

线性代数



[线性代数_下载链接1](#)

著者:罗从文 编

出版者:

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787030262660

《线性代数》的主要内容包括线性方程组与矩阵、矩阵运算及其应用、向量空间 R^n 、行列式、矩阵特征值问题等。各章末收集了近几年的考研试题。与传统的线性代数教材不同的是，《线性代数》从学生熟悉的二维和三维空间推广到 R^n 这个 n 维空间，并将此作为主要内容之一来介绍，以实现从感性思维到理性思维的飞跃。此外，通过一系列的实例来说明线性代数在各个领域中的应用，有利于培养学生应用代数知识解决实际问题的能力。

《线性代数》适合普通高等学校理工类、经管类各专业学生作为教材使用，也可作为教师参考书。

作者介绍:

目录:

[线性代数_下载链接1](#)

标签

评论

[线性代数_下载链接1_](#)

书评

[线性代数_下载链接1_](#)