

<<线性代数习题精解及考研辅导>>

图书基本信息

书名：<<线性代数习题精解及考研辅导>>

13位ISBN编号：9787564136819

10位ISBN编号：7564136812

出版时间：2012-8

出版时间：东南大学出版社

作者：周华任 编

页数：266

字数：469000

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>

## <<线性代数习题精解及考研辅导>>

### 内容概要

《线性代数习题精解及考研辅导(高等院校数学教材同步辅导及考研用书)》(作者周华任)是高等教育出版社的《工程数学线性代数(第五版)》(同济大学数学系编)的辅导教材,包括了知识逻辑结构图,学习目的要求,基本内容提要,解题方法归纳,课后习题精解,考研真题精选等部分,分析了考试的热点以及出题的角度和重点考察的知识点,加强了知识的应用性和针对性。本书题目丰富,难度适中,以研究生入学考试的题目难度标准选题,循序渐进,在笔者的课程教学和考研辅导中都取得了很好的效果。

《线性代数习题精解及考研辅导(高等院校数学教材同步辅导及考研用书)》可作为工科、经管等各专业学习线性代数课程的参考书,也可供报考硕士研究生的读者使用。

<<线性代数习题精解及考研辅导>>

书籍目录

第一章 行列式

知识逻辑结构图

学习目的要求

基本内容提要

解题方法归纳

课后习题精解

考研真题精选

第二章 矩阵及其运算

知识逻辑结构图

学习目的要求

基本内容提要

解题方法归纳

课后习题精解

考研真题精选

第三章 矩阵的初等变换与线性方程组

知识逻辑结构图

学习目的要求

基本内容提要

解题方法归纳

课后习题精解

考研真题精选

第四章 向量组的线性相关性

知识逻辑结构图

学习目的要求

基本内容提要

解题方法归纳

课后习题精解

考研真题精选

第五章 相似矩阵及二次型

知识逻辑结构图

学习目的要求

基本内容提要

解题方法归纳

课后习题精解

考研真题精选

第六章 线性空间与线性变换

知识逻辑结构图

学习目的要求

基本内容提要

解题方法归纳

课后习题精解

考研真题精选

综合测试题(A卷)

综合测试题(B卷)

综合测试题(C卷)

综合测试题(D卷)

<<线性代数习题精解及考研辅导>>

编辑推荐

《高等院校数学教材同步辅导及考研用书：线性代数习题精解及考研辅导（高教版）（第5版）》主要特点：知识结构分析；典型方法归纳；各种题型集成；课后习题精辟；考研真题精选；打磨能力训练；成就考试分析！

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>