

# 《应用数学》

## 图书基本信息

书名：《应用数学》

13位ISBN编号：9787534744778

10位ISBN编号：7534744776

出版时间：2006-12

出版社：大象

作者：韩可众

页数：185

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《应用数学》

## 内容概要

# 《应用数学》

## 书籍目录

第8章 行列式 8.1 行列式的定义 8.2  $n$ 阶行列式 8.3 克莱姆法则 8.4 拉普拉斯定理 8.5 排列 本章小结 习题8 第9章 矩阵 9.1 矩阵的概念及特殊矩阵 9.2 矩阵的运算 9.3 逆矩阵 9.4 矩阵的秩 9.5 应用矩阵解决实际问题的例子 本章小结 习题9 第10章 线性方程组 10.1 线性方程组及其消元法 10.2 线性方程组解的判定 10.3 线性方程组解的结构 10.4 线性代数应用举例 本章小结 习题10 第11章 概率论基础 11.1 随机事件 11.2 事件的概率 11.3 条件概率与乘法公式 11.4 事件的独立性 11.5 随机变量及其概率分布 11.6 随机变量的数字特征 本章小结 习题11 第12章 数理统计基础 12.1 简单随机样本 12.2 参数估计 12.3 区间估计 12.4 假设检验 本章小结 习题12 参考答案 附录 附录一 标准正态分布函数值表 附录二  $t$ 分布分位数表 附录三  $\chi^2$ 分布分位数表

# 《应用数学》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)