

<<测度论讲义>>

图书基本信息

书名：<<测度论讲义>>

13位ISBN编号：9787030066800

10位ISBN编号：7030066804

出版时间：2000-01-01

出版时间：科学出版社

作者：严加安

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>

<<测度论讲义>>

内容概要

本节系统介绍了一般可测空间上的测度与积分，Hausdorff空间上的测度与积分以及测度的弱收敛和收敛。

此外，书中还介绍了与测度论有关的概率论基础知识，如条件数学期望，正则条件概率，一致可积性，解析集及经典鞅论。

本书可作为概率统计专业及其它数学专业的研究生教材，也可作为概率论研究工作者的参考书。

<<测度论讲义>>

书籍目录

序

前言

第一章 集类与测度

1 集合运算与集类

2 单调类定理 (集合形式)

3 测度与非负集函数

4 外测度与测度的扩张

5 欧氏空间中的Lebesgue-Stieltjes测定

6 测度的逼近

第二章 可测映射

1 定义及基本性质

2 积分号下取极限

3 不定积分与符号测度

4 空间 L_p 及其对偶

5 Daniell积分

6 Bochner积分和Pettis积分

<<测度论讲义>>

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>