

线性代数



[线性代数 下载链接1](#)

著者:陈付贵、张万琴

出版者:北京大学出版社

出版时间:2006-1

装帧:简裝本

isbn:9787301104576

本书是根据教育部高等院校线性代数课程的基本要求，并借鉴李大潜院士关于把数学建模的思想、方法融入到正常教学中的思想基础上，积累多年教学经验编写而成的。

全书共分6章，内容为行列式、矩阵及其运算、向量组的线性相关性、线性方程组、相似矩阵与二次型、数学实践与建模等。书末附有习题答案。

本书取材适当，由浅入深，突出应用，侧重能力的培养。除第6章外每节配有习题，每章配有A、B两套测试题；每章除配有大师的实例外，第2、4、5三章最后一节为本章内容的应用，着重培养学生的能力和素质。

本书可作为本科院校理、工、经、管、农等专业的线性代数教材或参考书，也可供其他相关专业人员参考。

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](#)