

<<线性代数学习指导>>

图书基本信息

书名：<<线性代数学习指导>>

13位ISBN编号：9787810669023

10位ISBN编号：7810669028

出版时间：2005-1

出版时间：中国农业大学出版社

作者：王来生

页数：218

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>>

### 内容概要

《普通高等学校公共基础课·助学·助教·助考丛书：线性代数学习指导》为高等学校工科专业线性代数课程同步学习参考教材，通过大量的典型例题帮助读者掌握基本知识点和提高综合解题能力，许多典型例题都选自考研真题。

全书分5章，内容分别为行列式、矩阵、向量组的线性相关性、线性方程组、相似矩阵及二次型。  
每一章由内容要点、基本要求、典型例题、本章小结、自测题和自测题答案与提示组成。在内容要点部分，给出了基本概念、定义、重要定理与常用公式，很方便学生学习。

《普通高等学校公共基础课·助学·助教·助考丛书：线性代数学习指导》旨在帮助学生正确理解和掌握基本的数学概念、理论和方法，培养学生综合分析和解决问题的能力。

本书兼顾了各个专业的需求，可供理、工、农、经等非数学专业的大学生及从事线性代数教学的教师使用，也可作为考研数学的复习参考书。

## <<线性代数学习指导>>

### 书籍目录

第一章 行列式一、内容要点二、基本要求三、典型例题本章小结自测题(一)自测题(二)自测题(一)答案与提示自测题(二)答案与提示第二章 矩阵一、内容要点二、基本要求三、典型例题本章小结自测题(一)自测题(二)自测题(一)答案与提示自测题(二)答案与提示第三章 向量组的线性相关性一、内容要点二、基本要求三、典型例题本章小结自测题(一)自测题(二)自测题(一)答案与提示自测题(二)答案与提示第四章 线性方程组一、内容要点二、基本要求三、典型例题本章小结自测题(一)自测题(二)自测题(一)答案与提示自测题(二)答案与提示第五章 相似矩阵及二次型一、内容要点二、基本要求三、典型例题本章小结自测题(一)自测题(二)自测题(一)答案与提示自测题(二)答案与提示线性代数模拟试题与解答线性代数模拟试题一 线性代数模拟试题二 线性代数模拟试题一 答案与提示线性代数模拟试题二 答案与提示

<<线性代数学习指导>>

编辑推荐

精讲知识，重点引导，释难解惑。  
例题剖析，思路点评，方法探究。  
快速入门，牢固掌握，提高成绩。

<<线性代数学习指导>>

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>