

集合值映射的连续选择和不动点定理

陈志强

上海交通大学应用数学系

收稿日期 1986-11-14 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文在值域为有限维空间的条件下,给出了一个刻画集合值映射有连续选择的条件,把有限维空间中的Brouwer不动点定理和其他定理推广到集合值映射,最后,在Banach空间中,给出了一个Schauder不动点定理的推广.

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
 - [陈志强](#)