

<<大学生数学手册>>

图书基本信息

书名：<<大学生数学手册>>

13位ISBN编号：9787560619385

10位ISBN编号：756061938X

出版时间：2008-3

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：任春丽，王金金，等编

页数：394

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>

## <<大学生数学手册>>

### 内容概要

《大学生数学手册》内容包括“微积分学”、“线性代数”和“概率论与数理统计”中一些常用的定义、定理、公式、算法、解法、图、表等。

本手册简明实用，内容广泛，查阅方便，便于携带。

《大学生数学手册》可供大中专学校师生及工程技术人员在学习和工作中查阅。

## <<大学生数学手册>>

### 书籍目录

第一篇 微积分学第1章 函数、极限、连续第2章 导数与微分第3章 中值定理与导数应用第4章 不定积分第5章 定积分及其应用第6章 向量代数与空间解析几何第7章 多元函数微分法及其应用第8章 重积分第9章 曲线积分与曲面积分第10章 无穷级数第11章 微分方程第二篇 线性代数第12章 行列式第13章 矩阵第14章 向量与向量空间第15章 线性方程组第16章 相似矩阵第17章 二次型第18章 线性空间与线性变换第三篇 概率论与数理统计第19章 概率论的基本概念第20章 随机变量及其分布第21章 多维随机变量及其分布第22章 随机变量的数字特征第23章 大数定律及中心极限定理第24章 样本及抽样分布第25章 参数估计第26章 假设检验附录1 标准正态分布表附录2 泊松分布表附录3 t分布表附录4  $\chi^2$ 分布表附录5 F分布表

<<大学生数学手册>>

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>