

<<经济数学基础>>

图书基本信息

书名：<<经济数学基础>>

13位ISBN编号：9787040124064

10位ISBN编号：7040124068

出版时间：1988-09-01

出版时间：高等教育出版社

作者：张政修

页数：128

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>

<<经济数学基础>>

内容概要

《经济数学基础：线性代数（第2版）》是普通高等教育“十五”国家级规划教材，也是教育部高职高专规划教材，根据教育部制订的《高职高专教育经济数学基础课程教学基本要求》在原教材基础上修订而成的。

原则是“以应用为目的，以必需、够用为度，强化概念，注重应用”。

这次修订基本参照了原教材的内容，根据教学要求，对原有内容作了系统性调整，增选了部分例题及习题。

<<经济数学基础>>

书籍目录

第一章 行列式§1—1 行列式的概念§1—2 行列式的性质§1—3 行列式的展开§1—4 克拉默法则习题一习题一参考答案第二章 矩阵§2—1 矩阵的概念§2—3 矩阵的分块§2—4 逆矩阵§2—5 矩阵的初等变换§2—6 线性方程组的消元解法习题二习题二参考答案第三章 n维向量§3—1 n维向量§3—2 向量组的线性关系§3—3 极大线性无关组§3—4 矩阵的秩习题三习题三参考答案第四章 线性方程组§4—1 线性方程组有解的判别条件§4—2 线性方程组解的结构习题四习题四参考答案第五章 矩阵的相似对角形§5—1 特征值与特征向量§5—2 相似矩阵§5—3 正交矩阵§5—4 实对称矩阵的对角化习题五习题五参考答案第六章 投入产出数学模型§6—1 投入产出模型§6—2 直接消耗系数§6—3 平衡方程组的解法§6—4 完全消耗系数习题六

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>