

论文与报告

## 20世纪运动稳定性研究的三个重要结果

[王宏](#) [聂义勇](#)

(中国科学院沈阳自动化研究所)

**Abstract** 本文论述20世纪运动稳定性理论研究的三个重要结果: 李雅普诺夫函数、谢聂稳定判据、卡利托洛夫定理. 这三个结果都是对一般的连续系统作出的, 结论明确, 简单实用, 因而具有广泛的应用性.

**Keywords** [运动稳定性](#); [稳定性判据](#); [鲁棒稳定性](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP13