<<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

<<经济数学基础>>

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