

<<经济数学基础>>

图书基本信息

书名：<<经济数学基础>>

13位ISBN编号：9787040124088

10位ISBN编号：7040124084

出版时间：2010-6

出版时间：高等教育出版社

作者：何蕴理

页数：127

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>

<<经济数学基础>>

内容概要

近年来, 高职高专教育发展很快, 迫切需要经济数学基础教材, 为了适应这一要求, 我们计划出版一套“经济数学基础”教材, 其中包括《微积分》、《线性代数》、《概率论与数理统计》、《线性规划》等书。

可供财经类专科学校、职业大学、管理干部学院选作教材或教学参考书。

由于时间紧促, 书中肯定会有不少缺点、错误, 欢迎读者批评指正。

《普通高等教育“十五”国家级规划教材·高职高专教育·经济数学基础: 概率论与数理统计(第2版)》共有九章, 前五章为概率论部分, 后四章为数理统计部分。

每节后面都附有习题, 书末有习题答案及五个附表。

《普通高等教育“十五”国家级规划教材·高职高专教育·经济数学基础: 概率论与数理统计(第2版)》取材简明、通俗易懂。

书籍目录

第一章 随机事件的概率 § 1-1 随机事件 § 1-2 事件的概率 § 1-3 概率的加法公式 § 1-4 概率的乘法公式 § 1-5 事件的独立性 § 1-6 全概公式和逆概公式第二章 随机变量及其分布 § 2-1 随机变量的概念 § 2-2 离散型随机变量 § 2-3 几种常用的离散分布 § 2-4 连续型随机变量 § 2-5 几种常用的连续分布 § 2-6 分布函数第三章 随机变量的数字特征 § 3-1 数学期望 § 3-2 方差第四章 正态分布 § 4-1 标准正态分布 § 4-2 一般正态分布* § 4-3 中心极限定理*第五章 二元随机变量 § 5-1 二元离散型随机变量 § 5-2 二元连续型随机变量第六章 简单随机样本 § 6-1 总体和样本 § 6-2 样本的数字特征 § 6-3 统计量及其分布第七章 假设检验 § 7-1 u检验 § 7-2 t检验、 χ^2 检验与F检验第八章 区间估计 § 8-1 已知方差估计均值 § 8-2 未知方差估计均值与未知均值估计方差第九章 回归分析 § 9-1 一元线性回归和最小二乘法 § 9-2 一元线性回归的相关性检验习题答案附表一 常用分布表附表二 正态分布表附表三 t分布表附表四 χ^2 分布表附表五 F分布表

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>