

- (SHEN Shilei, LIU Xiansheng, PAN Quan. The managed method of sensor based on moved model [J]. *Acta Electronica Sinica*, 2002, 30(2): 201 - 203.)
- [4] 柏箬, 刘建业, 袁信. 模糊自适应卡尔曼滤波技术研究[J]. 信息与控制, 2002, 31(3): 193 - 197.
(BAI Jing, LIU Jianye, YUAN Xin. Study of fuzzy adaptive Kalman filtering technique[J]. *Information and Control*, 2002, 31(3): 193 - 197.)
- [5] 周宏仁, 敬忠良, 王培德. 机动目标跟踪[M]. 北京: 国防工业出版社, 1994: 133 - 142.
(ZHOU Hongren, JING Zongliang, WANG Peide. *The Maneuvering Object Tracking* [M]. Beijing: National Defense Industry Press, 1994: 133 - 142.)
- [6] 周锐, 杨涤, 王恒霖. 一种快速跟踪机动目标的并行算法[J]. 战术导弹技术, 1996, 17(3): 39 - 43.
(ZHOU REI, YANG Di, WANG Henglin. A parallel algorithm for fast tracking maneuvering targets [J]. *Tactical Missile Technology*, 1996, 17(3): 39 - 43.)
- [7] SASIADEK J Z, WANG Q, ZEREMBA M B. Fuzzy adaptive Kalman filtering for INS/GPS data fusion[C]// *Proc of the 15th IEEE Int Symposium on Intelligent Control*. Rio, Patras, Greece: IEEE Press, 2000: 181 - 186.
- [8] 柯晶, 钱积新. 基于逻辑切换的改进跟踪卡尔曼滤波器[J]. 电子学报, 2002, 30(6): 925 - 927.
(KE Jing, QIAN Jixin. Modified strong tracking Kalman filter based on logic switching [J]. *Acta Electronica Sinica*, 2002, 30(6): 925 - 927.)

作者简介:

刘昌云 (1973 —), 男, 空军工程大学导弹学院讲师, 主要从事信号与信息处理方面的教学和研究工作, E-mail: kjlchy@163.net;

刘进忙 (1958 —), 男, 空军工程大学导弹学院教授, 博士生导师, 主要从事信号与信息处理研究, E-mail: liujinmang@sina.com;

陈长兴 (1964 —), 男, 空军工程大学文理学院副教授, 西北工业大学博士生, 主要从事信息处理研究, E-mail: 126x.chenchangxin@sina.com;

李松 (1977 —), 男, 空军工程大学导弹学院助教, 硕士, 感兴趣的领域有 C³I 系统的建模与仿真, E-mail: lisong@163.com.

下 期 要 目

- 一类不确定离散系统的严格正实分析和设计 邵汉永, 冯纯伯
- 线性约束非线性函数全局优化算法的研究 张贵军, 俞立
- 基于神经网络 MIMO 非线性系统自适应输出反馈控制 朱永红, 姜长生, 费树岷
- 基于自适应 AGBFN 的不确定非线性系统的跟踪控制 刘亚, 侯霞, 胡寿松
- 基于案例推理的层流冷却过程建模方法研究 谭明皓, 柴天佑
- 单目视觉中基于 IEKF, DD1 及 DD2 滤波器的位姿和运动估计(英文) 伍雪冬, 王耀南, 李灿飞
- 不稳定零动态系统的鲁棒控制 王广雄, 张静, 何朕
- 一类可数 Markov 控制过程的最优平稳策略 殷保群, 李衍杰, 奚宏生, 周亚平
- 弹簧振子理论: 研究证券价格波动的新范式 赵贞玉, 欧阳令南, 祝波
- 时滞模糊奇异摄动系统的 H₂ 次优控制 刘华平, 孙富春, 李春文, 何克忠, 孙增圻
- 广义线性系统的干扰解耦观测器设计 段广仁, 吴爱国
- BP 算法在信用风险分析中的应用 庞素琳, 黎荣舟, 徐建闽
- 电动车制动防抱死控制系统 李果, 余达太