



存在未知时延和Markov 丢包的网路控制系统故障检测与优化

王昭磊^{1a}, 王青^{1a}, 董朝阳^{1b}, 牛尔卓²

1. 北京航空航天大学a. 自动化科学与电气工程学院, b. 航空科学与工程学院, 北京100191;
2. 中航工业西安飞行自动控制研究所, 西安710065.

Fault detection and optimization for networked control systems with unknown delay and Markov packet dropouts

WANG Zhao-lei^{1a}, WANG Qing^{1a}, DONG Chao-yang^{1b}, NIU Er-zhuo²

1a. School of Automation Science and Electrical Engineering, 1b. School of Aeronautical Science and Engineering, Beihang University, Beijing 100191, China; 2. AVIC Xi'an Flight Automatic Control Research Institute, Xi'an 710065, China.

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献 \(16\)](#)[相关文章 \(15\)](#)

版权所有 © 《控制与决策》编辑部

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn