

<<高等代数学习指导与习题解析>>

图书基本信息

书名：<<高等代数学习指导与习题解析>>

13位ISBN编号：9787560935492

10位ISBN编号：7560935494

出版时间：2005-10

出版时间：华中科技大学出版社

作者：李星 编

页数：424

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>

## <<高等代数学习指导与习题解析>>

### 内容概要

本书是根据北京大学数学系几何与代数教研室编写的《高等代数》（第三版）的章节顺序编写的，共十二章。

每章包括“本章知识要点”、“课后习题详解”、“典型例题分析”和“自测题及答案”四部分。

本书可作为高等学校数学类本科生学习“高等代数”课程的学习参考书，也可作为其他理工科专业学生学习“线性代数”或复习考研的重要参考资料。

本书还可供高校教师和工程技术人员参考。

<<高等代数学习指导与习题解析>>

书籍目录

第一章 多项式 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第二章 行列式 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第三章 线性方程组 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第四章 矩阵 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第五章 二次型 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第六章 性空间 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第七章 线性变换 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第八章  $n$ -矩阵 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第九章 欧几里得空间 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案第十章 双线性函数与辛空间 本章知识要点 课后习题详解 典型例题分析 自测题及答案参考文献

## <<高等代数学习指导与习题解析>>

### 媒体关注与评论

书评 · 归纳知识要点 提纲挈领； · 演绎解题技巧 新颖独特； · 解析典型例题 深入浅出； · 配套经典教材 学习必备。

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>