

第33卷 第7期 2016年7月
Vol. 33 No. 7 Jul. 2016

ISSN 1000-8152
CODEN KLYYEB

控制理论与应用

Control Theory & Applications



主办 华南理工大学
中国科学院数学与系统科学研究院

控制理论与应用

第33卷 第7期 2016年7月

目次

论文与报告

- Petri网信标和陷阱计算的矩阵半张量积方法 韩晓光, 陈增强, 刘忠信, 张青 (849)
- 基于径向基神经网络的压电作动器建模与控制 范家华, 马磊, 周攀, 刘佳彬, 周克敏 (856)
- 周期时变布尔网络的完全同步化(英文) 韩吉, 张化光, 田辉 (863)
- 采用碰撞测试和回归机制的非完整约束机器人快速扩展随机树运动规划
..... 张波涛, 李加东, 刘士荣 (870)
- 多尺度正负反馈交替论模型及其应用 林屹, 严洪森 (879)
- 一类参数线性系统辨识的最优输入设计 杨雅君, 郑宇昕, 廖瑛 (889)
- 电液制动系统液压力控制 余卓平, 王婧佳, 熊璐, 徐松云 (897)
- 适用于稀疏动态无线传感器网络的并行融合分布式无迹信息滤波算法
..... 汤文俊, 张国良, 曾静, 徐君, 姚二亮 (903)
- 反馈线性化在液压型风力发电机组功率追踪中的应用 艾超, 陈立娟, 孔祥东, 李昊, 陈文婷 (915)
- 一类非仿射非线性时滞系统的动态状态反馈镇定 刘勇华, 黄良沛, 肖冬明, 郭勇 (923)
- 一类乘积型区间二型模糊控制器的解析结构 龙祖强, 许岳兵, 李龙 (929)
- 不确定分数阶多涡卷混沌系统自适应重复学习同步控制 孙美美, 胡云安, 韦建明 (936)
- 小数据集条件下贝叶斯网络自适应参数学习方法 郭志高, 高晓光, 邸若海 (945)
- 基于参数估计误差的鲁棒自适应律设计及验证 那靖, 杨光宇, 高贯斌, 张金岗 (956)
- 反馈辅助学习算法在Lebesgue-p范数意义下的单调收敛性 毕宏博, 孙明轩, 陈佳泉 (965)

短文

- 带丢失观测和不确定噪声方差系统改进的鲁棒协方差交叉融合稳态Kalman滤波器
..... 王雪梅, 刘文强, 邓自立 (973)
- 非仿射系统的自学习滑模抗扰控制 曾喆昭, 吴亮东, 杨振源, 唐欢 (980)

* * * *

- 《控制理论与应用》征稿简则 (988)