

## 非开普勒轨道动力学与控制 (PDF)

《宇航学报》 [ISSN:1000-1328/CN:11-2053/V] 期数: 2009年01期 页码: 47-53 栏目: 飞行器设计与力学 出版日期: 2009-01-30

Title: -

作者: [李俊峰](#); [龚胜平](#)  
清华大学航天航空学院, 北京 100084

Author(s): -

关键词: [非开普勒轨道](#); [太阳帆](#); [三体问题](#)

Keywords: -

分类号: V412.4

DOI: 10.3873/j.issn.1000-1328.2009.00.009

摘要: 主要讨论非开普勒轨道与传统开普勒轨道的异同点, 试图归纳非开普勒轨道面临的动力学与控制新问题。从设计的角度出发, 给出了非开普勒轨道的定义。针对目前讨论较多的几种非开普勒轨道, 总结了研究这些轨道将会面临的新问题和难题。最后, 讨论了非开普勒轨道的应用。

Abstract: -

### 参考文献/REFERENCES

-

备注/Memo: 收稿日期: 2008-11-28; \ 修回日期: 2008-12-30

更新日期/Last Update: 2009-02-04

### 导航/NAVIGATE

[本期目录/Table of Contents](#)

[下一篇/Next Article](#)

[上一篇/Previous Article](#)

### 工具/TOOLS

[引用本文的文章/References](#)

[下载 PDF/Download PDF\(1906KB\)](#)

[立即打印本文/Print Now](#)

[推荐给朋友/Recommend](#)

### 统计/STATISTICS

[摘要浏览/Viewed](#) 255

[全文下载/Downloads](#) 159

[评论/Comments](#)