

# 经济应用数学(修订版)下册



[经济应用数学\(修订版\)下册\\_下载链接1\\_](#)

著者:

出版者:中国财政经济出版社

出版时间:1996-01

装帧:平装

isbn:9787500530107

作者介绍:

目录: 第八章 矩阵

§ 8.1 矩阵的概念

§ 8.2 矩阵的运算

§ 8.3 分块矩阵

§ 8.4 矩阵的初等变换

§ 8.5  $n$ 阶矩阵的行列式

§ 8.6 逆矩阵

习题八

第九章 向量

§ 9.1 向量的概念与运算

§ 9.2 向量间的线性关系

§ 9.3 向量组的秩和矩阵的秩

习题九

第十章 线性方程组

§ 10.1 线性方程组有解的条件

§ 10.2 线性方程组的求解

§ 10.3 线性方程组解的结构

- § 10.4 经济应用举例
- 习题十
- 第十一章 概率
  - § 11.1 随机事件及事件关系
  - § 11.2 概率的定义
  - § 11.3 概率的运算定理
  - § 11.4 全概率公式和贝叶斯公式
  - § 11.5 贝努里概率公式
- 习题十一
- 第十二章 概率分布
  - § 12.1 随机变量
  - § 12.2 离散型随机变量的概率分布
  - § 12.3 连续型随机变量的概率分布
- 习题十二
- 第十三章 随机变量的数字特征
  - § 13.1 随机变量的期望
  - § 13.2 随机变量的方差
- 习题十三
- 第十四章 正态分布
  - § 14.1 正态分布的概念
  - § 14.2 中心极限定理
- 习题十四
- 第四编 线性规划方法
- 第十五章 线性规划问题及图解法
  - § 15.1 线性规划问题的数学模型
  - § 15.2 用图解法求解两个变量的线性规划模型
- 习题十五
- 第十六章 线性规划问题的单纯形法
  - § 16.1 线性规划问题的标准型
  - § 16.2 单纯形解的基本概念
  - § 16.3 单纯形方法引例
  - § 16.4 单纯形方法
  - § 16.5 初始基本可行解的求法
- 习题十六
- 第十七章 对偶线性规划问题
  - § 17.1 对偶线性规划问题及基本性质
  - § 17.2 对偶单纯形方法
  - § 17.3 经济应用举例
- 习题十七
- 附表I: 泊松分布表
- 附表II: 标准正态分布表
- 习题参考答案
- 主要参考书目
- • • • • [\(收起\)](#)

[经济应用数学\(修订版\)下册\\_下载链接1](#)

标签

## 评论

-----  
[经济应用数学\(修订版\)下册\\_下载链接1](#)

## 书评

-----  
[经济应用数学\(修订版\)下册\\_下载链接1](#)