

短文

加权多步预报控制--鲁棒性的频域分析

徐立鸿,冯纯伯

东南大学自动化所,南京

收稿日期 1992-1-27 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [预测控制](#) [建模误差](#) [鲁棒性](#) [频域分析](#)

分类号

Weighted Long-Range Predictive Control--Frequency Domain Analysis of Robustness

Xu Lihong, Feng Chunbo

Abstract

This paper gives robustness analysis of Weighted Long-range Predictive Control (WLPC) algorithm, which includes a bound of allowed modelling errors and a result in frequency domain analysis of robustness of WLPC algorithm. It shows that WLPC is an algorithm with a good robustness.

Key words [predictive control](#) [modelling errors](#) [robustness](#) [frequency domain analysis](#)

DOI:

通讯作者

作者个人主页 [徐立鸿;冯纯伯](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(279KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“预测控制”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [徐立鸿](#)

· [冯纯伯](#)