

K理论在实现问题中的应用

潘建中

中国科学院数学研究所

收稿日期 1990-4-10 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

我们研究Steenrod代数上的多项式代数能否实现为拓扑空间的上同调环的问题。根据Adams和Hubbuck的思想,我们应用K-理论及Adams运算来研究上述问题,并得到本文的主要结果——定理2.4.

它推广了Hubbuck和Wilkerson的结果。

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
 - [潘建中](#)