

<<线性代数>>

图书基本信息

书名：<<线性代数>>

13位ISBN编号：9787508459813

10位ISBN编号：7508459814

出版时间：2009-1

出版时间：水利水电出版社

作者：郭志梅，王曙东 主编

页数：232

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

为了帮助广大读者学好线性代数，我们根据原国家教委审定的普通高等学校线性代数课程教学基本要求（教学大纲）和研究生入学考试教学大纲编写了这本具有工具书性质的《线性代数（第五版）同步辅导及习题全解》。

《线性代数（第五版）同步辅导及习题全解》是同济大学应用数学系编写的《工程数学·线性代数》（第五版）相配套的辅导用书。

《线性代数（第五版）同步辅导及习题全解》对教材中的重点、难点做了深刻的分析，各章具体体系是：知识结构网络图、知识点归纳、典型题型的解题方法及技巧、课后习题全解。

《线性代数（第五版）同步辅导及习题全解》共有六章，分别为：行列式，矩阵及其运算，矩阵的初等变换与线性方程组、向量组的线性相关性、相似矩阵及二次型，线性空间与线性变换。

《线性代数（第五版）同步辅导及习题全解》可作为高等院校本科学生的专业课辅导教材和参考用书，也可供考研复习使用。

## &lt;&lt;线性代数&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 行列式 学习指南 知识结构网络图 知识点归纳 典型题型的解题方法及技巧 课后习题全解 历年考研真题评析  
第二章 矩阵及其运算 学习指南 知识结构网络图 知识点归纳 典型题型的解题方法及技巧 课后习题全解 历年考研真题评析  
第三章 矩阵的初等变换与线性方程组 学习指南 知识结构网络图 知识点归纳 典型题型的解题方法及技巧 课后习题全解 历年考研真题评析  
第四章 向量组的线性相关性 学习指南 知识结构网络图 知识点归纳 典型题型的解题方法及技巧 课后习题全解 历年考研真题评析  
第五章 相似矩阵及二次型 学习指南 知识结构网络图 知识点归纳 典型题型的解题方法及技巧 课后习题全解 历年考研真题评析  
第六章 线性空间与线性变换 学习指南 知识结构网络图 知识点归纳 典型题型的解题方法及技巧 课后习题全解

<<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>