

短文

动态系统模糊模型辨识及其自学习算法

雒刚,陈来九

东南大学三系,南京

收稿日期 1993-12-16 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

提出一种规则模型辨识的自学习算法,并进行了实例验证,结果表明该算法具有较高的辨识精度,可用于模糊自适应控制系统中.

关键词 [模糊模型](#) [模糊辨识](#) [自学习](#)

分类号

Fuzzy Model Identification and Self-Learning Algorithm for Dynamic Systems

Ju Gang, Chen Laijiu

Southeast University, Nanjing

Abstract

This paper proposes a self-learning algorithm for the identification of rule models. A numerical example show that the proposed algorithm has the advantages of high accuracy.

Key words [Fuzzy model](#) [fuzzy identification](#) [self-learning](#)

DOI:

通讯作者

作者个人主页 雒刚;陈来九

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(277KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“模糊模型”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [雒刚](#)

· [陈来九](#)