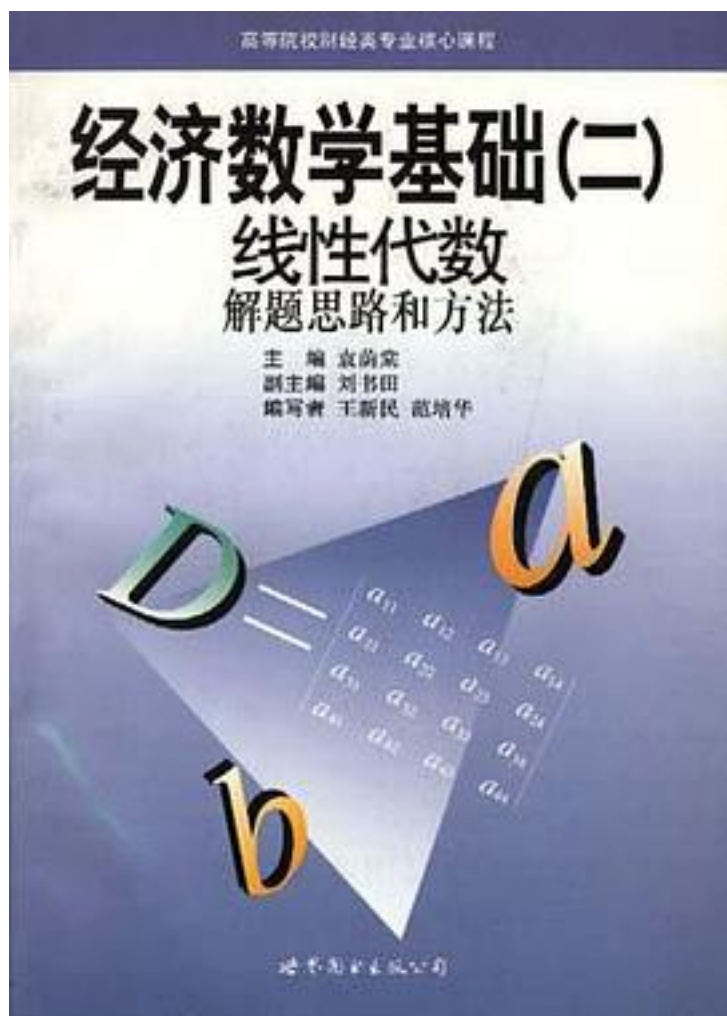


# 新版经济数学基础二



[新版经济数学基础二\\_下载链接1\\_](#)

著者:王新民

出版者:世界图书出版公司

出版时间:1998-02

装帧:平装

isbn:9787506236652

作者介绍:

目录: 目录

第一章 行列式

1.1  $n$ 阶行列式

1.2 行列式的性质

1.3 行列式按行（列）展开

1.4 克莱姆法则

习题一

习题一答案与解法提示

第二章 线性方程组

2.1 线性方程组的解法

2.2  $n$ 维向量

2.3 向量组的秩和矩阵的秩

2.4 线性方程组有解的判定与解的结构

习题二

习题二答案与解法提示

第三章 矩阵

3.1 矩阵的运算

3.2 几种特殊矩阵和初等矩阵

3.3 分块矩阵

3.4 可逆矩阵

习题三

习题三答案与解法提示

第四章 向量空间

4.1 向量空间

4.2 向量的内积

4.3 正交矩阵

习题四

习题四答案与解法提示

第五章 矩阵的特征值和特征向量

5.1 矩阵的特征值和特征向量

5.2 相似矩阵与矩阵的对角化

5.3 实对称矩阵的对角化

5.4 非负矩阵

习题五

习题五答案与解法提示

第六章 二次型

6.1 二次型

6.2 二次型的标准形

6.3 正定二次型

习题六

习题六答案与解法提示

• • • • • ([收起](#))

[新版经济数学基础二\\_下载链接1](#)

标签

经济

数学

L

评论

-----  
[新版经济数学基础二\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[新版经济数学基础二\\_下载链接1](#)