

<<线性代数>>

图书基本信息

书名：<<线性代数>>

13位ISBN编号：9787302065623

10位ISBN编号：7302065624

出版时间：2003-7-1

出版时间：清华大学出版社

作者：许甫华

页数：246

字数：200000

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>>

### 内容概要

本书是学习和使用线性代数（高等代数）较深内容的辅导书，与《理工科代数基础》（俞正光等著，1998年清华大学出版社出版）相配套，包括代数系统、多项式、线性空间、线性变换、欧几里得空间、酉空间及二次型共7章内容。

每章安排：理论脉络、典型题详题讲评、考试题详解评析3部分内容。

书中的内容融入了作者在中国科学技术大学和清华大学长期任教的经验和心得。

适用于各类高校学生学习线性代数、高等代数、矩阵论等课程时复习参考，也可供使用代数知识的科技人员参考。

<<线性代数>>

书籍目录

引言 第1章 二次型和实对称矩阵的相合 1.1 理论脉络 1.2 典型题讲评 1.3 考试题评析第2章 代数系统 2.1 理论脉络 2.2 典型题讲评 2.3 考试题评析第3章 多项式形式 3.1 理论脉络 3.2 典型题讲评 3.3 考试题评析第4章 线性空间 4.1 理论脉络 4.2 典型题讲评 4.3 考试题评析第5章 线性变换 5.1 理论脉络 5.2 典型题讲评 5.3 考试题评析第6章 欧几里得空间 6.1 理论脉络 6.2 典型题讲评 6.3 考试题评析第7章 酉空间 7.1 理论脉络 7.2 典型题讲评 7.3 考试题评析参考文献

<<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>