊棠怀(414)
一种方向性的局部二值模式在人脸表情识别中的应用	童莹(422)
基于空间金字塔特征包的手势识别算法	余思泉,曹江涛,李平,姬晓飞(429)
改进高斯核函数的人体姿态分析与识别	林海波,王浩,张毅(436)
基于特征矩阵的多元时间序列最小距离度量方法	李海林,郭韧,万校基(442)
一种未知环境下机器人多目标跟踪算法	伍明,李琳琳,魏振华,汪洪桥(448)
四旋翼飞行器自适应反演姿态控制	马正华,张倩倩,陈岚萍(454)
改进 RBPF 的移动机器人同步定位与地图构建	罗元,余佳航,汪龙峰,王运凯(460)
一种改进的人工鱼群优化算法	吴昌友(465)
一种改进的自适应步长的人工萤火虫算法	唐少虎,刘小明(470)
基于人工蜂群算法的电子商务多 Agent 自动谈判模型	高珊,马良,张惠珍(476)
公交地铁一体化下的网络模型与最优路选择算法	徐勇,贾欣,王哲,王翠柳(482)
可拓否定选择算法及其在故障诊断中的应用	文天柱,许爱强,邓露(488)
一种基于银行家算法的网络爬虫资源配置策略	王庆红,李广凯,周育忠,韦嵘晖(494)

· 信息交流 ·

第 30 届人工智能会议	(361)
2015 年 IEEE 国际计算机视觉大会	(375)
2015 IEEE 先进信息技术、电子与自动化控制国际会议 (IAEAC 2015)	(392)
2015 中国自动化大会	(413)
2015 第 8 届计算智能与设计国际会议 (ISCID 2015)	(435)
第 3 届亚洲模式识别会议	(453)
2016 年 IEEE 计算智能世界大会	(487)