

《拓扑线性空间基础》

图书基本信息

书名：《拓扑线性空间基础》

13位ISBN编号：9787307035522

10位ISBN编号：7307035529

出版时间：2002-9

出版社：武汉大学出版社

作者：刘培德

页数：287

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《拓扑线性空间基础》

内容概要

本书讲述拓扑线性空间的一般理论和它们的某些应用。全书由六章和两个附录组成。前面三章叙述拓扑线性空间的基本理论。第一章包括拓扑线性空间的基本属性，局部基的构造，局部凸空间的特征。第二章是在拓扑线性空间框架下的共鸣定理、开映射定理、闭图像定理以及线性泛函的Hahn-Banach延拓定理等。第三章讲解局部凸空间的共轭理论。后面三章分别讲述广义函数、Banach代数以及算子谱论和算子半群。附录一叙述了关

《拓扑线性空间基础》

书籍目录

前言

第一章 拓扑线性空间

1.1 线性空间

1.2 拓扑线性空间的局部基

1.3 有界性 可度量化 完备性

1.4 局部凸空间

1.5 有限

《拓扑线性空间基础》

精彩短评

1、其实写得挺不错的，思路蛮清晰。内容比一般的线性泛函教材要深点但又不至于花费初学者过多的时间与精力...

《拓扑线性空间基础》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com