

<<线性代数>>

图书基本信息

书名：<<线性代数>>

13位ISBN编号：9787543872974

10位ISBN编号：7543872978

出版时间：2011-3

出版时间：湖南人民出版社

作者：吴建国

页数：179

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>

## &lt;&lt;线性代数&gt;&gt;

## 内容概要

由于科学技术的迅猛发展，数量分析已渗透到社会经济的各个领域。数学的重要性已被整个社会所公认，数学的应用日益广泛深入。高等院校作为培育人才的摇篮，其数学课程的开设具有特别重要的意义。

线性代数作为高等院校专业的基础数学课程之一，具有较强的逻辑性和抽象性。本书编写的宗旨：以“掌握概念，强化应用，培养技能”为重点，以“数学为本，经济为用”为目标。本书既突出了数学方法与应用的介绍，又不失数学理论的系统性和科学性。

本书作为普通高等学校精品课程教材，适用于高等院校经济管理类专业的教学。教材内容包括行列式、矩阵、线性方程组、矩阵的特征值与特征向量、二次型、线性代数应用问题共六章，并附有数学实验、习题参考答案。教学时可根据专业需要、学生基础、课时实际，有针对性地选择，实行模块化教学，使学生能更扎实地掌握所学知识，提高教学效果。

## <<线性代数>>

### 书籍目录

- 第1章 行列式
- 第2章 矩阵
- 第3章 线性方程组
- 第4章 矩阵的特征值与特征向量
- 第5章 二?型
- 第6章 应用问题
- 附录 数学实验、答案及参考文献

<<线性代数>>

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>