



来稿须知

编辑流程

稿件版式

投稿信箱

在线期刊

当前位置: 自然科学版 >> 第30卷 >> 第5期

## 三阶非线性脉冲时滞微分方程的振动性与渐进性

朱亚锷, 王幼斌

(温州大学数学与信息科学学院, 浙江温州 325035)

**摘要:** 讨论了一类三阶非线性脉冲时滞微分方程解的振动性与渐进性, 解决了非振动解与其导数的符号关系, 所给出的充分条件改进了一些已知结果, 并且比相关文献中的条件要简洁且易验证.

**关键词:** 脉冲时滞微分方程; 振动性; 渐进性

PDF全文下载: [09501.pdf](#)