

短文

## 奇异摄动系统的极限解

邹云,杨成梧

南京理工大学八系,南京

收稿日期 1991-5-13 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [奇异摄动系统](#) [广义系统](#) [线性系统](#) [极限解](#)

分类号

## On the Interpretations for the Solutions of Differential Equations with Singular Coefficients

Zou Yun, Yang Chengwu

Abstract

In this paper, the problem of the solutions for differential equations with singular coefficients is considered, and some improvement for the related works in Cobb (1982) and Campbell (1982) is obtained via singularly perturbed systems theory.

Key words [Singularly perturbed systems](#) [singular system](#) [linear systems](#) [limiting solutions](#)

DOI:

通讯作者

作者个人主页 邹云;杨成梧

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(303KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“奇异摄动系统”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [邹云](#)

· [杨成梧](#)