第一图书网, tushu007.com

<<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

出版时间：武汉大学出版社

作者：刘培德

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：http://www.tushu007.com

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延拓宽定理等。
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

第一图书网, tushu007.com

<<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

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com