

# 概率统计



[概率统计\\_下载链接1](#)

著者:郭建英

出版者:北京大学

出版时间:2005-7

装帧:简装本

isbn:9787301090848

《概率统计》是《高等职业教育数学系列教材》之一的工科类、经济类、管理类概率统计课程的教材。《概率统计》按照教育部制定的高职“概率统计课程教学基本要求”编写，反映了当前高等职业教育培养高素质实用型人材数学课程设置的教学理念。《概率统计》共分八章，内容包括:随机事件的概率、随机变量及其概率分布、随机变量的数字特征、大数定律与中心极限定理、数理统计的基本概念、参数估计、假设检验、方差分析与回归分析等。每节后配有适量习题，每章后配备的总习题是较综合的练习题，包括单项选择题、填空题和计算题等。书末附有习题的答案或提示，以供读者参考。为了满足教学的需要，《概率统计》还编写了四套模拟试题，其中前两套供专科层次的学生使用，后两套供本科层次的学生使用，读者可用模拟试题自测学习效果。

《概率统计》突出体现了作者在教学第一线积累的丰富教学经验，注重对学生基础知识的传授和基本能力的培养。《概率统计》针对高职院校开设概率统计课程的实际，并考虑到多层次学生的学习目标，由浅入深、循序渐进、形象直观地讲述概率统计的基本概念、基本理论及方法，强调典型实例的应用价值，以培养学生分析问题和解决问题的综合素质。

《概率统计》可作为高等职业教育工科类、经济管理类大学生概率统计课程的教材或教学参考书，也可供成人教育相关专业的学生学习参考。

作者介绍:

目录:

[概率统计\\_下载链接1\\_](#)

标签

评论

-----  
[概率统计\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[概率统计\\_下载链接1\\_](#)