## <<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 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