

目次

纺织生产过程温控对象的自调整模糊控制

潘海鹏,柯挺,戴文战

浙江工程学院自动化系 杭州 310033

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 通过对纺织生产过程温控对象的特性分析,给出一种带自调整函数的模糊控制算法,并由实例验证其有效性。该算法编程简单,调试方便,通用性强,有较高的推广价值。

关键词 [纺织生产过程](#) [温控对象](#) [自调整函数](#) [模糊控制](#) [自调整模糊控制系统](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

潘海鹏

作者个人主页: [潘海鹏](#); [柯挺](#); [戴文战](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(422KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“纺织生产过程”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [潘海鹏](#)

· [柯挺](#)

· [戴文战](#)