

# 一个辛不动点定理

蒋美跃

北京大学数学系

收稿日期 1989-11-10 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文利用临界点理论,讨论了环面与复射影空间乘积 $T^{\{2n\}} \times CP^m$ 上正合辛同胚的不动点个数的下界估计问题,部分地回答了 V.I.Arnold 关于正合辛同胚不动点数问题的猜测.

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

## 扩展功能

### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(0KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [蒋美跃](#)