

# 线性代数



[线性代数 下载链接1](#)

著者:黄廷祝

出版者:高等教育出版社

出版时间:2009-2

装帧:平装

isbn:9787040255362

《线性代数》是在作者编写的普通高等教育“十一五”国家级规划教材《线性代数与空间解析几何(第三版)》的基础上，针对未将线性代数与空间解析几何融为一门课程的院校，和不同高等院校对线性代数课程的不同要求，在保持原有教材的内容体系和编写风格的基础上，以线性代数作为独立内容简化修改而成。

《线性代数》对线性代数的传统内容进行了重新处理，特别是将初等变换作为贯穿全书的计算方法和重要的理论推导工具，使得理论体系处理更加科学和简洁，易教易学。《线性代数》主要内容包括矩阵及其初等变换，行列式， $n$ 维向量空间，特征值与特征向量，二次型。

《线性代数》可作为高等院校非数学类各专业的线性代数课程教材，也可供有关人员学习参考。

作者介绍:

目录:

[线性代数\\_下载链接1](#)

标签

数学

评论

[线性代数\\_下载链接1](#)

书评

[线性代数\\_下载链接1](#)