

ACTA AUTOMATICA SINICA



自动化学报

中国自动化学会 主办
中国科学院自动化研究所
科学出版社 出版

A joint publication of
Chinese Association of Automation
Institute of Automation, Chinese Academy of Sciences
Published by Science Press

2016 第42卷 第4期

Volume 42 Number 4

目次

综 述

- 区块链技术发展现状与展望 袁 勇 王飞跃 (481)
- 情感词典自动构建方法综述 王 科 夏 睿 (495)

论文与报告

- 机动多目标跟踪中的传感器控制策略的研究 陈 辉 韩崇昭 (512)
- 一种基于动态决策块的超启发式跨单元调度方法 田云娜 李冬妮 刘兆赫 郑 丹 (524)
- 具有双重不确定性系统的联合滤波算法 江 涛 钱富才 杨恒占 胡绍林 (535)
- 任意初值非线性不确定系统的迭代学习控制 严求真 孙明轩 李 鹤 (545)
- 基于 LBI 的二维复稀疏信号重建算法及应用研究 陈文峰 李少东 杨 军 (556)
- 稀疏贝叶斯混合专家模型及其在光谱数据标定中的应用 俞斌峰 季海波 (566)
- 基于多域先验的乳腺超声图像协同分割 邵昊阳 张英涛 鲜 敏 李致勋 唐降龙 (580)
- 基于深度协同稀疏编码网络的海洋浮筏 SAR 图像目标识别 耿 杰 范剑超 初佳兰 王洪玉 (593)
- 基于大气反射 - 散射模型的复原图像中交通视频车灯检测 汤春明 曹志升 林祥清 肖文娜 耿 磊 (605)
- 特征联合和旋转不变空间分割联合的局部图像描述符 许允喜 陈 方 (617)
- 基于压缩感知的多尺度最小二乘支持向量机 王 琴 沈远彤 (631)

目 次

综 述

区块链技术发展现状与展望	袁 勇 王飞跃 (481)
情感词典自动构建方法综述	王 科 夏 睿 (495)

论文与报告

机动多目标跟踪中的传感器控制策略的研究	陈 辉 韩崇昭 (512)
一种基于动态决策块的超启发式跨单元调度方法	田云娜 李冬妮 刘兆赫 郑 丹 (524)
具有双重不确定性系统的联合滤波算法	江 涛 钱富才 杨恒占 胡绍林 (535)
任意初值非线性不确定系统的迭代学习控制	严求真 孙明轩 李 鹤 (545)
基于 LBI 的二维复稀疏信号重建算法及应用研究	陈文峰 李少东 杨 军 (556)
稀疏贝叶斯混合专家模型及其在光谱数据标定中的应用	俞斌峰 季海波 (566)
基于多域先验的乳腺超声图像协同分割	邵昊阳 张英涛 鲜 敏 李致勋 唐降龙 (580)
基于深度协同稀疏编码网络的海洋浮筏 SAR 图像目标识别	耿 杰 范剑超 初佳兰 王洪玉 (593)
基于大气反射 - 散射模型的复原图像中交通视频车灯检测	汤春明 曹志升 林祥清 肖文娜 耿 磊 (605)
特征联合和旋转不变空间分割联合的局部图像描述符	许允喜 陈 方 (617)
基于压缩感知的多尺度最小二乘支持向量机	王 琴 沈远彤 (631)