

论文与报告

非线性相似组合系统的半全局渐近镇定

[钱龙军](#) [夏军利](#) [夏靖波](#)

(南京理工大学自动化系)

Abstract 利用系统的结构信息,把非线性相似组合系统通过线性状态反馈半全局渐近镇定的问题,转化为两个与子系统同阶的Riccati不等式的求某种对称正定解的问题.

Keywords [相似组合系统; 半全局渐近镇定; Riccati不等式](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP13