

<<线性代数学习指导与习题精解>>

图书基本信息

书名：<<线性代数学习指导与习题精解>>

13位ISBN编号：9787109153066

10位ISBN编号：7109153061

出版时间：2011-7

出版时间：毕守东 中国农业出版社 (2011-07出版)

作者：毕守东 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>

## <<线性代数学习指导与习题精解>>

### 内容概要

《线性代数学习指导与习题精解(第2版)》是全国高等农林院校“十一五”规划教材，是学习线性代数课程的教学辅导书，也是编者多年进行线性代数教学的经验总结。

《线性代数学习指导与习题精解(第2版)》共六章，包括行列式，矩阵及其运算，线性方程组，向量组的线性相关性，特征值、特征向量及矩阵的对角化以及二次型。

每章由基本要求、内容提要、例题解析和自测题四部分组成。

其宗旨是，用较短的篇幅总结全面的内容，用较少的时间掌握核心的知识。

《线性代数学习指导与习题精解(第2版)》适合学习线性代数课程的本、专科生使用，也可供考研的读者和从事线性代数教学的教师参考。

<<线性代数学习指导与习题精解>>

书籍目录

第二版前言 第一版前言 第1章 行列式 1.1 基本要求 1.2 内容提要 1.3 例题解析 1.4 自测题 第2章 矩阵及其运算 2.1 基本要求 2.2 内容提要 2.3 例题解析 2.4 自测题 第3章 线性方程组 3.1 基本要求 3.2 内容提要 3.3 例题解析 3.4 自测题 第4章 向量组的线性相关性 4.1 基本要求 4.2 内容提要 4.3 例题解析 4.4 自测题 第5章 特征值、特征向量及矩阵的对角化 5.1 基本要求 5.2 内容提要 5.3 例题解析 5.4 自测题 第6章 二次型 6.1 基本要求 6.2 内容提要 6.3 例题解析 6.4 自测题 综合测试题（一） 综合测试题（二） 综合测试题（三） 综合测试题（四） 综合测试题（五） 主要参考文献

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

《线性代数学习指导与习题精解(第2版)》是全国高等农林院校“十一五”规划教材之一。

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>