

<<线性代数与线性规划>>

图书基本信息

书名：<<线性代数与线性规划>>

13位ISBN编号：9787300068978

10位ISBN编号：7300068979

出版时间：2005-1

出版时间：第1版 (2005年10月1日)

作者：周誓达

页数：215

字数：245000

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>

## <<线性代数与线性规划>>

### 内容概要

本书密切结合经济工作的需要，充分注意逻辑思维的规律，突出重点、说理透彻、循序渐进、通俗易懂。

重视线性代数与线性规划在经济上的运用，注意与专业课接轨，做到难易适当，深入浅出，举一反三，融会贯通。

本书本着“打好基础，够用为度”的原则，着重讲解线性代数与线性规划的基本概念、基本理论及基本方法，培养学员熟练运算与解决实际问题的能力。

在质量上坚持高标准，对学员认真负责。

## <<线性代数与线性规划>>

### 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 克莱姆法则 习题一第二章 矩阵 2.1 矩阵的概念 2.2 矩阵的基本运算 2.3 矩阵的秩 2.4 逆矩阵 习题二第三章 线性方程组 3.1 线性方程组的一般解法 3.2 线性方程组解的判定 3.3 线性方程组解的结构 3.4 投入产生问题 习题三第四章 线性规划问题 4.1 线性规划问题的概念 4.2 线性规划问题的数学模型 4.3 两个变量线性规划问题的图解法 4.4 图解法在经济上的应用 习题四第五章 单纯形解法 5.1 线性规划问题的标准形式 5.2 单纯形解法的原理与步骤 5.3 求初始可行基的方法 5.4 单纯形解法在经济上的应用 习题五习题答案

<<线性代数与线性规划>>

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>