

大学数学



[大学数学_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-9

装帧:

isbn:9787040278019

《大学数学:线性代数》是教育部“高等理工教育数学基础课程教学改革与实践项目（教高司函[2007]143号）”之“农林院校大学数学教学规范的研究与实践”项目研究成果。教材根据“农林院校大学数学——线性代数教学基本要求”，结合作者多年教学经验，根据农科专业的特点，按照继承、发展与改革的精神编写而成，是集体智慧的结晶。《大学数学:线性代数》共分5章，包括行列式、向量与矩阵、线性方程组、矩阵的对角化与二次型的化简、线性代数在农业科学中的应用。前4章为线性代数基本内容，可供本课程36学时以下的专业使用，36学时至40学时的专业可适当讲授带*号的内容。《大学数学:线性代数》的特点是：突出了矩阵方法；加进了线性代数在农业科学中的应用部分内容，并从实际例子出发，引出线性代数的一些基本概念、基本理论和方法；内容由简到难逐步展开，结构严谨，例题丰富，通俗易懂，难点分散；注重数学思想与数学文化的渗透。《大学数学:线性代数》的编写参考了近年来全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲，也适合其他类型高校线性代数学时较少的专业选用，并可作为相关专业师生的教学参考书。

作者介绍:

目录:

[大学数学_下载链接1](#)

标签

评论

[大学数学_下载链接1](#)

书评

[大学数学_下载链接1](#)