

<<矩阵论同步学习辅导>>

图书基本信息

书名：<<矩阵论同步学习辅导>>

13位ISBN编号：9787561215425

10位ISBN编号：7561215428

出版时间：2002-10

出版时间：西北工业大学出版社

作者：张凯院等编

页数：262

字数：213000

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>

<<矩阵论同步学习辅导>>

内容概要

本书由两部分内容组成。

第一部分按照程云鹏等编的研究生教材《矩阵论》(第2版)的自然章节,对矩阵论课程的基本概念、主要结论和常用方法作了简明扼要的分类总结,对各章节的课后习题做了详细解答;第二步分收集了近年来研究生矩阵论课程的考试试题12套和博士入学考试试题3套、并做了详细解答。

本书叙述简明,概括性强。

可作为理、工科研究生和本科高年级学生学习矩阵论课程的辅导书,也可供从事矩阵论教学工作的教师和相关科技工作者参考。

<<矩阵论同步学习辅导>>

书籍目录

第一部分 同步学习辅导 第一章 线性空间与线性变换 一、基本概念 二、主要结论 三、常用方法 四、内容结构框图 五、课后习题全解 第二章 范数理论及其应用 一、基本概念 二、主要结论 三、常用方法 四、内容结构框图 五、课后习题全解 第三章 矩阵分析及其应用 一、基本概念 二、主要结论 三、常用方法 四、内容结构框图 五、课后习题全解 第四章 矩阵分解 一、基本概念 二、主要结论 三、常用方法 四、内容结构框图 五、课后习题全解 第五章 特征值的估计及对称矩阵的极性 一、基本概念 二、主要结论 三、常用方法 四、内容结构框图 五、课后习题全解 第六章 广义逆矩阵 一、基本概念 二、主要结论 三、常用方法 四、内容结构框图 五、课后习题全解 第二部分 试题精解 试题一 试题一解答 试题二 试题二解答 试题三 试题三解答 试题四 试题四解答 试题五 试题五解答 试题六 试题六解答

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>