

<<新编线性代数题解>>

图书基本信息

书名：<<新编线性代数题解>>

13位ISBN编号：9787560936093

10位ISBN编号：7560936091

出版时间：2006-5

出版时间：华中科技大学出版社

作者：周泰文

页数：318

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>

## <<新编线性代数题解>>

### 内容概要

《高等数学辅导系列丛书：新编线性代数题解（第2版）》是为正在学习和备考线性代数的各类学生、考研志士、自学者和有关工程技术人员而编写的辅导书，对教材内容进行同步辅导。

《高等数学辅导系列丛书：新编线性代数题解（第2版）》以部颁工科本科、工学硕士研究生入学统考对线性代数的基本要求为指针，以同济大学《线性代数》（第四版）、国防科技大学《线性代数》（1998年版）为蓝本，全书共有六章：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，线性空间及线性变换；每章分为四部分：内容提要，习题选解，试题选解，练习题及答案、提示；书后还附录了2002-2005年工学硕士研究生入学考试中线性代数全部试题及参考解答，1987-2001年考研线性代数试题（主要是数学一、二）按章分录在“试题选解”中，《高等数学辅导系列丛书：新编线性代数题解（第2版）》汇集了作者多年的从教经验，在内容提要、习题和试题的解答方面均有独到之处，亦可供同行及有关教师参阅。

<<新编线性代数题解>>

书籍目录

第一章  $n$ 阶行列式一、内容提要二、习题选解三、试题选解四、练习题及其答案、提示第二章 矩阵及其运算一、内容提要二、习题选解三、试题选解四、练习题及其答案、提示第三章 矩阵的初等变换与线性方程组一、内容提要二、习题选解三、试题选解四、练习题及其答案、提示第四章 向量组的线性相关性一、内容提要二、习题选解三、试题选解四、练习题及其答案、提示第五章 相似矩阵及二次型一、内容提要二、习题选解三、试题选解四、练习题及其答案、提示第六章 线性空间和线性变换一、内容提要二、习题选解三、试题选解四、练习题及其答案、提示附录 全国硕士研究生入学统一考试数学一、二中线性代数试题及参考解答参考书目

<<新编线性代数题解>>

编辑推荐

《高等数学辅导系列丛书：新编线性代数题解（第2版）》以全国知名教材为蓝本，兼顾“两考”，集教学名师长期教学经验，内容独到，精选精解，揭示解题规律，提高学习能力。

<<新编线性代数题解>>

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>