

综论与介绍

多模型控制方法的研究进展及其应用现状

[胡国龙](#) [孙优贤](#)

()

Abstract 本文探讨了多模型控制算法的发展和现状,对几种主要的发展成熟的算法---多模型预测控制算法---多模型自适应控制算法、交互式多模型算法进行了研究.同时分析了多模型控制算法中模型切换及稳定性、模型集的选取等关键问题.分析了当前多模型控制算法应用的现状和今后的发展方向.

Keywords [多模型](#); [模型切换](#); [稳定性](#); [模型集](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP72