

## <<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：9787300121819

10位ISBN编号：7300121810

出版时间：2010-8

出版时间：中国人民大学出版社

作者：李林曙 编

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

本书编写以应用为目的，在理论叙述方面做了适当简化，力求使学生感觉到“容易学，学了就能用”。

在与经济应用问题的联系方面，尽可能做到由应用问题引出数学知识，再回归到问题的解决。

在数学知识的介绍方面，努力为学生描绘一条清晰的直线，使学生在每一章的内容时，都有一个深刻的印象：“这一章要介绍的内容是什么；这些内容要解决哪些问题；这些问题是怎样解决的。”

全书共分3章，分别是：矩阵、线性方程组、线性规划数学模型。

本书配有习题集和CAI课件，供学生课后使用。

## <<线性代数与线性规划>>

### 书籍目录

第1章 矩阵 1.1 矩阵是什么 1.2 矩阵的运算 1.3 阶矩阵行列式 1.4 可逆矩阵  
1.5 矩阵的初等行变换和矩阵的秩 1.6 分块矩阵 第2章 线性方程组 2.1 线性方程组是  
什么 2.2 线性方程组怎么解 2.3 线性方程组怎么应用 第3章 线性规划简介 3.1 什么是线  
性规划问题 3.2 求解线性规划问题——单纯形方法 3.3 对偶线性规划问题

<<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>