

研究简报

基于LMI的不确定性关联时滞大系统的分散鲁棒控制

桂卫华, 谢永芳, 吴敏, 陈宁

中南大学信息科学与工程学院, 长沙

收稿日期 1999-7-14 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [数值界不确定性](#) [时滞](#) [分散控制](#) [线性矩阵不等式](#) [鲁棒性](#)

分类号 [TP273](#)

Decentralized Robust Control for Uncertain Interconnected Systems with Time-Delay Based on LMI Approach

GUI Wei-Hua, XIE Yong-Fang, WU Min, CHEN Ning

College of Information Science and Engineering, Central South University, Changsha

Abstract

Key words [Value bounded uncertainty](#) [time-delay](#) [decentralized control](#) [linear matrix inequality](#) [robustness](#)

DOI:

通讯作者 桂卫华

作者个人主页 [桂卫华; 谢永芳; 吴敏; 陈宁](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(313KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“数值界不确定性”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [桂卫华](#)

· [谢永芳](#)

· [吴敏](#)

· [陈宁](#)