

您的位置: [首页](#) >> [首发论文](#) >> [数学](#) >> [非交换Banach空间序压缩映射定理](#)

非交换Banach空间序压缩映射定理

Fixed Points Theorems of Ordered Contractive Maps on Noncommutative Banach spaces

发布时间: 2007-04-03 浏览量: 889 收藏数: 0 评论数: 0

总览 **评价**

倪菲, 蒋立宁*

(北京理工大学;)

摘要: 本文给出了非交换Banach空间的概念, 针对连续和非连续两种情形, 给出了非交换Banach空间上序压缩映射不动点定理。最后给出了不动点唯一的充分条件。
关键词: 不动点, 序压缩映射, 非交换Banach空间

Ni fei, Jiang Lining*

(Beijing Institute of Technology;)

Abstract: The paper introduces the concept of noncommutative Banach spaces and obtains several fixed point theorems for continuous or discontinuous ordered contractive maps in ordered noncommutative Banach spaces. A sufficient condition that the fixed point is unique is given.
Keywords: Fixed point; Order contractive map; Noncommutative Banach space

PDF全文下载: [初稿 \(363\)](#)

[下载PDF阅读器](#)

作者简介:
通信联系人: 蒋立宁

【收录情况】

论文在线: 倪菲, 蒋立宁. 非交换Banach空间序压缩映射定理[OL].
中国科技论文在线<http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/200704-72>
发表期刊: 暂无

首发论文搜索

题目 作者 > 请选择

定制本学科

陕西师范大学招聘教授

本文作者合作关系 [more](#)

中国科技论文在线



本文相关论文 [more](#)

中国科技论文在线 版权所有

[在线首页](#) | [在线简介](#) | [服务条款](#) | [联系我们](#) | 京ICP备05083805号 | [互联网出版许可证](#) 新出网证(京)字053号 | 文保网安备案号: 1101080066

主管: 中华人民共和国教育部 主办: 教育部科技发展中心 技术支持: 赛尔网络有限公司

暂无圈子

我的特权

