

<<概率论基础和随机过程>>

图书基本信息

书名：<<概率论基础和随机过程>>

13位ISBN编号：9787030059963

10位ISBN编号：7030059964

出版时间：2000-03-01

出版时间：科学出版社

作者：王寿仁

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>

<<概率论基础和随机过程>>

内容概要

本书在测度论的基础上，叙述了随机过程的理论。

本书理论性较强，叙述亦较严谨，主要内容包括一般理论（过程的可分性、可测性和样本连续性）；独立增量过程；鞅论；Brown运动和随机微分议程。

本书可供大学高年级学生和有关研究工作者参考。

<<概率论基础和随机过程>>

书籍目录

第一章 基本概念

1?引言

2?矩反常用不等式

3?收敛概念

4?一致可积性及均方收敛

5?随机向量、随机序列及随机函数

第二章 条件概率及条件期望

1?初等情形

2?一般情形

3?条件期望的性质

4?独立性

5?正则条件概率

第三章 随机函数的一些基本概念

1?随机函数的一般性质

2?可分性

3?可分随机函数的性质

4?连续性

5?可选时(停时)

第四章 独立

<<概率论基础和随机过程>>

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>