

<<线性代数习题与解析>>

图书基本信息

书名：<<线性代数习题与解析>>

13位ISBN编号：9787302081395

10位ISBN编号：7302081395

出版时间：2004-1

出版时间：清华大学出版社

作者：湛少锋 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>

## <<线性代数习题与解析>>

### 内容概要

线性代数是研究有限空间中线性关系的理论和方法的一门基础教学课程，通过对本书的学习，能够帮助读者加深对线性代数基本内容的理解，进而掌握解题的方法和技巧，以达到复习巩固教学内容，培养分析问题和解决问题的能力之目的。

全书共分6章，分别介绍了行列式、矩阵及其运算、向量及向量空间、线性方程组、相似矩阵与二次型、线性空间与线性变换。

每一章按如下部分展开：基本知识点，对每章的知识点进行详细归纳，注重各章节前后的衔接，便于读者对该章节内容的复习与总结；例题分析，列举了相关知识点的大量例题，特别是精选了大量的考研真题作解题分析，对典型例题从不同角度、用多种解法进行讲解，注重对基本概念的理解，对多种类型基础题目的训练和对综合解题能力的培养。

本书可作为高等学校理工科各专业本科生线性代数课程的辅导教材或复习参考用书，也可作为考研学生的复习参考用书。

<<线性代数习题与解析>>

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>